ISSN 1648-9985
(online)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2015/06, 2015-06-25

OFFICIAL BULLETIN OF THE STATE PATENT BUREAU OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA

IŠRADIMAI / INVENTIONS

Paraiškos / Applications - 2013 131 - 2014 146
Patentai / Patents - 6161 - 6176

DIZAINAS / DESIGNS

Registracijos / Registrations - 1800

PREKIŲ ŽENKLAI / TRADEMARKS

Registracijos / Registrations 71187 - 71418

6 2015
VILNIUS

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro oficialiame biuletenyje *skelbiami išradimai, dizainas, prekių ženklai, registruoti Lietuvos Respublikos registruose pagal 2000 m. spalio 10 d. Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymą Nr. VIII-1981, 2010 m. gruodžio 23 d. Lietuvos Respublikos patentų įstatymą Nr. XI–1261, 2002 m. lapkričio 7 d. Lietuvos Respublikos dizaino įstatymą Nr. IX–1181, Europos patentų paraiškos bei patentai, išplėsti Lietuvos Respublikoje 1994 m. sausio 25 d. Lietuvos Respublikos Vyriausybės ir Europos patentų organizacijos (EPO) susitarimu dėl Europos patentų galiojimo išplėtimo, bei Europos patentų paraiškos, paduotos pagal Europos patentų konvenciją (EPK), kurioms suteikta laikina apsauga Lietuvos Respublikoje, ir Europos patentai, įsigalioję Lietuvos Respublikoje pagal EPK.*

Išradimų, dizaino, prekių ženklų bei Europos patentų paraiškų bei patentų paskelbimo šiame oficialaus biuletenio numeryje data – 2015 m. birželio 25 d.

The Official Bulletin of the State Patent Bureau of the Republic of Lithuania *contains recordings in the Registers of Patents, Designs, Trademarks of the Respublic of Lithuania under the Law on Trademarks of the Republic of Lithuania No. VIII–1981 of October 10, 2000, the Patent Law of the Republic of Lithuania No. XI–1261 of December 23, 2010, the Design Law of the Republic of Lithuania No. IX–1181 of November 7, 2002, data on European Patent Applications and Patents extended to Republic of Lithuania under the Agreement on the extension of European Patents between the Government of the Republic of Lithuania and the European Patent Organization (EPO) of January 25, 1994, and European Patent Applications filed under European Patent Convention (EPC), that have provisional protection in Republic of Lithuania, and European Patents entered in force in Republic of Lithuania according to EPC.*

Date of publication of the Inventions, Designs, Trademarks, European Patent Applications and Patents in this number of the Official Bulletin – June 25, 2015.

© Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, 2015

Turinys

OFICIALŪS PRANEŠIMAI ... 2
Patentinių patikėtinių sąrašas ... 2
Valstybių kodai ... 5
IŠRADIMAI ... 7
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** ... 8
FG9A Išduoti patentai (B) ... 13
PC9A Patento perleidimas ... 25
MM9A Panaikinti patentai ... 26
TK9A Atitaisymai ... 27
Vardinė rodyklė ... 28
Sisteminė rodyklė ... 34
Numerinė rodyklė ... 35
Numerinė paraiškų rodyklė ... 36
EUROPOS PATENTAI ... 37
FG9D Paskelbti patentai ... 37
FG4D Paskelbti patentai ... 45
PC9D Patento perleidimas ... 282
PD9D, DC9D, TH9A Patento pakeitimai ... 283
MM9D Išplėtimo panaikinimas ... 287
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu ... 288
MF9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu ... 289
MM4D Panaikinti patentai ... 290
MK9D Baigę galioti patentai ... 291
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais ... 292
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai ... 403
Sisteminė patentų rodyklė ... 406
Numerinė patentų rodyklė ... 415
Klasifikacijos skyriai ... 424
DIZAINAS ... 425
FG9L Paskelbtos registracijos ... 425
MM9L Dizaino išregistravimas ... 429
MK9L Registracijos galiojimo pasibaigimas ... 430
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas ... 431
Vardinė rodyklė ... 434
Sisteminė rodyklė ... 435
Numerinė rodyklė ... 436
Klasifikacijos klasės ... 437
PREKIŲ IR PASLAUGŲ ŽENKLAI ... 438
FG9Y Paskelbtos registracijos ... 439
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai ... 610
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas ... 649
MM9Y Ženklo išregistravimas ... 697
PC9Y Ženklo perdavimas ... 705
QB9Y Licencijos suteikimas ... 708
MA9Y Atšauktos registracijos ... 710
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas ... 711
Vardinė rodyklė ... 718
Sisteminė rodyklė ... 724
Numerinė rodyklė ... 726
Klasifikacijos klasės ... 732
APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI ... 734

Contents

OFFICIAL NOTICES ... 2
List of Patent Attorneys ... 2
Codes of Countries ... 5
INVENTIONS ... 7
BB1A Published Applications (A) ... 8
FG9A Granted Patents (B) ... 13
PC9A Transfer of Patents ... 25
MM9A Lapsed Patents ... 26
TK9A Rectifications ... 27
Name Index ... 28
Subject Matter Index ... 34
Number Index ... 35
Number Index of Applications ... 36
EUROPEAN PATENTS ... 37
FG9D Published Patents ... 37
FG4D Published Patents ... 45
PC9D Transfer of Patents ... 282
PD9D, DC9D, TH9A Changes ... 283
MM9D Cancellation of Extension ... 287
MG9D Invalidation of Extension ... 288
MF9D Invalidation of Extension ... 289
MM4D Lapsed Patents ... 290
MK9D Expired Patents ... 291
MG4D Invalidated Patents ... 292
ND9D Supplementary Protection Certificates ... 403
Subject Matter Index of Patents ... 406
Number Index of Patents ... 415
Sections according to the Classification ... 424
DESIGNS ... 425
FG9L Published Registrations ... 425
MM9L Lapse of Registrations ... 429
MK9L Expiration of Registrations ... 430
ND9L Renewal of Registrations ... 431
Name Index ... 434
Subject Matter Index ... 435
Number Index ... 436
Classes according to the Classification ... 437
TRADEMARKS AND SERVICE MARKS ... 438
FG9Y Published Registrations ... 439
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes ... 610
ND9Y Renewal of Registrations ... 649
MM9Y Lapse of Registration ... 697
PC9Y Transfer of Marks ... 705
QB9Y Licensing ... 708
MA9Y Cancelled Registrations ... 710
RC9Y Pledging of the Mark ... 711
Name Index ... 718
Subject Matter Index ... 724
Number Index ... 726
Classes according to the Classification ... 732
DECISIONS ADOPTED OF THE DIVISION OF APPEALS ... 734

* *Pagal PINO standartą ST.17*
** *Pagal PINO standartą ST.16*

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

Duomenys iš Lietuvos Respublikos
patentinių patikėtinių registro 2015 m. birželio 18 d.

1. Vytautas Dovydėnas
V. Grybo g. 41-38
LT-10320 Vilnius
tel.: (370 5) 231 28 11
fax: (370 5) 261 76 93
e-mail: litpa@email.lt

2. Angelė Gurklytė
J. Basanavičiaus g. 11/1
LT-03108 Vilnius
tel.: (370 5) 212 35 58
(370 5) 261 62 83
fax: (370 5) 212 35 57
e-mail: ppc@post.omnitel.net

3. Marius Jakulis - Jason
AAA Law
Jasinskio g. 16A
LT-03163 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: info@AAALaw.EU

4. Leonas Antanas Kučinskas
Dr. Leono A. Kučinsko
patentinių paslaugų firma
Kaštonų g. 5-7
LT-01107 Vilnius
tel.: (370 5) 262 67 23
mob. (370 698) 80 624
fax: (370 5) 260 96 65
(370 5) 272 48 50
e-mail: leopat@is.lt

6. Marija Lenkutienė
Patentinių paslaugų centras, UAB
J. Basanavičiaus g. 11
LT-03108 Vilnius
tel.: (370 5) 212 35 58
(370 5) 261 62 83
(370 5) 212 35 57
e-mail: ppc@ppcpatent.lt

7. Reda Žabolienė
Advokatės Redos Žabolienės
kontora METIDA
Verslo centras VERTAS
Gynėjų g. 16, LT- 01109 Vilnius
tel.: (370 5) 249 08 30
(370 5) 249 08 31
(370 5) 249 08 32
fax: (370 5) 249 08 33
e-mail: patent@metida.lt
reda.zaboliene@metida.lt

8. Virgina Adolfina Draugelienė
UAB „TARPINĖ“
p.o.box 1202, LT-01007
A.P.Kavoliuko g. 24-152
LT-04328 Vilnius
tel.: (370 5) 230 56 52
mob. (370 614) 13 670
fax: (370 5) 248 97 37
e-mail: draugeliene@tarpine.lt

9. Liudmila Gerasimovič
IĮ „Liudmila Gerasimovič,
Patentinis patikėtinis“
Vingrių g. 13-42
LT-01141 Vilnius
tel.: (370 5) 231 08 27
fax: (370 5) 231 05 93
e-mail: info@gerasimovic.com

LIST OF PATENT ATTORNEYS OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA

Data from the Register of the Patent Attorneys
of the Republic of Lithuania on June 18, 2015

10. Vytautas Guobys
Ateities g. 3-9
LT-08306 Vilnius
tel.: (370 5) 262 42 50
fax: (370 5) 269 76 16
e-mail: vgpatent.lt@gmail.com

11. dr. Nijolė Viktorija Mickevičienė
Panerių g. 79a
LT-48425 Kaunas
tel.: (370 37) 26 02 23
mob. (370 686) 40 510
fax: (370 37) 30 86 68
e-mail: nemlietuva@hotmail.com

12. Genė Ona Sruogienė
UAB „TARPINĖ“
p.o.box 1202, LT-01007
A.P.Kavoliuko g. 24-152
LT-04328 Vilnius
tel.: (370 5) 230 56 52
mob. (370 614) 13 671
fax: (370 5) 248 97 37
e-mail: sruogiene@tarpine.lt

16. Nijolė Aliukaitė
p.o.box 2860
LT-01008 Vilnius ACP
tel.: (370 5) 275 04 54
mob. (370 616) 00266
e-mail: n.aliukaite@takas.lt

18. Jarūta Lotužytė
Medžiotojų g. 12-30
LT-92240 Klaipėda
tel.: (370 46) 21 68 14
(370 46) 29 30 15

19. Nijolė Nemcevičienė
Nijolės Nemcevičienės
patentinių paslaugų firma
Laisvės al. 101a-105
LT-44291 Kaunas
tel.: (370 37) 20 12 05
mob. (370 687) 155 95
fax: (370 37) 20 12 05
e-mail: ninema2009@yahoo.com

20. Aldona Orlienė
Kęstučio g. 59-11
LT-44303 Kaunas
tel.: (370 37) 22 76 57
(370 37) 70 58 04
mob. (370 686) 3 34 50
fax: (370 37) 20 43 59

21. Aldona Pacevičienė
A. Mickevičiaus g. 29-6
LT-44245 Kaunas
tel.: (370 37) 20 44 42
(370 37) 40 78 02
(370 98) 3 13 37
fax: (370 37) 40 78 03
e-mail: apaceviciene@takas.lt

22. Petras Puzinas
P.Puzino įmonė „Kalnuočiai“
Aguonų g. 140
LT-37452 Panevėžys
tel.: (370 45) 57 63 00
mob. (370 687) 267 14
fax: (370 45) 57 63 00
e-mail:
kalnuociai@post.omnitel.net

23. Raimonda Algimanta Skutele
Architektų g. 45-69
LT-04221 Vilnius
tel.: (370 5) 244 05 74
fax: (370 5) 244 05 74
e-mail: almonda@takas.lt

24. Irena Milda Srėbalienė
Patentinių paslaugų centras, UAB
J. Basanavičiaus g. 11/1
LT-03108 Vilnius
tel.: (370 5) 212 35 58
(370 5) 261 62 83
fax: (370 5) 212 35 57
e-mail: ppc@post.omnitel.net

25. Aurelija Šidlauskienė
Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB
K. Būgos g. 29
LT-44326 Kaunas
tel.: (370 37) 22 14 42
mob. (370 698) 787 25
fax: (370 37) 22 14 42
e-mail: aurelijosfirma@gmail.com

26. Lyra Tarnauskienė
UAB PATENTINĖ TEISINĖ APSAUGA,“
Maironio g. 14 B-1
LT-44298 Kaunas
tel.: (370 37) 32 10 67
mob. (370 687) 160 17
fax: (370 37) 32 10 90
e-mail: lyrat@takas.lt

27. Milda Tumkevičienė
Patentinių paslaugų centras, UAB
J. Basanavičiaus g. 11
LT-03108 Vilnius
tel.: (370 5) 212 35 58
(370 5) 261 62 83
(370 5) 212 35 57
e-mail: ppc@ppcpatent.lt

29. Liucija Janickaitė
Inpatra UAB
Šeškinės g. 59-53,
LT-07162 Vilnius
tel.: (370 5) 246 45 38
mob. (370 686) 518 25
fax: (370 5) 246 45 38
e-mail: pat.janickaite@gmail.com

30. Ramunė Garšvienė
Dūkštų g. 28-20
LT-07171 Vilnius
tel.: (370 5) 248 21 53
fax: (370 5) 248 21 53
e-mail: rgarsv@takas.lt

31. Stanislava Teleišienė
UAB „Brainera“
Savanorių pr. 217
LT-02300 Vilnius
tel.: (370 5) 264 80 88
mob. (370 601) 094 42
fax: (370 5) 264 80 99
e-mail: info@brainera.lt
stase@skynet.lt

32. Ona Vaičiulienė
V. Druskio g. 9-46
LT-04306 Vilnius
tel.: (370 5) 244 47 49
mob. (370 611) 37 406
fax: (370 5) 244 47 49
e-mail: ovaic@takas.lt

34. Liudmila Čebotariova
Patentinių paslaugų centras, UAB
J. Basanavičiaus g. 11/1
LT-03108 Vilnius
tel.: (370 5) 212 35 58
(370 5) 261 62 83
fax: (370 5) 212 35 57
e-mail: ppc@post.omnitel.net

35. Otilija Klimaitienė
AAA Law
Jasinskio g. 16A
LT-03163 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: o.klimaitiene@AAALaw.EU

36. Zita Grigienė
Savanorių pr. 222a-46
LT-50196 Kaunas
tel.: (370 37) 31 40 50
(370 37) 77 04 24
mob. (370 686) 550 16
fax: (370 37) 31 40 50
e-mail: zita.grigiene@gmail.com

37. Tatjana Sterlina
UAB „Intels“
Naugarduko g. 32/2
LT-03225 Vilnius
tel.: (370 5) 233 54 77
fax: (370 5) 216 22 88
e-mail: info@intels.lt
sterlina@post.5ci.lt

38. Gražina Pečiulienė
Bajorų kel. 11-18
LT-08466 Vilnius
mob. (370 686) 686 032 86
e-mail:
grazina.peciuliene38@gmail.com

39. Sigitas Bartkus
Breslaujos g. 3
LT-44403 Kaunas
tel.: (370 37) 40 18 30
mob. (370 687) 990 81
fax: (370 37) 35 12 71
e-mail: bartkus@mail.lei.lt

40. Nelia Janiušina
UAB „Intels“
Naugarduko g.32/2
LT-03225 Vilnius
tel.: (370 5) 233 54 77
fax: (370 5) 216 22 88
e-mail: info@intels.lt
intels@takas.lt

41. Danutė Lišauskaitė
Studentų g. 32-3
LT-50249 Kaunas
tel.: (370 37) 73 84 56

42. Aleksandras Loginovas
Studentų g. 32-3
LT- 50249 Kaunas
tel.: (370 37) 43 84 56

43. Marija Vanda Antanaitienė
p.o.box 3197
LT-06002 Vilnius
tel.: (370 5) 247 04 42
fax: (370 5) 247 04 42
e-mail: patent@takas.lt

44. Audronė Juodzevičienė
Medeinos g. 13-8
LT-06139 Vilnius
tel.: (370 5) 240 84 37
e-mail:
audrone.juodzeviciene@vilnius.lt

45. dr. Juozas Lapienis
UAB „MSP Europe“
Šeimyniškių g. 21-92
LT-09236 Vilnius
tel.: (370 5) 271 26 45
mob. (370 685) 11 286
fax: (370 5) 271 26 45
e-mail: lt@mikhailyuk.com
juzalap@gmail.com

46. Telesforas Urbaitis
Advokatas Telesforas Urbaitis
Gedimino pr. 28/2-801,
LT-01104 Vilnius
tel.: (370) 673 30 429
(370) 685 66 354
e-mail:
advokatas.Telesforas@gmail.com

47. Vaclovas Kiškis
Adomaičiai,
Lavoriškių p-tas,
LT-15032 Vilniaus raj.
tel.: (370 673) 44 400
e-mail: vaclovas@irii.lt
vaclovas@patentas.lt

48. Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė
Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4,
LT-01116 Vilnius
tel.: (370 5) 272 39 24
mob. (370 687) 85 880
fax: (370 5) 272 39 24
e-mail: emt@takas.lt

49. Vytautas Einoris
Gerbutavičiaus g. 1/42-155
LT-04318 Vilnius
tel.: (370 5) 245 19 87
fax: (370 5) 274 50 43
e-mail: einavytas@hotmail.com

50. Aušra Pakėnienė
AAA Law
Jasinskio g. 16A
LT-03163 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: a.pakeniene@AAALaw.EU

51. Jurga Petniūnaitė
AAA Law
Jasinskio g. 16A
LT-03163 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: j.petniunaite@AAALaw.EU

52. Jelena Gerasimovič
IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“
Vingrių g. 13-42
LT-01141 Vilnius
tel.: (370 5) 231 08 27
fax: (370 5) 231 05 93
e-mail: info@gerasimovic.com

53. Malvina Milda Pranskevičienė
IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“
Vingrių g. 13-42
LT-01141 Vilnius
tel.: (370 5) 231 08 27
fax: (370 5) 231 05 93
e-mail: info@gerasimovic.com

54. Gediminas Pranevičius
Advokatų kontora VARUL
Konstitucijos pr. 7,
LT-09308 Vilnius
tel.: (370 5) 248 73 37
fax: (370 5) 248 73 38
e-mail: gediminas.pranevicius@ipforma.lt

55. Vitalija Banaitienė
UAB „TARPINĖ“
p.o.box 1202, LT-01007
A.P.Kavoliuko g. 24-152
LT-04328 Vilnius
tel.: (370 5) 230 56 52
mob. (370 699) 02 023
fax: (370 5) 248 97 37
e-mail: banaitiene@tarpine.lt

56. Vilija Viešūnaitė
Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“
L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9
LT-01122 Vilnius
tel.: (370 5) 231 22 11
mob. (370 687) 48 149
fax: (370 5) 231 22 44
e-mail: vilija.viesunaite@triniti.lt

57. Gvidas Urbonas
K. Donelaičio g. 33-101
LT-44240 Kaunas
tel.: (370 37) 32 44 32
mob. (370 698) 83 666
fax: (370 37) 20 89 30
e-mail: gvidasu@one.lt

58. Birutė Dauderienė
Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA
Verslo centras VERTAS
Gynėjų g. 16, LT- 01109 Vilnius
tel.: (370 5) 249 08 30
fax: (370 5) 249 08 33
e-mail: birute.dauderiene@metida.lt

59. Inga Lukauskienė
Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA
Verslo centras VERTAS
Gynėjų g. 16, LT- 01109 Vilnius
tel.: (370 5) 249 08 30
fax: (370 5) 249 08 33
e-mail: Inga.lukauskiene@metida.lt

60. Lina Meškauskienė
Advokatės
Meškauskienės kontora
Vytauto g. 12,
LT-08118 Vilnius
tel.: +370 5 272 17 17
fax: +370 5 272 19 84
e-mail: info@akmp.lt

61. Edita Ivanauskienė
Advokatės
Editos Ivanauskienės kontora
Vokiečių g. 7-2,
LT- 01130 Vilnius
tel.: (370 5) 277 77 04
(370 5) 686 11 584
fax: (370 5) 277 77 04
e-mail: edita_ivanauskiene@yahoo.com
edita.ivanauskiene@eiip.lt

62. Tomas Jakubauskas
Advokatų kontora Eversheds Saladžius
Jasinskio g. 16B,
LT- 01112 Vilnius
tel.: (370 5) 239 23 91
fax: (370 5) 239 23 90
e-mail: tomas.jakubauskas@eversheds.lt

63. Valters Gencs
A. Tumėno g. 4,
LT-01109 Vilnius
tel.: (370 5) 261 1000
fax: (370 5) 261 1100
tel.: (371 6) 724 0090
fax: (371 6) 724 0091
Kr. Valmiera g. 21,
LV-1010 Rīga, Latvija
e-mail: gencs.valters@gencs.eu

Numeracija – pagal patentinių patikėtinių registro duomenis.

VALSTYBIŲ, TERITORIJŲ, KITŲ SUBJEKTŲ IR TARPVYRIAUSYBINIŲ ORGANIZACIJŲ ŽYMĖJIMO KODAI PAGAL PINO STANDARTĄ ST.3

AD	Andora	AD	Andorra
AE	Jungtiniai Arabų Emyratai	AE	United Arab Emirates
AF	Afganistanas	AF	Afghanistan
AG	Antigva ir Barbuda	AG	Antigua and Barbuda
AI	Angilija	AI	Anguilla
AL	Albanija	AL	Albania
AM	Armėnija	AM	Armenia
AO	Angola	AO	Angola
AP	Afrikos regioninė pramoninės nuosavybės organizacija (ARIPO)	AP	African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)
AR	Argentina	AR	Argentina
AT	Austrija	AT	Austria
AU	Australija	AU	Australia
AW	Aruba	AW	Aruba
AZ	Azerbaidžanas	AZ	Azerbaijan
BA	Bosnija ir Hercegovina	BA	Bosnia and Herzegovina
BB	Barbadosas	BB	Barbados
BD	Bangladešas	BD	Bangladesh
BE	Belgija	BE	Belgium
BF	Burkina Fasas	BF	Burkina Faso
BG	Bulgarija	BG	Bulgaria
BH	Bahreinas	BH	Bahrain
BI	Burundis	BI	Burundi
BJ	Beninas	BJ	Benin
BM	Bermuda	BM	Bermuda
BN	Brunėjus Darusalamas	BN	Brunei Darussalam
BO	Bolivijos Daugiatautė Valstybė	BO	Bolivia, Plurinational State of
BQ	Boneras, Sint Eustatijus ir Saba	BQ	Bonaire, Sint Eustatius and Saba
BR	Brazilija	BR	Brazil
BS	Bahamos	BS	Bahamas
BT	Butanas	BT	Bhutan
BV	Buvė Sala	BV	Bouvet Island
BW	Botsvana	BW	Botswana
BX	Beneliukso intelektinės nuosavybės tarnyba (BOIP)	BX	Benelux Office for Intelectual Property (BOIP)
BY	Baltarusija	BY	Belarus
BZ	Belizas	BZ	Belize
CA	Kanada	CA	Canada
CD	Kongo Demokratinė Respublika	CD	Democratic Republic of the Congo
CF	Centrinės Afrikos Respublika	CF	Central African Republic
CG	Kongas	CG	Congo
CH	Šveicarija	CH	Switzerland
CI	Dramblio Kaulo Krantas	CI	Cote d'Ivoire
CK	Kuko Salos	CK	Cook Islands
CL	Čilė	CL	Chile
CM	Kamerūnas	CM	Cameroon
CN	Kinija	CN	China
CO	Kolumbija	CO	Colombia
CR	Kosta Rika	CR	Costa Rica
CU	Kuba	CU	Cuba
CV	Žaliasis Kyšulys	CV	Cape Verde
CW	Kurakao	CW	Curaçao
CY	Kipras	CY	Cyprus
CZ	Čekija	CZ	Czech Republic
DE	Vokietija	DE	Germany
DJ	Džibutis	DJ	Djibouti
DK	Danija	DK	Denmark
DM	Dominika	DM	Dominica
DO	Dominikos Respublika	DO	Dominican Republic
DZ	Alžyras	DZ	Algeria
EA	Eurazijos patentų organizacija (EAPO)	EA	Eurasian Patent Organization (EAPO)
EC	Ekvadoras	EC	Ecuador
EE	Estija	EE	Estonia
EG	Egiptas	EG	Egypt
EH	Vakarų Sachara	EH	Western Sahara
EM	Vidaus rinkos harmonizavimo tarnyba (prekių ženklai ir dizainai) (OHIM)	EM	Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)
EP	Europos patentų tarnyba (EPT)	EP	European Patent Office (EPO)
ER	Eritrėja	ER	Eritrea
ES	Ispanija	ES	Spain
ET	Etiopija	ET	Ethiopia
FI	Suomija	FI	Finland
FJ	Fidžis	FJ	Fiji
FK	Folklando Salos (Malvinai)	FK	Falkland Islands (Malvinas)
FO	Farerų Salos	FO	Faroe Islands
FR	Prancūzija	FR	France
GA	Gabonas	GA	Gabon
GB	Jungtinė Karalystė	GB	United Kingdom
GC	Persijos įlankos Arabų valstybių bendradarbiavimo tarybos (GCC) patentų tarnyba	GC	Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)
GD	Grenada	GD	Grenada
GE	Gruzija	GE	Georgia
GG	Gernsis	GG	Guernsey
GH	Gana	GH	Ghana
GI	Gibraltaras	GI	Gibraltar
GL	Grenlandija	GL	Greenland
GM	Gambija	GM	Gambia
GN	Gvinėja	GN	Guinea
GQ	Pusiaujo Gvinėja	GQ	Equatorial Guinea
GR	Graikija	GR	Greece
GS	Pietų Georgijos ir Pietų Sandvičo Salos	GS	South Georgia and the South Sandwich Islands
GT	Gvatemala	GT	Guatemala
GW	Bisau Gvinėja	GW	Guinea-Bissau
GY	Gajana	GY	Guyana
HK	Ypatingasis Administracinis Kinijos Regionas Honkongas	HK	The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China
HN	Hondūras	HN	Honduras
HR	Kroatija	HR	Croatia
HT	Haitis	HT	Haiti
HU	Vengrija	HU	Hungary
IB	Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos Tarptautinis biuras (WIPO)	IB	International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)
ID	Indonezija	ID	Indonesia
IE	Airija	IE	Ireland
IL	Izraelis	IL	Israel
IM	Meno sala	IM	Isle of Man
IN	Indija	IN	India
IQ	Irakas	IQ	Iraq
IR	Irano Islamo Respublika	IR	Iran (Islamic Republic of)
IS	Islandija	IS	Iceland
IT	Italija	IT	Italy
JE	Džersis	JE	Jersey
JM	Jamaika	JM	Jamaica
JO	Jordanija	JO	Jordan
JP	Japonija	JP	Japan
KE	Kenija	KE	Kenya
KG	Kirgizija	KG	Kyrgyzstan
KH	Kambodža	KH	Cambodia
KI	Kiribatis	KI	Kiribati
KM	Komorai	KM	Comoros
KN	Sent Kitsas ir Nevis	KN	Saint Kitts and Nevis
KP	Korėjos Liaudies Demokratinė Respublika	KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Korėjos Respublika	KR	Republic of Korea

KW	Kuveitas	KW	Kuwait
KY	Kaimanų Salos	KY	Cayman Islands
KZ	Kazachstanas	KZ	Kazakhstan
LA	Laoso Liaudies Demokratinė Respublika	LA	Lao People's Democratic Republic
LB	Libanas	LB	Lebanon
LC	Sent Lusija	LC	Saint Lucia
LI	Lichtenšteinas	LI	Liechtenstein
LK	Šri Lanka	LK	Sri Lanka
LR	Liberija	LR	Liberia
LS	Lesotas	LS	Lesotho
LT	Lietuva	LT	Lithuania
LU	Liuksemburgas	LU	Luxembourg
LV	Latvija	LV	Latvia
LY	Libija	LY	Libya
MA	Marokas	MA	Morocco
MC	Monakas	MC	Monaco
MD	Moldova	MD	Republic of Moldova
ME	Juodkalnija	ME	Montenegro
MG	Madagaskaras	MG	Madagascar
MK	Buvusioji Jugoslavijos Respublika Makedonija	MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia
ML	Malis	ML	Mali
MM	Mianmaras	MM	Myanmar
MN	Mongolija	MN	Mongolia
MO	Makao	MO	Macao
MP	Marianos Šiaurinės Salos	MP	Northern Mariana Islands
MR	Mauritanija	MR	Mauritania
MS	Montseratas	MS	Montserrat
MT	Malta	MT	Malta
MU	Mauricijus	MU	Mauritius
MV	Maldyvai	MV	Maldives
MW	Malavis	MW	Malawi
MX	Meksika	MX	Mexico
MY	Malaizija	MY	Malaysia
MZ	Mozambikas	MZ	Mozambique
NA	Namibija	NA	Namibia
NE	Nigeris	NE	Niger
NG	Nigerija	NG	Nigeria
NI	Nikaragva	NI	Nicaragua
NL	Nyderlandai	NL	Netherlands
NO	Norvegija	NO	Norway
NP	Nepalas	NP	Nepal
NR	Nauru	NR	Nauru
NZ	Naujoji Zelandija	NZ	New Zealand
OA	Afrikos intelektinės nuosavybės organizacija (OAPI)	OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)
OM	Omanas	OM	Oman
PA	Panama	PA	Panama
PE	Peru	PE	Peru
PG	Papua Naujoji Gvinėja	PG	Papua New Guinea
PH	Filipinai	PH	Philippines
PK	Pakistanas	PK	Pakistan
PL	Lenkija	PL	Poland
PT	Portugalija	PT	Portugal
PW	Palau	PW	Palau
PY	Paragvajus	PY	Paraguay
QA	Kataras	QA	Qatar
QZ	Bendrijos augalų veislių tarnyba (Europos Sąjunga)	QZ	Community Plant Variety Office (European Union) (CPVO)
RO	Rumunija	RO	Romania
RS	Serbija	RS	Serbia
RU	Rusijos Federacija	RU	Russian Federation
RW	Ruanda	RW	Rwanda
SA	Saudo Arabija	SA	Saudi Arabia
SB	Saliamono Salos	SB	Solomon Islands
SC	Seišeliai	SC	Seychelles
SD	Sudanas	SD	Sudan
SE	Švedija	SE	Sweden
SG	Singapūras	SG	Singapore
SH	Šv. Elenos, Dangun Žengimo ir Tristano da Kunjos salos	SH	Saint Helena, Ascension and Tristan da Cunha
SI	Slovėnija	SI	Slovenia
SK	Slovakija	SK	Slovakia
SL	Siera Leonė	SL	Sierra Leone
SM	San Marinas	SM	San Marino
SN	Senegalas	SN	Senegal
SO	Somalis	SO	Somalia
SR	Surinamas	SR	Suriname
SS	Pietų Sudanas	SS	South Sudan
ST	San Tomė ir Prinsipė	ST	Sao Tome and Principe
SV	Salvadoras	SV	El Salvador
SX	Sint Martenas (Olandijos dalis)	SX	Sint Maarten (Dutch part)
SY	Sirijos Arabų Respublika	SY	Syrian Arab Republic
SZ	Svazilendas	SZ	Swaziland
TC	Terkso ir Kaikoso Salos	TC	Turks and Caicos Islands
TD	Čadas	TD	Chad
TG	Togas	TG	Togo
TH	Tailandas	TH	Thailand
TJ	Tadžikija	TJ	Tajikistan
TL	Rytų Timoras	TL	Timor–Leste
TM	Turkmėnija	TM	Turkmenistan
TN	Tunisas	TN	Tunisia
TO	Tonga	TO	Tonga
TR	Turkija	TR	Turkey
TT	Trinidadas ir Tobagas	TT	Trinidad and Tobago
TV	Tuvalu	TV	Tuvalu
TW	Taivanis, Kinijos provincija	TW	Taiwan, Province of China
TZ	Tanzanija	TZ	United Republic of Tanzania
UA	Ukraina	UA	Ukraine
UG	Uganda	UG	Uganda
US	Jungtinės Amerikos Valstijos	US	United States of America
UY	Urugvajus	UY	Uruguay
UZ	Uzbekistanas	UZ	Uzbekistan
VA	Vatikanas	VA	Holy See
VC	Sent Vinsentas ir Grenadinai	VC	Saint Vincent and the Grenadines
VE	Venesuelos Bolivaro Respublika	VE	Venezuela, Bolivarian Republic of
VG	Virdžinijos Salos (Britų)	VG	Virgin Islands (British)
VN	Vietnamas	VN	Viet Nam
VU	Vanuatu	VU	Vanuatu
WO	Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO Tarptautinis biuras)	WO	World Intellectual Property Organization (WIPO) (International Bureau of)
WS	Samoa	WS	Samoa
XN	Šiaurės patentų institutas (NPI)	XN	Nordic Patent Institute (NPI)
XU	Tarptautinė naujų augalų veislių apsaugos sąjunga	XU	International Union for the Protection of New Varieties of Plants (UPOV)
YE	Jemenas	YE	Yemen
ZA	Pietų Afrikos Respublika	ZA	South Africa
ZM	Zambija	ZM	Zambia
ZW	Zimbabvė	ZW	Zimbabwe

IŠRADIMAI

*(11)** Dokumento numeris
Number of the document

(13) Dokumento rūšis**:
A - paskelbta patentinė paraiška
B - išduotas patentas
T - Europos patento apibrėžties vertimas
Kind of document:
A - published Application
B - granted Patent
T - translation of European Patent Claim

(15) Atitaisymas
Patent correction information

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(24) Liudijimo įsigaliojimo data
Date of coming into effect of SPC

(30) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas***
Priority application number, date, code of country

(41) Paraiškos paskelbimo data
Date of publication of the application

(45) Patento paskelbimo data
Date of publication of the patent

(46) Apibrėžties vertimo paskelbimo data
Date of publication of the claims translation

(48) Atitaisymo data
Date of issuance of a corrected patent document

(51) Tarptautinės patentų klasifikacijos indeksai
Indication of International Patent Classification

(54) Išradimo pavadinimas
Title of the invention

(57) Išradimo apibrėžtis/Referatas
Claim/Abstract

(60) Paraiškos, paduotos užsienio patentų tarnybai, duomenys (paraiškos numeris, paraiškos padavimo data, valstybės kodas)
Data relating to the application filed with a foreign patent office (application number, date, code of country)

(62) Paraiškos, iš kurios dokumentas išskirtas, numeris
Number of the earlier application

(68) Patento numeris
Patent number

(71) Pareiškėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of applicant, code of country

(72) Išradėjo vardas, pavardė, valstybės kodas
Name of inventor, code of country

(73) Savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of grantee, code of country

(74) Patentinio patikėtinio registracijos numeris/ atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name, registration number, address of attorney/representative, code of country

(83) Mikroorganizmo deponavimo numeris ir vieta, valstybės kodas
Number and place of deposit of the microorganism, code of country

(85) Nacionalinio PCT lygio pradžios data
Date of commencement of the national phase pursuant to the PCT

(86) Tarptautinės paraiškos padavimo duomenys (paraiškos numeris, paraiškos padavimo data)
Data relating to the filing PCT application (number of application, date of filing application)

(87) Tarptautinės paraiškos paskelbimo duomenys (paskelbimo numeris, paskelbimo data)
Publication data of the PCT application (publication number, publication date)

(92) Vaisto ar augalų apsaugos priemonės pirmojo nacionalinio registravimo liudijimo numeris ir išdavimo data
Number and date of the first national authorization to place the medicinal or plant protection product on the market

(93) Vaisto ar augalų apsaugos priemonės pirmojo registravimo regioninėje ekonominėje bendrijoje liudijimo numeris, išdavimo data ir valstybės kodas
Number, date and code of country of origin of the first authorization to place the medicinal or plant protection product on the market within regional economic community

(94) Liudijimo galiojimo termino pasibaigimo data
Calculated date of expiry of the SPC

(95) Veikliosios medžiagos pavadinimas
Name of the product protected by the basic patent

(96) Europos paraiškos padavimo duomenys (paraiškos numeris, paraiškos padavimo data)
Data relating to the filing European application (number of application, date of filing application)

(97) Europos paraiškos paskelbimo duomenys (paraiškos paskelbimo data, patento paskelbimo data)
Publication data of the European application (publication date of aplication; publication date of patent)

** Pagal PINO standartą ST.9*
*** Pagal PINO standartą ST.16*
**** Pagal PINO standartą ST.3*

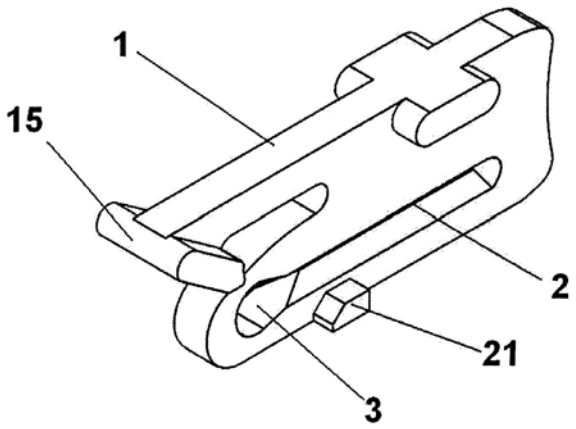
Patento paraiškos, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 26 straipsnį

(51) Int. Cl. (2015.01): **A23K 1/00**
(21) **2013 132**
(13) **A**
(22) 2013 12 03
(71) UAB “NAUJASIS NEVĖŽIS”, Jiesios g. 2, LT-53288 Ilgakiemis, Kauno r., LT
(72) Romualdas GRIKŠTAS, LT
(74) dr. Nijolė Viktorija MICKEVIČIENĖ, 11, Panerių g. 79a, LT-48425 Kaunas, LT
(54) Gyvūnų pašarų priedas su alaus darymo atliekomis ir jo gamybos būdas
(57) Išradimas priklauso pašarų gamybos pramonei ir skirtas alaus darymo atliekų panaudojimui pašaruose. Patentuojamas gyvūnų pašarų priedas iš augalinės kilmės komponentų (grūdinių, ankštinių, aliejinių kultūrų produktų - miltų, rupinių, išspaudų, kruopų, sėlenų, žolės miltų, smulkintų šiaudų) su biologiniais ir/ar mineraliniais priedais, kuriame skaičiuojant pagal sausąsias medžiagas, yra nuo 5 iki 50 % alaus filtravimo atliekų, arba nuo 4 iki 42 % žaliųjų pelenų iš alaus filtravimui naudoto diatomito ar diatomitinės žemės, ar kizelguro, ar perlito ar jų mišinio. Gaminant gyvūnų pašarų priedą augalinės kilmės komponentus, biologinius ir/ar mineralinius priedus, dozuoja, maišo, maišant papildomai įdeda nuo 5 iki 50 %, skaičiuojant pagal sausąsias medžiagas, 20 - 85 % drėgnio, alaus filtravimo atliekų, sudaro 20 - 40 % drėgnio mišinį, kurį eksruduoja ar granuliuoja, formuoja 2 - 15 mm diametro granules, džiovina iki mažesnio kaip 14 % drėgnio, vėsina, pakuoja.

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

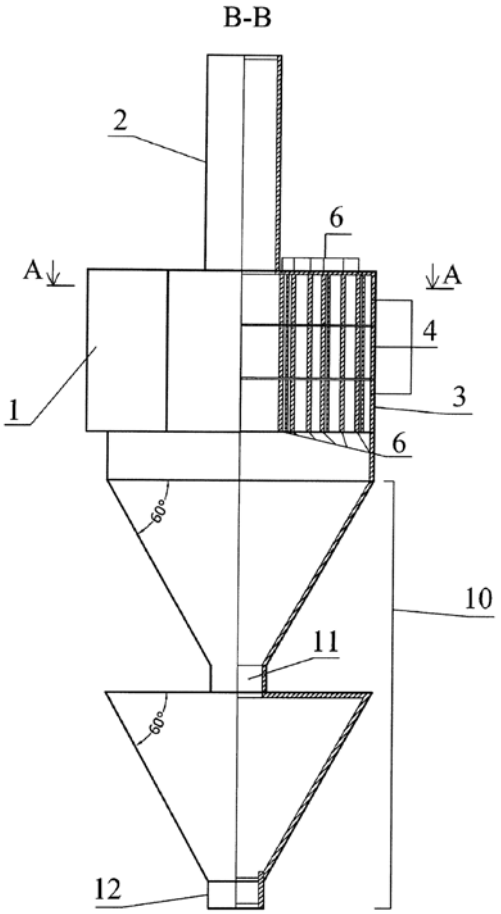
---

(51) Int. Cl. (2015.01): **A61M 39/00**
(21) **2013 131**
(13) **A**
(22) 2013 12 02
(71) Uždaroji akcinė bendrovė “VILTECHMEDA”, Mokslininkų g. 6, LT-08412 Vilnius, LT
(72) Jonas ŠPEČKAUSKAS, LT
Boguslav VINČO, LT
Ryšard KOŽENEVSKI, LT
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(54) Peristaltinio infuzijos siurblio vamzdelio sklendės įrenginys
(57) Išradimas skirtas medicininio infuzijos siurblio vamzdelio sklendės įrenginiui, skirtam kontroliuoti skysčio tekėjimą intravenine (IV) linija, susidedančiam iš IV linijos sklendės ir jos priėmimo peristaltiniame siurblyje įtaiso. Sklendė (1) yra suformuota kaip pailgas elementas, kurio korpuse padaryta pailga uždara išpjova (2), einanti didžiąja sklendės (1) korpuso dalimi, sklendės (1) korpuso priekinėje dalyje padaryta apvali vamzdelio (4) anga (3), susisiekianti su išpjova (2), kurios vertikalus dydis (aukštis) parinktas taip, kad patrauktas iš angos (3) į išpjovos (2) pusę IV vamzdelis (4) būtų visiškai perspaustas, uždarant tokiu būdu infuzijos skysčio tekėjimą juo. Sklendė (1) priekinėje dalyje turi kabliuką (15), skirtą sąveikoje su atidaromų išorinių durų (7) ašimi (16) ištraukti sklendę (1) iš siurblio (5), perstumiant vamzdelį (4) iš angos (3) į plyšį (2). Sklendė (1) turi atramą (21), skirtą sąveikoje su vamzdelio (4) padėties lizde (6) fiksatoriaus (10) iškyšuliu (22) blokuoti sklendės (1) su IV linijos vamzdeliu (4) plyšyje (2) įstatymą ranka į lizdą (6), tokiu būdu neleidžiant perstumti vamzdelio (4) į angą (3) ir atidaryti nekontroliuojamą skysčio tekėjimą IV linija. Sklendės (1) priėmimo siurblyje (5) įtaisą sudaro sklendės (1) įstatymo lizdas (6), IV vamzdelio (4) padėties siurblyje (5) fiksatorius (10) ir siurblio (5) vidinės bei išorinės durys (7, 8), kurie, sąveikoje su uždaromomis arba atidaromomis siurblio (5) išorinėmis ir vidinėmis durimis (7, 8), atitinkamai atidaro arba uždaro IV linijos vamzdelį (4), perstumdami jį į sklendės (1) angą (3) arba plyšį (2) atitinkamai. Išorinės durys (7) turi svertą (23) su stūmikliu (24), įrengtus ant išorinių durų (7) rankenos (17) ašies, skirtus, uždarant siurblio (5) išorines ir vidines duris (7, 8), įstumti sklendę (1) su IV vamzdeliu (4) angoje (3) tik po to, kai vidinės durys (8) perspaudžia IV linijos vamzdelį (4).



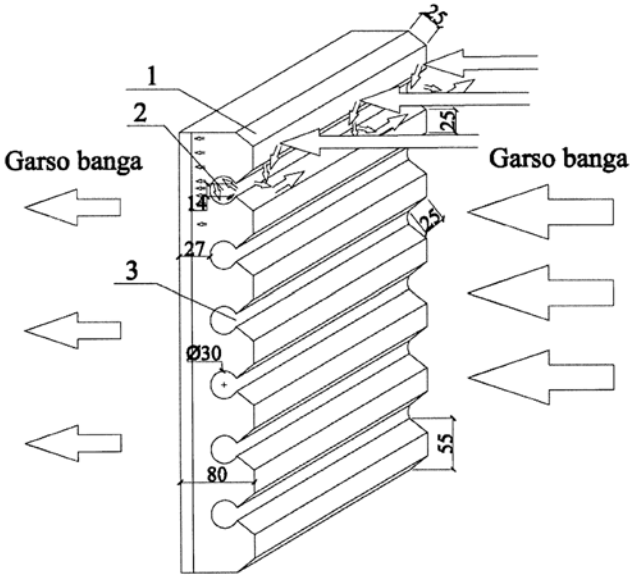
Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 30.

(51) Int. Cl. (2015.01): **B04C 1/00**
(21) **2013 134**
(13) **A**
(22) 2013 12 12
(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(72) Pranas BALTRĖNAS, LT
Aleksandras CHLEBNIKOVAS, LT
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(54) Daugialygis daugiakanalis cilindrinis ciklonas-filtras
(57) Išradimas skirtas oro valymo inerciniams įrenginiams, kuriuose kietosios dalelės iš oro srauto atskiriamos, veikiant išcentrinei jėgai. Šio išradimo daugialygį daugiakanalį cilindrinį cikloną - filtrą sudaro keli ciklonai, sumontuoti viename korpusevienas virš kito, sujungti bendru oro srautą paduodančiu tangentiniu ortakiu ir centriniu pašalinančiu orą ortakiu. Kiekvienas ciklonas turi viduje sumontuotus ketvirtžiedžius su reguliuojamais tarpais galuose, ketvirtžiedžiuose prapjautos angos, kurių plotas lygus 1/3 ketvirtžiedžio ploto, o išpjautos plokštelės atlenktos 5 - 15° kampu dulkėto oro judėjimo kryptimi. Ciklonų korpuso apačioje primontuotas dvigubas kūginis bunkeris.



Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 6.

(51) Int. Cl. (2015.01): **B09B 1/00**
(21) **2013 138**
(13) **A**
(22) 2013 12 19
(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(72) Raimondas Leopoldas IDZELIS, LT
Albertas VENSLOVAS, LT
(54) Triukšmą slopinanti užtvara
(57) Išradimas susijęs su triukšmo mažinimui skirtais įrenginiais. Triukšmą slopinančios užtvaros - vieni iš plačiausiai naudojamų įrenginių, skirtų triukšmui mažinti. Šis išradimas priskiriamas betoninių triukšmo barjerų grupei, kurios sudarytos iš garsą sugeriančių specialių žaliavų. Pagal apsaugą nuo triukšmo, šis įrenginys priskiriamas apsaugos įrenginiams, mažinantiems triukšmo lygį pramoniniuose pastatuose, atviroje aplinkoje (autotransportas, geležinkeliai), kai triukšmo lygis viršija leistinas normas, arba kai sukelia nepageidaujamą poveikį. Pagrindiniai triukšmo šaltiniai yra transporto priemonės, statybos mašinos bei mechanizmai, technologiniai įrenginiai (kompresoriai, staklės, štampai, elektros varikliai ir kt.). Triukšmo slopinimoelemento konstrukcija efektyviai slopina žemų bei vidutinių geometrinių dažnių triukšmą. Triukšmo lygis sumažėja, kadangi garso bangos susiduria su kliūtimi ir susidaro garso bangos slėgis, dėl kurio garso bangos savo energiją panaudoja šilumos energijai atsimušimo metu sukelti. Akustinis elementas išdėstytas triukšmo bangų sklidimo kryptimi jas slopina, triukšmo lygis žemuose dažniuose sumažėja iki 38 dB, vidutiniuose iki 41 dB, o prie aukštų dažnių - iki 58 dB.



Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 2.

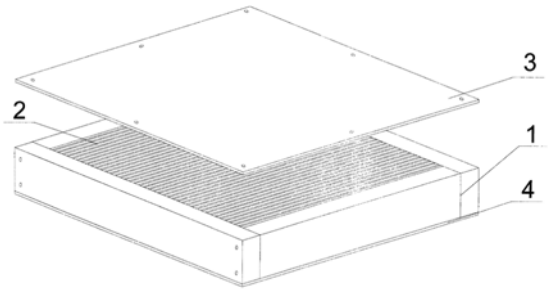
(51) Int. Cl. (2015.01): **C04B 11/00**
(21) **2014 136**
(13) **A**
(22) 2014 11 25
(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio al. 11, 10223 Vilnius, LT
(72) Jadvyga ŽVIRONAITĖ, LT
Jolanta PRANCKEVIČIENĖ, LT
Viktor KIZINIEVIČ, LT
Valdas BALKEVIČIUS, LT
(54) Šalčiui atsparus gipso cemento pucolanų rišiklis
(57) Išradimas priklauso statybos pramonės sričiai, būtent hidraulinių kompozicinių rišiklių kalcio sulfato pagrindu gamybos sričiai. Išradimo tikslas – pagerinti kompozicinio gipso cemento pucolanų rišiklio atsparumo šalčiui savybes, nedidinant liejiniotankio bei spręsti ekologines problemas, t. y. utilizuoti iki šiol nenaudojamas akmens vatos gamybos atliekas - žemakrosnės dulkes. Rišiklio sudėtis: kalcio sulfato rišiklis (pushidratis gipsas arba anhidritas) - (60 - 68) %, portlandcementis - (20- 25) %, žemakrosnės dulkės (akmens vatos gamybos atlieka) - (12 - 15) %. Sukietėjusio rišiklio atsparumas šalčiui yra 150 - 200 ciklų (tūrinis šaldymas ir atšildymas).
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **E04B 2/00**
(21) **2014 145**
(13) **A**
(22) 2014 12 18
(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(72) Sigitas VĖJELIS, LT
Giedrius BALČIŪNAS, LT
Saulius VAITKUS, LT
Lina LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ, LT
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas ir iš jo pagamintų statybinių elementų gamybos būdas
(57) Išradimas priklauso statybos sričiai, tiksliau termoizoliaciniams kompozitams ir iš jų pagamintų statybinių elementų gamybos būdams. Į konstrukcinį termoizoliacinį kompozitą, apimantį kanapių spalių užpildą, organinį sapropelį ir vandenį, papildomai pridėtas armuojantis celiuliozės pluoštas, esant tokiam komponentų santykiui, masės %, skaičiuojant komponentuose esančių sausųjų medžiagų kiekius: kanapių spalių užpildas; 45 - 67 % sapropelis 3 - 6 % armuojantis celiuliozės pluoštas; 10 - 20 %; vanduo 20 - 29 %. Statybinių elementų iš konstrukcinio termoizoliacinio kompozito gamybos būde, kuris apima formavimo mišinio iš kanapių spalių užpildo, organinio sapropelio ir vandens paruošimą, jo išmaišymą iki homogeniškos masės, supylimą į formą,formavimą, kietinimą, išėmimą iš formos ir džiovinimą, prieš formavimo mišinio paruošimą kanapių spalius išsijoja iki 2,5 - 20 mm dydžio dalelių, po to pirmu žingsniu sapropelį pertrina iki homogeniškos masės, antru žingsniu papildomai pridėtą armuojantį celiuliozės pluoštą disperguoja vandenyje iki homogeniškos masės, trečiu žingsniu pertrintą sapropelį ir disperguotą armuojantį celiuliozės pluoštą sumaišo iki homogeniškos masės, ketvirtu žingsniu prideda paruoštą kanapių spalių užpildą, po toformavimo mišinį, kuriame kanapių spalių užpildo yra 45 - 67 %, sapropelio 3 - 6 %, armuojančio celiuliozės pluošto – 10 - 20 %, vandens 20 - 29 %,išmaišo iki homogeniškos masės, penktu žingsniu supila į formą ir presuoja iki 20 - 60 % formavimo mišinio tūrio sumažėjimo, užfiksuoja, po to formą su formavimo mišiniu įdeda į terminio apdorojimo įrenginį ir kietina 160 - 190 °C temperatūroje 24 - 36 valandas.
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **E04C 2/00**
(21) **2014 146**
(13) **A**
(22) 2014 12 18
(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(72) Sigitas VĖJELIS, LT
Lina LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ, LT
Giedrius BALČIŪNAS, LT
Saulius VAITKUS, LT
Rūta STAPULIONIENĖ, LT
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Termoizoliacinio elemento iš šiaudų gamybos būdas
(57) Išradimas priklauso statybos sričiai, tiksliau termoizoliacinių elementų iš šiaudų gamybos būdams, kai naudojami vietiniai ištekliai ir keliami ekologiškumo ir padidintos šilumos izoliacijos reikalavimai. Išradimo tikslas pagerinti šiuo būdu pagamintų termoizoliacinių elementų mechanines ir eksploatacines savybes. Pagal termoizoliacinio elemento iš šiaudų gamybos būdą, apimantį šiaudų ryšulių sudėjimą į karkasą, orientavimą ir suspaudimą, šiaudai yra mechaniškai susmulkinti 7-50 cm ilgio linųšiaudai, prieš sudėjimą į karkasą linų šiaudų ryšulius laiko drėgnoje aplinkoje, po to juos orientuoja karkaso plokštumų atžvilgiu ir deda horizontaliai minėto karkaso pagrindui. Šiaudų ryšulius 66-78 valandas laiko 40 - 80 % santykinio oro drėgnio aplinkoje, o linų šiaudų ryšulius suspaudžia iki 20 - 160 kg/m^3 tankio.



Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 3.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **F03D 3/00**
(21) **2013 133**
(13) **A**
(22) 2013 12 06
(71) Vlado Bložės PĮ, Savanorių pr. 197, LT-02300 Vilnius, LT
(72) Vladas BLOŽĖ, LT
Darius ŠIDEIKIS, LT
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Vertikalios ašies tornadinė vėjo jėgainė

(57) Išradimo siekiama sukurti vertikalios ašies vėjo jėgainę, kuri padidintų vėjo energijos panaudojimo koeficientą, pritaikant tornadinio sūkurio efektą. Vėjo jėgainė turi elektros generatorių (10) sukančią vėjo turbiną (1), kurios gaubtas (3) turi vėjo srauto koncentratorių (17) su oro įėjimo anga (18) ir kreipiančiosiomis sienelėmis (19), oro įleidimo ir išleidimo angas, turbinos (1) padėtį orientuojantį vėjarodį (21) ir kūginės formos stovą (6). Nauja yra tai, kad turbinos gaubtas (3) yra nukreipto žemyn nupjauto kūgio formos su anga (11) apatinėje dalyje, gaubto oro išleidimo anga (23), kuri turi valdomą dangtį (24), yra gaubto jo viršuje, rotoriaus mentės (5) išdėstytos gaubte horizontaliai pagal sraigtinę liniją ir ant gaubto vidinių sienelių įmontuotos sraigtinės kreipiančiosios, sudarančios tarpelį su rotoriaus mentėmis (5). Be to, turbinos (1) gaubto geometrinė ašis turi ekscentricitetą rotoriaus ašies (4) atžvilgiu. Rotoriaus mentės yra kaušo tipo formos iš oro srautą priimančios pusės (14) ir lėktuvo sparno formos iš priešingos pusės (15).

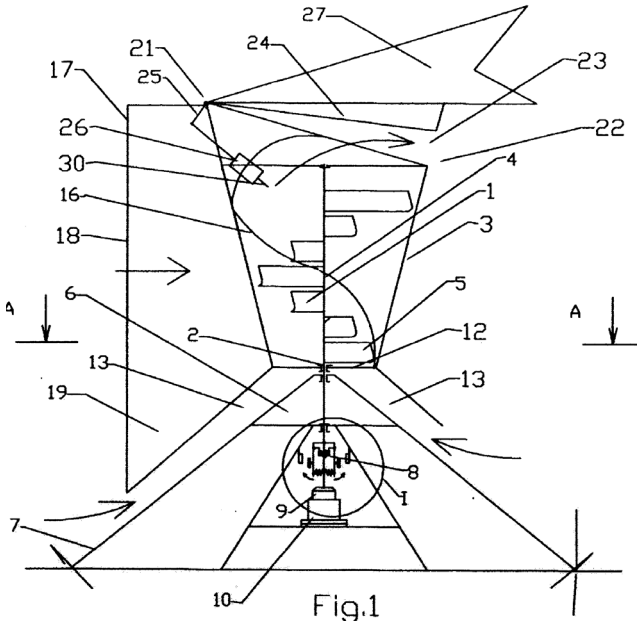
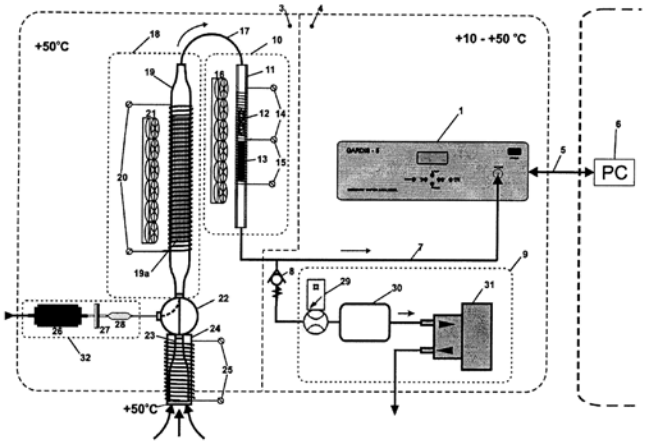


Fig.1

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 5.

(51) Int. Cl. (2015.01): **G01N 1/00**
G01N 33/00
(21) **2014 129**
(13) **A**
(22) 2014 11 11
(71) Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius, LT
(72) Andriejus URBA, LT
Kęstutis KVIETKUS, LT
Jonas ŠAKALYS, LT
Jonas DIDŽBALIS, LT
Darius VALIULIS, LT
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Įrenginys, skirtas ore ar kitose dujose esančioms elementinei dujinei, oksiduotai dujinei ir aerozolinei gyvsidabrio komponentėms nustatyti

(57) Išradimas priklauso medžiagų tyrimo ir analizės sričiai, būtent įrenginiams, skirtiems elementinei dujinei (Hg(0)), oksiduotai dujinei (HgCl2, HgBr2, HgO ir pan) ir aerozolinei gyvsidabrio komponentėms atmosferos ore arba kitose dujose nustatyti. Įrenginys apima adsorbcijos įtaisą, skirtą sukaupti, o po to atskirti oksiduotą dujinį gyvsidabrį bei leidžiantį elementiniam gyvsidabriui ir aerozoliniam gyvsidabriui praeiti per adsorbcijos įtaisą, kaitinimo priemonė susietą su adsorbcijos įtaisu. Adsorbcijos įtaisas sujungtas su bloku, skirtu aerozolinio gyvsidabrio komponentėms sukaupti ir vėliau temperatūriniu pagrindu suskaidyti, konvertuojant į elementinį dujinį gyvsidabrį, kuris perduodamas į analizatorių. Analizatorius abipusiu ryšiu sujungtas su valdymo bloku. Įrenginys turi klimatinę dėžę. Siūlomame įrenginyje analizatorius yra sukonstruotas taip, kad galėtų būti patalpintas minėtoje klimatinėje dėžėje kartu su minėtu siurbimo bloku ir kitomis minėtomis įrenginio priemonėmis, kur analizatorius patalpintas minėtoje klimatinėje dėžėje turi abipusį komunikacinį ryšį su kompiuteriu, esančiu aplinkoje, kuri yra patogi kompiuteriui eksploatuoti.



Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 1.

(51) Int. Cl. (2015.01): **G01N 1/00**
G01N 33/00

(21) **2014 130**

(13) **A**

(22) 2014 11 11

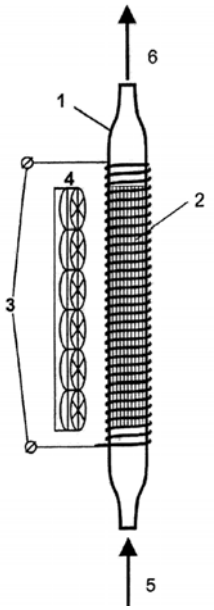
(71) Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius, LT

(72) Andriejus URBA, LT
Kęstutis KVIETKUS, LT
Jonas ŠAKALYS, LT
Jonas DIDŽBALIS, LT
Darius VALIULIS, LT

(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Įrenginys, skirtas ore ar kitose dujose esantį oksiduotą dujinį gyvsidabrį kaupti ir temperatūriniu pagrindu desorbuoti

(57) Išradimas priklauso medžiagų tyrimo ir analizės sričiai ir gali būti panaudotas įrenginiuose, skirtuose ore arba kitose dujose esančio oksiduoto dujinio gyvsidabrio komponentėms nustatyti. Įrenginys apima kvarco vamzdelį, kurio viduje suformuota temperatūrai atspari lygiagreti struktūra, leidžianti tiriamoms dujoms per vamzdelį tekėti laminariniai, o jos paviršinis sluoksnis kaupia oksiduotąsias dujines gyvsidabrio komponentes molekulių adsorbcijos būdu, leidžiant elementiniam gyvsidabriui ir aerozolio dalelėms pro įrenginį praeiti laisvai. Numatyta kaitinimo priemonė, skirta kvarco vamzdeliui kartu su jame esančia lygiagrečia struktūra kaupimo metu šildyti iki reikalingos oksiduotam dujinam gyvsidabriui kaupti, o desorbcijos metu kaitintiiki desorbcijai pakankamos temperatūros. Pagal pasiūlytą išradimą lygiagreti struktūra yra suformuota iš keramikos, kurios paviršinis sluoksnis yra suformuotas iš tos pačios keramikos rūšies kaip ir lygiagreti struktūra arba iš kitos temperatūrai atsparios medžiagos, geriau iš kitos rūšies keramikos, dar geriau iš cirkonio dioksido (ZrO_2) arba titano dioksido (TiO_2).



Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 1.

Patentai 6161-6176 paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 28 straipsnį

(51) Int. Cl. (2015.01): **A01K 23/00**
E01H 1/00
(11) **6176**
(13) B
(21) 2013 090
(22) 2013 08 16
(41) 2015 02 25
(72) Vygantas PURVINIS, LT
(73) „DOMUS SOLUTION“, UAB, V. Maciulevičiaus g. 51, LT-04310 Vilnius, LT
(74) Lina MEŠKAUSKIENĖ, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT
(54) Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis
(57) 1. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis, turintis korpusą, pritaikytą vienkartinio maišelio įdėjimui, ir užtaisymo sistemą, kuri turi maišelio uždarymo ir uždaryto maišelio pašalinimo priemones, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prietaisas toliau turi pirmąjį mygtuką, kurį paspaudus, išstumiamos maišelio uždarymo mechanizmo kaladėlės, kurios judėdamos viena link kitos įspaudžia kietąsias atliekas į maišelį, ir antrąjį mygtuką, kurį paspaudus kaladėlės grįžta į atidarytą poziciją ir yra užfiksuojamos.

2. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal 1 apibrėžties punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaladėlės pritaikytos veikti kaip segiklis arba perforatorius.

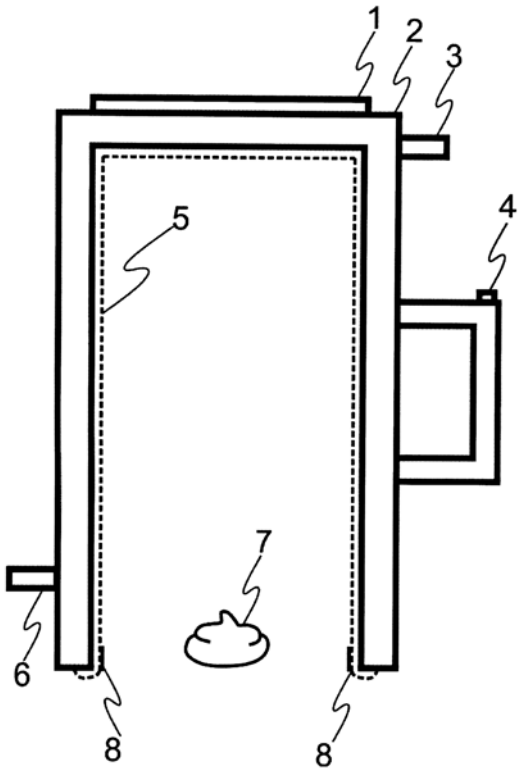
3. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal vieną iš 1-2 apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas antrojo mygtuko paspaudimas nebefiksuoja kaladėlių ir jos grįžta į savo pradinę padėtį.

4. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal vieną iš 1-3 apibrėžties punktų b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėto maišelio vidinė pusė ties kaladėlėmis yra lipni.

5. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal vieną iš 1-4 apibrėžties punktų b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad maišelis yra tvirtinamas lanksčia metaline plokštele už kaladėlių.

6. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal vieną iš 1-5 apibrėžties punktų b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas korpusas yra puodelio arba bokalo su rankena formos su vienu atviru galu.

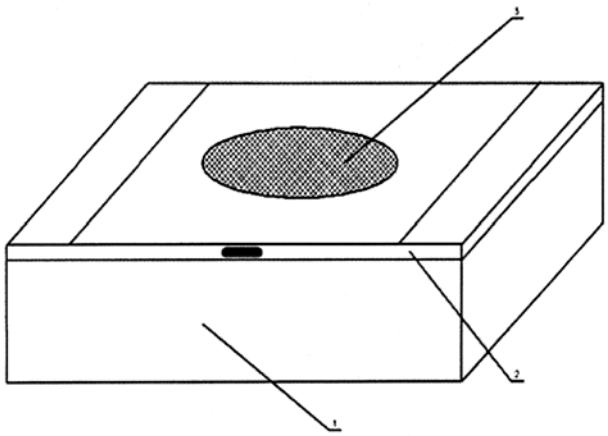
7. Naminių gyvūnų kietųjų organizmo atliekų surinkiklis pagal vieną iš 1-6 apibrėžties punktų b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėto korpuso uždaro galo išorėje yra įtaisytas žibintuvėlis.



(51) Int. Cl. (2015.01): **A45C 11/00**
(11) **6171**
(13) B
(21) 2013 123
(22) 2013 10 30
(41) 2015 04 27
(30) 20130444024.1, 2013 09 27, CN
(72) Qinyi TAN, CN
Keye TAN, CN
Luyan TENG, CN
Hongmei LONG, CN
Yan LONG, CN
Qinglin TENG, CN
(73) Keye TAN, Zhonghe Primary School, 405413 Kaixian County, Chongqing, CN
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Studentams skirta priešpiečių dėžutė

(57) Dėžutė priešpiečiams, skirta naudoti studentams, apimanti priešpiečių dėžutės korpusą (1) ir dangtį, (2) b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priešpiečių dėžutės korpuso (1) dangčio (2) viduryje įmontuotas mikro radijo įrenginys (3).



---

(51) Int. Cl. (2015.01): **A61B 5/00**

(11) **6170**

(13) B

(21) 2014 125

(22) 2014 10 27

(41) 2015 04 27

(72) Albinas STANKUS, LT

(73) UAB „Metapro Holding“, Titnago g. 19, LT-02300 Vilnius, LT

(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT

(54) Paros širdies ritmo autonominės nervų sistemos balanso analizės sistema

(57) 1. Paros širdies ritmo autonominės nervų sistemos balanso analizės sistema, apimanti širdies ritmo paros RR intervalų surinkimo bloką (20), artefaktų ir aritmijų pašalinimo iš RR intervalų sekos (65) priemones (110), cirkadinio periodo identifikatorių (360) ir RR intervalų sekos (180) duomenų analizatorių, atliekantį simpatinės ir parasimpatinės nervų sistemų balanso suradimą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad analizės sistema turi priemones, kurios po artefaktų ir aritmijų pašalinimo iš (110) iš RR intervalų sekos (65) atlieka tokius žingsnius:

RR intervalų sekos chaotinės sekos identifikavimą (120) ir chaotinės dalies analizę (190);

chaotinės sekos atskyrimą nuo RR sekos (140) ir švarios paros RR intervalų sekos (150) gavimą;

normuotos duomenų sekos (180) gavimą atliekant RR sekos interpoliavimą, rediskritizavimą ir normavimą (160);

širdies ritmo biomodalaus pasiskirstymo ir rastų modų iš normuotos RR duomenų sekos (180) analizę (200);

širdies ritmo paros periodo iš normuotos RR duomenų sekos (180) identifikavimą (300);

širdies ritmo variabilios dalies SNS ir PNS reguliacijos rodiklių iš normuotos RR duomenų sekos (180) analizę (400);

pranešimų (70) iš gautų analizės rezultatų formavimą grafikų (92) ir lentelių (94) pavidalu.

2. Analizės sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad artefaktų ir aritmijų pašalinimo iš RR intervalų sekos (65) priemonės (110), atliekančios chaotinės sekos atskyrimą nuo RR sekos (140) ir švarios paros RR intervalų sekos (150) gavimą, naudoja bangelių transformacijos metodą.

3. Analizės sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad normuotai duomenų sekai (180) gauti paros RR intervalų seka (150) interpoliuojama panaudojant kubinį Hermito interpoliacijos metodą.

4. Analizės sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo biomodalaus pasiskirstymo ir rastų modų iš normuotos RR duomenų sekos (180) analizės blokas (200) atlieka tokius žingsnius:

pradinės histogramos sekos skaičiavimą (210) iš normuotos RR duomenų sekos (180) ir histogramos vaizdo pateikimą grafike (histGraf, 270);

normuotos RR duomenų sekos (180), klasterizavimą (220) į du RR klasterius (modas), iš kurių RR klasteris 1 (221) (pirmoji moda) yra su retu širdies ritmo dažniu, ir RR klasteris 2 (222) (antroji moda) su aukštu širdies ritmo dažniu;

pirmosios modos (230) ir antrosios modos sekų (240) statistinių charakteristikų skaičiavimą;

abiejų modų tikimybinių tankių funkcijų ir jų histogramų skaičiavimą (250);

tikimybinių tankių histogramų sumavimą (260) ir pateikimą grafike (histGraf, 270);

pasiskirstymų tarp suminės histogramos (260) ir pradinės (210) histogramos atitikties patikimumo nustatymą panaudojant chi-kvadrato kriterijų ir abiejų modų suminės histogramos skaičiavimą (290);

divergencijos koeficiento abiejų modų suminėje histogramoje (290) nustatymą;

širdies dažnio asimetrijos koeficiento ir suminio laiko asimetrijos koeficiento pradinėje histogramoje (290) nustatymą;

statistinių RR intervalų skaičiavimų lentelėje (LaikPasisk_Lent, 296) pateikimą;

RR intervalų abejose modose pasiskirstymo laike per parą histogramoje (histLaikGraf, 297) pavaizdavimą;

normuotos paros toninio simpatovagusinio balanso dinamikos pateikimą grafike (laikGraf, 298);

RR intervalų analizės rezultatų reikšmių išreiškimą suvestiniais skaičiavimais bendroje lentelėje (laikLent2, 299).

5. Analizės sistema pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo biomodalaus pasiskirstymo ir rastų modų iš normuotos RR duomenų sekos (180) analizės blokas (200) normuotą RR duomenų seką (180) klasterizuoja (220) į dvi grupes panaudojant k-vidurkių klasterizavimo metodą.

6. Analizės sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo paros periodo iš normuotos RR duomenų sekos (180) identifikavimo blokas (300) atlieka:

širdies ritmo paros periodo išskyrimą atliekant besikartojančią empirinę modų dekompoziciją (Huango transformaciją), apimančią tarpinių modų (IMF) suradimą (320) ir jų palaipsninį pašalinimą iš kiekvienos atsiradusios liekamosios RR intervalų sekos;

širdies ritmo paros periodo sekos (cirkRR, 360) gavimą ir cirkadinio periodo struktūros analizę (370).

7. Analizės sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo paros periodo iš normuotos RR duomenų sekos (180) identifikavimo bloke (300) cirkadinio periodo struktūros analizė (370) atliekama taikant Cosinor skaičiavimo metodą ir apima gautų parametrų statistinį įvertinimą, kurių rezultatai talpinami lentelėje (cirkLent, 380) ir pateikiami grafine forma (cirkGraf, 390).

8. Analizės sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo variabilios dalies SNS ir PNS reguliacijos rodiklių analizatorius (400) atlieka tokius žingsnius:

RR variabiliosios dalies atskyrimą (405) kuris gaunamas atėmus širdies ritmo paros periodo seką (cirkRR, 365) iš normuotos RR duomenų sekos (normRR, 180);

variabiliosios širdies ritmo sekos filtravimą (420), kurio metu išskiriamos trys skirtingų dažnių RR intervalų laiko sekos;

trijų RR intervalų laiko sekų dispersijų ir vidutinių standartinių nuokrypių skaičiavimą (430);

širdies ritmo variabilumo įvertinimą (450);

širdies ritmo variabilumo rezultatų pateikimą grafike (laikSpekGraf, 435) ir lentelėje (laikSPek_Lent, 445).

9. Analizės sistema pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad variabiliosios širdies ritmo sekos filtre (420) taikomas begalinio impulso atsakų trijų filtrų sistemos suvaržymo metodas, išskiriant labai žemo dažnio (VLF), žemo dažnio (LF) ir aukšto dažnio (HF) RR intervalų laiko sekas.

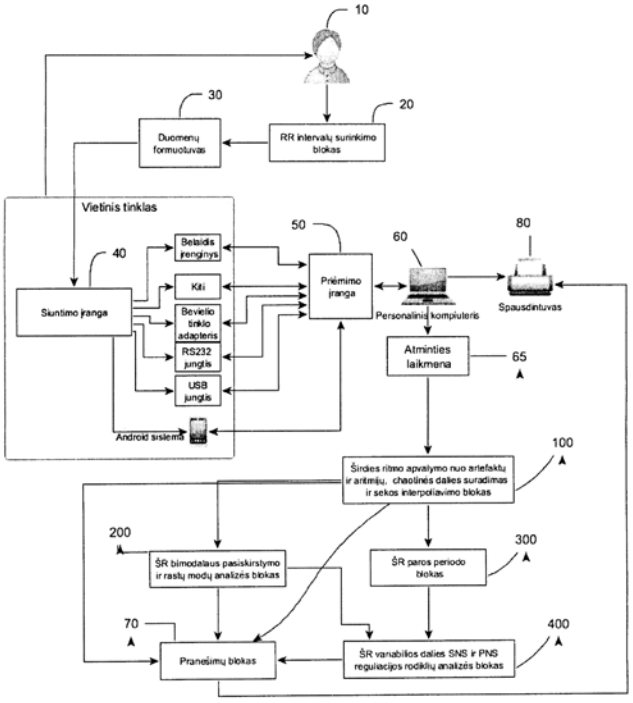
10. Analizės sistema pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo variabilios dalies SNS ir PNS reguliacijos rodiklių analizatoriuje (400) širdies ritmo variabilumo įvertinimas (450) atliekamas:

labai žemo dažnio filtrui (VLF, nuo 0Hz iki 0,04Hz) nustatant juostos krašto praleidžiantį dažnį, lygų 0,035Hz, ir juostos krašto stabdantį dažnį, lygų 0,04Hz;

žemo dažnio juostiniam filtrui (LF, 0,04-0,15Hz) nustatant juostos krašto stabdantį dažnį iš žemo dažnio pusės, lygų 0,035Hz, ir aukšto dažnio pusės, lygų 0,0155Hz, juostos krašto praleidžiantį dažnį iš žemo dažnio pusės, lygų 0,04Hz, ir iš aukšto dažnio pusės, lygų 0,15Hz;

aukšto dažnio juostiniam filtrui (HF, 0,15-0,40Hz) nustatant juostos krašto stabdantį dažnį iš žemo dažnio pusės, lygų 0,145Hz, ir aukšto dažnio pusės, lygų 0,45Hz, juostos krašto praleidžiantį dažnį iš žemo dažnio pusės, lygų 0,15Hz, ir iš aukšto dažnio pusės, lygų 0,40Hz.

11. Analizės sistema pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad širdies ritmo variabilios dalies SNS ir PNS reguliacijos rodiklių analizatoriuje (400) širdies ritmo variabilumo įvertinimas (450) atliekamas skaičiuojant kiekviename laiko lange žemojo ir aukštojo dažnio juostose rastų dispersijų santykį, rodantį fazinių SNS ir PNS pokyčių balanso kitimą per parą.



(51) Int. Cl. (2015.01): **A61K 38/00**
C07K 14/00
C12N 15/00
C12P 21/00

(11) **6161**
(13) B
(21) 2013 104
(22) 2013 09 27

(41) 2015 04 27

(72) Jonas Henrikas PESLIAKAS, LT
Milda PLEČKAITYTĖ, LT
Edita MIŠTINIENĖ, LT
Gitana ŽVIRBLYTĖ, LT
Indrė PETREIKYTĖ, LT
Andrius LEIVA, LT
Arūnas STIRKĖ, LT
Gintautas ŽVIRBLIS, LT

(73) UAB PROFARMA, V, Graičiūno g. 8, LT-02241 Vilnius, LT

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Granuliocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus sulieti baltymai su kitais augimo faktoriais, optimaliai su kamieninių ląstelių faktoriumi, ir jų gavimo būdas

(57) 1. Sulietas baltymas, kuris yra granulocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus (GCSF) heteromultimeras su kitu augimo faktoriumi, kurio bendroji formulė (I)

$(X\text{-}L)_a\text{-}X\text{-}L\text{-}GCSF\text{-}(L\text{-}GCSF)_b$

(I)

kur L yra linkerinė seka, X yra augimo faktorius, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš SCF, GM-CSF, M-CSF, EPO, IL-3, IL-6 ir IL-11, a yra lygus 0-4; b yra lygus 0-4, kur monomerinių grandžių aminorūgščių sekos yra bent 95 % identiškos atitinkamų natyvių baltymų aminorūgščių sekoms.

2. Sulietas baltymas pagal 1 punktą, kurio bendroji formulė (I), kur X yra SCF, a yra lygus 0 ir b yra lygus 0, ir linkerinė seka L yra pasirinkta iš aminorūgščių sekų grupės, susidedančios iš $(S\text{-}G_4)_{n,}$ kur n=2-8 ir $SGLEA\text{-}(EAAAK)_m$ -ALEA-$(EAAAK)_m$ –ALEGS, kur m=2-8.

3. Sulietas baltymas pagal 2 punktą, kur linkerinė seka L yra pasirinkta iš aminorūgščių sekų grupės, apimančios SEQ ID Nr. 1, SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4 ir SEQ ID Nr. 5.

4. Sulietas baltymas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kurio aminorūgščių seka yra pasirinkta iš grupės, apimančios SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8, SEQ ID Nr. 9 ir SEQ ID Nr. 10.

5. Sulietas baltymas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, pasižymintis prailgintu cirkuliacijos laiku *in vivo* ir sinergetiniu veikimu.

6. Rekombinantinės DNR fragmentas, koduojantis sulietą baltymą pagal 1-5 punktus.

7. Rekombinantinės DNR fragmentas pagal 6 punktą, kur koduojanti seka yra pasirinkta iš grupės, apimančios SEQ ID Nr. 11, SEQ ID Nr. 12, SEQ ID Nr. 13, SEQ ID Nr. 14 ir SEQ ID Nr. 15.

8. Granulocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus ir kamieninių ląstelių faktoriaus heterodimerinio baltymo, apibrėžto 2-5 punktuose gavimo būdas, apimantis tokias stadijas:

a) konstruoja DNR fragmentą, koduojantį tikslinį baltymą ir paruošia bakterinį producentą;

b) producentą, kurio ląstelės turi DNR seką, koduojančią tikslinį baltymą, kultivuoja tinkamoje mitybinėje terpėje,

c) vykdo producento mikroorganizmų lyzę ir atskiria netirpią baltymo frakciją,

d) tirpina netirpią baltymo frakciją,

e) vykdo tikslinio baltymo renatūraciją,

f) vykdo tikslinio baltymo gryninimą;

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tikslinis baltymas yra genetiškai sulietas baltymas pagal 2-5 punktus;

- stadijoje b) producentą kultivuoja sąlygomis, kurios tinkamos minėto genetiškai sulieto baltymo heterodimerinės konstrukcijos ekspresijai;

- stadijoje d) netirpią baltymo frakciją tirpina buferiniame tirpale esant chaotropiniam agentui karbamidui ir redukuojančiam agentui ditiotreitoliui;

- stadijos e) heterodimerinio baltymo renatūracija yra oksidacinė renatūracija tarpinės karbamido koncentracijos buferiniame tirpale esant redukuojančiam agentui ditiotreitoliui (DTT) ir oksiduojančiam agentui oksiduotam glutationui (GSSG);

- stadijoje f) renatūruotą tikslinį baltymą grynina, nuosekliai atliekant anijonų mainų chromatografiją, su tolimesne mišraus veikimo chromatografija ir katijonų mainų chromatografija.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtą heterodimerinio baltymo renatūraciją vykdo buferiniame tirpale, kurio pH 7,5 – 8,5 esant 2M karbamido koncentracijai, dalyvaujant ditiotreitoliui ir oksiduotam glutationui, kurių molinis santykis yra 5-1:1-5; pirmenybę teikiant buferiniam tirpalui, kurio pH 8.0, ir DTT:GSSG moliniam santykiui 1:5.

10. Būdas pagal 8 arba 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stadijos f) anijonų mainų chromatografiją vykdo su DEAE-Sepharose FF sorbentu prie pH 7,0-8,5, piormenybę teikiant pH reikšmei 7,5, taikant laiptinę eliuciją; mišraus veikimo chromatografiją vykdo su CHT hidroksiapatito sorbentu prie pH 6,5-7,5, pirmenybę teikiant pH reikšmei 7,2; katijonų mainų chromatografiją vykdo su SP-Sepharose FF sorbentu prie pH 4,5-5,2, pirmenybę teikiant pH reikšmei 4,7; gautą tikslinio baltymo tirpalą koncentruoja ir saugo natrio acetatiniame buferiniame tirpale.

11. Būdas pagal bet kurį iš 8-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stadijoje a) minėtą DNR fragmentą, koduojantį tikslinį genetiškai sulietą baltymą pagal 2-5 punktus, įjungia į

ekspresijos plazmidę pET21b ir atrinktas plazmides transformuoja į bakterijų *E. coli BL21(DE3)* kamieną, ir stadijoje b) minėtą producentą kultivuoja LB terpėje 37°C temperatūroje iki optinio tankio (OD_{600nm}) 0,8-1,2, induktoriumi naudojant izopropil-β-D-tiogalaktopiranozidą.

12. Sulietas SCF-GCSF baltymas, gautas būdu pagal 8-11 punktus.

13. Sulietas SCF-GCSF baltymas pagal 12 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti veikl̨ųjį komponentą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, skiediklį, ekscipientą ir/arba pagalbines medžiagas, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad veiklusis komponentas apima sulieto baltymo pagal bet kurį iš 1-5 arba 12-13 punktų terapiškai veiksmingą kiekį.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **B32B 21/00**
(11) **6163**
(13) B
(21) 2013 117
(22) 2013 10 15
(41) 2015 04 27
(72) Inga VALENTINIENE, LT
Jonas VENCKŪNAS, LT
Rasa ANDRIUŠYTĖ-ŽUKIENĖ, LT
(73) VILNIAUS DAILĖS AKADEMIJA, Maironio g. 6, LT-01124 Vilnius, LT
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Pluoštinių augalų plokštės ir jų gavimo būdas
(57) 1. Pluoštinių augalų plaušų plokštės ir jų gavimo būdas, apimantis stiebinio pluošto smulkinimą, maišymą ir iš paruoštos plaušo pluošto masės plokštės formavimą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad masę, sudarytą iš pagrindinių komponentų: kanapių plaušų ir luobo dalelių – 90-95 %, parafino emulsijos – 0,2-0,5 % bei 5-6 % vandens, smulkina, šutina, skiedžia vandeniu ir iš sumaišytos masės formuoja plokštes.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad susmulkintus kanapių plaušus ir minkštąsias luobo daleles pirmiausia paduoda į šutinimo kamerą, kurioje masę šutina 3-5 min. prie 180-200 °C ir 10-12 atm, dar kartą gautą masę smulkina ir maišo, skiedžia apyvartiniu vandeniu iki 1,4-2 % koncentracijos, maišo su parafino emulsija, iš suformuoto sluoksnio nusiurbia vandenį ir karštai presuoja prie 190-220 °C.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **B60K 16/00**
F03D 9/00
(11) **6173**
(13) B
(21) 2014 119
(22) 2014 10 14
(41) 2015 04 27
(72) Viktoras JOKUBAITIS, LT
(73) UAB „Globalios technoidėjos“, Dariaus ir Girėno g. 16a-2, LT-72256 Tauragė, LT
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Hibridinis saulės, vėjo ir vandens energetinis segmentas
(57) 1. Hibridinis energetinis segmentas, įrengtas ant daugiafunkcinės komunikacijos linijos, turinčios tunelio pavidalo konstrukciją (5) su viduje atskirtais komunikaciniais kanalais (6, 7 ir 8) ir atramas (1), ant kurių įtvirtinta tunelio pavidalo konstrukcija (5), kur ant tunelio paviršiaus (12) sumontuoti saulės elementai (13) ir ant atramų (1) įrengti vėjo jėgainių elementai (2), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atramos yra bokštų (1) pavidalo, kur bokštai (1) turi papildomą skersinę (3) ir vertikalią (4) atramas, ant kurių sumontuotas tunelis (5), ir kad tunelio (5) viršutinė sienelė (12) yra nuožulni ir orientuota saulės atžvilgiu.

2. Energetinis segmentas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant tunelio (5) viršutinės sienelės (12) įrengti bėgiai (14), kuriais juda saulės elementų (13) valytuvo vežimėlis (15).

3. Energetinis segmentas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valytuvo vežimėlis (15) turi varomus ratukus (17) ir pasukamus valymo šepečius (18).

4. Energetinis segmentas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valytuvo vežimėlis (15) turi aptarnavimo laiptelius (21) ir apsauginį stogelį (22).

5. Energetinis segmentas pagal 1-4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tunelio (5) viršutinės sienelės (12) žemutinėje dalyje įtaisyti vandens surinkimo latakai (23), sujungti su vandens surinkimo talpa (25), sujungta su hidrojėgainės turbina. (26).

6. Energetinis segmentas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens surinkimo talpa (25) įrengta atramos bokšte (1).

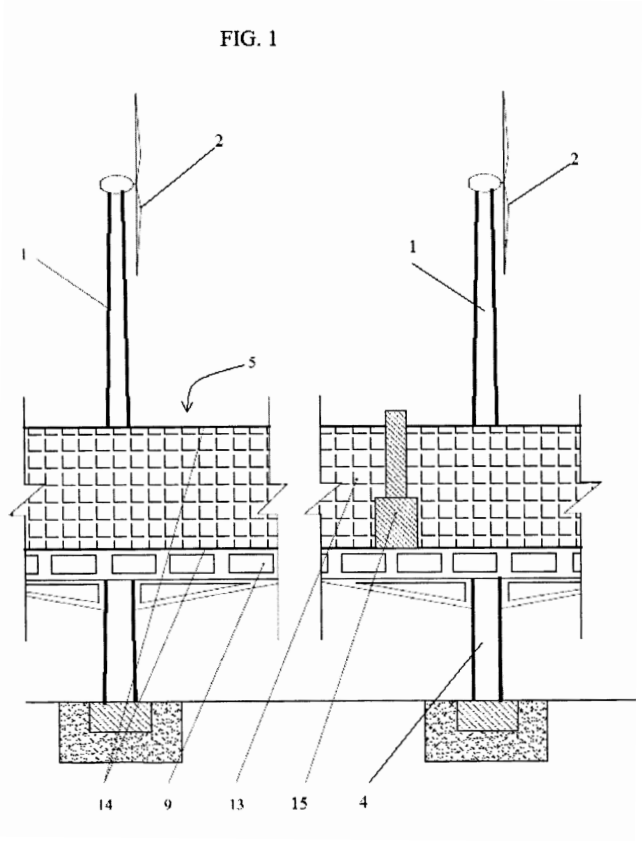
7. Energetinis segmentas pagal 5 arba 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens surinkimo talpa (25) sujungta su žemutiniu vandens telkiniu (27).

8. Hibridinis saulės, vėjo ir vandens energetinis segmentas pagal 5-7 punktus.

9. Energetinis segmentas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad žemutinis vandens telkinys (27) per vandens pakėlimo įtaisą (28) sujungtas su aukštutiniu vandens telkiniu (31), kuris sujungtas su vandens surinkimo talpa (25).

10. Hibridinis energetinis segmentas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad energetinis segmentas išdėstytas mažiausiai tarp dviejų bokštų (1).

FIG. 1



(51) Int. Cl. (2015.01): **B65B 5/00**
(11) **6172**
(13) B
(21) 2013 100
(22) 2013 09 20
(41) 2015 04 27
(72) Juozas GECEVIČIUS, LT
Aldutė TALAČKAITĖ, LT
(73) UAB „GTV“, Dubysos g. 11a, LT-47178 Kaunas, LT
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija

(57) 1. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija, kurioje dešrelės ar kitokie dešrelių formos gaminiai transporterių ir orientavimo mechanizmų pagalba gabenami per visą liniją juos pakuojant, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad produktai ant pakavimo linijos patenka laisvai krisdami, toliau perstumiami ant liftinio mechanizmo su minimaliu jėgos poveikiu kiekvienam produktui, į rėmo langus perkeliami rėmų pildymo dešrelėmis sistemos be jėgos poveikio kiekvienam produktui, o technologinio rėmo konfigūracija yra tapati lizdinio bloko pakuočių konfigūracijai.

2. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad iš karto visa pirštinių produktų grupė perstumiama ant liftinio-slenkstinio mechanizmo stumiant ją iš galo, o transporterio ir liftinio mechanizmo sąveika sureguliuota taip, kad perstūmimo poveikis kiekvienam produktui būtų minimalios jėgos.

3. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1, 2 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad liftinis-slenkstinis mechanizmas, perkeliantis pirštinių produktų grupes į rėmo, turinčio pakuotės matricos konfigūraciją, yra taip sureguliuotas, kad pirštinių produktų grupės perkeliamos į rėmo langus be jėgos poveikio individualiam pirštiniam produktui, nežymia jėga veikiant visus produktų grupės paviršius.

4. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirštiniais produktais užpildytas rėmas transportuojamas juostiniu maistinio polimero transporteriu, o pirštinių produktų iškrovimo iš rėmo į lizdinę pakuotę metu nežymiai veikiami visų pirštinių produktų grupių paviršiai.

5. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1-4 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad su tikslu pakuoti bet kokių gabaritų pirštinius produktus, t.y. pirštinius lavašinius produktus, dešreles ar pan., technologinio rėmo konfigūracija yra tapati lizdinių pakuočių bloko konfigūracijai, kuri priklauso nuo pakuojamų pirštinių produktų dydžio bei jų sudėjimo į lizdus kiekio.

6. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad eilių skaičius sluoksnyje formuojamas ant liftinio mechanizmo slenkstinės sistemos, pirštinių produktų grupes sudarant pagal eilės sluoksnyje dydį, formuojant ant liftinio mechanizmo visą lizdo sluoksnį, turintį vieną arba kelias produktų eiles, o norimas sluoksnių skaičius lizde sudedamas į rėmo lizdą pakartotinai, dedant sluoksnius be rėmo pozicionavimo.

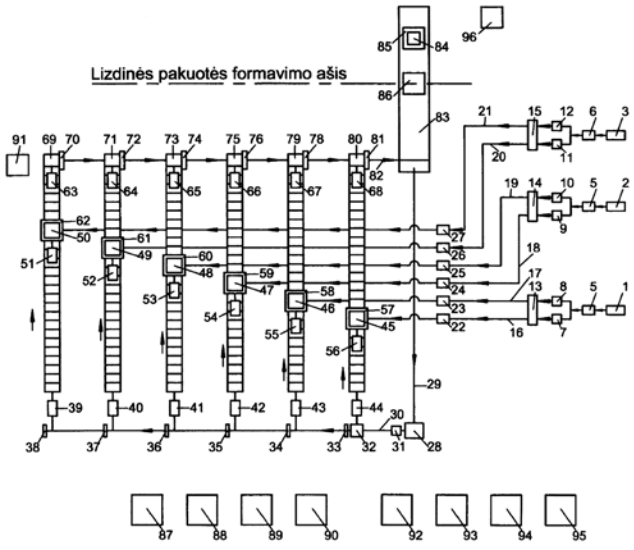
7. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad su tikslu užtikrinti minimalų pakuotės lizdo viršsvorį optinėmis matavimo sistemomis matuojamas

kiekvieno pirštinio produkto ilgis, ir netinkamo ilgio produktai pašalinami.

8. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad su tikslu užtikrinti maksimalų pakavimo spartumą, pakavimo procesas išskaidomas į atskiras pakavimo operacijas: grupavimą, grupių pateikimą į liftinį-slenkstinį mechanizmą, grupių perkėlimą į technologinio rėmo lizdus, tolygų technologinių rėmų kiekviename iš šešių ar daugiau srautų transportavimą, užpildyto pirštiniais produktais rėmo pateikimą virš pakavimo matricos, pirštinių produktų pateikimą iš technologinio rėmo į pakavimo matricos lizdus.

9. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija, pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad technologiniai rėmai, kuriuos operatorius po linijos paruošimo pakavimui po vieną pateikia į liniją, turi šonuose įmontuotus sensorius, o linijos technologinių rėmų priėmimo poste yra šių sensorių nuskaitymo sistema, todėl į liniją nepriimamas netinkamas ar ne taip suorientuotas rėmas.

10. Automatizuota pirštinių produktų pakavimo linija, pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirštinių produktų grupavimo sistemos, esančios ant kiekvieno srauto, turinčios pirštinių produktų skaičiuoklius ir grupių gaudiklius, formuojamos taip, kad paskutinysis grupės pirštinis produktas būtų atsilikęs nuo visos grupės 40-60 mm, taip suformuota pirštinių produktų grupė transporteriu nutransportuojama iki atramos, fiksuojančios grupės išstūmimą ant liftinio slenkstinio mechanizmo sklendės, o atsilikęs pirštinis produktas, atsitrenkęs į sustabdytą grupę, ją patankintų kartu užtikrindamas geresnį grupės formavimą



(51) Int. Cl. (2015.01): **C07K 19/00**
C07K 14/00
A61K 38/00
(11) **6164**
(13) B
(21) 2013 118
(22) 2013 10 15
(41) 2015 04 27
(72) Vladas Algirdas BUMELIS, LT
Saulė SŪDŽIUVIENĖ, LT
(73) UAB Biotechnologinės farmacijos centras „Biotechpharma“, Mokslininkų g. 4, LT-08412 Vilnius, LT
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Sulieti interferono-alfa 5 baltymai su kitu citokinu ir jų gamybos būdas

(57) 1. Sulietas baltymas, apimantis interferoną alfa 5 (IFNa5), kurio bendroji formulė (I) arba (II)

IFNa5 – X X - IFNa5

(I) (II)

kur suliejimo partneris X yra kitas interferonas alfa arba citokinas.

2. Sulietas baltymas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad IFNa5 yra žmogaus rekombinantinis interferonas-alfa 5, ir X yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš IFNa5, INFa2b ir onkostatino.

3. Sulietas baltymas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad IFNa5 yra homodimeras, kurio aminorūgščių seka yra SEQ ID No: 1 arba seka, kurios identiškumas bent 95%.

4. Sulietas baltymas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra IFNa2b-IFNa5 heterodimeras, kurio aminorūgščių seka yra SEQ ID No: 2 arba seka, kurios identiškumas bent 95%.

5. Sulietas baltymas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra IFNa5-IFNa2b heterodimeras, kurio aminorūgščių seka yra SEQ ID No: 3 arba seka, kurios identiškumas bent 95%.

6. Sulietas baltymas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra IFNa5-OSM heterodimeras, kurio aminorūgščių seka yra SEQ ID No: 4 arba seka, kurios identiškumas bent 95%.

7. Sulietas baltymas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra OSM-IFNa5 heterodimeras, kurio aminorūgščių seka yra SEQ ID No: 5 arba seka, kurios identiškumas bent 95%.

8. Sulietas baltymas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pasižymi būdingu IFNa5 biologiniu aktyvumu kartu su prailgintu pasišalinimo iš organizmo laiku.

9. DNR fragmentas, koduojantis sulietą baltymą pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kur koduojanti seka yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID NO: 6, SEQ ID NO: 7, SEQ ID NO: 8, SEQ ID NO: 9, SEQ ID NO: 10 arba sekos, koduojančios tą patį baltymą.

10. Vektorius, apimantis DNR fragmentą pagal 9 punktą, koduojantį sulietą baltymą pagal 1-8 punktą, kur minėtas vektorius yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš pET21b+, pET28a+, pUC57/T ir pT7, geriau pET21b+.

11. Sulieto baltymo pagal 1-8 punktus gamybos būdas, kuriame:

a) paruošia ląstelę šeimininkę, galinčią produkuoti minėtą IFNa5 sulietą baltymą;

b) kultivuoja ląsteles šeimininkes sąlygomis, efektyviomis ekspresuoti minėtą IFNa5 sulietą baltymą tinkamoje fermentacijos terpėje; ir

c) išskiria ir grynina ekspresuotą IFNa5 sulietą baltymą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad

- minėtas išskyrimas yra išskyrimas iš b) stadijoje gauto mišinio, apimančio tikslinį sulietą baltymą intarpinių kūnelių pavidalu, vykdant jų tirpinimą ir po to – oksidacinę renatūraciją; ir

- minėtas gryninimas yra trijų pakopų chromatografinis gryninimas, kuriame:

minėtą mišinį, apimantį renatūruotą IFNa5 sulietą baltymą, apdoroja hidrofobinės sąveikos chromatografija;

po to gautą prieš tai einančioje pakopoje mišinį veikia anijonų mainų chromatografija;

ir toliau gautą ankstesnėje pakopoje tirpalą grynina katijonų mainų chromatografija.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš E.coli, S.cerevisiae, K.lactis, optimaliai E.coli, geriau proteazių neturinčio E.coli kamieno, tokio kaip E.coli BL21 ir Rosetta gami-2, geriausiai - E.coli BL21, ir kur tinkama fermentacijai terpė yra bet kuri sudėtinė terpė, apimanti mielių ekstraktą kaip azoto šaltinį ir gliukozę kaip anglies šaltinį, optimaliai M9m terpė.

13. Būdas pagal 11-12 punktus, kur efektyvios ekspresuoti minėtą IFNa5 sulietą baltymą sąlygos apimą indukciją, optimaliai su izopropil-β-D-tiogalaktopiranozidu (IPTG), optimaliai esant 0,1mM – 1mM IPTG koncentracijai, geriausiai 0,5 mM, ir indukcija nebūtinai yra perkelta į ankstyvą auginimo stadiją.

14. Būdas pagal 11-13 punktus, kur minėtą tirpinimą atlieka chaotropiniame ir denatūruojančiame tirpale, kuris apima 6-8 M karbamidą arba 4-6 M guanidino hidrochloridą, optimaliai 6 M guanidino hidrochloridą, nebūtinai turintį 20 mM DTT.

15. Būdas pagal 11-14 punktus, kur minėtą oksidacinę renatūraciją vykdo glicino/NaOH buferyje pH intervale 7,0 - 9,6 ir esant redukuotojo/oksiduotojo glutationo poros GSH/GSSG santykiui 5-20:1 su buferinę talpą turinčiais priedais, pasirinktais iš grupės, susidedančios iš natrio chlorido, natrio sulfato ir amonio sulfato.

16. Būdas pagal 11-15 punktus, kur minėtame 3 pakopų chromatografinio gryninimo hidrofobinės sąveikos chromatografijos sorbentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš butil-Sefarozės, oktil-Sefarozės, fenil-Sefarozės, optimaliai yra fenil-Sefarozė, pH esant intervale 8,2-9,2; ir

anijonų mainų chromatografijos sorbentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš ANX -Sefarozės, Q-Sefarozės, DEAE-Sefarozės, QAE-Sefarozės, optimaliai Q-Sefarozės arba DEAE-Sefarozės, pH esant intervale 8,6-9,0; ir

katijonų mainų chromatografijos sorbentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš S-Sefarozės, SP-Sefarozės ir CM-Sefarozės, optimaliai SP-Sefarozės arba CM-Sefarozės, pH esant intervale 5,2-5,6.

17. Sulietas baltymas pagal 1-8 punktus, gautas būdu pagal 11-16 punktus.

18. Preparatas, apimantis sulietą baltymą pagal 17 punktą stabilaus tirpalo formoje.

19. Sulietas baltymas pagal 17 punktą arba preparatas pagal 18 punktą, skirti naudoti terapijoje.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti sulieto baltymo pagal 1-8 punktus arba preparato pagal 18 punktą terapiškai veiksmingą kiekį, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, ekscipientą ir/arba pagalbines medžiagas.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 1/00**
C02F 3/00
B09C 1/00

(11) **6162**

(13) B

(21) 2013 115

(22) 2013 10 14

(41) 2015 04 27

(72) Saulius GRIGIŠKIS, LT
Vilma ČIPINYTĖ, LT
Julius VAITOŠKA, LT
Jolanta AIKAITĖ-STANAITIENĖ, LT
Indrė GAILŪTĖ, LT
Gražina RAČKAUSKIENĖ, LT
Fortūnatas GRYGAS, LT

(73) UAB „BIOCENTRAS“, V.A. Graičiūno g. 10, LT-02241 Vilnius, LT

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Kompleksinis aplinkos valymo nuo naftos teršalų būdas

(57) 1. Kompleksinis NT šalinimo būdas, naudojant NT biodegraduojančių mikroorganizmų derinius (biopreparatus), sudarytus iš NEM ir NOM, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima šias etapus:

(a) užterštos aplinkos įvertinimą ir NT sudėties bei kiekio nustatymą;

(b) mikroorganizmų derinio parinkto iš NEM (Pseudomonas sp. *NJ13, Acinetobacter sp. PR82, Acinetobacter sp. N3)* ir NOM (*Acinetobacter sp. N3, Acinetobacter sp. NJ9, Acinetobacter sp. NJ5)*, parinkimą tokiu būdu, kad gauti preparatai veiktų plačiose skirtingos cheminės prigimties naftos angliavandenilių koncentracijų ribose bei esant skirtingiems aplinkos parametrams: reljefams, gamtinėms zonoms, temperatūroms, drėgmei ir atmosferos slėgiams;

(c) NT atskyrimo su NEM;

(d) NT suskaidymo su NOM;

e) BKPAM nuo NT atskirto vandens panaudojimą grunto drėkinimui;

(f) fitoatstatymo panaudojimą likutiniam NT išvalymui.

2. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (b) pakopoje naudojamas biopreparatas yra mišinys iš vieno NEM ir mažiausiai vieno NOM štamų.

3. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NT yra skirtingos cheminės prigimties naftos angliavandeniliai: tiesios grandinės, šakoti, aromatiniai angliavandeniliai ir kiti NT junginiai.

4. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudojant NEM ir NOM derinius skirtinguose aplinkos objektuose gali būti išvalomi NT koncentracijų ribose nuo maksimalios (~100 %) iki minimalios (~0 %) koncentracijų, bet optimaliausiai - koncentracijų ribose nuo 35 iki 0 %.

5. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NT emulgavimui ir jų oksidavimui naudojama sintetinės PAM derinyje su NOM štamais.

6. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad emulgavimui ir oksidavimui naudojama bakterinės kilmės PAM derinyje su NOM štamais.

7. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vanduo, panaudotas NT išplovimui iš grunto, gali būti panaudotas to paties grunto drėkinimui, kadangi likusieji NT iš jo pašalinami.

8. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal 5 arba 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bakterinės kilmės ir sintetinės PAM tirpalai gali būti panaudoti daug kartų, prieš tai kaskart nuo jų atskiriant NT.

9. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį iš 5-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bakterinės kilmės PAM tirpale yra gyvų NEM ląstelių.

10. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NT emulgavimas atliekamas terpėje pH 6-11 intervale ir 20-90 °C temperatūrų intervale.

11. Kompleksinis NT šalinimas būdas pagal bet kurį iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NT skaidymas su NOM atliekamas esant pH 2-8,5 intervale ir 4-40 °C temperatūrų intervale, geriausiai esant pH=7 ir 30 °C temperatūrai.

12. Kompleksinis NT valymo būdas pagal bet kurį iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas NT šalinimas yra atliekamas *in situ* arba *ex situ*.

13. Kompleksinis NT šalinimo būdas pagal bet kurį iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NT šalinimas gali būti pradedamas *ex situ* ir po migruojančios NT frakcijos pašalinimo gali būti tęsiamas *in situ*.

14. Kompleksinis NT šalinimas būdas pagal bet kurį iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po aplinkos valymo nuo NT, panaudojant NEM ir NOM derinius, yra taikomas fitoatstatymas.

15. Ekspertinė sistema, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta sistema yra skirta panaudoti kompleksiniam NT šalinimo būdui pagal bet kurį iš 2-14 punktus, bei tuo, kad ji apima: pradinės NT sudėties bei aplinkos parametrų įvertinimą, valymo būdo, panaudojant NEM ir NOM ir jų derinius, jų koncentracijų, išplovimo ir biodegradavimo parametrų parinkimą ir augalų fitoremediacijai parinkimą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 9/00**
(11) **6165**
(13) B
(21) 2014 078
(22) 2012 08 28
(41) 2015 02 25
(86) PCT/US2011/023944
(86) 2011 02 07
(85) 2012 08 29
(30) 61/301666, 2010 02 05, US
61/387800, 2010 09 29, US

(72) Zhenyu ZHU, US
Aine QUIMBY, US
Shengxi GUAN, US
Dapeng SUN, US
Yishu HUANG, CN
Xuhui LAI, CN
Siu-hong CHAN, US
Xianghui LI, CN
Shuang Yong XU, US
Chunhua ZHANG, CN

(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Didelio tikslumo restrikcijos endonukleazės

(57) 1. Kompozicija, apimanti: fermentą, apimantį SEQ ID Nr. 1, kurioje viena arba daugiau aminorūgščių yra mutuotos, kur vienos arba daugiau mutacijų padėtis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš S36, K77, P154, E163, Y165 ir K185.

2. Fermentas pagal 1 punktą, kur aminorūgšties mutacija yra parinkta iš grupės, susidedančios iš S36A, K77A, P154A, E163A, Y165F ir K185A.

3. Fermentas pagal 1 arba 2 punktą, kur mutacija yra P154A.

4. Nukleorūgšties seka, koduojanti fermentą, turintį aminorūgščių seką pagal bet kurį 1-3 punktą.

5. Vektorius, apimantis nukleorūgšties seką pagal 4 punktą.

6. Ląstelė šeimininkė, apimanti nukleorūgšties seką pagal 4 punktą arba vektorių pagal 5 punktą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 9/00**
(11) **6166**
(13) B
(21) 2014 079
(22) 2012 08 28
(41) 2015 02 25
(86) PCT/US2011/023944
(86) 2011 02 07
(85) 2012 08 28
(30) 61/301666, 2010 02 05, US
61/387800, 2010 09 29, US
(72) Zhenyu ZHU, US
Aine QUIMBY, US
Shengxi GUAN, US
Dapeng SUN, US
Yishu HUANG, CN
Xuhui LAI, CN
Siu-hong CHAN, US
Xianghui LI, CN
Shuang Yong XU, US
Chunhua ZHANG, CN

(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Didelio tikslumo restrikcijos endonukleazės

(57) 1. Kompozicija, apimanti: fermentą, apimantį SEQ ID Nr. 28, turinčią E112/R132 mutaciją.

2. Fermentas pagal 1 punktą, kur aminorūgšties mutacija yra E112A/R132A.

3. Nukleorūgšties seka, koduojanti fermentą, turintį aminorūgščių seką pagal bet kurį 1-2 punktą.

5. Vektorius, apimantis nukleorūgšties seką pagal 3 punktą.

6. Ląstelė šeimininkė, apimanti nukleorūgšties seką pagal 3 punktą arba vektorių pagal 4 punktą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 9/00**
(11) **6167**
(13) B
(21) 2014 080
(22) 2012 08 28
(41) 2015 02 25
(86) PCT/US2011/023944
(86) 2011 02 07
(85) 2012 08 28
(30) 61/301666, 2010 02 05, US
61/387800, 2010 09 29, US
(72) Zhenyu ZHU, US
Aine QUIMBY, US
Shengxi GUAN, US
Dapeng SUN, US
Yishu HUANG, CN
Xuhui LAI, CN
Siu-hong CHAN, US
Xianghui LI, CN
Shuang Yong XU, US
Chunhua ZHANG, CN

(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Didelio tikslumo restrikcijos endonukleazės

(57) 1. Kompozicija, apimanti: fermentą, apimantį SEQ ID Nr. 13, kurioje viena arba daugiau aminorūgščių yra mutuotos, kur vienos arba daugiau mutacijų padėtis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš H10, N208, K48, K74, R75, Y56, K58 ir M117.

2. Fermentas pagal 1 punktą, kur aminorūgšties mutacija yra parinkta iš grupės, susidedančios iš H10A, N208A, K48A, K74A, R75A, Y56F, K58A ir M117A.

3. Fermentas pagal 1 arba 2 punktą, kur mutacija yra N208A.

4. Nukleorūgšties seka, koduojanti fermentą, turintį aminorūgščių seką pagal bet kurį 1-3 punktą.

5. Vektorius, apimantis nukleorūgšties seką pagal 4 punktą.

6. Ląstelė šeimininkė, apimanti nukleorūgšties seką pagal 4 punktą arba vektorių pagal 5 punktą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 9/00**
(11) **6168**
(13) B
(21) 2014 081
(22) 2012 08 28
(41) 2015 02 25
(86) PCT/US2011/023944
(86) 2011 02 07
(85) 2012 08 28
(30) 61/301666, 2010 02 05, US
61/387800, 2010 09 29, US
(72) Zhenyu ZHU, US
Aine QUIMBY, US
Shengxi GUAN, US
Dapeng SUN, US
Yishu HUANG, CN
Xuhui LAI, CN
Siu-hong CHAN, US
Xianghui LI, CN
Shuang Yong XU, US
Chunhua ZHANG, CN
(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Didelio tikslumo restrikcijos endonukleazės
(57) 1. Kompozicija, apimanti: fermentą, apimantį SEQ ID Nr. 2, kurioje viena arba daugiau aminorūgščių yra mutuotos, kur bent vienos mutacijos padėtis yra Q148.

2. Fermentas pagal 1 punktą, kur aminorūgšties mutacija yra Q148A arba Q148I.

3. Fermentas pagal 1 arba 2 punktą, kur mutacija yra Q148I.

4. Nukleorūgšties seka, koduojanti fermentą, turintį aminorūgščių seką pagal bet kurį 1-3 punktą.

5. Vektorius, apimantis nukleorūgšties seką pagal 4 punktą.

6. Ląstelė šeimininkė, apimanti nukleorūgšties seką pagal 4 punktą arba vektorių pagal 5 punktą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 9/00**
(11) **6169**
(13) B
(21) 2014 082
(22) 2012 08 28
(41) 2015 02 25
(86) PCT/US2011/023944
(86) 2011 02 07
(85) 2012 08 28
(30) 61/301666, 2010 02 05, US
31/387800, 2010 09 29, US
(72) Zhenyu ZHU, US
Aine QUIMBY, US
Shengxi GUAN, US
Dapeng SUN, US
Yishu HUANG, CN
Xuhui LAI, CN
Siu-hong CHAN, US
Xianghui LI, CN
Shuang Yong XU, US
Chunhua ZHANG, CN
(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Didelio tikslumo restrikcijos endonukleazės
(57) 1. Kompozicija, apimanti: fermentą, apimantį SEQ ID Nr. 17, kurioje viena arba daugiau aminorūgščių yra mutuotos, kur vienos arba daugiau mutacijų padėtis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš E059, P065, S108, N172, K174, Q179, G182 ir Y055.

2. Fermentas pagal 1 punktą, kur aminorūgšties mutacija yra parinkta iš grupės, susidedančios iš E059A, P065A, S108A, N172A, K174A, Q179A, G182A ir Y055F.

3. Fermentas pagal 1 arba 2 punktą, kur mutacija yra P065A.

4. Nukleorūgšties seka, koduojanti fermentą, turintį aminorūgščių seką pagal bet kurį 1-3 punktą.

5. Vektorius, apimantis nukleorūgšties seką pagal 4 punktą.

6. Ląstelė šeimininkė, apimanti nukleorūgšties seką pagal 4 punktą arba vektorių pagal 5 punktą.

---

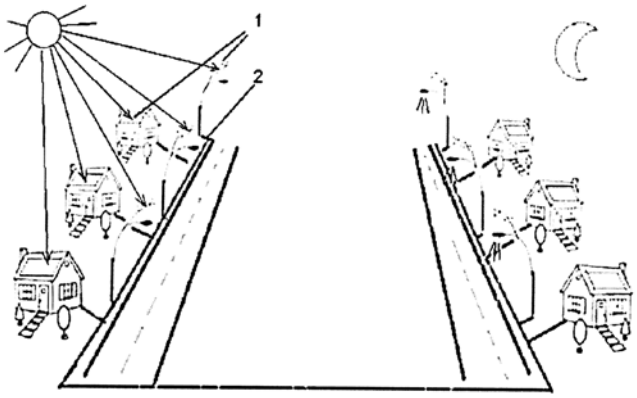
(51) Int. Cl. (2015.01): **F21S 11/00**
(11) **6174**
(13) B
(21) 2013 112
(22) 2013 10 09
(41) 2015 04 27
(72) Ridas MATONIS, LT

(73) UAB „ELMO technologijos“, Savanorių pr. 66, LT-44148 Kaunas, LT

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Apšvietimo sistema, naudojant dienos šviesą

(57) 1. Apšvietimo sistema, apimanti šviesos surinkimo priemones, optiškai sujungtas su optiniu kabeliu, kuris sujungtas su šviesos paskirstymo priemonėmis arba apšvietimo instaliacija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad optinio kabelio vienas galas optiškai sujungtas su šviesos surinkimo priemonėmis, išdėstytomis vienoje laiko juostoje, o kitas galas – su šviesos surinkimo priemonėmis, išdėstytomis kitoje laiko juostoje, kur tas pats kabelis panaudojamas ne tik šviesai gauti , bet ir atiduoti; tokiu būdu šviesa automatiškai perduodama iš šviesesnių zonų į zonas, kuriose yra tamsiau - korinis veikimo principas.



---

(51) Int. Cl. (2015.01): **F26B 3/00**
F26B 21/00
A23B 7/00

(11) **6175**

(13) B

(21) 2013 105

(22) 2013 09 30

(41) 2015 04 27

(72) Gediminas OLSEVIČIUS, LT
Aidas LAURINAITIS, LT

(73) UAB „WILARA“, Stadiono g. 5-8, LT-59140 Prienai, LT

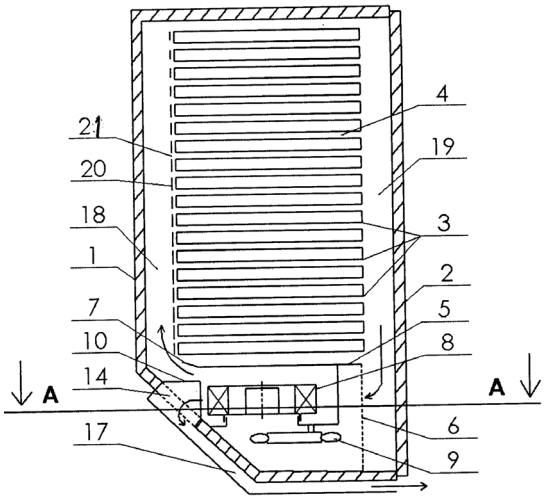
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(54) Birių maisto produktų, tame tarpe bičių duonos granulių ir žiedadulkių, džiovinimo spinta

(57) 1. Birių maisto produktų, tame tarpe bičių duonos granulių ir žiedadulkių, džiovinimo spinta susidedanti iš džiovinimo kameros su durimis bei viduje patalpintais perforuotais stalčiais ir ortakiais tarp jų, šildymo elementu ir ventiliatoriumi, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užpakalinėje apatinėje džiovinimo kameros sienelėje yra suformuotos šviežio oro įsiurbimo anga bei drėgno oro šalinimo anga su prijungtu drėgno oro šalinimo kanalu, kurias skiria oro srautų atskyrimo briauna ir šalia kurių yra sumontuoti ventiliatorius ir šildymo elementas, prie priekinės ir užpakalinės džiovinimo kameros sienelės yra sumontuoti oro paskirstymo ir oro surinkimo kolektoriai, per visą perforuotų stalčių ilgį yra sumontuota plyšinė pertvara, o apačioje stalčių - horizontali pertvara, kurios vienas galas turi briauną, statmeną šviežio oro tekėjimo krypčiai, o kitame jos gale yra statmenai pritvirtintas filtras.

2. Birių maisto produktų, tame tarpe bičių duonos granulių ir žiedadulkių, džiovinimo spinta pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šviežio oro įsiurbimo ir drėgno oro šalinimo angos yra išdėstytos simetriškai bei statmenos džiovinimo kameros užpakalinei apatinei sienelei ir yra vienoje ventiliatoriaus sukimosi plokštumoje.

3. Birių maisto produktų, tame tarpe bičių duonos granulių ir žiedadulkių, džiovinimo spinta pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad plyšinė pertvara yra su, tolstant nuo ventiliatoriaus pusės, tolygiai didėjančio dydžio plyšiais.



Teisės į patento paraišką ar patentą perdavimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 42 straipsnį

(11) **5080**

(51) Int. Cl. (2006): **B65D 19/38**
B65D 71/00
B65D 71/02

(13) B

(54) Krovimo elementas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 Pratteln, CH
2015 05 07

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
5585	2014 10 24
5675	2014 10 27
5777	2014 10 30
5945	2014 11 05
6016	2014 10 29

Atitaisymai

(11) **6156**

(51) Int. Cl. (2015.01): **C04B 38/00**
C04B 22/00

(13) **B**

(54) Porėto skiedinio kompozicija ir gamybos būdas

Biuro atitaisymas

Paskelbta: Išradimai. Pramoninis dizainas. Prekių ženklai. Firmų vardai 2015 / 5 puslapis

*(15)*Atitaisymas

(57) 1. Porėto skiedinio kompozicija, apimanti cementą, orą įtraukiantį priedą, pucolaninį priedą ir vandenį, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dar apima superplastiklį, o cemento ir pucolaninio priedo piltinių tankių santykis yra nuo 2 iki 4, esant tokiam komponentų santykiui, masės %:

cementas - 71-84

orą įtraukiantis priedas - 0,02-0,08

superplastiklis - 0,2-0,52

pucolaninis priedas - 4,78-13

vanduo - 11-15,4.

2. Porėto skiedinio kompozicija, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip pucolaninį priedą naudoja metakaoliną.

3. Porėto skiedinio kompozicija, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip pucolaninį priedą naudoja mikrosiliką.

4. Porėto skiedinio gamybos būdas, apimantis cemento, orą įtraukiančio priedo, pucolaninio priedo ir vandens maišymą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai įdeda superplastiklio, minėtų cemento ir pucolaninio priedo piltinių tankių santykis yra nuo 2 iki 4, maišo 5-10 minučių, be to, maišymo metu vyksta savaiminis skiedinio sutankinimas ir po to - išpūtimas.

(48) 2015 05 25

VARDINĖ PAREIŠKĖJŲ, IŠRADĖJŲ IR PATENTŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
„DOMUS SOLUTION“, UAB, LT	S	A01K 23/00 E01H 1/00	6176	B
AIKAITĖ-STANAITIENĖ Jolanta, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
ANDRIUŠYTĖ-ŽUKIENĖ Rasa, LT	I	B32B 21/00	6163	B
BALKEVIČIUS Valdas, LT	I	C04B 11/00	2014 136	A
BALTRĖNAS Pranas, LT	I	B04C 1/00	2013 134	A
BALČIŪNAS Giedrius, LT	I	E04B 2/00 E04C 2/00	2014 145	A
BLOŽĖ Vladas, LT	I	F03D 3/00	2013 133	A
BUMELIS Vladas Algirdas, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C07K 19/00	6164	B
CHAN Siu-hong, US	I	C12N 9/00	6165	B
CHLEBNIKOVAS Aleksandras, LT	I	B04C 1/00	2013 134	A
DIDŽBALIS Jonas, LT	I	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
GAILŪTĖ Indrė, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
GECEVIČIUS Juozas, LT	I	B65B 5/00	6172	B
GRIGIŠKIS Saulius, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
GRIKŠTAS Romualdas, LT	I	A23K 1/00	2013 132	A
GRYGAS Fortūnatas, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
GUAN Shengxi, US	I	C12N 9/00	6165	B
HUANG Yishu, CN	I	C12N 9/00	6165	B
IDZELIS Raimondas Leopoldas, LT	I	B09B 1/00	2013 138	A
JOKUBAITIS Viktoras, LT	I	B60K 16/00 F03D 9/00	6173	B
KIZINIEVIČ Viktor, LT	I	C04B 11/00	2014 136	A
KOŽENEVSKI Ryšard, LT	I	A61M 39/00	2013 131	A
KVIETKUS Kęstutis, LT	I	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
LAI Xuhui, CN	I	C12N 9/00	6165	B
LAURINAITIS Aidas, LT	I	A23B 7/00 F26B 3/00 F26B 21/00	6175	B
LEIVA Andrius, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ Lina, LT	I	E04B 2/00 E04C 2/00	2014 145	A
LI Xianghui, CN	I	C12N 9/00	6165	B
LONG Hongmei, CN	I	A45C 11/00	6171	B
LONG Yan, CN	I	A45C 11/00	6171	B
MATONIS Ridas, LT	I	F21S 11/00 F24J 2/00	6174	B
MIŠTINIENĖ Edita, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
NEW ENGLAND BIOLABS, INC., US	S	C12N 9/00	6165	B

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
OLSEVIČIUS Gediminas, LT	I	A23B 7/00 F26B 3/00 F26B 21/00	6175	B
PESLIAKAS Jonas Henrikas, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
PETREIKYTĖ Indrė, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
PLEČKAITYTĖ Milda, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
PRANCKEVIČIENĖ Jolanta, LT	I	C04B 11/00	2014 136	A
PURVINIS Vygantas, LT	I	A01K 23/00 E01H 1/00	6176	B
QUIMBY Aine, US	I	C12N 9/00	6165	B
RAČKAUSKIENĖ Gražina, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
STANKUS Albinas, LT	I	A61B 5/00	6170	B
STAPULIONIENĖ Rūta, LT	I	E04C 2/00	2014 146	A
STIRKĖ Arūnas, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
SUN Dapeng, US	I	C12N 9/00	6165	B
SŪDŽIUVIENĖ Saulė, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C07K 19/00	6164	B
TALAČKAITĖ Aldutė, LT	I	B65B 5/00	6172	B
TAN Keye, CN	I,S	A45C 11/00	6171	B

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
TAN Qinyi, CN	I	A45C 11/00	6171	B
TENG Luyan, CN	I	A45C 11/00	6171	B
TENG Qinglin, CN	I	A45C 11/00	6171	B
UAB „BIOCENTRAS“, LT	S	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
UAB „ELMO technologijos“, LT	S	F21S 11/00 F24J 2/00	6174	B
UAB „GTV“, LT	S	B65B 5/00	6172	B
UAB „Globalios technoidėjos“, LT	S	B60K 16/00 F03D 9/00	6173	B
UAB „Metapro Holding“, LT	S	A61B 5/00	6170	B
UAB „NAUJASIS NEVĖŽIS“, LT	P	A23K 1/00	2013 132	A
UAB „WILARA“, LT	S	A23B 7/00 F26B 3/00 F26B 21/00	6175	B
UAB Biotechnologinės farmacijos centras „Biotechpharma“, LT	S	A61K 38/00 C07K 14/00 C07K 19/00	6164	B
UAB PROFARMA, LT	S	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
URBA Andriejus, LT	I	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
Uždaroji akcinė bendrovė „VILTECHMEDA“, LT	P	A61M 39/00	2013 131	A
VAITKUS Saulius, LT	I	E04B 2/00 E04C 2/00	2014 145	A
VAITOŠKA Julius, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
VALENTINIENE Inga, LT	I	B32B 21/00	6163	B

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
VALIULIS Darius, LT	I	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
VENCKŪNAS Jonas, LT	I	B32B 21/00	6163	B
VENSLOVAS Albertas, LT	I	B09B 1/00	2013 138	A
VILNIAUS DAILĖS AKADEMIJA, LT	S	B32B 21/00	6163	B
VINČO Boguslav, LT	I	A61M 39/00	2013 131	A
Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, LT	P	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	P	B04C 1/00 B09B 1/00 C04B 11/00 E04B 2/00 E04C 2/00	2013 134	A
Vlado Bložės PĮ, LT	P	F03D 3/00	2013 133	A
VĖJELIS Sigitas, LT	I	E04B 2/00 E04C 2/00	2014 145	A
XU Shuang Yong, US	I	C12N 9/00	6165	B
ZHANG Chunhua, CN	I	C12N 9/00	6165	B
ZHU Zhenyu, US	I	C12N 9/00	6165	B
ČIPINYTĖ Vilma, LT	I	B09C 1/00 C02F 3/00 C12N 1/00	6162	B
ŠAKALYS Jonas, LT	I	G01N 1/00 G01N 33/00	2014 129	A
ŠIDEIKIS Darius, LT	I	F03D 3/00	2013 133	A
ŠPEČKAUSKAS Jonas, LT	I	A61M 39/00	2013 131	A
ŽVIRBLIS Gintautas, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradejas S - patento savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
ŽVIRBLYTĖ Gitana, LT	I	A61K 38/00 C07K 14/00 C12N 15/00 C12P 21/00	6161	B
ŽVIRONAITĖ Jadvyga, LT	I	C04B 11/00	2014 136	A

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
A01K 23/00	6176	B
A23B 7/00	6175	B
A23K 1/00	2013 132	A
A45C 11/00	6171	B
A61B 5/00	6170	B
A61K 38/00	6164	B
A61K 38/00	6161	B
A61M 39/00	2013 131	A
B04C 1/00	2013 134	A
B09B 1/00	2013 138	A
B09C 1/00	6162	B
B32B 21/00	6163	B
B60K 16/00	6173	B
B65B 5/00	6172	B
C02F 3/00	6162	B
C04B 11/00	2014 136	A
C07K 14/00	6161	B
C07K 14/00	6164	B
C07K 19/00	6164	B
C12N 1/00	6162	B
C12N 9/00	6166	B
C12N 9/00	6168	B
C12N 9/00	6165	B
C12N 9/00	6169	B
C12N 9/00	6167	B
C12N 15/00	6161	B
C12P 21/00	6161	B
E01H 1/00	6176	B
E04B 2/00	2014 145	A
E04C 2/00	2014 146	A
F03D 3/00	2013 133	A
F03D 9/00	6173	B
F21S 11/00	6174	B
F24J 2/00	6174	B
F26B 3/00	6175	B
F26B 21/00	6175	B
G01N 1/00	2014 129	A
G01N 1/00	2014 130	A
G01N 33/00	2014 130	A
G01N 33/00	2014 129	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(11) Patento numeris
2013 090	6176
2013 100	6172
2013 104	6161
2013 105	6175
2013 112	6174
2013 115	6162
2013 117	6163
2013 118	6164
2013 123	6171
2014 078	6165
2014 079	6166
2014 080	6167
2014 081	6168
2014 082	6169
2014 119	6173
2014 125	6170

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(51) Klasifikacijos indeksas
2013 131	A61M 39/00
2013 132	A23K 1/00
2013 133	F03D 3/00
2013 134	B04C 1/00
2013 138	B09B 1/00
2014 129	G01N 1/00
2014 129	G01N 33/00
2014 130	G01N 1/00
2014 130	G01N 33/00
2014 136	C04B 11/00
2014 145	E04B 2/00
2014 146	E04C 2/00

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61B 17/11*** (2006.01)
A61B 17/064 (2006.01)
A61B 17/34 (2006.01)
A61M 25/02 (2006.01)
A61M 25/04 (2006.01)
A61B 17/00 (2006.01)

(11) **1628582**

(13) T

(96) 03816761.5

(96) 2003 07 22

(97) 2006 03 01

(97) 2015 01 28

(86) PCT/BE2003/000126

(86) 2003 07 22

(87) WO 2004/096059

(87) 2004 11 11

(30) PCT/BE03/00074, 2003 04 28, WO

(72) De Winter, Erwin, BE

(73) De Winter, Erwin, 2020 Antwerpen, BE

(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Sraigtinis įtaisas anastomozei

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 8.

(57) 1. Chirurginis sraigtinis įtaisas jungčiai vieno indo šono su kito indo šonu, šie indai yra žmogaus kūno tuščiavidurės vamzdinės struktūros tokios, kaip pavyzdžiui, kraujagyslės, žarnynas, šlapimo takai ar trachėja, turinčios tam tikro storio sieneles, sraigtinį įtaisą sudaro sraigto pavidalo spiralinė spyruoklė su keliomis apvijomis ir nepjaunančiomis perforavimo priemonėmis, pritvirtintomis prie sraigto pavidalo spiralinės spyruoklės, perforavimo priemonės suformuotos sraigto pavidalo spiralinės spyruoklės priekine apvija, priekinė apvija turi aštrų, apvalų galą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sraigto pavidalo spiralinės spyruoklės apvijos yra artimos gretimoms su iš anksto nustatytu siauru tarpu tarp jų, minėtas iš anksto nustatytas siauras tarpas leidžia sraigtinį įtaisą įbesti į indo sienelę ir pritaikyti taip, kad vėliau indo sienelė laikytųsi tarp gretimų apvijų.

2. Chirurginis sraigtinis įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sraigto pavidalo spiralinė spyruoklė baigiasi dviem aštriais, apvaliais, nepjaunančiais galais, sudarančiais perforavimo priemones, du galai nukreipti ta pačia kryptimi, bet 180 laipsnių kampu vienas kito atžvilgiu.

3. Chirurginis sraigtinis įtaisas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šis arba kiekvienas aštrus, apvalus galas sulenktas į vidų ir į apačią nuo 10 iki 20 laipsnių kampu kitų apvijų atžvilgiu.

4. Chirurginis sraigtinis įtaisas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šis arba kiekvienas aštrus, apvalus galas nulenktas žemyn 90 laipsnių kampu kitų apvijų atžvilgiu.

5. Chirurginis sraigtinis įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sraigtinis įtaisas pagamintas iš nerūdijančios medžiagos arba titano, arba iš nepaprastai elastingos medžiagos, tokios kaip nitinolis, arba sintetinių medžiagų, arba besirezorbuojančių medžiagų.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/485*** (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/36 (2006.01)

(11) **2277521**

(13) T

(96) 10011789.4

(96) 2001 02 08

(97) 2011 01 26

(97) 2015 03 25

(30) 181369 P, 2000 02 08, US

(72) Oshlack, Benjamin, US
Wright, Curtis, US
Haddox, J. David, US

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 1653 Luxembourg, LU

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Suardymui atsparios peroralinės opioidų agonistų kompozicijos

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Peroralinė vaisto forma, apimanti

(i) opioidų agonistą ir

(ii) opioidų antagonisto kompoziciją, apimančią opioidų antagonistą, disperguotą matricoje, kuri paverčia antagonistą iš esmės neatpalaiduojamu, kai vaisto forma yra įvedama per burną nepažeista, kur matrica apima vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų hidrofobinių medžiagų ir antagonistas tranzito per virškinimo sistemą metu negalimas būti absorbuotas.

2. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur matrica yra ekstruduoto lydalo matrica.

3. Vaisto forma pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš naloksono, naltreksono, nalmefeno, ciklazocino, levalorfano, jų druskų ir jų mišinių.

4. Vaisto forma pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonistas yra naltreksonas arba jo druska.

5. Vaisto forma pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonisto kiekis yra nuo 10 ng iki 275 mg.

6. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur opioidų agonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš hidrokodono, morfino, hidromorfono, oksikodono, kodeino, levorfanolio, meperidino, metadono, oksimorfono, buprenorfino, fentanilo ir jų darinių, dipanono, heroino, tramadolo, etorfino, dihidroetorfino, butorfanolio, levorfandolio, jų druskų ir jų mišinių.

7. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur opioidų agonistas yra oksikodonas, morfinas, hidromorfinas, hidrokodonas arba bet kurio iš jų druska.

8. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur opioidų agonistas apima hidrokodoną, oksikodoną, morfiną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas ir opioidų antagonistas apima naloksoną, naltreksoną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

9. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur antagonisto kiekio, atpalaiduojamo iš minėtos vaisto formos po suardymo, santykis su minėto antagonisto kiekiu, atpalaiduojamu iš minėtos nesuardytos vaisto formos, yra maždaug 4:1 arba didesnis, skaičiuojant nuo minėtos vaisto formos susiskaidymo *in vitro* 1 valandos bėgyje 900 ml dirbtinių skrandžio sulčių, naudojant USP II tipo (mentinis) aparatą 75 rpm 37 laipsnių C.

10. Vaisto forma pagal 1 punktą, kurioje opioidų agonisto santykis su opioidų antagonistu yra nuo 1:1 iki 50:1, nuo 1:1 iki 20:1 arba nuo 1:1 iki 10:1.

11. Vaisto forma pagal 8 punktą, kurioje antagonistas yra naltreksonas arba jo druska ir yra 0,5-5 mg.

12. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 punktą, kur matrica yra rutuliukų formos.

13. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 punktą, kur opioidų antagonisto kompozicija yra granuliato formoje, apimanti opioidų antagonistą ir hidrofobinę medžiagą(as).

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/485*** (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/36 (2006.01)
(11) **2283842**
(13) T
(96) 10011790.2
(96) 2001 02 08
(97) 2011 02 16
(97) 2015 03 25
(30) 181369 P, 2000 02 08, US
(72) Oshlack, Benjamin, US
Wright, Curtis, US
Haddox, J. David, US
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 1653 Luxembourg, LU
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Suardymui atsparios peroralinės opioidų agonistų kompozicijos

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Opioidų antagonistas iš esmės neatpalaiduojamoje formoje, kur iš esmės neatpalaiduojama forma apima opioidų antagonisto daleles, padengtas danga, kuri iš esmės trukdo opioidų antagonisto atpalaidavimui.

2. Opioidų antagonistas pagal 1 punktą, kur danga apima hidrofobinę medžiagą.

3. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 punktą, kur danga yra nepralaidi tenai esančiam opioidų antagonistui.

4. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 punktą, kur danga apima celiuliozės polimerą arba akrilo polimerą.

5. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš naloksono, naltreksono, nalmefeno, ciklazocino, levalorfano ir jų druskų ir mišinių.

6. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonistas yra naltreksonas arba jo druska.

7. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1-3 punktą, kur opioidų antagonisto kiekis yra nuo 10 ng iki 275 mg.

8. Peroralinė vaisto forma, apimanti (i) opioidų agonistą atpalaiduojamoje formoje ir (ii) opioidų antagonisto kompoziciją pagal bet kurį 1 arba 2 punktą.

9. Peroralinė vaisto forma pagal 8 punktą, kur opioidų antagonistas yra daugybės dalelių, individualiai padengtų medžiaga, kuri iš esmės trukdo atpalaiduoti antagonistą, formoje.

10. Peroralinė vaisto forma pagal 9 punktą, kur daugybė dalelių yra inertinių rutuliukų, padengtų antagonistu, ir iš viršaus padengtų izoliuojančia medžiaga, formoje.

11. Peroralinė vaisto forma pagal 8 punktą, kur opioidų agonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš hidrokodono, morfino, hidromorfono, oksikodono, kodeino, levorfanolio, meperidino, metadono, oksimorfono, buprenorfino, fentanilo ir jų darinių, dipanono, heroino, tramadolo, etorfino, dihidroetorfino, butorfanolio, levorfanolio, druskų ir jų mišinių.

12. Peroralinė vaisto forma pagal 8 punktą, kur opioidų agonistas yra oksikodonas, morfinas, hidrokodonas, hidromorfonas arba bet kurio iš jų farmaciniu požiūriu priimtina druska.

13. Peroralinė vaisto forma pagal 8 punktą, kur opioidų agonistas apima hidrokodoną, oksikodoną, morfiną, hidromorfoną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas ir opioidų antagonistas, esantis iš esmės neatpalaiduojamoje formoje, apima naloksoną, naltreksoną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

14. Vaisto forma pagal 8 punktą, kur antagonisto kiekio, atpalaiduoto iš minėtos vaisto formos po suardymo, santykis su minėto antagonisto kiekiu, atpalaiduojamu iš minėtos nesuardytos vaisto formos, yra maždaug 4:1 arba didesnis, skaičiuojant nuo minėtos vaisto formos susiskaidymo *in vitro* 1 valandos bėgyje 900 ml dirbtinių skrandžio sulčių, naudojant USP II tipo (mentinis) aparatą 75 rpm 37 laipsnių C.

15. Vaisto forma pagal 8 punktą, kurioje opioidų agonisto santykis su opioidų antagonistu yra nuo 1:1 iki 50:1, nuo 1:1 iki 20:1 arba nuo 1:1 iki 10:1.

16. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 7 punktą, kur opioidų antagonistas yra naltreksonas ir jo yra yra 0,5-5 mg.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/485*** (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/36 (2006.01)

(11) **2517710**
(13) T
(96) 12167170.5
(96) 2001 02 08
(97) 2012 10 31
(97) 2015 03 25
(30) 181369 P, 2000 02 08, US
(72) Oshlack, Benjamin, US
Wright, Curtis, US
Haddox, David J., US
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 1653 Luxembourg, LU
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Suardymui atsparios peroralinės opioidų agonistų kompozicijos

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Opioido antagonisto kompozicija, apimanti antagonistą, disperguotą ekstruduoto lydalo matricoje, kur matrica apima vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų hidrofobinių medžiagų ir paverčia antagonistą iš esmės neatpalaiduojamu, jeigu vaisto forma yra įvedama per burną nepažeista taip, kad santykis minėto antagonisto kiekio, atpalaiduojamo iš minėtos nesuardytos vaisto formos, yra maždaug 4:1 arba didesnis, skaičiuojant nuo minėtos vaisto formos susiskaidymo *in vitro* 1 valandos bėgyje 900 ml dirbtinių skrandžio sulčių, naudojant USP II tipo (mentinis) aparatą 75 rpm 37 laipsnių C.

2. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 punktą, kur opioidų antagonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš naloksono, naltreksono, nalmefeno, ciklazocino, levalorfano ir jų mišinių.

3. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur opioidų antagonistas yra naltreksonas.

4. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 1-3 punktą, kur opioidų antagonisto kiekis yra nuo 10 ng iki 275 mg.

5. Opioidų antagonisto kompozicija pagal 3 punktą, kur naltreksono yra 0,5-5 mg.

6. Peroralinė vaisto forma, apimanti opioidų agonisto ir opioidų antagonisto kompoziciją pagal bet kurį iš 1-5 punktų.

7. Peroralinė vaisto forma pagal 6 punktą, kur opioidų agonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš hidrokodono, morfino, hidromorfono, oksikodono, kodeino, levorfanolio, meperidino, metadono, oksimorfono, buprenorfino, fentanilo ir jų darinių, dipanono, heroino, tramadolo, etorfino, dihidroetorfino, butorfanolio, levorfandolio, jų druskų ir jų mišinių.

8. Peroralinė vaisto forma pagal 6 arba 7 punktą, kur opioidų agonistas yra oksikodonas arba hidrokodonas.

9. Peroralinė vaisto forma pagal bet kurį iš 6-8 punktų, kur opioidų agonistas apima hidrokodoną, oksikodoną, morfiną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas ir opioidų antagonistas, esantis iš esmės neatpalaiduojamije formoje, apima naloksoną, naltreksoną arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

10. Vaisto forma pagal bet kurį iš 6-9 punktų, kurioje opioidų agonisto santykis su opioidų antagonistu yra nuo 1:1 iki 50:1, nuo 1:1 iki 20:1 arba nuo 1:1 iki 10:1.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/22*** (2006.01)
A61K 38/26 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 47/34 (2006.01)
A61K 31/573 (2006.01)

(11) **2409707**

(13) T

(96) 11180259.1

(96) 2004 04 15

(97) 2012 01 25

(97) 2015 02 25

(72) Wright, Steven G., US
Christenson, Troy, US
Yeoh, Thean Y., US
Rickey, Michael E., US
Hotz, Joyce M., US
Kumar, Rajesh, US
Costantino, Henry R., US
Smith, Christine, US
Lokensgord, David, US
Ong, John, US

(73) Alkermes Pharma Ireland Limited, Dublin 4, IE
Amylin Pharmaceuticals, LLC, San Diego, CA 92121, US

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Polimero pagrindo ilgalaikio atpalaidavimo priemonė
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, skirta biologiškai aktyvaus polipeptido ilgalaikiam atpalaidavimui, apimanti biologiniu požiūriu suderinamą polimerą, turintį biologiškai aktyvų polipeptidą, disperguotą jame taip, kad būtų nuo 3% (w/w) iki 10% (w/w) nuo kompozicijos masės ir cukrozę, disperguotą jame taip, kad būtų 2% (w/w) nuo kompozicijos masės, kur biologiškai aktyvus polipeptidas yra eksendin-4, kur bendras kompozicijos porų tūris yra 0,1 mL/g arba mažiau, kaip nustatyta naudojant gyvsidabrio intruzijos pozimetriją, ir kur kompozicija neturi buferio ir išsūdymo druskų.

2. Ilgalaikio atpalaidavimo kompozicija pagal 1 punktą, kur biologiniu požiūriu suderinamas polimeras yra parinktas iš grupės, susidedančios iš poli(laktidų), poli(glikolidų), poli(laktidų-ko-glikolidų), poli(pieno rūgščių), poli(glikolio rūgščių), polikarbonatų, poliesteramidų, polianhidridų, poly(amino rūgščių), poliortoesterių, poli(dioksanonų), poli(alkilenalkilatų) polietilenglikolio kopolimerų ir poliortoesterio, biologiniu požiūriu skaidomų poliuretanų, jų mišinių ir jų kopolimerų.

3. Ilgalaikio atpalaidavimo kompozicija pagal 1 punktą, kur biologiniu požiūriu suderinamas polimeras apima poli(laktido-ko-glikolidą).

4. Ilgalaikio atpalaidavimo kompozicija pagal 3 punktą, kur biologiniu požiūriu suderinamas polimeras yra išgrynintas 50:50 poli(laktido-ko-glikolidas).

5. Ilgalaikio atpalaidavimo kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kuri yra mikrodalelių formos.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, skirta panaudoti 2 tipo diabeto gydymui.

7. Kompozicija pagal 1 punktą, kuri yra injekcinė kompozicija, skirta eksendin-4 ilgalaikiam atpalaidavimui, kur eksendin-4 ilgalaikis atpalaidavimas vyksta per mažiausiai vienos savaitės periodą.

8. Injekcinė kompozicija pagal 7 punktą, kur gliukozę reguliuojančio polipeptido ilgalaikis atpalaidavimas vyksta per mažiausiai dviejų savaičių periodą.

9. Injekcinė kompozicija pagal 7 punktą, kur gliukozę reguliuojančio polipeptido ilgalaikis atpalaidavimas vyksta per mažiausiai trijų savaičių periodą.

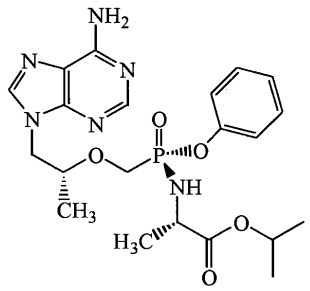
10. Injekcinė kompozicija pagal 7 punktą, kur gliukozę reguliuojančio polipeptido ilgalaikis atpalaidavimas vyksta per mažiausiai keturių savaičių periodą.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš 7 – 10 punktų, skirta panaudoti 2 tipo diabeto gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07F 9/6561*** (2006.01)
C07H 19/20 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

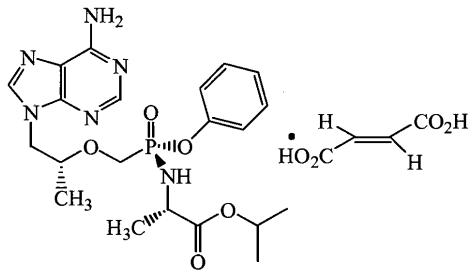
(11) **1301519**
(13) T
(96) 01961695.2
(96) 2001 07 20
(97) 2003 04 16
(97) 2015 02 25
(86) PCT/US2001/023104
(86) 2001 07 20
(87) WO 2002/008241
(87) 2002 01 31
(30) 220021 P, 2000 07 21, US
(72) BECKER, Mark, W., US
CHAPMAN, Harlan, H., US
CIHLAR, Tomas, US
EISENBERG, Eugene, J., US
HE, Gong-Xin, US
KERNAN, Michael, R., US
LEE, William, A., US
PRISBE, Ernest, J., US
ROHLOFF, John, C., US
SPARACINO, Mark, L., US
(73) GILEAD SCIENCES, INC., Foster City CA 94404, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Nukleotido fosfanato analogų provaistai ir jų atrankos bei gavimo būdai
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kurio struktūra yra (6):



(6);

arba jo druskos ir solvatai.

2. Junginys pagal 1 punktą, kurio struktūra yra (7):



(7).

3. Kompozicija, apimanti junginį pagal 1 arba 2 punktą ir farmaciniu požiūriu efektyvų užpildą.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur užpildas yra gelis.

5. Kompozicija pagal 3 punktą, kuri tinka vietiniam įvedimui.

6. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, skirtas naudoti virusinių infekcijų terapiniam arba profilaktiniam gydymui.

7. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

8. Kompozicija pagal 3 punktą, skirta naudoti virusinių infekcijų terapiniam arba profilaktiniam gydymui.

9. Kompozicija, skirta naudoti pagal 8 punktą, kur virusinė infekcija yra ŽIV infekcija.

10. Kompozicija, skirta naudoti pagal 8 punktą, kur virusinė infekcija yra hepadnaviruso infekcija.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/00*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C12N 5/12 (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
(11) **2301965**
(13) T
(96) 10178547.5
(96) 2003 10 15
(97) 2011 03 30
(97) 2015 02 25
(30) 418828 P, 2002 10 16, US
485986 P, 2003 07 10, US
(72) Albone, Earl, F., US
Soltis, Daniel, A., US
(73) Purdue Pharma L.P., Stamford, CT 06901-3431, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Antikūnai, kurie suriša su ląstele asocijuotus CA 125/O722P ir jų panaudojimo būdai
Apibrėžties punktai: 27, brėžiniai: 0.
(57) 1. Išskirtas antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas, pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas reikalauja mažiausiai

0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1.

2. Išskirtas antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antikūno fragmentas ELISA konkurenciniame tyrime rodo mažesnį negu 25±2,5 % prisirišimo slopinimą prie pasikartojančios srities peptide, pavaizduotame aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, esant 25-kartiniam (masė/masė) pertekliui sekretuoto CA 125/O772P prieš pasikartojančios srities peptidą, pavaizduotą aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1.

3. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antikūno fragmentas suriša pasikartojančios srities peptidą, pavaizduotą aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, bet juntamai nesuriša sekretuoto CA 125/O772P.

4. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą, kur antikūnas yra humanizuotas monokloninis antikūnas.

5. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą, kur antikūnas yra viengrandis antikūnas, disulfidu sujungtas F_vs, viengrandis F_vs arba anti-idiotipinis antikūnas.

6. Antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antigeną surišantis antikūno fragmentas yra Fab fragmentas, F $(ab')_2$ fragmentas, VL-turintis fragmentas, VH-turintis fragmentas arba komplementarumą apsprendžiančią sritį (CDR) turintis fragmentas.

7. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas apima lengvosios grandinės kintamą sritį, kuri apima aminorūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 27, SEQ ID Nr. 29, SEQ ID Nr. 31, SEQ ID Nr. 33, SEQ ID Nr. 54 arba SEQ ID Nr. 56.

8. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas apima sunkiosios grandinės kintamą sritį, kuri apima aminorūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 28, SEQ ID Nr. 30, SEQ ID Nr. 32, SEQ ID Nr. 34, SEQ ID Nr. 53 arba SEQ ID Nr. 55.

9. Išskirta nukleorūgšties molekulė, apimanti nukleotidų seką, kuri koduoja antikūno kintamą grandinės sritį arba antigeną surišantį antikūno fragmentą pagal bet kurį iš 7-8 punktų.

10. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas suriša pasikartojančios srities peptidą, pavaizduotą aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1 su K_d arba mažesne negu 100±10 nM kaip išmatuota BIAcore giminingumo bandyme.

11. Antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas yra modifikuotas aminorūgščių pakeitimu, pašalinimu arba pridėjimu arba jų deriniu ir turi tokį patį arba padidintą giminingumą su su ląstele asocijuotu CA 125/O772P atžvilgiu atitinkamo nemodifikuoto antikūno arba antigeną surišančio antikūno fragmento.

12. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas yra modifikuotas aminorūgščių pakeitimu, pašalinimu arba pridėjimu arba jų deriniu ir kur antikūnas arba antigeną surišantis fragmentas rodo tokį patį arba padidintą serumo pusamžį, palyginus su atitinkamu modifikuotu antikūnu arba antigeną surišančiu antikūno fragmentu ir rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1.

13. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tarpininkauja CA 125/O772P turinčių naviko ląstelių lizei ADCC teste.

14. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas sukelia CA 125/O772P turinčių naviko ląstelių lizę nuo komplemento priklausomame citotoksiškumo (CDC) tyrime.

15. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antikūno fragmentas inhibuoja CA 125/O772P turinčio naviko augimą.

16. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad

sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

17. Farmacinė kompozicija, apimanti monokloninį antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

18. Gaminys, apimantis pakavimo medžiagą ir farmacinę kompoziciją, apimančią antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, esantį pakavimo medžiagoje, kur minėta farmacinė kompozicija yra formoje, tinkamoje įvedimui subjektui.

19. Sulietas polipeptidas, apimantis antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, yra funkciškai sujungtas su heterologiniu agentu.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, skirta panaudoti vėžio, geriau kiaušidžių vėžio, gydyme.

21. Būdas, skirtas identifikuoti antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, apimantis:

(a) inkubavimą antikūno arba antigeną surišančio antikūno fragmento su peptidu, apimančiu su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, dalyvaujant sekretuotam CA 125/O772P, esant sąlygoms, leidžiančioms prisirišti antikūnui arba antigeną surišančiam antikūno fragmentui prie minėto peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P arba sekretuotą CA 125/O772P;

(b) pašalinimą sekretuoto CA 125/O772P ir antikūną arba antigeną surišančio antikūno fragment, nesurišto prie minėto peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P;

(c) išmatavimą kiekio antikūno arba antigeną surišančio antikūno fragmento, prisirišusio prie minėto

peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P; ir

(d) palyginimą kiekio (c) su kiekiu antikūno arba antigeną surišančio antikūno fragmento, kuris rišasi prie minėto peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, nesant sekretuoto CA 125/O772P.

22. Būdas, skirtas identifikuoti antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, apimantis:

(a) kontaktavimą antikūno arba antigeną surišančio fragmento su peptidu, apimančiu su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, esant sekretuotam CA 125/O772P, esant sąlygoms, kurios leidžia surišti peptidą, apimantį su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, su antikūnu arba antigeną surišančiu antikūno fragmentu;

(b) pašalinimą nesurišto peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P;

(c) išmatavimą kiekio peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P sujungtą su antikūnu arba antigeną surišančiu fragmentu, ir

(d) palyginimą kiekio, išmatuoto (c) su kiekiu peptido, apimančio su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, prie kurio antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas rišasi nesant sekretuoto CA 125/O772P.

23. Būdas, skirtas identifikuoti antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragmentą, kuris pirmenybikai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas pirmenybiškai suriša su ląstele asocijuotą CA 125/O772P, jeigu antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime rodo IC_{50}, kaip išmatuota pagal procentinę dalį teigiamų ląstelių, mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, tai yra, jeigu antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas reikalauja mažiausiai 0,05±0,005 mg/ml sekretuoto CA 125/O772P, kad sumažintų procentinę dalį teigiamų ląstelių tėkmės citometrijos konkurenciniame tyrime per pusę, ir kur antikūnas arba antigeną surišantis antikūno fragmentas fragmentas rišasi prie pasikartojančios srities, pavaizduotos aminorūgštimis 14-452 sekoje SEQ ID Nr. 1, apimantis:

(a) kontaktavimą antikūno arba antigeną surišančio fragmento su ląstele, kuri ekspresuoja CA 125/O772P, esant tam tikram kiekiui sekretuoto CA 125/O772P, esant sąlygoms, kurios įgalina CA 125/0772P prisirišimą prie antikūno arba antigeną surišančio antikūno fragmento;

(b) pašalinimą nesurištų ląstelių;

(c) išmatavimą kiekio ląstelių, ekspresuojančių CA 125/O772P, kurios surištos su antikūnu arba antigeną surišančiu fragmentu, ir

(d) palyginimą (c) išmatuoto kiekio su kiekiu ląstelių, ekspresuojančių CA 125/O772P, kurios suriša antikūną arba antigeną surišantį antikūno fragment, nesant minėto kiekio sekretuoto CA 125/O772P.

24. Hibridoma, kuri gali sekretuoti antikūną pagal 1 punktą.

25. Išskirtas antikūnas arba antigeną surišantis fragmentas pagal 1 punktą, konjuguotas su citotoksiniu agentu.

26. Farmacinė kompozicija pagal 16 arba 17 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis fragmentas yra konjuguotas su citotoksiniu agentu.

27. Farmacinė kompozicija pagal 20 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis fragmentas yra konjuguotas su citotoksiniu agentu.

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 79 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A01H 5/00*** (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)

(11) **2465341**

(96) 12152493.8

(96) 2007 01 10

(97) 2012 06 20

(97) 2014 12 17

(30) 758439 P, 2006 01 12, US

(72) Gocal, Greg F.W., US

(73) Cibus Europe B.V., 4424NW Wemeldinge, NL

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) EPSPS mutantai

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į augalo ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų produkuotos augalo ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{179} ir Pro_{183} *Arabidopsis* EPSPS baltyme (AF360224) arba kitos rūšies analoginės aminorūgšties liekanoje EPSPS baltyme, kur Thr_{179} yra pakeistas į Ile ir Pro_{183} yra pakeistas į Thr;

išrinkimą augalo ląstelių, rodančių pagerintą tolerancijį glifosatui, palyginus su atitinkama laukinio tipo augalo ląstele; ir

regeneravimą ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo, turinčio mutuotą EPSPS geną iš minėtos atrinktos augalo ląstelės.

2. Ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į augalo ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų produkuotos augalo ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{179} ir Pro_{183} *Arabidopsis* EPSPS baltyme (AF360224) arba kitos rūšies analoginės aminorūgšties liekanoje EPSPS baltyme, kur Thr_{179} yra pakeistas į Ile ir Pro_{183} yra pakeistas į Thr;

identifikavimą augalo ląstelės, turinčios mutaciją EPSPS baltyme, kuris rodo iš esmės tokį patį katalitinį aktyvumą kaip laukinio tipo EPSPS baltymas ir kuris rodo tokį aktyvumą netgi esant glifosatui; ir

regeneravimą ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo, turinčio mutuotą EPSPS geną iš minėtos atrinktos augalo ląstelės.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame rekombinageninė ologonukleobazė yra įvesta elektoporacijos būdu.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame augalo ląstelės yra parinktos iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, ryžių, miežių, sojos pupelių, cukrinių runkelių, aliejinio rapso, kanolos, linų, saulėgrąžų, bulvių, tabako, pomidorų, liucernos, tuopos, pušies, eukalipto, obuolių, salotų, žirnių, lęšių, vynuogių, velėnos žolės ir *Brassica sp*.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame aminorūgščių padėtys yra

Thr_{102} ir Pro_{106} EPSPS baltyme *Zea mays*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Brassica sp*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Petunia hybrida*; arba

Thr_{178} and Pro_{182} EPSPS baltyme *Arabidopsis* (NM 130093).

6. Ne transgeninės *E. coli* ląstelės, turinčios mutantinį EPSPS geną, gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į *E. coli* ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų gautos *E. coli* ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{97} ir Pro_{101}, kur Thr_{97} yra pakeistas į Ile ir Pro_{101} yra pakeistas į Thr;

identifikavimą *E. coli* kolonijų su iš esmės normaliu augimu, esant glifosatui; ir

išskyrimą vienos arba daugiau *E. coli* ląstelių, kurios turi EPSPS mutantinį geną.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame rekombinageninė oligonukleobazė yra mišrus dvigrandis nukleotidas arba SSOMV.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame mišrus dvigrandis nukleotidas turi pirmą homologinę sritį, kuri turi seką, identišką bent 6 bazių porų tikslinio EPSPS geno pirmojo fragmento sekai ir antrą homologinę sritį, kuri turi seką, identišką bent 6 bazių porų tikslinio EPSPS geno antrojo fragmento sekai ir įsiterpenčią sritį, kuri turi bent vieną nukleobazę, heterologinę tiksliniam EPSPS genui, kur įsiterpianti sritis jungiasi su pirmąja ir antrąja homologinėmis sritimis.

9. Herbicidui atasparus augalas, kuris ekspresuoja mutantinį EPSPS geno produktą, kur EPSPS genas yra mutuotas padėtyse, kad pakeistų *Arabidopsis* EPSPS baltymo (AF360224) aminorūgščių padėtis Thr_{179} ir Pro_{183} arba analogiškoje aminorūgščių liekanoje EPSPS homologe, kur Thr_{179} yra pakeistas Ile ir Pro_{183} pakeistas Thr.

10. Augalas pagal 9 punktą, kur augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, ryžių, miežių, sojos pupelių, cukrinių runkelių, aliejinio rapso, kanolos, linų, saulėgrąžų, bulvių, tabako, pomidorų, liucernos, tuopos, pušies, eukalipto, obuolių, salotų, žirnių, lęšių, vynuogių, velėnos žolės ir *Brassica sp*.

11. Augalas pagal 9-10 punktus, kur aminorūgščių padėtys yra

Thr_{102} ir Pro_{106} EPSPS baltyme *Zea mays*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Brassica sp*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Petunia hybrida*; arba

Thr_{178} and Pro_{182} EPSPS baltyme *Arabidopsis* (NM 130093).

12. EPSPS mutantinis baltymas, apimantis *E. coli* EPSPS geno produkto aminorūgščių seką, pavaizduotą Fig. 1 arba EPSPS homologas, kuriame aminorūgščių padėtys Thr_{97} ir Pro_{101} yra pakeistos, kur Thr_{97} yra pakeistas Ile ir Pro_{101} yra pakeistas Thr, kur mutuotas EPSPS baltymas turi padidintą atsparumą arba toleranciją fosfonometilglicino herbicidui.

13. Mutantinė *E. coli* ląstelė, kuri ekspresuoja mutantinį EPSPS geno produktą, kur EPSPS genas yra mutuotas, kad geno produkte būtų pakeistos padėtys Thr_{97} ir Pro_{101}, kur Thr_{97} yra pakeistas Ile ir Pro_{101} yra pakeistas Thr.

14. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame herbicidui atsparus arba tolerantiškas augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, cukrinių runkelių, bulvių, aliejinio rapso ir kanolos; ir kur minėtas herbicidas yra glifosatas.

15. Augalas pagal 9 punktą, kur minėtas herbicidui atsparus arba tolerantiškas augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, cukrinių runkelių, bulvių, aliejinio rapso ir kanolos; ir kur minėtas herbicidas yra glifosatas.

---

(51) Int.Cl. ***A01H 5/00*** (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12N 15/82 (2006.01)
C12N 9/10 (2006.01)

(11) **2465340**

(96) 12152491.2

(96) 2007 01 10

(97) 2012 06 20

(97) 2014 12 17

(30) 758439 P, 2006 01 12, US

(72) Gocal, Greg F.W., US

(73) Cibus Europe B.V., 4424NW Wemeldinge, NL

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) EPSPS mutantai

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į augalo ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų produkuotos augalo ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{179} ir Pro_{183} *Arabidopsis* EPSPS baltyme (AF360224) arba kitos rūšies analoginės aminorūgšties liekanoje EPSPS baltyme, kur Thr_{179} yra pakeistas į Ile ir Pro_{183} yra pakeistas į Ala;

išrinkimą augalo ląstelių, rodančių pagerintą toleranciją glifosatui, palyginus su atitinkama laukinio tipo augalo ląstele; ir

regeneravimą ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo, turinčio mutuotą EPSPS geną iš minėtos atrinktos augalo ląstelės.

2. Ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į augalo ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų produkuotos augalo ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{179} ir Pro_{183} *Arabidopsis* EPSPS baltyme (AF360224) arba kitos rūšies analoginės aminorūgšties liekanoje EPSPS baltyme, kur Thr_{179} yra pakeistas į Ile ir Pro_{183} yra pakeistas į Ala;

identifikavimą augalo ląstelės, turinčios mutaciją EPSPS baltyme, kuris rodo iš esmės tokį patį katalitinį aktyvumą kaip laukinio tipo EPSPS baltymas ir kuris rodo tokį aktyvumą net esant glifosatui; ir

regeneravimą ne transgeninio, herbicidui atsparaus arba tolerantiško augalo, turinčio mutuotą EPSPS geną iš minėtos atrinktos augalo ląstelės.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame rekombinageninė oligonukleobazė yra įvesta elektoporacijos būdu.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame augalo ląstelės yra parinktos iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, ryžių, miežių, sojos pupelių, cukrinių runkelių, aliejinio rapso, kanolos, linų, saulėgrąžų, bulvių, tabako, pomidorų, liucernos, tuopos, pušies, eukalipto, obuolių, salotų, žirnių, lęšių, vynuogių, velėnos žolės ir *Brassica sp*.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame aminorūgščių padėtys yra

Thr_{102} ir Pro_{106} EPSPS baltyme *Zea mays*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Brassica sp*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Petunia hybrida*; arba

Thr_{178} and Pro_{182} EPSPS baltyme *Arabidopsis* (NM 130093).

6. Ne transgeninės *E. coli* ląstelės, turinčios mutantinį EPSPS geną, gavimo būdas, apimantis:

įvedimą į *E. coli* ląsteles rekombinageninės oligonukleobazės su tiksline mutacija EPSPS gene, kad būtų gautos *E. coli* ląstelės su mutuotu EPSPS genu, kuris ekspresuoja EPSPS baltymą, kuris yra mutuotas aminorūgščių padėtyse Thr_{97} ir Pro_{101}, kur Thr_{97} yra pakeistas į Ile ir Pro_{101} yra pakeistas į Ala;

identifikavimą *E. coli* kolonijų su iš esmės normaliu augimu, esant glifosatui; ir

išskyrimą vienos arba daugiau *E. coli* ląstelių, kurios turi EPSPS mutantinį geną.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame rekombinageninė oligonukleobazė yra mišrus dvigrandis nukleotidas arba SSOMV.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame mišrus dvigrandis nukleotidas turi pirmą homologinę sritį, kuri turi seką, identišką bent 6 bazių porų tikslinio EPSPS geno pirmojo fragmento sekai ir antrą homologinę sritį, kuri turi seką, identišką bent 6 bazių porų tikslinio EPSPS geno antrojo fragmento sekai ir įsiterpenčią sritį, kuri turi bent vieną nukleobazę, heterologinę tiksliniam EPSPS genui, kur įsiterpianti sritis jungiasi su pirmąja ir antrąja homologinėmis sritimis.

9. Herbicidui atasparus augalas, kuris ekspresuoja mutantinį EPSPS geno produktą, kur EPSPS genas yra mutuotas padėtyse, kad pakeistų *Arabidopsis* EPSPS baltymo (AF360224) aminorūgščių padėtis Thr_{179} ir Pro_{183} arba analogiškoje aminorūgščių liekanoje EPSPS homologe, kur Thr_{179} yra pakeistas Ile ir Pro_{183} pakeistas Ala.

10. Augalas pagal 9 punktą, kur augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, ryžių, miežių, sojos pupelių, cukrinių runkelių, aliejinio rapso, kanolos, linų, saulėgrąžų, bulvių, tabako, pomidorų, liucernos, tuopos, pušies, eukalipto, obuolių, salotų, žirnių, lęšių, vynuogių, velėnos žolės ir *Brassica sp*.

11. Augalas pagal 9-10 punktus, kur aminorūgščių padėtys yra

Thr_{102} ir Pro_{106} EPSPS baltyme *Zea mays*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Brassica sp*;

Thr_{174} and Pro_{178} EPSPS baltyme *Petunia hybrida*; arba

Thr_{178} and Pro_{182} EPSPS baltyme *Arabidopsis* (NM 130093).

12. EPSPS mutantinis baltymas, apimantis *E. coli* EPSPS geno produkto aminorūgščių seką, pavaizduotą Fig. 1 arba EPSPS homologas, kuriame aminorūgščių padėtys Thr_{97} ir Pro_{101} yra pakeistos, kur Thr_{97} yra pakeistas Ile ir Pro_{101} yra pakeistas Ala, kur mutuotas EPSPS baltymas turi padidintą atsparumą arba tolerancijį fosfonometilglicino herbicidui.

13. Mutantinė *E. coli* ląstelė, kuri ekspresuoja mutantinį EPSPS geno produktą, kur EPSPS genas yra mutuotas, kad geno produkte būtų pakeistos padėtys Thr_{97} ir Pro_{101}, kur Thr_{97} yra pakeistas Ile ir Pro_{101} yra pakeistas Ala.

14. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame herbicidui atsparus arba tolerantiškas augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, cukrinių runkelių, bulvių, aliejinio rapso ir kanolos; ir kur minėtas herbicidas yra glifosatas.

15. Augalas pagal 9 punktą, kur minėtas herbicidui atsparus arba tolerantiškas augalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš javų, kviečių, cukrinių runkelių, bulvių, aliejinio rapso ir kanolos; ir kur minėtas herbicidas yra glifosatas.

---

(51) Int.Cl. ***A01P 13/00*** (2006.01)
A01N 41/10 (2006.01)
A01N 37/02 (2006.01)
A01N 37/06 (2006.01)
A01N 47/36 (2006.01)
A01N 25/22 (2006.01)

(11) **2152073**
(96) 08750637.4
(96) 2008 05 19
(97) 2010 02 17
(97) 2015 04 15
(86) PCT/GB2008/001706
(86) 2008 05 19
(87) WO 2008/142391
(87) 2008 11 27
(30) 0709710, 2007 05 21, GB

(72) NETTLETON-HAMMOND, John, Henry, GB
WILLIAMS, Kirsty, Jane, GB
BROQUET, Jean-Charles, Daniel, Nicolas, GB
(73) Syngenta Limited, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Herbicidinės kompozicijos

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Herbicidinė kompozicija, apimanti:

a. bent vieną sulfonilkarbamido herbicidą;

b. bent vieną HPPD slopinantį herbicidą; ir

c. bent vieną prisotintą arba neprisotintą riebalų rūgštį kiekiu nuo 1 iki 95 masės %.

2. Herbicidinė kompozicija pagal 1 punktą, kur sulfonilkarbamido herbicidas yra pasirinktas

iš grupės, susidedančios iš amidosulfurono, bensulfuron-metilo, chlorimuron-etilo, chlorsulfurono, cinosulfurono, ciklosulfamurono, etemetsulfuron-metilo, etoksisulfurono, flazasulfurono, flucetosulfurono, flupirsulfurono, foramsulfurono, halosulfuron-metilo, imazosulfurono, jodosulfurono, izosulfuron-metilo, mezosulfuron-metilo, metsulfuron-metilo, nikosulfurono, oksasulfurono, primisulfuron-metilo, prosulfurono, pirazosulfuron-etilo, rimsulfurono, sulfometuron-metilo, sulfosulfurono, tifensulfuron-metilo, triasulfurono, tribenuron-metilo, trifloksisulfurono, triflusulfuron-metilo ir tritosulfurono arba yra jo žemės ūkio požiūriu priimtina druska.

3. Herbicidinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur sulfonilkarbamido herbicidas yra nikosulfuronas.

4. Herbicidinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur HPPD slopinantis herbicidas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš mezotriono, sulkotriono, tembotriono, 4-hidroksi-3-[2-(2-metoksietoksimetil)-6-trifluormetilpiridin-3-karbonil]-biciklo[3.2.1]okt-3-en-2-ono), izoksaflutolo ir pirasulfotolo.

5. Herbicidinė kompozicija pagal 4 punktą, kur HPPD slopinantis herbicidas yra mezotrionas.

6. Herbicidinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur prisotinta arba neprisotinta riebalų rūgštis apima grandinę iš bent 10 anglies atomų.

7. Herbicidinė kompozicija pagal 6 punktą, kur prisotinta arba neprisotinta riebalų rūgštis yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš lauro rūgšties, oleino rūgšties, linolo rūgšties, linoleno rūgšties ir dekano rūgšties.

8. Herbicidinė kompozicija pagal 7 punktą, kur prisotinta arba neprisotinta riebalų rūgštis yra oleino rūgštis.

9. Herbicidinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur kompozicija papildomai apima paviršinio aktyvumo agentą.

10. Herbicidinė kompozicija pagal 9 punktą, kur paviršinio aktyvumo agentas yra poliarilfenolis.

11. Herbicidinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur kompozicija dar apima papildomą pesticidinį ingredientą.

12. Herbicidinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur kompozicija yra aliejaus dispersija.

13. Herbicidinė kompozicija pagal 12 punktą, kur aliejaus dispersija papildomai apima nuo 0,5 iki 5 % (tūris/tūryje) vandens.

14. Herbicidinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų gamybos būdas, kuriame komponentus a, b ir c sumaišo.

15. Kovos su nepageidaujamos augmenijos židiniu būdas, kuriame herbicidinę kompoziciją pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų praskiedžia vandeniu ir praskiestos kompozicijos piktžolių augimą slopinantį kiekį taiko židiniui.

16. Prisotintos arba neprisotintos riebalų rūgšties panaudojimas, siekiant chemiškai stabilizuoti herbicidinę kompoziciją, apimančią bent vieną sulfonilkarbamido herbicidą ir bent vieną HPPD slopinantį herbicidą.

---

(51) Int.Cl. ***A21D 6/00*** (2006.01)
A21D 15/02 (2006.01)
A21D 15/08 (2006.01)
A21D 13/00 (2006.01)

(11) **1698229**

(96) 06447027.1

(96) 2006 02 27

(97) 2006 09 06

(97) 2015 04 08

(30) 0504185, 2005 03 01, GB

(72) Verhelle, Trui, Vandemoortele Izegem NV, BE
Cnudde, Carine, Vandemoortele Izegem NV, BE
De Laporte, André, Vandemoortele Izegem NV, BE

(73) Vamix N.V., 9000 Gent, BE

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Glazūravimo kompozicija, apimanti cukraus alkoholius, ir jos panaudojimas
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicijos, apimančios bent 50 masės %, optimaliai bent 70 masės % ir geriausiai daugiau nei 90 masės % disacharido cukraus alkoholio, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš laktitolio, izomalto, maltitolio arba bet kurių jų mišinių, panaudojimas tešlos gaminio išorinio paviršiaus glazūravimui po kepimo arba prieš kepimą, kur minėto cukraus alkoholio kiekis atitinka 0,01 - 0,10 gramo cukraus alkoholio vienam cm^2 tešlos gaminio paviršiaus, kur cukraus alkoholio(-ių) granulių dydis apima nuo 50 iki 2000 µm, ir kur minėta kompozicija yra miltelių arba granulių formoje.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėta kompozicija yra naudojama prieš minėto tešlos gaminio užšaldymą.

3. Iš anksto glazūruotas tešlos gaminys, apimantis nelipnų sluoksnį glazūravimo kompozicijos, apimančios bent 50 masės %, optimaliai bent 70 masės % ir geriausiai daugiau, nei 90 masės % disacharido cukraus alkoholio, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš laktitolio, izomalto, maltitolio arba bet kurių jų mišinių, kur minėta kompozicija yra miltelių arba granulių formoje ir apima 0,01 - 0,10 gramo cukraus alkoholio vienam cm^2 tešlos gaminio paviršiaus, kur cukraus alkoholio(-ių) granulių dydis sudaro nuo 50 iki 2000 µm.

4. Iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal 3 punktą, papildomai apimantis sluoksnį dekoravimo kompozicijos, apimančios vieną arba kelis dekoravimo
ingredientus, pasirinktus iš grupės, apimančios žoleles, skonio suteikimo junginius, riešutus, vaisius, spalvinančius ingredientus, konservantus arba bet kuriuos jų mišinius.

5. Iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal 3 arba 4 punktą, kur glazūravimo kompozicijos ir dekoravimo kompozicijos santykis sudaro nuo 5:1 iki 1:5.

6. Įpakavimas, apimantis vieną arba kelis iš anksto glazūruotus tešlos gaminius pagal bet kurį iš 3-5, 16-20 punktus.

7. Iš anksto glazūruoto tešlos gaminio gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose:
a) paruošia tešlos gaminį,
b) minėto tešlos gaminio išorinį paviršių padengia glazūravimo kompozicija, apimančia bent 50 masės %, optimaliai bent 70 masės % ir geriausiai daugiau, nei 90 masės % disacharido cukraus alkoholio, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš laktitolio, izomalto, maltitolio arba bet kurių jų mišinių, kur minėta kompozicija yra miltelių arba granulių formoje ir apima 0,01 - 0,10 gramo cukraus alkoholio vienam cm^2 tešlos gaminio paviršiaus, kur cukraus alkoholio(-ių) granulių dydis sudaro nuo 50 iki 2000 µm, ir
c) stadijoje b) gautą gaminį užšaldo.

8. Būdas pagal 7 punktą, apimantis a) stadijoje gauto tešlos gaminio drėkinimą prieš padengiant minėta glazūravimo kompozicija.

9. Būdas pagal 7 arba 8 punktą, apimantis tešlos gaminio kildinimą prieš padengiant gaminį minėta glazūravimo kompozicija.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš 7 – 9 punktų, apimantis padengto tešlos gaminio kildinimą prieš užšaldant.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš 7 – 10 punktų, apimantis padengto tešlos gaminio kepimą iš anksto prieš užšaldant.

12. Būdas pagal bet kurį vieną iš 7 – 10 punktų, kuriame prieš padengiant tešlos gaminį glazūravimo kompozicija, jį iš anksto iškepa.

13. Būdas pagal bet kurį vieną iš 7 – 12 punktų, apimantis papildomą stadiją, kurioje tešlos gaminį padengia dekoravimo kompozicija, apimančia vieną arba kelis dekoravimo ingredientus, pasirinktus iš grupės, apimančios žoleles, skonio suteikimo junginius, riešutus, vaisius, spalvinančius ingredientus, konservantus arba bet kuriuos jų mišinius, prieš padengiant minėtą tešlos gaminį minėta glazūravimo kompozicija.

14. Būdas pagal 13 punktą, apimantis papildomą tešlos gaminio, padengto minėta dekoravimo kompozicija, drėkinimo stadiją prieš padengiant minėtą tešlos gaminį glazūravimo kompozicija.

15. Būdas pagal bet kurį vieną iš 7 – 14 punktų, papildomai apimantis vieno arba kelių užšaldytų tešlos gaminių pakavimo į pakuotę stadiją.

16. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal bet kurį iš 3-5 punktų arba būdas pagal bet kurį iš 7-15 punktų, kur minėta kompozicija apima 50 – 100 masės % minėto disacharido cukraus alkoholio, ir 0 – 50 masės % kitų cukrų alkoholių.

17. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1, 2 arba 16 punktų, iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal bet kurį iš 3-5 arba 16 punktų arba būdas pagal bet kurį iš 7-15 arba 16 punktų, kur minėtoje kompozicijoje yra perteklinis kiekis izomalto.

18. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1, 2, 16 arba 17 punktų, iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal bet kurį iš 3-5, 16 arba 17 punktų arba būdas pagal bet kurį iš 7-15, 16 arba 17 punktų, kur minėti cukraus alkoholiai susideda iš laktitolio ir izomalto, kurių santykis sudaro nuo 10:1 iki 1:10.

19. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1, 2 arba 16 - 18 punktų, iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal bet kurį iš 3-5 arba 16-18 punktų arba būdas pagal bet kurį iš 7-15 arba 16 - 18 punktų, kur minėta kompozicija papildomai apima monosacharidą, disacharidą, oligosacharidą arba polisacharidą arba bet kuriuos jų mišinius.

20. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1, 2 arba 16 - 19 punktų, iš anksto glazūruotas tešlos gaminys pagal bet kurį iš 3-5 arba 16-19 punktų arba būdas pagal bet kurį iš 7-15 arba 16 - 19 punktų, kur cukraus alkoholis(-iai) yra pateikti granuliuotoje formoje, kur granulių dydžiai sudaro nuo 750 iki 2000 µm.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1, 2 arba 16

- 20 punktų, kur kompozicija papildomai apima dekoravimo kompoziciją, apimančią vieną arba kelis dekoravimo ingredientus, pasirinktus iš grupės, apimančios žoleles, skonio suteikimo junginius, riešutus, vaisius, spalvinančius ingredientus, konservantus arba bet kuriuos jų mišinius.

---

(51) Int.Cl. ***A23L 1/00*** (2006.01)
A23B 4/09 (2006.01)
A23L 1/31 (2006.01)
A23L 1/315 (2006.01)

(11) **2481295**

(96) 11152421.1

(96) 2011 01 27

(97) 2012 08 01

(97) 2015 03 25

(72) Pickford, Keith Graham, GB

(73) Crisp Sensation Holding SA, 1208 Geneva, CH

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Tinkamų naudoti mikrobangėje, padengtų maisto produktų gavimas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 5.

(57) 1. Šaldyto, tinkamo naudoti mikrobangėje, padengto maisto produkto gavimo būdas, kur minėtas būdas apima pakopas:

kieto arba sukietinto substrato dalies pateikimą;

dalies padengimą vandeniniu pirminio padengimo skysčiu, siekiant gauti iš anksto padengtą dalį;

rišančių trupinių dangalo uždėjimą ant iš anksto padengtos dalies, siekiant gauti trupiniais padengtą dalį;

suplaktos tešlos uždėjimą ant trupiniais padengtos dalies, siekiant gauti suplakta tešla dengtą dalį;

dengiančių trupinių dangalo uždėjimą ant plakta tešla padengtos dalies, siekiant gauti džiūvėsėliuose išvoliotą dalį;

džiūvėsėliuose išvoliotos dalies kepimą, minėtos džiūvėsėliuose iškeptos dalies sąlyčiu su karštu aliejumi mažiausiai 100 sekundžių, tokiu būdu gaunant džiūvėsėliuose išvoliotą dalį, turinčią didesnę negu 70°C vidaus temperatūrą ; ir

iškeptos padengtos dalies šaldymą, minėtą šaldytą dalį patalpinant į šaldiklį;

kur šaldytos padengtos dalies vidaus temperatūra yra ne mažesnė negu 50°C, geriau ne mažesnė negu 60°C, kai minėta iškepta dalis yra patalpinama į šaldiklį ir kur minėta vidaus temperatūra yra sumažinama iki mažiau negu -15°C, naudojant kriogeninį šaldymą.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame iškepta padengta dalis turi ne mažiau negu 65°C vidaus temperatūrą, geriau ne mažiau negu 70°C, kai ji yra patalpinama į šaldiklį.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame iškepta padengta dalis turi ne mažiau negu 70°C vidaus temperatūrą, kai ji yra patalpinama į šaldiklį.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame iškepta padengta dalis yra sąlytyje su kriogenu iki dalies vidaus temperatūra yra mažesnė negu -20°C.

5. Būdas pagal 4 punktą, kuriame iškepta padengta dalis yra sąlytyje su kriogenu iki dalies vidaus temperatūra yra mažesnė negu -22°C.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame iškeptos padengtos dalies vidaus temperatūra nesumažėja daugiau negu 25°C, prieš iškeptos dalies įdėjimą į šaldiklį.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame vidaus temperatūra nesumažėja daugiau negu 20°C, prieš iškeptos dalies įdėjimą į šaldiklį.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame vandeninis pirminio padengimo skystis turi 300 cP su 3 numerio verpstu, esant 60 rpm ties 10.°C.

9. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame rišantys trupiniai turi mažiausiai 80 masės % susmulkintos miltinės tešlos ekstrudato, turinčio 0.05-5 masės % pridėto hidrokoloido.

10. Būdas pagal 9 punktą, kuriame hidrokoloidas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš guaro gumos, baltosios akacijos pupelių gumos, gumiarabiko, tragakanto, karajos gumos, ghatti gumos, ksantano gumos ir jų mišinių.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame suplakta tešla apima, skaičiuojant nuo sausos medžiagos masės, 20-55 masės % krakmolo; 20-55 masės % miltų; 3-20 masės % kiaušinių sausųjų medžiagų.

12. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame suplakta tešla, kai ji yra dedama ant trupiniais dengtos dalies, turi 200-1000 cP klampumą, išmatuotą naudojant Brookfield viskozimetrą su 3 numerio verpstu, esant 60 rpm.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame minėtas klampumas yra 500 - 600cP.

14. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame vandeninio pirminio padengimo skysčio, suplaktos tešlos ir trupinių bendras kiekis, kuris yra uždedamas ant dalies yra toks, kad po kepimo iškepta dalis turi masę, kuri viršija kieto substrato nepadengtos dalies masę 25-100%.

15. Būdas pagal 14 punktą, kuriame iškepta dalis turi masę, kuri viršija nepadengtos dalies masę 30-60%.

---

(51) Int.Cl. ***A24B 3/18*** (2006.01)
(11) **2654467**
(96) 11811542.7
(96) 2011 12 22
(97) 2013 10 30
(97) 2015 03 25
(86) PCT/EP2011/073783
(86) 2011 12 22
(87) WO 2012/085198
(87) 2012 06 28
(30) 10252213, 2010 12 23, EP
(72) HOFFMANN, Harald, CH
(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchātel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Išplėstų tabako lapų gyslelių gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Išplėstų tabako lapų gyslelių, skirtų smulkintam tabako užpildui, gamybos būdas, šis būdas apima šiuos etapus:
tabako lapų gyslelių deformavimą iki 0,1-0,5 mm storio taip, kad lapų gyslelių ląstelių struktūra bent iš dalies būtų sulaužoma;
deformuotų lapų gyslelių apdorojimas;
apdorotų lapų gyslelių pjaustymas;
supjaustytų tabako lapų gyslelių prisotinimas skystu anglies dioksidu;
impregnuotų tabako lapų gyslelių kaitinimas iki maždaug išsiplėtimo;
ir lapų gyslelių pakartotinis apdorojimas po kaitinimo.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur deformavimo etapo metu lapų gyslelės deformuojamos iki 0,2-0,3 mm storio.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur prieš galutinio apdorojimo etapą deformuotos tabako lapų gyslelės sumaišomos su tabako lamina, todėl vėlesni etapai vykdomi su sumaišytomis tabako lapų gyslelėmis ir lamina.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur apdorojimo etapo metu tabako lapų gyslelių drėgmės kiekis padidinamas iki ne mažiau kaip 12 % nuo lakiųjų kaitinimo medžiagų.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur pakartotinio apdorojimo etapo metu tabako lapų gyslelių drėgmės kiekis padidinamas iki ne mažiau kaip 10 % nuo lakiųjų kaitinimo medžiagų.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur kiekvienas apdorojimo ir pakartotinio apdorojimo etapas apima tabako kontaktavimą su garais, vandeniu arba garų ir vandens mišiniu.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur tabako lapų gyslelių prisotinimas skystu anglies dioksidu vykdomas vakuume.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur kaitinimo etape tabako lapų gyslelės yra kaitinamos karštų dujų srove, esant temperatūrai nuo 150 °C iki 400 °C.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur tabako lapų gyslelės išplečiamos tiek, kad lapų gyslelių užpildymo geba padidėja bent 20 %.

10. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pjaustymo etapas apima deformuotų lapų gyslelių pjaustymą iki 0,3-1,3 mm pločio.

11. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai apima gaubiančio tirpalo taikymo deformuotoms, apdorotoms lapų gyslelėms etapą, vykdomą prieš pjovimo etapą.

12. Būdas pagal 10 punktą, kur taikomas vandeninis tirpalas yra drėkiklis.

13. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai apimantis papildomus etapus:
gyslelių pašalinimą iš tabako lapų;
lapų gyslelių supjaustymą iki vidutinio ilgio nuo15 mm iki 80 mm;
ir lapų gyslelių apdorojimą, kad būtų padidintas drėgmės kiekis;
kur papildomi etapai vykdomi prieš etapus pagal 1 punktą.

14. Būdas pagal 13 punktą, kur lapų gyslelių apdorojimas padidina drėgmės kiekį iki 35 % nuo lakiųjų kaitinimo medžiagų arba mažiau.

15. Smulkinto užpildo gamybos būdas, apimantis išplėstas tabako lapų gysleles, šis būdas apima:
išplėstų tabako lapų gyslelių gaminimą, naudojant būdą pagal bet kurį ankstesnį punktą;
ir išplėstų tabako lapų gyslelių maišymą su bent vienos rūšies tabako lamina, išplėstu tabaku arba regeneruotu tabaku, siekiant pagaminti smulkintą užpildą.

---

(51) Int.Cl. ***A43B 5/02*** (2006.01)
A43B 7/14 (2006.01)
A43B 3/24 (2006.01)
(11) **2645895**

(96) 11801794.6
(96) 2011 11 29
(97) 2013 10 09
(97) 2015 01 07
(86) PCT/FR2011/052819
(86) 2011 11 29
(87) WO 2012/072949
(87) 2012 06 07
(30) 1059881, 2010 11 29, FR
(72) Guer, Jean Luc, FR
(73) Guer, Jean Luc, 13004 Marseille, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Sportinis batas su kapliukais

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 12.

(57) 1. Sportinis batas (10) su kapliukais, įskaitant montavimo dalį (11) ir padą (1), minėtas padas (1) turi vidinę dalį (2), kuri gali talpinti priekinę pėdos dalį, viduriniąją dalį (8), kuri gali talpinti viduriniąją pėdos dalį, ir užpakalinę dalį (3), kuris gali talpinti kulną;

šis batas (10) yra toks, kad minėta pado (1) užpakalinė dalis (3) susideda iš tuščiavidurio apvalkalo (4) ir pakulnės (33), išimamos iš vidaus montavimo dalies (11), pritaikytos visam bato kulno paviršiui, minėta pakulnė išimamai pateikta karkase (32), suformuotame minėtu tuščiaviduriu apvalkalu (4), ir tuo, kad minėta užpakalinė dalis (3) turi papildomą storį minėtos priekinės dalies (2) atžvilgiu, minėtas papildomas storis reguliuojamas, modifikuojant minėtos išimamos pakulnės storį (33).

2. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas papildomas storis yra nuo 1 iki 25 mm, pageidautina, nuo 10 iki 15 mm.

3. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi priemones (35, 45), laikančias minėtą išimamą pakulnę (33) tinkamoje padėtyje karkase (32).

4. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos laikymo priemonės apima H formos iškilumą (45), galintį sąveikauti su papildančios formos įspaudu (35), kad išilgai ir skersai slenkamuoju būdu fiksuotų minėtą pakulnę (33) karkase (32).

5. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (33) apima ištraukimo auselę (37), kad būtų lengviau ją ištraukti iš karkaso (32).

6. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas apvalkalas (4) ir minėta pakulnė (33) tęsiasi į minėto pado (1) vidurinę dalį (8).

7. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (33) pagaminta iš lankstesnės ir labiau besideformuojančios medžiagos nei pagamintas minėtas apvalkalas (4).

8. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (33) pagaminta iš kelių, uždėtų vienas ant kito medžiagų sluoksnių, turinčių skirtingas mechanines savybes.

9. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (533) turi išilgai savo pločio bent dvi skirtingų mechaninių savybių medžiagas (C, D; C', D').

10. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (33, 133, 233, 333) turi viršutinę plokštumą (36, 136, 236, 336), formuojančią horizontalią plokštumą arba kampu α pasvirusią plokštumą.

11. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta kampu α pasvirusi plokštuma formuoja vadinamą skersinį nuolaidumą minėto bato skersine kryptimi ir (arba) taip vadinamą išilginį nuolaidumą bato išilgine kryptimi.

12. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 10-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas kampas α yra nuo 1 iki 10 laipsnių, pirmiausia 4 ar 5 laipsniai.

13. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pakulnė (433) turi įdubą turinčią viršutinę plokštumą (436).

14. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal 1-13 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vidurinė dalis (8) turi išlenktą išorinį profilį (14).

15. Sportinis batas (10) su kapliukais pagal vieną iš 1-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vidurinė dalis (8) turi išlenktą vidinį profilį (16) ir gali tiksliai atitikti pėdos arkos formą.

16. Sportinių batų pora su kapliukais, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima du minėtus batus pagal vieną iš 1-15 punktų, ir tuo, kad minėtos šių dviejų batų išimamos pakulnės turi skirtingas charakteristikas.

17. Išimama pakulnė, turinti formą, pritaikytą papildančiai sąveikauti su tuščiaviduriu karkasu (32), suformuotu sportinio bato su kapliukais pagal vieną iš 1-15 punktų tuščiaviduriu apvalkalu (4).

(51) Int.Cl. ***A47B 47/04*** (2006.01)
A47B 61/00 (2006.01)
(11) **2741632**
(96) 12716013.3
(96) 2012 04 23
(97) 2014 06 18
(97) 2015 02 18
(86) PCT/EP2012/057354
(86) 2012 04 23
(87) WO 2013/020721
(87) 2013 02 14
(30) AN20110056 U, 2011 08 10, IT
(72) Tontarelli, Sergio, IT
(73) Tontarelli, Sergio, 60022 Castelfidardo (AN), IT
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(54) Modulinė įranga drabužių spintoms, turinčioms konstrukciją iš plastiko, realizuoti

Apibrėžties punktai: 37, brėžiniai: 23.

(57) 1. Modulinė įranga drabužių spintoms ir panašioms konstrukcijoms realizuoti, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima šiuos modulius, gautus iš plastiko medžiagų formavimo:

- pirmąją dėžutės formos keturkampę plokštę (1), pritaikytą būti baldo dalies apačia arba lentyna, ir taip pat turi ant viršutinės pusės išilgines sujungimo priemones (1b) ir skersines sujungimo priemones (1a), abejos turi stabdymo priemones (5a, 5b), kurios atitinka ant apatinės tos pačios pirmosios plokštės (1) pusės išilgines (10b) ir skersines (10a) sujungimo priemones, vienodai turinčias stabdymo priemones (5a, 5b); pateikta taip, kad minėtos išilginės sukabinimo priemonės (1b, 10b) išdėstytos bent atitinkančios pirmosios plokštės (1) galinę išilginę briauną, o minėtos skersinės sujungimo priemonės (1a, 10a) išdėstytos atitinkančios pirmosios plokštės (1) skersines briaunas ir centrinę sritį;

- dėžutės formos keturkampę nugarėlę (9) kaip baldo dalį, numatytą su apatine išilgine briauna (9a) ir viršutine išilgine briauna (9b), pritaikytas sąveikauti su minėtomis išilginėmis sujungimo priemonėmis (1b, 10b) minėtos pirmosios plokštės (1) ir taip pat turi stabdymo priemones (13b, 13a), pritaikytas sąveikauti su minėtomis stabdymo priemonėmis (5a, 5b), esančiomis ant pirmojo panelio (1) minėtų išilginių sukabinimo priemonių (1b, 10b);

- dėžutės formos keturkampę sienelę (14), pritaikytą būti baldo dalies šonine arba vidaus pertvara, su apatine išilgine briauna (14a) ir viršutine išilgine briauna (14b), pritaikyta sąveikauti su minėtomis pirmosios plokštės (1) išilginėmis sujungimo priemonėmis (1a, 10a) ir taip pat su stabdymo priemonėmis (15b, 15a), pritaikytomis sąveikauti su minėtomis stabdymo priemonėmis (5a, 5b), esančiomis ant minėtų plokštės (1) skersinių sukabinimo priemonių (1b, 10b);

- dėžutės formos keturkampį viršų (16) kaip baldo dalį, turinčią ant apatinės pusės išilgines sukabinimo priemones (100b’) ir skersines sukabinimo priemones (100a’), abejos turi stabdymo priemones (5b) ir išdėstytos veidrodinėje padėtyje minėtos pirmosios plokštės (1) išilginėms (1b, 10b) ir skersinėms (1a, 10a) sujungimo priemonėms; numatyta, kad minėtos viršaus (16) išilginės sukabinimo priemonės (100b’) pritaikytos sąveikauti su nugarėlės (9) viršutine išilgine briauna (9b), o stabdymo priemonės (5b) pritaikytos sąveikauti su stabdymo priemonėmis (13b), esančiomis ant nugarėlės (9) viršutinio išilginio krašto (9b); numatyta, kad minėtos viršaus (16) skersinės sukabinimo priemonės (100b’) pritaikytos sąveikauti su sienelės (14) viršutiniu išilginiu kraštu (14b), o stabdymo priemonės (5b) pritaikytos sąveikauti su stabdymo priemonėmis (15b), esančiomis ant sienelės (14) viršutinės išilginės briaunos (14b).

2. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas išilgines ir skersines sukabinimo priemones, esančias ant minėtos pirmosios plokštės (1), sudaro tiesiniai grioveliai (1b, 10b / 1a, 10a); numatyta, kad grioveliai (1b, 1a), gauti ant pirmosios plokštės (1) viršutinėje pusėje, yra atskirti nuo griovelių (10b, 10a), gautų ant pirmosios plokštės (1) apatinės pusės, naudojant horizontalios pertvaros (11) priemones; taip pat numatyta, kad minėti išilginiai grioveliai (1b, 10b) pritaikyti tiksliai patalpinti atitinkamas minėtas nugarėlės (9) apatinę (9a) ir viršutinę (9b) išilgines briaunas, kol jos sustabdomos prieš horizontaliąją pertvarą (11), o minėti skersiniai grioveliai (1a, 10a) pritaikyti atitinkamai talpinti minėtas sienelės (14) apatinę (14a) ir viršutinę (14b) išilgines briaunas, kol jos sustabdomos prieš horizontaliąją pertvarą (11).

3. Įranga pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš minėtų pirmosios plokštės (1) tiesinių griovelių (1a, 1b / 10a, 10b) turi eiles lygiais tarpais išdėstytų skersinių pertvarų (1a’, 1b’ / 10a’, 10b’), turinčių aukštį, mažesnį kaip pačių griovelių gylis.

4. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos nugarėlės (9) apatinė briauna (9a) ir viršutinė briauna (9b), o taip pat minėtos sienelės (14) apatinė briauna (14a) ir viršutinė briauna (14b) turi lygiais tarpais išdėstytas priešingose porose iš esmės V formos įkarpas (12), numatyta, kad kiekviena minėtų įkarpų (12) pora pritaikyta būti susieta su iš esmės esančia „apžergtoje“ padėtyje viena iš minėtų vertikalių pertvarų (1b’, 10’ / 1a ‘, 10a’), kyšančių iš minėtų griovelių (1b, 10b / 1a, 10a), nugarėlės (9) minėtų briaunų (9a, 9b) įstatymo į atitinkamus pirmosios plokštės (1) išilginius griovelius (1b, 10b) metu ir sienelės (14) minėtų briaunų (14a, 14b) įstatymo į atitinkamus tos pačios pirmosios plokštės (1) skersinius griovelius (1a, 10a) metu.

5. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos

stabdymo priemonės (5a, 5b), esančios ant minėtos pirmosios plokštės (1), susideda iš atitinkamų horizontalių išdrožų (5a, 5b) porų, esančių viena ant kitos viršaus, kur pirmoji išdroža (5a) gauta ant šoninės pusės griovelių (1a, 1b), esančių ant pirmojo panelio (1) viršutinės pusės, o antrosios išdrožos (5b) gautos su minėtos horizontalios pertvaros (11) įterpimu ant šoninio krašto griovelių (10a, 10b), esančių ant pirmosios plokštės (1) apatinės pusės.

6. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos stabdymo priemonės, esančios ant nugarėlės (9) apatinės (9a) ir viršutinės (9b) išilginės briaunos, susideda iš pleišto profilių (13a, 13b) porų, ir minėtos stabdymo priemonės, esančios ant vertikalios sienelės (14) apatinių išilginių briaunų (14a, 14b), susideda iš atitinkamų pleišto profilių (15a, 15b) porų, numatyta, kad minėti pleišto profiliai (13a, 15a), atitinkamai išdėstyti ant nugarėlės (9) apatinės išilginės briaunos (9a) ir vertikalios sienelės (14) apatinės išilginės briaunos (14a), yra pritaikyti montuoti į pirmąsias išdrožas (5a), esančias atitinkamai ant pirmosios plokštės (1) viršutinės pusės išilginio griovelio (1b) ir skersinių griovelių (1a); numatyta, kad minėti pleišto profiliai (13b, 15b), esantys atitinkamai ant nugarėlės (9) viršutinės išilginės briaunos (9b) ir ant vertikalios sienelės (14) viršutinės apatinės išilginės briaunos (14b), yra pritaikyti montuoti į antrąsias išdrožas (5b), esančias atitinkamai ant pirmosios plokštės (1) apatinės pusės išilginio griovelio (10b) ir skersinių griovelių (10a).

7. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos išilginės ir skersinės sukabinimo priemonės, esančios ant viršaus (16), susideda tiesinių griovelių (100b, 100a), atitinkamai pritaikytų tiksliai talpinti nugarėlės (9) viršutinę išilginę briauną (9b) ir sienelės (14) viršutinę išilginę briauną (14b)

8. Įranga pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš viršaus (15) minėtų tiesinių griovelių (100b, 100a) turi eilę skersinių pertvarų (100b', 100a'), kurių aukštis yra mažesnis kaip atitinkamo griovelio gylis; numatyta, kad kiekviena iš minėtų pertvarų (100b', 100a') yra pritaikyta tiksliai susijungti su viena iš minėtų iš esmės V formos įkarpų (12) priešingų porų, esančių ant nugarėlės (9) ir sienelės (14) viršutinių išilginių briaunų (9b, 14b), nugarėlės (9) ir kiekvienos sienelės (14) minėtų viršutinių išilginių briaunų (9b, 14b) įstatymo į šios paskirties griovelius (100b, 100a).

9. Įranga pagal 7 ir 8 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ant viršaus (16) esančias minėtas stabdymo priemones sudaro antrosios išdrožos (5b), gautos viename iš minėtų griovelių (100a, 100b) šoninių briaunų ir taip pat pritaikytos talpinti minėtus pleišto profilius (13b, 15b), atitinkamai gautus ant nugarėlės (9) viršutinės išilginės briaunos ir ant sienelės (14) viršutinės išilginės briaunos.

10. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta pirmoji plokštė (1) yra išdėstyta iš viršutinės pusės dviem vienodomis ištisinėmis dalimis (2), tarp kurių įterptas vienas iš minėtų skersinių griovelių (1a).

11. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo**,** kad minėta plokštė (1) yra išdėstyta iš apatinės pusės su keliomis poromis vamzdinių lizdų (32), kurių vertikali ašis yra arti jos priekinių ir galinių išilginių briaunų.

12. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo**,** kad minėta plokštė (1) viršutinėje savo pusėje esančio centrinio skersinio griovelio (1) priekiniame gale turi lizdą (1a"), o apatinėje savo pusėje esančio skersinio griovelio (10a) priekiniame gale turi identišką lizdą.

13. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas viršus (16) apatinėje savo pusėje esančio centrinio skersinio griovelio (100a) priekiniame gale turi lizdą (100a").

14. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta nugarėlė (9) priekinėje pusėje turi sukabinimo priemones (9c), išdėstytas vienoje linijoje su minėtomis skersinėmis sukabinimo priemonėmis (1a, 10a), išdėstytomis ant minėto pirmojo panelio (1) ir taip pat pritaikytomis sąveikauti su sukabinimo priemonėmis (14c), esančiomis kiekvienos iš minėtos sienelių (14) užpakalinėje vertikalioje briaunoje.

15. Įranga pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekviena iš nugarėlėje (9) esančių sukabinimo priemonių susideda iš vertikalaus tiesinio griovelio (9c), ir tuo, kad ant kiekvienos iš minėtų sienelių (14) esančios sujungimo priemonės susideda iš tiesinių briaunų (14c), pritaikytų tiksliai įterpti į minėtą griovelį (9c).

16. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta nugarėlė (9) ir minėta sienelė (14) turi tokią pat tuščiavidurę konstrukciją, viduje sutvirtintą vertikalios krypties skersinėmis briaunomis (N).

17. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta plokštė (1) ir minėtas viršus (16) turi ant priekinių išilginių briaunų keturias kvadratines angas, iš kurių dvi (FC) išdėstytos link priekinių briaunų galų, ir dvi (F) išdėstytos greta centrinio skersinio griovelio (1a, 100a) simetriškai iš abiejų pusių.

18. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima papildomą modulį, susidedantį iš dėžutės formos keturkampių durų (18), turinčių tiek ant apatinės briaunos (18a), tiek ant viršutinės briaunos (18b) sujungimo priemones (12), susietas su stabdymo priemonėmis (19a, 19b); numatyta, kad minėtos durys (18) taip pat turi ant galinės vertikalios briaunos priemones (20) vyriams (21) pritaikyti.

19. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima papildomus modulius, susidedančius iš:

- pirmosios (22) ir antrosios (22') dėžutės formos apdailos juostų, abi turi vieną angą (IM) durų apatinei (18a) ir viršutinei (18b) briaunai (18) tiksliai įterpti; numatyta, kad minėtos apdailos juostos (22, 22') taip pat turi minėtoje vienoje angoje sujungimo (22a) ir stabdymo (5b) priemones, pritaikytas sąveikauti su atitinkamomis sujungimo (12) ir stabdymo (19a, 19b) priemonėmis, esančiomis ant durų (18) apatinės (18a) ir viršutinės (18b) briaunos;
- pirmosios (25) ir antrosios (25') dėžutės formos jungties juostų, abi turi dvi priešingas angas (IMI, IMS) durų (18) apatinei (18a) ir viršutinei (18b) briaunai tiksliai įterpti; numatyta, kad minėtos jungties juostos (25, 25') taip pat turi kiekvienoje iš minėtų angų sujungimo (25a) ir stabdymo (5b) priemones, pritaikytas sąveikauti su atitinkamomis sujungimo (12) ir stabdymo (19a, 19b) priemonėmis, esančiomis ant durų (18) apatinės (18a) ir viršutinės (18b) briaunos.

20. Įranga pagal 18 ir 19 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos ant durų (18) apatinių (18a) ir viršutinių (18b) išilginių briaunų esančios sujungimo priemonės susideda iš lygiais tarpais išdėstytų priešingose porose iš esmės V formos įkarpų (12), ir tuo, kad minėtų dėžutės formos apdailos (22, 22') ir jungties (25, 25') juostų atitinkamos sujungimo priemonės susideda iš vertikalių skersinių pertvarų (22a, 25a), esančių tarp juostų priešingų išilginių kraštų (22b, 22c / 25b, 25c) ir taip pat pritaikytų tiksliai jungti su minėtais iš esmės V formos įtarpais (12), esančiais ant durų (18) apatinių (18a) ir viršutinių (18b) išilginių briaunų.

21. Įranga pagal 18 ir 19 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ant durų (18) apatinių (18a) ir viršutinių (18b) briaunų esančios minėtos stabdymo priemonės susideda iš pleišto profilių (19a, 19b) porų, ir tuo, kad minėtos dėžutės formos apdailos (22, 22') ir jungties (25, 25') juostų stabdymo priemonės susideda iš ant juostų pirmojo išilginio krašto (22b, 25b) esančių pirmosios (5a) ir antrosios (5b) horizontalių išdrožų, skirtų durų (18) minėtų pleišto profiliams (19a, 19b) montuoti.

22. Įranga pagal 19-21 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos jungties juostos (25, 25 ') viduje turi iš esmės pusėje savo aukščio ir tik centrinėje dalyje išilginę pertvarą (25d), skiriančią eilę minėtų skersinių pertvarų (25a), esančių juostų (25, 25') pirmojoje (IMI) iš minėtų angų iš analogiškų skersinių pertvarų (25a), esančių antrojoje (IMS) iš minėtų angų; numatyta, kad kiekviena iš minėtų sujungimo juostų (25, 25') link pirmojo išilginio krašto (25b) galo turi dvi iš minėtų pirmųjų horizontalių išdrožų (5a), išdėstytų aukščiau kaip minėta horizontali pertvara (25d), ir dvi antrąsias išdrožas (5b), išdėstytas žemiau kaip minėta horizontali pertvara (25d).

23. Įranga pagal vieną ar daugiau iš 19-21 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta pirmoji apdailos juosta (22) turi rankeną (23) išorėje ant antrojo išilginio krašto (22c).

24. Įranga pagal vieną ar daugiau iš 19-22 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos pirmosios jungties juostos (25) turi rankeną (23) išorėje ant antrojo išilginio krašto (25c).

25. Įranga pagal vieną arba daugiau iš 19-24 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos pirmosios apdailos juostos (22) ir minėtos pirmosios jungties juostos (25) priekyje artimajame atitinkamos rankenos (23) gale turi ąselę (200).

26. Įranga pagal vieną arba daugiau iš 19-25 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos pirmosios apdailos juostos (22) ir minėtos pirmosios jungties juostos (25) išorėje ant pirmojo krašto (22b, 25b) turi iš esmės omega formos, elastingai deformuojamos konstrukcijos iškyšą (24), pritaikyta jėga įsprausti į vieną iš minėtų kvadratinių angų (F), esančių link minėtų panelių (1) ir viršaus (16) priekinės briaunos centro.

27. Įranga pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ant minėtų durų (18) galinės vertikalios briaunos esančios priemonės, skirtos vyriams (21) pritaikyti, susideda iš vamzdinio cilindro profilio (20), kurio apatinis (20a) ir viršutinis (20b) galai atitinkamai išdėstyti durų (18) apatinių briaunų (18a) ir (18b) aukštyje ir atskirti tam tikru atstumu.

28. Įranga pagal 27 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš vyrių (21), pritaikytas sąveikauti su vamzdiniu profiliu (20), yra suformuotas iš cilindrinės įvorės (21a), pritaikytos tiksliai prasiskverbti į vamzdinio profilio (20) vieną iš minėtų galų (20a, 20b), ir radialinio kamščio (S), pritaikyto jėga sukabinti ir užblokuoti vienoje iš minėtų kvadratinių angų (FC), esančių link minėtos plokštės (1) ir viršaus (16) priekinės briaunos galų.

29. Įranga pagal 28 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš minėtų radialinių kamščių (S) suformuotas iš dviejų sutampančių atšakų (21c), galuose sujungtų tampriai suspaudžiamu iš esmės

V formos tilteliu (21c) ir taip pat galuose turinčių statmenos padėties krumplį (21d).

30. Įranga pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos durys (18) turi tuščiavidurę konstrukciją, viduje sutvirtintą vertikalios krypties skersinėmis briaunomis (N).

31. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima du papildomus elementus, atitinkamai susidedančius iš:

- dėžutės formos kolonų (26), kurių aukštis iš esmės identiškas sienelės (14) aukščiui ir kurių apatinis galas (26a) pritaikytas įstatyti į lizdą (1a“), esantį skersinio griovelio (1a) priekiniame gale, kai griovelis padarytas minėtos pirmosios plokštės (1) viršutinės pusės centre, o kolonos (26) viršutinis galas (26a’) pritaikytas įstatyti į lizdą (100a’’), esantį skersinio griovelio (10a, 100a) priekiniame gale, kai griovelis atitinkamai padarytas minėto pirmojo panelio (1) ir viršaus (16) apatinės pusės centre, taip pat numatyta, kad kiekvienas iš minėtų kolonos (26) galų (26a, 26a’) būtų sujungtas su pakopą (26b, 26b’);
- stačiakampės plokštelės (27), pritaikytos tiksliai įterpti kolonos (26) užpakalinėje dalyje į minėtą skersinį griovelį (1a), esantį minėto pirmojo panelio (1) viršutinės pusės centre, tokiu būdu, kad sukurtų vieną nepertraukiamą paviršių kartu su minėtomis pirmojo panelio (1) ištisinėmis dalimis (2); taip pat numatyta, kad plokštelė (27) iš šonų turi elastingai lanksčius pleišto profilius (27a), pritaikytus montuoti į atitinkamą pavyzdį iš minėtų pirmųjų išdrožų (5a), esančių vienoje ir (arba) kitoje iš vertikalių briaunų, apibrėžiančių minėtą skersinį griovelį (1a).

32. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima papildomą elementą, sudarantį antrąją dėžutės formos keturkampę plokštę (110), pritaikytą naudoti tik kaip lentyną baldo, turinčio tą pačią formą ir matmenis, kaip minėta pirmoji plokštė (1), ir taip pat turi viršutinėje dalyje galinį išilginį griovelį (1b), sujungtą su trimis skersiniais grioveliais (1a), o apatinėje dalyje turi išilginį griovelį su trimis skersiniais grioveliais; numatyta, kad minėtas antrasis panelis (110) vienoje centrinio išilginio griovelio (1a) pusėje turi ištisinę dalį (2), tuo tarpu priešingoje pusėje, arčiau skersinio griovelio (1a) pusės, turi supakuotą juostą (111), kurios viršutinis paviršius išdėstytas tokiame pat aukštyje kaip ir viršutinis paviršius minėtos ištisinės dalies (2), esančios priešingoje pusėje nuo centrinio griovelio (1); numatyta, kad minėta antroji plokštė (110) iš priekio turi dvi keturkampes angas (FC), esančias galuose, o dvi iš minėtų keturkampių angų (F) simetriškai išdėstytos link centro minėto centrinio skersinio griovelio (1a) šonuose.

33. Įranga pagal 32 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos antrosios plokštės (110) juostos (110) turi centriškai išdėstytą pažemintą išilginę sritį (112), kurios apačioje tolygiais tarpais išdėstytos angos (112a), o išoriniame krašte tos pačios srities vertikalūs kaiščiai (112b) išdėstyti šachmatiniu būdu, lyginant su minėtomis angomis (112a).

34. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima papildomą elementą, sudarantį baldui skirtą koją (30); numatyta, kad minėta koja (30) turi dėžutės formos konstrukciją su viršutine plokščia puse, iš kurios išsikiša du simetriškai priešingi kamščiai (31a, 31b), pritaikyti tiksliai įterpti į vieną iš minėtų porų vamzdinių lizdų su vertikalia ašimi (32), esančia minėtame pirmajame panelyje (1).

35. Įranga pagal 34 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta koja (30) yra iš esmės nupjautos piramidės formos, o du kaiščiais (31a, 31b) yra iš esmės pusiau elipsės formos profilio; taip pat numatyta, kad pirmasis iš minėtų kaiščių (31a) yra iš esmės išdėstytas kojos (30) centre, o antrasis (31b) – iš esmės per pusę atstumo tarp minėto pirmojo kaiščio (31) ir kojos (30) galinio krašto (30b).

36. Įranga pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima papildomą elementą, susidedantį iš dangtelio (17), pritaikyto jėga įterpti ir sumontuoti minėtose keturkampėse angose (F, FC), esančiose ant minėtos pirmosios plokštės (1), antrosios plokštės (110) ir ant viršaus (16) ir, galiausiai, ant nugarėlės (9) ir sienos (14).

37. Įranga pagal 36 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas dangtelis (17) turi tuščiavidurę kvadrato formos pagrindo piramidės galvutę (17a), kurios užpakalinė ertmė apibrėžta iš esmės keturkampe briauna (17b), nuo kurios dvi priešingos poros kablio formos dantų (17c) iš dalies išsikiša į išorę nuo keturkampės briaunos (17b), turinčios pasvirusį profilį (17d), sueinantį link dangtelio (17) centro.

---

(51) Int.Cl. ***A47B 69/00*** (2006.01)
A47F 9/00 (2006.01)
(11) **2615941**
(96) 11776606.3
(96) 2011 09 16
(97) 2013 07 24
(97) 2014 12 17
(86) PCT/NO2011/000256
(86) 2011 09 16
(87) WO 2012/036564
(87) 2012 03 22
(30) 20101298, 2010 09 17, NO

(72) HESSELMANN, B rge, Mathias, NO
WITH, John, Henrik, NO
(73) Smartbar, 0579 Oslo, NO
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Nešiojamas paslaugos teikimo punktas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 9.

(57) 1. Nešiojamas ir sulankstomas paslaugos teikimo punktas, turintis
- mažiausiai vieną priekinę sienelę (2), kur kiekviena priekinė sienelė (2) turi viršutinę priekinę plokštę (5), pasukamai pritvirtintą prie jos viršutinio krašto,
- mažiausiai dvi šonines sieneles (4),
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekviena šoninė sienelė (4) turi viršutinę šoninę plokštę (6), pasukamai pritvirtintą prie šoninės sienelės (4) viršutinio krašto, ir kur kiekviena iš šoninių sienelių (4) yra pasukamai sujungta su kraštais, esančiais prie priekinės sienelės (2) viršutinio krašto, kur viršutinė priekinė plokštė (5) ir viršutinė šoninė plokštė (6) turi gretimas dalis (20, 21), kur viena gretima dalis (20, 21) sukonstruota kitai gretimai daliai (21, 20) talpinti, kur kiekviena iš viršutinių šoninių plokščių (6) dar yra slystančiai sujungtos su šonine sienele (4), naudojant besiribojančias dalis (20, 21) kaip slydimo priemonę priartinti besiribojančias dalis (20, 21) į sukabinimo vienos su kita padėtį.

2. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal 1 apibrėžties punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šoninės sienelės (4) ir priekinė sienelė (2) išdėstytos būti sudedamos į sulankstomą padėtį, sukant šonines sieneles (4) ir priekinę sienelę (2) į padėtį, talpinančią šonines sieneles (4) ir priekinę sienelę (2) iš esmės lygiagrečiai vieną kitai.

3. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikiančioje paruoštoje naudoti padėtyje šoninės sienelės (4) ir priekinė sienelė (2) išdėstytos būti sudedamos į atvirą padėtį, kur kiekviena šoninė sienelė (4) išdėstyta iš esmės statmenai priekinei sienelei (2).

4. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal vieną iš nagrinėjamų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikiančioje paruoštoje naudoti padėtyje viršutinė priekinė plokštė (5) ir viršutinė šoninė plokštė (6) yra horizontaliose padėtyse, o kiekvienos iš viršutinių šoninių plokščių (6) besiribojanti dalis (21) sukabinama su viršutinės priekinės plokštės (5) besiribojančia dalimi (20).

5. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal 4 apibrėžties punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vieną iš besiribojančių dalių (20, 21), pageidautina, viršutinės priekinės plokštės (6) besiribojanti dalis (21) turi įdubos formą, o kita besiribojanti dalis (20), pageidautina, viršutinės priekinės plokštės (5) besiribojanti dalis (20) turi bėgio formą.

6. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal vieną iš nagrinėjamų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikiančioje paruoštoje naudoti padėtyje dvi priekinės sienelės (2) yra įtraukiamos į nešiojamą paslaugos punktą, ir dvi priekinės plokštės (5) yra išdėstytos tokioje padėtyje, kur dviejų atgręžtų viena į kitą viršutinių priekinių plokščių (5) kraštai yra besiribojantys.

7. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal vieną iš nagrinėjamų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darbo plokštė (11) yra pasukamai sujungta su kiekvienos iš priekinių sienelių (2) vidiniu šoniniu paviršiumi ir numatyta būti horizontalioje padėtyje, kai nešiojamas paslaugos punktas yra veikiančioje paruoštoje naudoti padėtyje.

8. Nešiojamas paslaugos teikimo punktas pagal vieną iš nagrinėjamų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad viršutinė (-ės) priekinė (-ės) plokštė (-ės) (5), viršutinė (-ės) šoninė (-ės) plokštė (-ės) (6), ir galbūt taip pat darbo plokštė (-ės) (11) turi sulankstomą padėtį, kur viršutinė (-ės) priekinė (-ės) plokštė (-ės) (5), viršutinės šoninės plokštės (6), ir darbo plokštė (-ės) (11) yra statomos į vertikalią padėtį iš esmės lygiagrečiai atitinkamai priekinei sienelei (2) ir šoninei sienelei (4).

9. Būdas nešiojamam paslaugos teikimo punktui išskleisti pagal 1 apibrėžties punktą,
- mažiausiai viena priekinė sienelė (2) ir ne mažiau kaip dvi šoninės sienelės (4) pastatomos į padėtį, kur kiekviena šoninė sienelė (4) sumontuojama iš esmės statmenai priekinei sienelei (2),
- viršutinė priekinė plokštė (5) ir viršutinė šoninė plokštė (6) pastatomos į horizontalią padėtį,
- kiekviena viršutinė šoninė plokštė (6) stumiama išilgai kiekvienos šoninės sienelės (4) viršutinio krašto į padėtį, kur viršutinės šoninės plokštės (6), atgręžtos į viršutinę priekinę plokštę (5), krašto besiribojanti dalis (21) sukabinama su viršutinės priekinės plokštės (5) besiribojančia dalimi (20).

10. Būdas nešiojamam paslaugos teikimo punktui išskleisti pagal 9 apibrėžties punktą, kur darbo plokštė (11), pasukamai sujungta su kiekvienos iš priekinių sienelių (2) vidiniu šoniniu paviršiumi, pastatoma į horizontalią padėtį.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 47/40 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/7076 (2006.01)
(11) **2306971**
(96) 09773926.2
(96) 2009 07 02

(97) 2011 04 13
(97) 2015 02 25
(86) PCT/US2009/003939
(86) 2009 07 02
(87) WO 2010/002473
(87) 2010 01 07
(30) 78169, 2008 07 03, US
155937, 2009 02 27, US
(72) HENDEL, Robert, US
STILLEY, William, B., US
WILLIAMS, Shannon, P., US
(73) University of Virginia Patent Foundation, Charlottesville, VA 22902, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Apadenosono vaisto forma

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Apadenosono vaisto forma, apimanti: (a) apadenosoną ir (b) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, kur vaisto forma yra tinkama parenteraliniam skyrimui ir yra skiriama pacientui atskira doze, kuri nepriklauso nuo paciento svorio, ir kur apadenosono kiekis yra parinktas iš 76-175 µg.

2. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur apadenosono kiekis yra 100 µg.

3. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur apadenosono kiekis yra 150 µg.

4. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur farmacinis nešiklis apima β-hidroksipropil-ciklodekstriną.

5. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur vaisto formos pH yra parinkta iš 4,6-5,0.

6. Vaisto forma pagal 5 punktą, kur pH yra 4,8.

7. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur vaito formos tūris yra parinktas iš 1-5 ml.

8. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur vaisto formos tūris yra 2 ml, 3 ml, 4 ml arba 5 ml.

9. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur apadenosonas yra 100 µg apadenosono ir kur farmaciniu požiūriu priimtinas nešiklis apima (i) 2 % w/v HP-β-CD; (ii) natrio citrato buferį kiekį, siekiant palaikyti vaisto formos pH 4,8; ir (iii) druskos kiekį, siekiant gauti 1-5 ml vaisto formą.

10. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur apadenosonas yra 150 µg apadenosono ir kur farmaciniu požiūriu priimtinas nešiklis apima (i) 2 % w/v HP-β-CD; (ii) natrio citrato buferį kiekį, siekiant palaikyti vaisto formos pH 4,8; ir (iii) druskos kiekį, siekiant gauti 1-5 ml vaisto formą.

11. Vaisto forma pagal 9 arba 10 punktą, kur vaisto formos tūris yra 2 ml, 3 ml, 4 ml arba 5 ml.

12. Vaisto forma pagal 1 punktą, kuri yra pateikta iš anksto užpildytame švirkšte.

13. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-12 punktų, skirta panaudoti miokardo perfuzijos sutrikimų diagnostikos būdui, apimančiam:

(a) apadenosono vaisto formos skyrimą žinduoliui parenteraliai; ir

(b) metodo vykdymą, siekiant aptikti koronarinių arterijų stenozę žinduolyje, įvertinti koronarinių arterijų stenozės sunkumą žinduolyje, arba jų derinį.

14. Vaisto forma, skirta panaudoti pagal 13 punktą, kur pacientas sveria mažiausiai 40 kg.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01)
C08L 67/04 (2006.01)
(11) **2291174**
(96) 09758745.5
(96) 2009 06 03
(97) 2011 03 09
(97) 2015 01 28
(86) PCT/US2009/003363
(86) 2009 06 03
(87) WO 2009/148581
(87) 2009 12 10
(30) 58458 P, 2008 06 03, US
(72) NORTON, Richard, L., US
(73) Tolmar Therapeutics, Inc., Fort Collins, CO 80526, US
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Taki kompozicija, apimanti biologiškai suderinamas oligomerines-polimerines kompozicijas

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

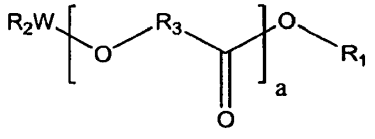
(57) 1. Taki kompozicija, apimanti:

biodegraduojamą termoplastinį poliesterio polimerą, kuris yra bent iš esmės netirpus kūno skystyje;

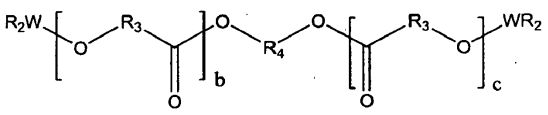
biologiškai suderinamą oligomerinį skystį blokuotomis grupėmis; ir

biologiškai aktyvų agentą, metabolitą, arba jų provaistą,

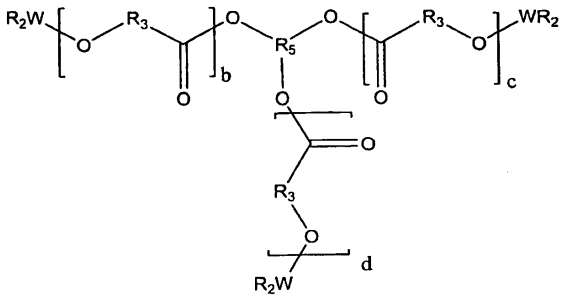
kur biologiškai suderinamo oligomerinio skysčio su blokuotomis grupėmis formulė yra I, II, III, IV arba V:



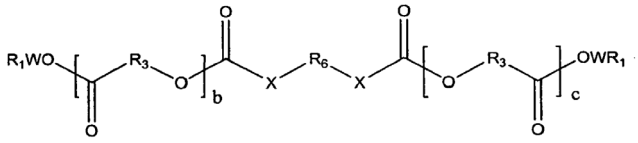
I



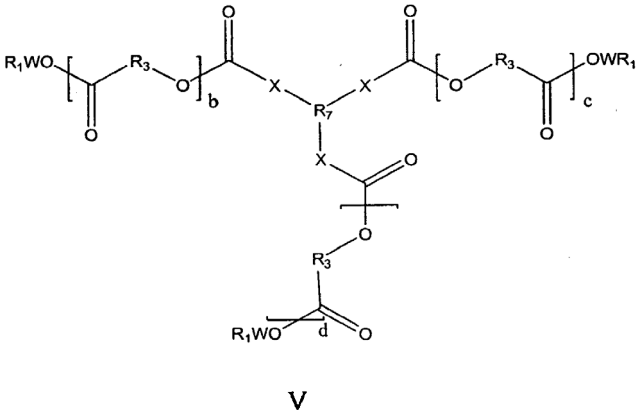
II



III



IV



V

kur:

kiekvienas R_1 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilas arba (C_1-C_{12})alkilenkarboksi(C_1-C_{12})alkilesteris;

kiekvienas R_2 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilas, karbonil(C_1-C_{12})alkilas arba karboksi(C_1-C_{12}) alkilesteris;

kiekvienas R_3 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilenas;

R_4 yra (C_1-C_{12})alkilenas, karbonil(C_1-C_{12}) alkilkarbonilas arba (C_3-C_{12})cikloalkadiilas;

R_5 yra (C_1-C_{12})alkatriilas arba (C_3-C_{12})cikloalkatriilas;

R_6 yra (C_1-C_{12})alkilenas, (C_1-C_{12})alkinas, (C_3-C_{12}) cikloalkadiilas, (C_1-C_{12})alkatriilas arba (C_3-C_{12}) cikloalkatriilas;

R_7 yra (C_1-C_{12})alkilenas arba (C_1-C_{12})alkatriilas,

X nėra arba yra deguonis;

W nėra, yra karbonilas arba karboniloksi; ir

bet kuris R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir R_7 grupių alkilas arba alkilenas gali pasirinktinai būti pakeistas ties anglies atomu vienu arba daugiau iš okso, halogeno, nitro, ciano, (C_1-C_{12})alkilo, (C_1-C_6)alkoksi, trifluormetilo radikalų ir pasirinktinai pertrauktas ties anglies atomu įsiterpusiu vienu arba daugiau iš oksi, imino arba tio grupių ir yra pasirinktinai dalinai nesotusis; ir

kiekvienas iš a, b, c, ir d yra nepriklausomai 0, 1, 2, 3, 4 arba 5.

2. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kur

kiekvienas R_1 yra nepriklausomai -$(CH_2)_mCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_mO(CH_2)_nCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_mOCOCH_3$, -$CH_2COOY$, -$CH(CH_3)COOY$, -$CH_2CH_2COOY$,-$CH_2CH_2CH_2COOY$, -$CH_2CH_2CH_2CH_2COOY$, -$CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2COOY$, -$CH_2CH(CH_3)Y$ arba -(cikloC$_6H_{11}$)-, kur kiekvienas m ir n yra nepriklausomai 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 arba 7; geriausiai, kai kiekvienas R_1 yra nepriklausomai -CH_3, -CH_2CH_3, -$(CH_2)_2CH_3$, -$(CH_2)_3CH_3$, -$(CH_2)_4CH_3$, -$(CH_2)_5CH_3$, -$(CH_2)_6CH_3$, -$(CH_2)_7CH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCH_2CH_3$ arba -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCOCH_3$;

kiekvienas R_2 yra nepriklausomai -CH_3, -CH_2CH_3, -$(CH_2)_oCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_oOCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_oOCH_2CH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_oOCOCH_3$, -$COCH_3$, -$CO(CH_2)_oCH_3$, -$COO(CH_2)_oCH_3$, arba - $CO(OCH_2CH_2)_oCH_3$, kur o yra 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 arba 7; geriausiai, kai kiekvienas R_2 yra nepriklausomai -CH_3, -CH_2CH_3, -$(CH_2)_2CH_3$, -$(CH_2)_3CH_3$, -$(CH_2)_4CH_3$, -$(CH_2)_5CH_3$, -$(CH_2)_6CH_3$, -$(CH_2)_7CH_3$,-$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCH_3$, -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCH_2CH_3$, arba -$CH_2CH_2(OCH_2CH_2)_2OCOCH_3$;

kiekvienas R_3 yra nepriklausomai -$(CH_2)_p$, -$CH(CH_3)$-, -$(CH_2CH_2O)_pCH_2$-, -$(CH(CH_3)CH_2)$- arba -$(CH(CH_2CH_3)CH_2)$-, kur p yra 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6 arba 7; geriausiai, kai kiekvienas R_3 yra nepriklausomai -CH_2-, -$(CH_2)_2$-, -$(CH_2)_3$-, -$(CH_2)_4$-, -$(CH_2)_5$-, -$(CH_2)_6$-, -$(CH_2)_7$-, -$CH(CH_3)$-, -$(CH(CH_3)CH_2)$-, -$(CH(CH_2CH_3)CH_2)$- arba -$(CH_2CH_2OCH_2)$-;

R_4 yra -$(CH_2)_q$-, -$CO(CH_2)_qCO$-, -$(CH_2CH_2O)_qCH_2CH_2$-, -$CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$-, -$(CH_2)_qCH(CH_3)$-, -$((CH_2)_qO)_q$, -$CH_2CH(Y)CH_2$-, cikloheksan-1,2-diilas, cikloheksan-1,3-diilas arba cikloheksan-1,4-diilas, kur q yra 1, 2, 3, 4, 5, 6 arba 7; geriausiai, kai R_4 yra -$(CH_2)_3$-, -$(CH_2)_4$-, -$(CH_2)_5$-, -$(CH_2)_6$-, -$COCH_2CO$-, -$CO(CH_2)_2CO$-, -$CO(CH_2)_3CO$-, -$CO(CH_2)_4CO$-, -$CO(CH_2)_5CO$-, -$CO(CH_2)_6CO$-, $CO(CH_2)_7CO$-, -$CO(CH_2)_8CO$-,

$-(CH_2CH_2O)_2CH_2CH_2-$, $-(CH_2CH_2O)_3CH_2CH_2-$, $-(CH_2CH_2O)_4CH_2CH_2-$,

$-(CH_2CH_2O)_5CH_2CH_2-$, $-(CH_2CH_2O)_6CH_2CH_2-$ arba $-CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2-$;

R_5 yra $(-CH_2)_2CH-$, $(-CH_2)_3CCH_3$, $(-CH_2)_3CCH_2CH_3$ arba 1,2,6-heksantriilas; geriausiai, kai R_5 yra $(-CH_2)_2CH-$;

R_6 yra -CH=CH-, $-(CH_2)_r-$, $-O(CH_2CH_2O)_r-$ kur r yra 1, 2, 3, 4, 5, 6 arba 7; geriausiai, kai R_6 yra -CH=CH-, $-(CH_2)-$, $-(CH_2)_2-$, $-(CH_2)_3-$, $-(CH_2)_4-$, $-(CH_2)_5-$, $-(CH_2)_6-$, $-(CH_2)_7-$, $-(CH_2)_8-$, $-O(CH_2CH_2O)-$, $-O(CH_2CH_2O)_2-$, $-O(CH_2CH_2O)_3-$, $-O(CH_2CH_2O)_4-$, $-O(CH_2CH_2O)_5-$, arba $-O(CH_2CH_2O)_6-$;

R_7 yra $(-CH_2)_2CH-$, $(-CH_2)_2COH-$, $(-CH_2)(-CHOH)CH-$, $(-CH_2)(-CO)CH-$ arba $(-CH_2)(-CH=)C-$; geriausiai, kai R_7 yra $(-CH_2)_2CH-$, $(-CH_2)_2COH-$, $(-CH_2)$ $(-CHOH)CH-$, $(-CH_2)(-CO)CH-$ arba $(-CH_2)(-CH=)C-$;

X nėra arba yra deguonis;

W nėra, yra karbonilas arba karboniloksi;

geriausiai, kai kiekvienas a, b, c ir d yra nepriklausomai 0, 1, 2, 3 arba 4.

3. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kur biologiškai suderinamas oligomerinis skystis su blokuotomis grupėmis sudaro nuo 10 masės % iki 90 masės % visos kompozicijos.

4. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kur biodegraduojamas termoplastinis poliesterio polimeras yra vienos arba daugiau nuo C_2 iki C_{10} hidroksikarboksirūgščių poliesteris, vieno arba daugiau nuo C_2 iki C_{12} diolių ir vienos arba daugiau nuo C_3 iki C_{12} dikarboksirūgščių derinio poliesteris, vieno arba daugiau nuo C_3 iki C_{12} triolių ir vienos arba daugiau nuo C_3 iki C_{12} dikarboksirūgščių derinio poliesteris arba jų derinys.

4. Taki kompozicija pagal apibrėžties 4 punktą, kur pasirinktinai hidroksikarboksirūgštis arba rūgštys yra dimerų formoje; arba kur poliesteris yra polilaktidas, poliglikolidas, polikaprolaktonas, jų kopolimeras, jų terpolimeras arba jų derinys; arba

kur biodegraduojamas termoplastinis poliesteris yra 50/50, 55/45, 65/35, 75/25, 85/15, 90/10 arba 95/5 poli(DL-laktid-ko-glikolidas) turintis karboksi-galinę grupę, arba yra 50/50, 55/45, 65/35, 75/25, 85/15, 90/10 arba 95/5 poli(DL-laktid-ko-glikolidas) be karboksi-galinės grupės, ir kur pasirinktinai poliesteris be galinės karboksilo grupės yra užpildytas su nuo C_2 iki C_{12} dioliu; arba

kur biodegraduojamas termoplastinis poliesterio polimeras sudaro nuo 0 masės % iki 95 masės %, ir kur pasirinktinai biodegraduojamas termoplastinis poliesteris turi vidutinę molekulinę masę nuo 10,000 iki 45,000 daltonų.

5. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kur biologiškai aktyvus agentas, metabolitas arba jų provaistas, apima hormoną, imunomoduliatorių, imunosupresantą, antibiotiką, citostatinį, diuretinį, skrandžio ir žarnų agentą, širdies kraujagyslių agentą, neurofarmacinį agentą arba jų derinį; arba kur biologiškai aktyvus agentas, metabolitas arba jų provaistas apima leuprolidą, octreotidą, brimonidiną, latanoprostą, latanoprosto rūgštį, travoprostą, travoprosto rūgštį, brinzolamidą, dorzolamidą, betaksololą, terbinafiną, risperidoną, rapamiciną arba jų derinį, kur, pasirinktinai, biologiškai aktyvus agentas, metabolitas arba jų provaistas sudaro nuo 0,1 masės % iki 50 masės % visos kompozicijos.

6. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, papildomai apimanti biologiškai suderinamą polinį aprotoninį organinį skystį, apimantį N-metil-2-pirolidoną, 2-pirolidoną, N,N-dimetilformamidą, dimetilsulfoksidą, propilenkarbonatą, kaprolaktamą, triacetiną arba bet kurį jų derinį.

7. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kuri yra po oda leidžiamas mišinys, kurio tūris pasirinktinai yra nuo 0,20 mL iki 2,0 mL, geriausiai, kai yra suformuotas vartojimui maždaug kartą per mėnesį.

8. Taki kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, kur biodegraduojamas termoplastinis poliesterio polimeras yra esterinėmis grupėmis sujungtų pasikartojančių monomerinių vienetų homopolimeras, kopolimeras arba terpolimeras.

9. Takios kompozicijos pagal apibrėžties 1 punktą, skirtos naudoti kaip kontroliuojamo atpalaidavimo implantą, gavimo būdas, apimantis:

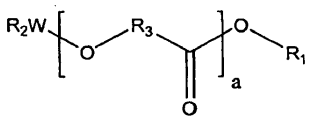
biodegraduojamo termoplastinio poliesterio polimero, kuris yra bent iš esmės netirpus vandeninėje terpėje arba kūno skystyje;

biologiškai suderinamo oligomerinio skysčio su blokuotomis grupėmis; ir

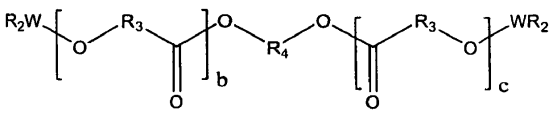
biologiškai aktyvaus agento, metabolito arba jų provaisto sumaišymo bet kokia tvarka stadiją,

kur maišymas yra vykdomas pakankamą laiko tarpą, kuris yra efektyvus susiformuoti takiai kompozicijai, skirtai naudoti, kaip kontroliuojamo atpalaidavimo implantą,

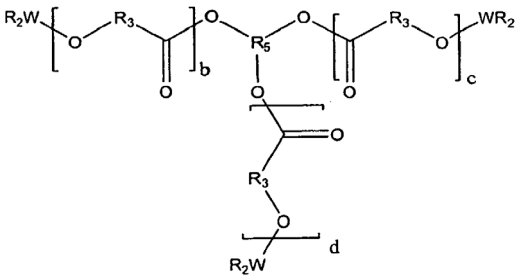
kur biologiškai suderinamo oligomerinio skysčio su blokuotomis grupėmis formulė yra I, II, III, IV arba V:



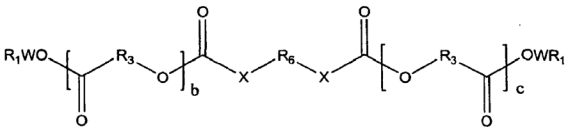
I



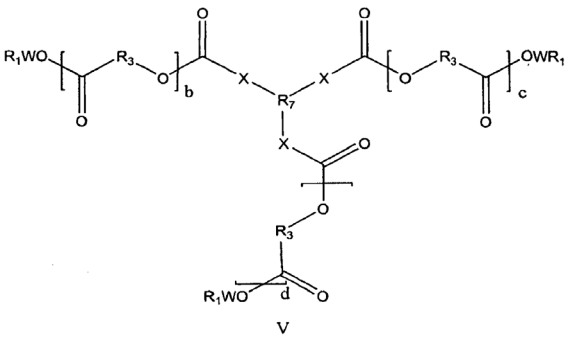
II



III



IV



V

kur:

kiekvienas R_1 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilas arba (C_1-C_{12})alkilenkarboksi (C_1-C_{12})alkilesteris;

kiekvienas R_2 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilas, karbonil(C_1-C_{12})alkilas arba karboksi (C_1-C_{12}) alkilesteris;

kiekvienas R_3 yra nepriklausomai (C_1-C_{12})alkilenas;

R_4 yra (C_1-C_{12})alkilenas, karbonil(C_1-C_{12}) alkilkarbonilas arba (C_3-C_{12})cikloalkadiilas;

R_5 yra (C_1-C_{12})alkatriilas arba (C_3-C_{12})cikloalkatriilas;

R_6 yra (C_1-C_{12})alkilenas, (C_1-C_{12})alkinas, (C_3-C_{12}) cikloalkadiilas, (C_1-C_{12})alkatriilas, arba (C_3-C_{12}) cikloalkatriilas;

R_7 yra (C_1-C_{12})alkilenas arba (C_1-C_{12})alkatriilas,

X nėra arba yra deguonis;

W nėra, yra karbonilas arba karboniloksi; ir

bet kuris R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir R_7 grupių alkilas arba alkilenas ties anglies atomu gali pasirinktinai būti pakeistas vienu arba daugiau iš okso, halogeno, nitro, ciano, (C_1-C_{12})alkilo, (C_1-C_6)alkoksi, trifluormetilo ir pasirinktinai pertrauktas ties anglies atomu įsiterpusiu vienu arba daugiau iš oksi, imino arba tio ir yra pasirinktinai dalinai nesotusis; ir

kiekvienas iš a, b, c, d, e, f, g, h, ir i yra nepriklausomai 0, 1, 2, 3, 4 arba 5.

11. Būdas pagal apibrėžties 10 punktą, kur biologiškai suderinamas termoplastinis poliesterio polimeras ir biologiškai suderinamas oligomerinis skystis su blokuotomis grupėmis yra sumaišomi kartu, kad susidarytų mišinys ir mišinys yra sumaišomas su biologiškai aktyviu agentu, metabolitu arba jų provaistu, kad susiformuotų taki kompozicija; arba

kur biologiškai aktyvus agentas, metabolitas arba jų provaistas, apima hormoną, imunomoduliatorių, imunosupresantą, antibiotiką, citostatinį, diuretinį, skrandžio ir žarnų agentą, širdies kraujagyslių agentą, neurofarmacinį agentą arba jų derinį; arba

kur biologiškai aktyvus agentas, metabolitas arba jų provaistas, apima leuprolidą, octreotidą, brimonidiną, latanoprostą, latanoprosto rūgštį, travoprostą, travoprosto rūgštį, brinzolamidą, dorzolamidą, betaksololą, terbinafiną, risperidoną, rapamiciną arba jų derinį; arba dar apima pridedamą biologiškai suderinamą polinį aprotoninį skystį, apimantį N-metil-2-pirolidoną, 2-pirolidoną, N,N-dimetilformamidą, dimetilsulfoksidą, propilenkarbonatą, kaprolaktamą, triacetiną arba jų derinį.

12. Taki kompozicija pagal bet kurį iš apibrėžties 1-9 punktų, skirta naudoti farmaciniame mišinyje, geriausiai, kai farmacinis mišinys apima hormoną, imunomoduliatorių, imunosupresantą, antibiotiką, citostatinį, diuretinį, skrandžio ir žarnų agentą, širdies kraujagyslių agentą arba neurofarmacinį agentą, arba bet kurį jų derinį.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/06*** (2006.01)
A61K 31/196 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 31/60 (2006.01)
A61P 17/12 (2006.01)

(11) **2315581**

(96) 09776876.6

(96) 2009 06 29

(97) 2011 05 04

(97) 2014 12 17

(86) PCT/EP2009/004682

(86) 2009 06 29

(87) WO 2010/003568

(87) 2010 01 14

(30) 08012237, 2008 07 07, EP

(72) MELZER, Manfred, DE
MATTHIES, Carmen, DE
TREUDLER, Klaus, DE
WILLERS, Christoph, DE
MALLWITZ, Henning, DE

(73) Almirall Hermal GmbH, 21465 Reinbek, DE

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Išviršinė kompozicija spindulinės (aktininės) keratozės gydymui

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Išviršinė kompozicija, į kurią įeina:

(a) nuo 0,25 iki 4,5 % pagal masę veikliosios medžiagos spindulinės (aktininės) keratozės gydymui, pasirinktos iš grupės, kurią sudaro ciklooksigenazės inhibitoriai, išviršiniai imuniteto moduliatoriai, antimetabolitai ir jų mišiniai;

(b) keratolizinio poveikio veiklioji medžiaga,

(c) stingdiklis (gelinančioji medžiaga) ir

(d) organinis tirpiklis, pasirinktas iš grupės, kurią sudaro C_1–C_{10} alkoholiai, C_1–C_{10} alkoholių esteriai su C_1–C_{10} karboksilo rūgštimis, C_3–C_8 alkiliniai ketonai ir jų mišiniai,

ir kurioje vandens yra mažiau nei 5 % pagal masę,

skirta naudoti gydant spindulinę (aktininę) keratozę.

2. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 1 punktą, kurioje vandens pagal masę yra mažiau nei 1 %, arba pageidautina visai neturi vandens.

3. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kur gelio klampa – nuo 300 iki 1500 mPas, pageidautina nuo 600 iki 900 mPas, 20 °C temperatūroje matuojant DIN matavimo sistema Z3, kai D = 57,2 s^{-1}.

4. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kai veiklioji medžiaga spindulinės (aktininės) keratozės gydymui yra 5'-fluoruracilas.

5. Kompozicija, panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kurioje veikliosios medžiagos spindulinės (aktininės) keratozės gydymui pagal masę yra nuo 0,4 iki 1 %.

6. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kai keratolizinė veiklioji medžiaga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro retinoidų receptorių agonistai, urėja, organinės rūgštys ir jų mišiniai, pageidautina pasirinkti iš grupės, kurią sudaro glikolio rūgštis, acto rūgštis, pieno rūgštis, salicilo rūgštis ir jų mišiniai, o labiausiai pageidautina – salicilo rūgštis.

7. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kurioje keratolizinės veikliosios medžiagos yra nuo 0,025 iki 30 % pagal masę, o pageidautina – nuo 5 iki 15 % pagal masę.

8. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kai stingdiklis (gelinančioji medžiaga) pasirenkamas iš grupės, kurią sudaro vinilo homopolimerai ir kopolimerai, celiuliozės vediniai ir jų mišiniai.

9. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kurioje stingdiklio (gelinančiosios medžiagos) yra nuo 1 iki 30 % pagal masę, o pageidautina - nuo 5 iki 15 % pagal masę.

10. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kai organinis tirpiklis pasirenkamas iš grupės, kurią sudaro C_1–C_{10} alkoholiai, C_1–C_{10} alkoholių esteriai su C_1–C_{10} karboksilo rūgštimis ir jų mišiniai; ir geriau pageidautina iš grupės, kurią sudaro C_1–C_6 alkoholis ir C_1–C_6 alkoholio esteris su C_2–C_6 karboksilo rūgštimi.

11. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kai organinio tirpiklio virimo taškas – žemiau 100 °C, o pageidautina – žemiau 80 °C.

12. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kurioje organinio tirpiklio yra nuo 1 iki 90 % pagal masę, o pageidautina – nuo 60 iki 75 % pagal masę.

13. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį anksčiau nurodytų punktų, kurioje dar yra įsiskverbimą į odą gerinančios medžiagos ir kurioje įsiskverbimą į odą gerinančioji medžiaga pageidautinai pasirenkama iš grupės, kurią sudaro polivalenčiai alifatiniai C_2–C_{10} alkoholiai; polialkileniniai glikoliai, turintys C_2–C_4 alkileno grupių; nealkoksilinti polivalentinių alifatinių C_2–C_{10} alkoholių eteriai ir polialkileniniai glikoliai, turintys C_2–C_4 alkileno grupių; azonai, terpenai, terpenoidai, pirolidonai, sulfoksidai ir jų mišiniai, o labiausiai pageidautina – dimetilsulfoksidas.

14. Kompozicija, skirta naudoti pagal 13 apibrėžtį, kurioje įsiskverbimą į odą gerinančios medžiagos yra nuo 1 iki 50 % pagal masę, o pageidautina – nuo 5 iki 10 % pagal masę.

15. Kompozicija, skirta naudoti pagal 1 apibrėžtį, kurioje yra:

(a) nuo 0,25 iki 4,5 % pagal masę veikliosios medžiagos spindulinės (aktininės) keratozės gydymui,

(b) nuo 2 iki 20 % pagal masę keratolizinio poveikio veikliosios medžiagos,

(c) nuo 2 iki 20 % pagal masę stingdiklio,

(d) nuo 40 iki 70 % pagal masę C_1–C_4 alkoholio esterio su C_2–C_4 karboksilo rūgštimi,

(e) nuo 5 iki 30 % pagal masę C_1–C_4 alkoholio ir

(f) nuo 3 iki 15 % pagal masę įsiskverbimą į odą gerinančios medžiagos.

16. Kompozicija, skirta naudoti pagal 15 apibrėžtį, kurioje yra:

(a) nuo 0,25 iki 4,5 % pagal masę 5'-fluoruracilo,

(b) nuo 2 iki 20 % pagal masę salicilo rūgšties,

(c) nuo 2 iki 20 % pagal masę stingdiklio, kurį sudaro (met)akrilato homopolimero arba polimero ir celiuliozės vedinio derinys,

(d) nuo 40 iki 70 % pagal masę C_1–C_4 alkoholio esterio su C_2–C_4 karboksilo rūgštimi,

(e) nuo 5 iki 30 % pagal masę C_1–C_4 alkoholio ir

(f) nuo 3 iki 15 % pagal masę dimetilsulfoksido.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/08*** (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)

(11) **1773297**

(96) 05757066.5

(96) 2005 07 08

(97) 2007 04 18

(97) 2015 01 14

(86) PCT/SE2005/001135

(86) 2005 07 08

(87) WO 2006/006929

(87) 2006 01 19

(30) 0401842, 2004 07 12, SE

(72) DIZDAR SEGRELL, Nil, SE

(73) Dizlin Medical Design AB, 593 25 Västervik, SE

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Levodopos infuzijų ir injekcijų tirpalas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Levodopos infuzijų ir injekcijų tirpalas su tūriu tirpalo, pritaikyto nenutrūkstamam intraveniniam ir (arba) subkutaniniam ir (arba) intratekaliniam įvedimui, turintis

a) bent 5 mg/ml levodopos kartu su bent 0,5 mg/ml bent vieno iš levodopą metabolizuojančio fermento inhibitorių L-2-hidrazino-3-(3,4-dihidroksifenil)-2-metil-propankarboksirūgšties (karbidopos) ir (R)-N,α-dimetil-N-(2-propinil)fenetilamino (selegilino);

b) buferio,

c) gliukozės, ir

d) fiziologiškai priimtinos rūgšties,

kai tirpalo pH yra žemesnis nei arba lygus 6.

2. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal 1 arba 2 punktą, kur tirpalo pH yra intervale nuo 3 iki 6.

3. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-2 punktą, kur tirpalas dar apima stabilizatorių.

4. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur fiziologiškai priimtina rūgštis yra hidrochlorido rūgštis.

5. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur fiziologiškai priimtina rūgštis yra acto rūgštis.

6. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur levodopos kiekis yra parinktas iš intervalo nuo 5 mg/ml iki 25 mg/ml, ir kur levodopą metabolizuojančio fermento inhibitoriaus kiekis yra parinktas iš intervalo nuo 0,5 mg/ml iki 6,25 mg/ml.

7. Vienkartinis švirkštas, turintis levodopos infuzijų arba injekcijų tirpalo pagal bet kurį iš 1-6 punktą terapiškai efektyvų kiekį.

8. Infuzijos siurblio kasetė, turinti levodopos infuzijų arba injekcijų tirpalo pagal bet kurį iš 1-6 punktą terapiškai efektyvų kiekį.

9. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-6 punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

10. Infuzijų arba injekcijų tirpalas pagal bet kurį iš 1-6 punktą, skirtas naudoti Parkinsono ligos gydymui.

11. Infuzijų arba injekcijų tirpalo pagal bet kurį iš 1-6 punktą panaudojimas gamyboje medikamento prieš Parkinsono ligą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/16*** (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)

(11) **2719376**

(96) 12188419.1

(96) 2012 10 12

(97) 2014 04 16

(97) 2015 03 04

(72) Gerard, Daniel Edward, CH
Schoelkopf, Joachim, CH
Gane, Patrick Arthur Charles, CH
Eberle, Veronika Anna, CH
Alles, Rainer, CH
Puckhov, Maxim, CH
Huwyler, Jörg, CH

(73) Omya International AG, 4665 Oftringen, CH

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Skrandyje užlaikoma vaisto forma bei tiekimo sistemos, ir jų gavimo būdas naudojant funkcionalizuotą kalcio karbonatą

Apibrėžties punktai: 35, brėžiniai: 0.

(57) 1. Lengvai plūduriuojanti skrandyje užlaikoma vaisto forma, apimanti bent vieną funkcionalizuotą gamtinį ir (arba) sintetinį kalcio karbonatą, apimanti mineralą ir bent vieną farmaciniu požiūriu aktyvų ingredientą ir

bent vieną sukomponavimo pagalbinę priemonę, kur minėtas funkcionalizuotas gamtinis ir (arba) sintetinis kalcio karbonatas yra gamtinio arba sintetinio kalcio karbonato reakcijos su anglies dioksidu ir viena arba keliomis rūgštimis produktas, kur anglies dioksidas susidaro *in situ* veikiant rūgštimi ir (arba) tiekiamas iš išorinio šaltinio.

2. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur gamtinio kalcio karbonato šaltinis funkcionalizuoto kalcio karbonato (FCC) gavimui yra parinktas iš grupės, susidedančios iš marmuro, kalcito, kreidos, klinčių arba dolomito ir (arba) jų mišinių.

3. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur sintetinis kalcio karbonatas funkcionalizuoto kalcio karbonato gavimui yra nusodintas kalcio karbonatas (PCC), apimantis oragonito, faterito arba kalcito minerologines kristalų formas, ypač prizminę, rombohedrinę arba skalenoedrinę arba jų mišinių formą.

4. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur rūgštys yra parinktos iš grupės, susidedančios iš hidrochlorido rūgšties, sulfato rūgšties, sulfito rūgšties, hidrosulfato, fosfato rūgšties, fosfato rūgšties derinyje su acto rūgštimi, skruzdžių rūgštimi arba citrinų rūgštimi, ir jų mišinių, geriau yra fosfato rūgštis.

5. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur funkcionalizuotas gamtinis arba sintetinis kalcio karbonatas turi BET specifinį paviršiaus plotą nuo 5 m^2/g iki 200 m^2/g, geriau, nuo 20 m^2/g iki 150 m^2/g, dar geriau, nuo 40 m^2/g iki 100 m^2/g, matavimams naudojant azotą ir BET metodą pagal ISO 9277:2010.

6. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur funkcionalizuotas gamtinis arba sintetinis kalcio karbonatas turi vidutinės pagal masę granulės diametrą nuo 0,1 iki 50 µm, geriau, nuo 0,5 iki 25 µm, dar geriau, nuo 0,8 iki 20 µm, netgi dar geriau, nuo 1 iki 15 µm, matavimams naudojant Malvern Mastersizer X ilgą matavimo įtaisą.

7. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur bent vienas farmaciniu požiūriu aktyvus ingredientas arba jo neaktyvus pirmtakas yra parinktas iš sintetinių, pusiau sintetinių arba gamtinės kilmės, arba jų derinių.

8. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur bent viena sukomponavimo pagalbinė priemonė yra parinkta iš plėvelę sudarančio junginio ir (arba) kompozicijos.

9. Vaisto forma pagal 8 punktą, kur plėvelę sudarantis junginys ir (arba) kompozicija gali būti parinkti iš hidrofilinių plėvelę sudarančių užpildų arba iš lipofilinių plėvelę sudarančių užpildų arba jų derinių.

10. Vaisto forma pagal 9 punktą, kur hidrofiliniai plėvelę sudarantys užpildai yra parinkti iš vandenyje tirpių polietilenglikolių, polietilenoksidų, polipropilenglikolių, polipropilenoksidų arba jų derinių, kur minėti polimerai turi vidutinę molekulinę masę nuo 2000 Da iki 20000000 Da, chitozano, akrilorūgšties polimerų, polivinilpirolidono ir modifikacijų (netirpūs susiūti skersiniais ryšiais polivinilpirolidonai, N-vinil-2-pirolidono homopolimerai), modifikuotos celiuliozės dervų, krakmolo glikoliatų, pre-kleisterizuoto krakmolo, natrio karboksimetilkrakmolo, mažai pakeistos hidrokipropilceliuliozės, alkil-, hidroksialkil-, karboksialkil-celiuliozės esterių, hidroksipropilmetilceliuliozės ftalato, karboksimetilceliuliozės druskų, alginatų, jonų mainų dervų, sakų, chitino, molių, gelano dervos, susiūtų skersiniais ryšiais polakrilino kopolimerų, agaro, želatinos, dekstrinų, šelako ir jų derinių.

11. Vaisto forma pagal 9 punktą, kur lipofiliniai plėvelę sudarantys užpildai yra parinkti iš hidrintų augalinių, ricinos aliejų, mineralinių alyvų, vaškų, riebalų rūgščių ir riebalų rūgščių druskų su anglies atomų grandine, turinčia nuo C6 iki C20 ilgį, šakotų, nešakotų, neprisotintų, dalinai prisotintų ir jų derinių, magnio ir (arba) kalcio stearato, parafimo, cetilo alkoholio, cetilstearilo alkoholio, glicerilo monostearato, lanolino, lanolino alkoholių, polietilenglikolio n-alkanolių eterių, polioksietileno ricinos aliejaus darinių, polioksietilensorbitano riebalų rūgšties esterių, polietilenstearatų, sorbitano esterių, stearilo alkoholio, glicerolio dibehenato, natrio stearilfumarato, glicerolio distearato ir jų derinių.

12. Vaisto forma pagal bet kurį iš 1-11 punktų, dar apimanti vandenyje tirpią kietą rūgštį.

13. Vaisto forma pagal 12 punktą, kur vandenyje tirpi kieta rūgštis yra parinkta iš citrinų rūgšties, fumaro rūgšties, vynuogių rūgšties arba obuolių rūgšties ir jų derinių.

14. Lengvai plūduriuojančios skrandyje užlaikomos vaisto formos gavimo būdas, apimantis šias pakopas:

a) pateikimas funkcionalizuoto gamtinio arba sintetinio kalcio karbonato, apimančio mineralą (FCC), kur minėtas funkcionalizuotas gamtinis arba sintetinis kalcio karbonatas yra gamtinio arba sintetinio kalcio karbonato reakcijos su anglies dioksidu ir viena arba keliomis rūgštimis produktas, kur anglies dioksidas susidaro *in situ* veikiant rūgštimi ir (arba) tiekiamas iš išorinio šaltinio;

b) pateikimas bent vieno farmaciniu požiūriu aktyvaus ingrediento;

c) pateikimas bent vienos sukomponavimo pagalbinės priemonės;

d) komponentų, pateiktų a), b) ir c) pakopose, sumaišymas;

e) mišinio, gauto pakopoje d), granuliavimas lydymo, sauso arba drėgno granuliavimo būdu arba suspaudimo valcuojant pagalba.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur sukomponavimo pagalbinės priemonės iš pakopos c) dalis pirmiausia sumaišoma su FCC iš pakopos a) ir bent vienu farmaciniu požiūriu aktyviu ingredientu iš pakopos b), tada į mišinį pridedama likusi sukomponavimo pagalbinės priemonės dalis, po to atliekama granuliavimo pakopa e).

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur gamtinio kalcio karbonato šaltinis funkcionalizuoto kalcio karbonato (FCC) gavimui yra parinktas iš grupės, susidedančios iš marmuro, kalcito, kreidos, klinčių arba dolomito ir (arba) jų mišinių.

17. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur sintetinis kalcio karbonatas funkcionalizuoto kalcio karbonato gavimui yra nusodintas kalcio karbonatas (PCC), apimantis oragonito, faterito arba kalcito minerologines kristalų formas, ypač prizminę, romboedrinę arba skalenoedrinę PCC arba jų mišinių formą.

18. Būdas pagal bet kurį iš 14-17 punktų, kur rūgštys yra parinktos iš grupės, susidedančios iš hidrochlorido rūgšties, sulfato rūgšties, sulfito rūgšties, hidrosulfato, fosfato rūgšties, fosfato rūgšties derinyje su acto rūgštimi, skruzdžių rūgštimi arba citrinų rūgštimi, ir jų mišinių, geriau yra fosfato rūgštis.

19. Būdas pagal bet kurį iš 14-18 punktų, kur funkcionalizuotas gamtinis arba sintetinis kalcio karbonatas turi BET specifinį paviršiaus plotą nuo 5 m^2/g iki 200 m^2/g, geriau, nuo 20 m^2/g iki 150 m^2/g, dar geriau, nuo 40 m^2/g iki 100 m^2/g, matavimams naudojant azotą ir BET metodą pagal ISO 9277:2010.

20. Būdas pagal bet kurį iš 14-19 punktų, kur funkcionalizuotas gamtinis arba sintetinis kalcio karbonatas turi vidutinės pagal masę granulės diametrą nuo 0,1 iki 50 µm, geriau, nuo 0,5 iki 25 µm, dar geriau, nuo 0,8 iki 20 µm, netgi dar geriau, nuo 1 iki 15 µm, matavimams naudojant Malvern Mastersizer X ilgą matavimo įtaisą.

21. Būdas pagal bet kurį iš 14-20 punktų, kur bent vienas farmaciniu požiūriu aktyvus ingredientas arba jo neaktyvus pirmtakas yra parinktas iš sintetinių, pusiau sintetinių arba gamtinės kilmės, arba jų derinių.

22. Būdas pagal bet kurį iš 14-21 punktų, kur bent viena sukomponavimo pagalbinė priemonė yra parinkta iš plėvelę sudarančio junginio ir (arba) kompozicijos.

23. Būdas pagal 22 punktą, kur bent viena plėvelę sudaranti kompozicija yra parinkta iš hidrofilinių plėvelę sudarančių užpildų arba iš lipofilinių plėvelę sudarančių užpildų ir jų derinių.

24. Būdas pagal 23 punktą, kur hidrofiliniai plėvelę sudarantys užpildai apima vandenyje tirpius polietilenglikolius, polietilenoksidus, polipropilenglikolius, polipropilenoksidus arba jų derinius, kur minėti polimerai turi vidutinę molekulinę masę nuo 2000 Da iki 20000000 Da, chitozaną, akrilorūgšties polimerus, polivinilpirolidoną ir jo modifikacijas (netirpūs susiūti skersiniais ryšiais polivinilpirolidonai, N-vinil-2-pirolidono homopolimerai), modifikuotos celiuliozės dervas, krakmolo glikoliatus, pre-kleisterizuotą krakmolą, natrio karboksimetilkrakmolą, mažai pakeistą hidrokipropilceliuliozę, alkil-, hidroksialkil-, karboksialkil-celiuliozės esterius, hidroksipropilmetilceliuliozės ftalatą, karboksimetilceliuliozės druskas, alginatus, jonų mainų dervas, sakus, chitiną, molius, gelano dervas, susiūtus skersiniais ryšiais polakrilino kopolimerus, agarą, želatiną, dekstrinus, šelaką ir jų derinius.

25. Būdas pagal 23 punktą, kur lipofiliniai plėvelę sudarantys užpildai apima hidrintus augalinius, ricinos aliejus, mineralines alyvas, vaškus, riebalų rūgštis ir riebalų rūgščių druskas su anglies atomų grandine, turinčia nuo C6 iki C20 ilgį, šakota, nešakota, neprisotinta, dalinai prisotinta ir jų derinius, magnio ir (arba) kalcio stearatą, parafiną, cetilo alkoholį, cetilstearilo alkoholį, glicerilo monostearatą, lanoliną, lanolino alkoholį, polietilenglikolio n-alkanolių eterius, polioksietileno ricinos aliejaus darinius, polioksietilensorbitano riebalų rūgšties esterius, polietilenstearatus, sorbitano esterius, stearilo alkoholį, glicerolio dibehenatą, natrio stearilfumaratą, glicerolio distearatą ir jų derinius.

26. Būdas pagal bet kurį iš 23-25 punktų, kur plėvelę sudarančių užpildų esamas kiekis yra nuo maždaug 1 masės % iki maždaug 60 masės %, geriau, nuo maždaug 3 masės % iki maždaug 60 masės %, dar geriau, nuo maždaug 5 masės % iki maždaug 60 masės % skaičiuojant nuo bendros vaisto formos masės.

27. Būdas pagal bet kurį iš 14-26 punktų, kur vandenyje tirpi rūgštis pridedama prieš pakopą d).

28. Būdas pagal 27 punktą, kur minėta vandenyje tirpi rūgštis, geriau, yra parinkta iš rūgščių kietame pavidale, tokių kaip citrinų rūgštis, fumaro rūgštis, vynuogių rūgštis arba obuolių rūgštis, ir jų derinių.

29. Būdas pagal 28 punktą, kur esamas rūgšties arba rūgščių derinių kiekis yra iki 10 masės %, geriau, iki 8 masės %, netgi dar geriau, iki 5 masės %, skaičiuojant nuo bendros vaisto formos masės.

30. Būdas pagal bet kurį iš 14-29 punktų, kur po granuliavimo pakopos e) vykdoma suspaudimo pakopa f).

31. Būdas pagal 30 punktą, kur suspaudimo pakopoje f) yra vykdoma tabletės arba piliulės gamyba.

32. Funkcionalizuoto gamtinio arba sintetinio kalcio karbonato panaudojimas lengvai plūduriuojančioje skrandyje užlaikomoje vaisto formoje pagal bet kurį iš 1-13 punktų.

33. Funkcionalizuoto gamtinio arba sintetinio kalcio karbonato pagal bet kurį iš 14-30 punktų panaudojimas lengvai plūduriuojančios skrandyje užlaikomos vaisto formos gavimui.

34. Tabletės, mini-tabletės, granulės, kapsulės arba piliulės, apimančios lengvai plūduriuojančią skrandyje užlaikomą vaisto formą pagal bet kurį iš 1-13 punktų.

35. Tabletės, mini-tabletės, granulės, kapsulės arba piliulės, apimančios lengvai plūduriuojančią skrandyje užlaikomą vaisto formą, kur minėta vaisto forma yra gauta bet kuriuo iš būdų pagal 14-31 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/20*** (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
(11) **2640362**
(96) 11791161.0
(96) 2011 11 18
(97) 2013 09 25
(97) 2014 09 10
(86) PCT/US2011/061515
(86) 2011 11 18
(87) WO 2012/068535
(87) 2012 05 24
(30) 415600 P, 2010 11 19, US
(72) OLIYAI, Reza, US
WISER, Lauren, US
MENNING, Mark, US
(73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA 94404, US
Janssen R&D Ireland, Little Island, County Cork 999937, IE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Terapinės kompozicijos, apimančios rilpivirino hidrochloridą ir tenovofiro dizoproksilo fumaratą

Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. Tabletė, apimanti pirmąjį sluoksnį ir antrąjį sluoksnį, kur a) pirmasis sluoksnis apima rilpivirino HCl ir iš esmės neturi tenofoviro dizoproksilo fumarato, ir kur mažiau nei maždaug 12,2 masės procentų pirmojo sluoksnio yra rilpivirino HCl; b) antrasis sluoksnis apima tenofoviro dizoproksilo fumaratą ir iš esmės neturi rilpivirino HCl; ir c) tabletė dar apima emtricitabiną.

2. Tabletė pagal 1 punktą, kur pirmasis sluoksnis neapima emtricitabino.

3. Tabletė pagal 1 arba 2 punktą, kuri apima 27,5 ± 1,4 mg rilpivirino HCl.

4. Tabletė pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kuri apima 200 ± 10,0 mg emtricitabino.

5. Tabletė pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kuri apima 300 ± 15,0 mg tenofoviro dizoproksilo fumarato.

6. Tabletė pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur pirmasis sluoksnis dar apima vieną arba kelis skiediklius, dezinegruojančius agentus, rišiklius arba lubrikantus.

7. Tabletė pagal 6 punktą, kur pirmojo sluoksnio visa masė yra 275 ± 75 mg, geriau, didesnė nei 225 mg ir konkrečiai yra 275 ± 50 mg.

8. Tabletė pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur pirmasis sluoksnis apima šarminantį agentą, kuris, geriau, yra parinktas iš natrio kroskarmeliozės, kalcio karbonato, šarminių metalų hidroksidų, žemės šarminių metalų hidroksidų, aliuminio hidroksido, dihidroaliuminio, natrio karbonato, amonio hidroksidų, magnio karbonato, magnio stearato, piperazino, natrio acetato, natrio citrato, natrio tartrato, matrio maleato ir natrio sukcinato bei jų mišinių.

9. Tabletė pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur pirmasis sluoksnis apima natrio kroskarmeliozę ir polisorbatą 20, ir konkrečiai apima laktozės monohidratą, povidoną, natrio kroskarmeliozę, polisorbatą 20, mikrokristalinę celiuliozę ir magnio stearatą.

10. Tabletė pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur antrasis sluoksnis apima mikrokristalinę celiuliozę ir natrio kroskarmeliozę, ir konkrečiai apima laktozės monohidratą, prekleisterizuotą krakmolą, mikrokristalinę celiuliozę, natrio kroskarmeliozę ir magnio stearatą.

11. Tabletė pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur pirmasis sluoksnis kontaktuoja su antruoju sluoksniu.

12. Tabletė pagal bet kurį iš 1-10 punktą, dar apimanti prečiąjį sluoksnį, kuris yra tarp pirmojo ir antrojo sluoksnių ir juos atskiria.

13. Tabletė pagal 12 punktą, kur trečiasis sluoksnis apima laktozės monohidratą ir (arba) mikrokristalinę celiuliozę.

14. Tabletė pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur pirmasis sluoksnis yra polimerinės plėvelės danga, kuri kontaktuoja su antruoju sluoksniu ir, geriau, pilnai padengia antrąjį sluoksnį.

15. Tabletė pagal 2 punktą, kurioje pirmasis sluoksnis apima:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Rilpivirino HCl	27,5 ±1,4
Mikrokristalinė celiuliozė	60,0 ±3
Polisorbatas 20	0,4 ± 0,02
Natrio kroskarmeliozė	16,1 ± 0,8

ir antrasis sluoksnis apima:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Emtricitabinas	200 ± 10
Tenofoviro dizoproksilo fumaratas	300 ± 15
Mikrokristalinė celiuliozė	150 ± 7,5
Natrio kroskarmeliozė	60 ± 3

arba
kurioje pirmasis sluoksnis susideda iš:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Rilpivirino HCl	27,5
Mikrokristalinė celiuliozė	60,0
Laktozės monohidratas	189,8
Povidonas	3,3
Polisorbatas 20	0,4
Natrio kroskarmeliozė	16,1
Magnio stearatas	3,0

ir antrasis sluoksnis susideda iš:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Emtricitabinas	200,0
Tenofoviro dizoproksilo fumaratas	300,0
Mikrokristalinė celiuliozė	150,0
Laktozės monohidratas	80,0
Iš anksto kleisterizuotas krakmolas	50,0
Natrio kroskarmeliozė	60,0
Magnio stearatas	10,0.

16. Tabletė pagal 12 punktą, kurioje pirmasis sluoksnis susideda iš:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Rilpivirino HCl	27,5
Mikrokristalinė celiuliozė	60,0
Laktozės monohidratas	189,8
Povidonas	3,3
Polisorbatas 20	0,4
Natrio kroskarmeliozė	16,1
Magnio stearatas	3,0

antrasis sluoksnis susideda iš:

Ingredientas	Dozės sudėtis tabletei (mg/tabletei)
Emtricitabinas	200,0
Tenofoviro dizoproksilo fumaratas	300,0
Mikrokristalinė celiuliozė	150,0
Laktozės monohidratas	80,0
Iš anksto kleisterizuotas krakmolas	50,0
Natrio kroskarmeliozė	60,0
Magnio stearatas	10,0.

ir trečiasis sluoksnis apima 150 ± 8,0 mg mikrokristalinės celiuliozės arba laktozės monohidrato arba jų mišinio.

17. Tabletė pagal bet kurį iš 1-13 ir 15-16 punktą, dar apimanti plėvelės dangą, kuri, geriau, apima 34 ± 12 mg Opadry II Purple 33G100000.

18. Tabletė, turinti pirmąjį sluoksnį, kuris susideda iš:

Ingredientas	mg
Rilpivirino HCl	27,5
Mikrokristalinė celiuliozė	60,0
Laktozės monohidratas	189,8
Povidonas	3,3
Polisorbatas 20	0,4
Natrio kroskarmeliozė	16,1
Magnio stearatas	3,0
Visa sluoksnio masė	300,0

antrąjį sluoksnį, kuris susideda iš:

Ingredientas	mg
Emtricitabinas	200,0
Tenofoviro DF	300,0b
Mikrokristalinė celiuliozė	150,0
Laktozės monohidratas	80,0
Iš anksto kleisterizuotas krakmolas	50,0
Natrio kroskarmeliozė	60,0
Magnio stearatas	10,0
Visa sluoksnio masė	850,0

ir dangą, kuri susideda iš:

Ingredientas	mg
Opadry II Purple 33G100000	34.5
Visa tabletės masė	1184,5.

19. Tabletė pagal bet kurį iš 1-13 punktą, kurioje bent maždaug 5,4 masės procentų pirmojo sluoksnio sudaro natrio kroskarmeliozė, ir bent maždaug 63,3 masės procentų pirmojo sluoksnio sudaro laktozės monohidratas.

20. Tabletė pagal bet kurį iš 1-14 punktą, kurioje mažiau nei maždaug 12 masės procentų pirmojo sluoksnio sudaro rilpivirino hidrochloridas.

21. Tabletė pagal 1 punktą, kurioje pirmasis sluoksnis apima 27,5 ± 1,4 mg rilpivirino hidrochlorido ir kurioje visa pirmojo sluoksnio masė yra bent maždaug 230 mg.

22. Tabletė pagal bet kurį iš 1-21 punktą, skirta naudoti profilaktiniam arba terapiniam ŽIV infekcijos gydymui, kur rilpivirino AUC (plotas po kreive), gautas įvedant žmogui po valgio, yra ne daugiau kaip 25 % didesnis negu rilpivirino AUC, gautas įvedant žmogui nevalgius, arba kur rilpivirino C_{max}, pasiekta įvedant žmogui po valgio, yra ne daugiau kaip 25 % didesnė negu rilpivirino C_{max}, pasiekta įvedant žmogui nevalgius.

23. Tabletė, pagal bet kurį iš 1-21 punktą, skirta naudoti profilaktiniam arba terapiniam ŽIV infekcijos gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/28*** (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
A61K 9/68 (2006.01)
(11) **1976521**
(96) 07762549.9
(96) 2007 01 25
(97) 2008 10 08
(97) 2015 03 11
(86) PCT/US2007/002163
(86) 2007 01 25
(87) WO 2007/087431
(87) 2007 08 02
(30) 762057 P, 2006 01 25, US
(72) KOTTAYIL, S., George, US
GOSKONDA, Venkat, R., US
ZHU, Zhongyuan, US
KATTOOKARAN, Linet, US
PARIKH, Neha, N., US
(73) Insys Therapeutics, Inc., Chandler, AZ 85286, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Poliežuvinis fentanilo purškalas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.
(57) 1. Propelento neturinti poliežuvinė fentanilo kompozicija, apimanti fentanilo veiksmingo kiekio ir farmaciniu požiūriu priimtino skysto nešiklio atskirus skystus lašelius, kur minėti lašeliai turi mažiausiai apie 10 mikronų vidutinį diametrą, kur minėta fentanilo kompozicija yra paruošta vartoti po liežuviu ir kur poliežuvinė kompozicija apima nuo apie 0,1 % iki apie 0,8 masės % fentanilo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos; nuo apie 20 % iki apie

60 masės % etanolio; ir nuo apie 4 % iki apie 6 masės % propilenglikolio.

2. Poliežuvinė fentanilo kompozicija pagal 1 punktą, kur minėti atskiri skysti lašeliai turi nuo apie 10 µm iki apie 200 µm pasiskirstymą pagal dydį.

3. Poliežuvinė fentanilo kompozicija pagal 1 punktą, kur minėti skysti lašeliai turi mažiausiai apie 20 mikronų vidutinį diametrą.

4. Poliežuvinė fentanilo kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti absorbcijos sužadintoją, kur kompozicija paima nuo apie 0,001 % iki apie 10 masės % absorbcijos sužadintojo.

5. Poliežuvinė fentanilo kompozicija pagal 4 punktą kur minėtas absorbcijos sužadintojas yra triacetinas.

6. Vienetinės dozės priemonė, skirta poliežuvinės fentanilo kompozicijos pagal bet kurį iš ankstesnių punktų įvedimui po liežuviu, apimanti:

talpą, turinčią minėtos poliežuvinės fentanilo kompozicijos vienetinę dozę; ir

aktyvatorių, kuris kai veikia, įveda skystos kompozicijos skystų lašelių, turinčių mažiausiai apie 10 mikronų vidutinį diametrą, formos, terapiniu požiūriu veiksmingą dozę ir kur minėta įvedama vienetinė dozė apima nuo apie 10 µg iki apie10 mg fentanilo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

7. Vienetinės dozės priemonė pagal 6 punktą, papildomai apimanti kamštį, apimantį medžiagą, kuri užkerta kelią arba iš esmės užkerta kelią fentanilo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos absorbcijai, kur kamštis yra priemonės, kuri reguliuoja skystos kompozicijos purškimo charakteristikas, pirminės pakuotės sudedamoji dalis.

8. Priemonė pagal 7 punktą, kur priemonė papildomai apima tarpiklį, apimantį medžiagą, kuri užkerta kelią arba iš esmės užkerta kelią fentanilo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos absorbcijai.

9. Priemonė pagal 7 arba 8 punktą, kur skysti lašeliai turi mažiausiai apie 20 mikronų vidutinį diametrą.

10. Priemonė pagal vieną iš 7 – 9 punktų, kurioje skysti lašeliai turi nuo apie 5 mikronų iki apie 500 mikronų pasiskirstymą pagal dydį.

11. Priemonė pagal 6 punktą, papildomai apimanti uždarymo mechanizmą, kuris leidžia įvesti vieną dozę ir blokuoja tolesnį įvedimą tam tikrą laiko periodą.

(51) Int.Cl. ***A61K 9/28*** (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 31/138 (2006.01)
A61K 31/616 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/52 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)

(11) **2566472**
(96) 11720589.8
(96) 2011 05 05
(97) 2013 03 13
(97) 2015 01 07
(86) PCT/IE2011/000027
(86) 2011 05 05
(87) WO 2011/138772
(87) 2011 11 10
(30) 331916 P, 2010 05 06, US
(72) DONEGAN, Ann, IE
CLOSS, Stephen, Paul, CA
MALLAPPA, Danashankar, CA
(73) CAL INTERNATIONAL LIMITED, Dublin 6, IE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Farmacinė kompozicija, apimanti aspiriną ir bisoprololį

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kapsulė, kuri turi tik du farmaciniu požiūriu aktyvius ingredientus, kur kapsulė turi:

tabletę, kuri apima aspiriną, kaip pirmąjį farmaciniu požiūriu aktyvų ingredientą; ir granules, gaubiančias tabletę, kur granulės apima bisoprololio fumaratą, kaip antrąjį farmaciniu požiūriu aktyvų ingredientą,

kur kapsulė turi nuo 50 mg iki 125 mg aspirino ir nuo 1,25 mg iki 15 mg bisoprololio fumarato,

aspirino tabletė yra padengta skiriančiu sluoksniu, siekiant apsaugoti nuo cheminės sąveikos tarp aspirino ir bisoprololio fumarato ir apsaugoti nuo sąveikos tarp aspirino ir drėgmės kapsulėje,

aspirinas yra atpalaiduojamas iš kapsulės biologiniuose skysčiuose, siekiant pateikti didžiausią koncentraciją prieš pasiekiant didžiausią koncentraciją.

2. Farmacinė kapsulė pagal 1 punktą, kurioje aspirinas yra skirtas greitam atpalaidavimui iš kapsulės taip, kad būtų pateikta didžiausia aspirino koncentracija apie 2 valandų laikotarpiu.

3. Farmacinė kapsulė pagal 1 arba 2 punktą, kurioje bisoprololis yra skirtas greitam atpalaidavimui iš kapsulės taip, kad būtų pateikta didžiausia bisoprololio koncentracija apie 4 valandų laikotarpiu.

4. Farmacinės kapsulės kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, kur kai kapsulė yra laikoma 25 °C ir 60 % santykinėje drėgmėje 1 mėnesį, bet kurios iš atskirų priemaišų koncentracija yra ne didesnė negu 0,3 % m/m.

5. Farmacinės kapsulės kompozicija pagal 4 punktą, kur kai kapsulė yra laikoma 25 °C ir 60 % santykinėje drėgmėje 3 mėnesius arba 6 mėnesius, arba 12 mėnesių, arba iki 24 mėnesių, bet kurios iš atskirų priemaišų koncentracija yra ne didesnė negu 0,3 % m/m.

6. Farmacinės kapsulės kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kur kai kapsulė yra laikoma 25°C ir 60 % santykinėje drėgmėje 1 mėnesį, bet kurios iš atskirų priemaišų koncentracija yra ne didesnė negu 0,2 % m/m.

7. Farmacinės kapsulės kompozicija pagal 6 punktą, kur kai kapsulė yra laikoma 25 °C ir 60 % santykinėje drėgmėje 3 mėnesius arba 6 mėnesius, arba 12 mėnesių, arba iki 24 mėnesių, bet kurios iš atskirų priemaišų koncentracija yra ne didesnė negu 0,2 % m/m.

8. Farmacinė kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų, kur tabletė turi nuo 75 iki 110 mg aspirino.

9. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų, kur tabletė turi apie 75 mg aspirino.

10. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų, kur tabletė turi apie 100 mg aspirino.

11. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų, kur tabletė turi apie 82 mg aspirino.

12. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 11 punktų, kur granulės turi apie 5 mg bisoprololio fumarato.

13. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 11 punktų, kur granulės turi apie 10 mg bisoprololio fumarato.

14. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 11 punktų, kur granulės turi apie 1,25 mg bisoprololio fumarato.

15. Kapsulė pagal bet kurį iš 1 – 11 punktų, kur granulės turi maždaug 3,75 mg bisoprololio fumarato arba apie 2,5 mg bisoprololio fumarato.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/12*** (2006.01)
A61K 31/216 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
C07C 49/248 (2006.01)
C07C 69/84 (2006.01)

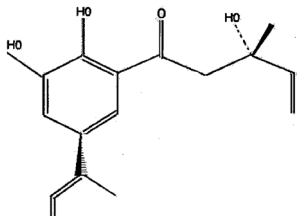
(11) **2691088**

(96) 11761085.7
(96) 2011 09 27
(97) 2014 02 05
(97) 2015 03 11
(86) PCT/EP2011/066746
(86) 2011 09 27
(87) WO 2012/038553
(87) 2012 03 29
(30) PCT/EP2011/054758, 2011 03 28, WO
(72) COPPENS, Christine, LU
(73) Cesa Alliance S.A., 8041 Strassen, LU
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

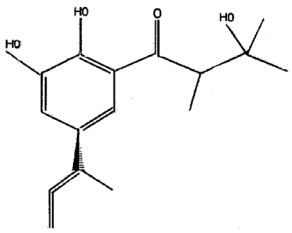
(54) Virusų inhibitorinė kompozicija, skirta terapiniam panaudojimui in vivo

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

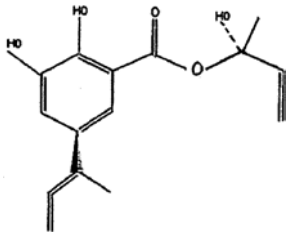
(57) 1. Kompozicija, apimanti farmaciniu požiūriu efektyvią koncentraciją junginio, kurio formulė A



ir/arba junginio, kurio formulė B

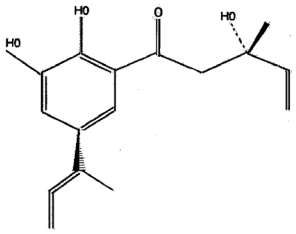


ir/arba junginio, kurio formulė C

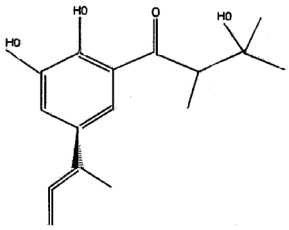


skirta panaudoti kaip vaistas.

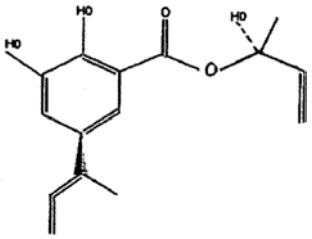
2. Kompozicija, apimanti farmaciniu požiūriu efektyvią koncentraciją junginio, kurio formulė A



ir/arba junginio, kurio formulė B



ir/arba junginio, kurio formulė C



skirta panaudoti *in vivo* gydymui ir prevencijai ligų, sukeltų DNR apvalkalą turinčių virusų, DNR apvalkalo neturinčių virusų, RNR apvalkalą turinčių virusų ir RNR apvalkalo neturinčių virusų,

kur minėtos ligos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš:

(broncho)-pneumonijos, 3 dienų karštinės egzantemos, ūmaus ir lėtinio hepatito, ūmios karštinės, ūmaus gastroenterito, sukelto padermių, tokių kaip Desert Shield Lordsdale Mexico Norwalk Hawaii Snow Mountain Southampton viruso, ūmaus gastroenterito, sukelto padermių, tokių kaip Houston/86 Houston/90 London 29845 Manchester Parkville Sapporo viruso, ūmaus hepatito, ūmaus respiratorinio distreso sindromo, AIDS, Argentinos hemoraginės karštinės, artralgijos, paukščių gripo, Bolivijos hemoraginės karštinės, Brazilijos hemoraginės karštinės, vėjaraupių, lėtinio hepatito, komos, peršalimo infekcijos, peršalimo simptomų, kongenitalinės infekcijos, konjunktyvito, užkrečiamos ektimos, užkrečiamo spuoguoto dermatito, slaptos enterinės infekcijos, citomegalovirusinės mononukleozės, dengės hemoraginės karštligės (DHF), dengės šoko sindromo (DSS), diarėjos, egzemos, eczemos *herpaticum*, encefalito, encefalopatijos, enterito, epideminės nefropatijos, epideminio poliartrito ir egzantemos, karpų epidermodisplazijos, Epšteino-Baro viruso infekcijos, egzantemos, vaikų egzantemos, fatalinės šeiminės nemigos, karštinio encefalito, karštinės ligos, karščiavimo, ligos, susijusios su ankstesniu žmogaus echovirusu 22 23, gastroenterito, virškinamojo trakto infekcijos, intracitoplazminių inkliuzinių kūnelių, lytinių takų infekcijos, žmonių su pjautuvo pavidalo ląstelių liga hemolitinės krizės, galvos skausmo, hemoraginės karštinės, hemoraginės karštinės su inkstų sindromu, herpinio encefalito, ligos susijusios su žmogaus koksaki virusu, ligos susijusios su žmogaus koksaki viruus B1-6, ligos susijusios su žmogaus echovirusu 1-7 9 11-21 24-27 29-33, ligos susijusios su žmogaus enterovirusu 69, ligos susijusios su žmogaus enteroviruus 71 (rankų snukio ir nagų liga), ligos susijusios su žmogaus hepatito virusu A (HHAV), ligos susijusios su žmogaus poliovirusu, ligos susijusios su žmogaus rinovirusu 1 2 7 9 11 15 16 21 29 36 39 49 50 58 62 65 85 89 hiperūmios kvėpavimo takų ligos, ligos susijusios su žmogaus rinovirusu 3 14 72, hiperūmios respiratorinės ligos, imunodeficito sindromo, kūdikių diarėjos, infekcijos su bet kokiu denge serotipu (1-4), infekcinės mononukleozės, sąnarių skausmo, Kapoši sarkomos, keratokonjunktyvito, pažeidimų odos vietose, leukopenijos, kepenų cirozės, apatinio kvėpavimo trakto infekcijos, limfadenopatijos, makulopapulinio bėrimo, tymų, meningito, mononukleozės (bučiavimosi ligos), kiaulytės, raumenų skausmo, miokardito, nefropatijos, transplantuotų pacientų nefropatijos, sustingimo, oportunistinės infekcijos, burnos infekcijos, orchito, pankreatito, pandemijos, papilomos, paralyžiaus, nuolatinės inkstų infekcijos, nuolatinės infekcijos, nuolatinės limfopatijos, ryklės konjunktyvito, pneumonijos, pirminės kepenų karcinomos, plaučių sindromo, pasiutligės, bėrimo, grįžtamosios kvėpavimo ligų epidemijos, kvėpavimo ligų, kvėpavimo susirgimų, *Roseola infantum*, stipraus šaltkrėčio, artralgijos, sunkaus ūmaus respiracinio sindromo, sunkaus encefalito, juostinės pūslelinės, šeštosios ligos, odos ir gleivinės membranos pažeidimų, išsekimo, skaudančios gerklės, poūmio sklerozuojančio panencefalito, deltaviruso superinfekcijos, išopėjimo, viršurinių kvėpavimo takų susirgimo, Venesuelos hemoraginės karštinės, vezikulinio faringito, vezikulinio stomatito su egzantema, virusinio poliartrito ir bėrimo, virusinės karpos, vandeningos diarėjos, silpnumo, juostinės pūslelinės, gripo (influenza).

3. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 1 arba 2 punktą, kur junginiai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš:

vieno junginio, kurio formulė A, arba

vieno junginio, kurio formulė B, arba

vieno junginio, kurio formulė C, arba

junginio, kurio formulė A ir junginio, kurio formulė B, arba

junginio, kurio formulė A ir junginio, kurio formulė C, arba

junginio, kurio formulė B ir junginio, kurio formulė C, arba

junginio, kurio formulė A ir junginio, kurio formulė B ir junginio, kurio formulė C.

4. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 1 arba 2 punktą, kur kiekvienas junginys yra įvedamas didesne arba lygia 0,1 mg doze kiekvienam įvedimui.

5. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 4 punktą, kur kiekvienas junginys yra įvedamas doze, apimančia tarp 0,1 mg ir 5000 mg kiekvienam įvedimui.

6. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 4 arba 5 punktą, kur dozė yra įvedama bent vieną kartą dienoje.

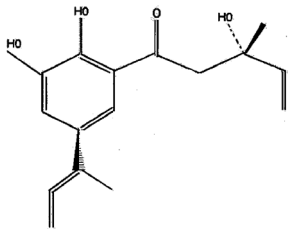
7. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 1 arba 2 arba 3 punktą, kur yra pridedamas bazinis aliejus, toks kaip alyvuogių aliejus arba makadamijos aliejus.

8. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 2 punktą, kur kompozicija yra panaudojama kaip profilaktinė.

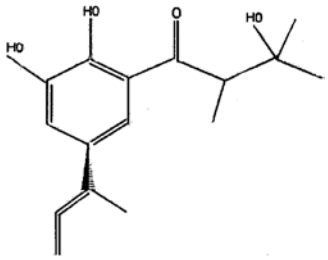
9. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 2 punktą, kur kompozicija yra panaudojama kaip virusinis inhibitorius organizme.

10. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 2 punktą, kur kompozicija yra įvedama per burną, vietiškai, įkvepiant, žvakutėmis, į veną, po oda, į raumenis arba naudojant pleistrą.

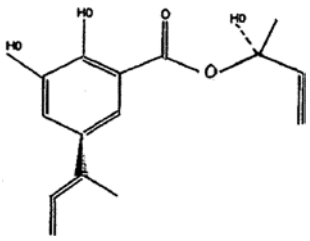
11. Panaudojimas kompozicijos, apimančios farmaciniu požiūriu efektyvią koncentraciją formulės A junginio



ir/arba formulės B junginio

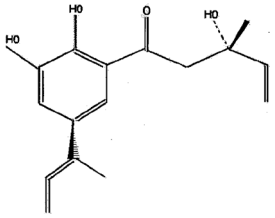


ir/arba formulės C junginio

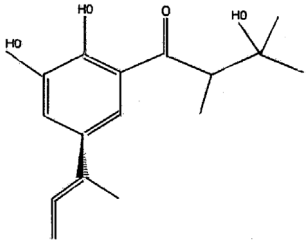


kaip dezinfektanto.

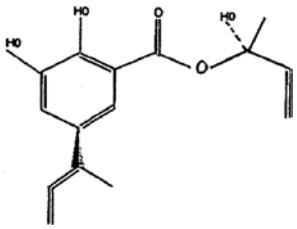
12. Neterapinis panaudojimas kompozicijos, apimančios farmaciniu požiūriu efektyvią koncentraciją formulės A junginio



ir/arba formulės B junginio



ir/arba formulės C junginio



kaip virusų inhibitoriaus kūno išorėje.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/13*** (2006.01)
A61K 47/18 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 31/137 (2006.01)

(11) **2672962**
(96) 12703537.6
(96) 2012 02 10
(97) 2013 12 18
(97) 2015 03 25
(86) PCT/EP2012/052327
(86) 2012 02 10
(87) WO 2012/107565
(87) 2012 08 16
(30) 1150107, 2011 02 11, SE
(72) LINDAHL, Åke, SE
(73) Moberg Pharma AB, 167 51 Bromma, SE
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(54) Nauja priešgrybelinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta nagų grybelinės infekcijos gydymui, apimanti priešgrybelinį alilamino junginį, esantį kiekiu daugiau negu 5 %, organinę rūgštį arba jos esterį, diolį ir kompleksodarį, kur kompleksodaris yra aminoacto rūgštis, kur minėta farmacinė kompozicija iš esmės neturi vandens.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje priešgrybelinis alilamino junginys yra ištirpintas kompozicijoje.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kurioje organinė rūgštis yra pieno rūgštis.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kurioje organinė rūgštis arba jos esteris yra kiekiu nuo 5 iki 25 %.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kurioje diolis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš propandiolio, butandiolio, pentandiolio ir heksandiolio.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kurioje diolis yra didesniu kiekiu negu 50 %.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kurioje priešgrybelinis alilamino junginys yra terbinafinas.

8. Kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje priešgrybelinis alilamino junginys yra kiekiu nuo 5 iki 12 %.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, kurioje priešgrybelinis alilamino junginys yra kiekiu nuo 8 iki 11,5 %.

10. Kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje aminoacto rūgštis yra etilendiamintetraacto rūgštis (EDTA).

11. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, apimanti pieno rūgštį kiekiu nuo 5 iki 25 %; diolį, parinktą iš grupės, susidedančios iš propandiolio, butandiolio, pentandiolio ir heksandiolio didesniu kiekiu negu 50 %; terbinafiną kiekiu nuo 5 iki 12 %; ir EDTA kiekiu tarp 0,03 ir 1 %.

12. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, apimanti nuo maždaug 67,5 iki maždaug 84 % propandiolio, nuo 8 iki 20 % pieno rūgšties, nuo 0,03 iki 0,1 % EDTA ir nuo 8 iki 12 % terbinafino.

13. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-12 punktų, skirta panaudoti nagų grybelinės infekcijos gydymo būde.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/138*** (2006.01)
A61K 31/728 (2006.01)
A61P 1/02 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)

(11) **2504001**

(96) 10790906.1

(96) 2010 11 25

(97) 2012 10 03

(97) 2015 03 04

(86) PCT/EP2010/068216

(86) 2010 11 25

(87) WO 2011/064297

(87) 2011 06 03

(30) MI20092080, 2009 11 26, IT

(72) CONTI, Edoardo, Carlo, Maria, IT
CONTI, Giovanni, Federico, Maria, IT
ARBORIO MELLA, Isabella, IT
DIOGUARDI, Francesco, Saverio, IT

(73) Professional Dietetics S.p.A. in forma abbreviata „P.D. S.p.A.“, 20129 Milan, IT

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Derinys, skirtas spinduliavimo arba chemoterapijos sukelto mukozito gydymui
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.

(57) 1. Geriamoji vaisto forma, apimanti:
a) gliciną,
b) proliną,
c) gamtinį arba sintetinį plėvelę sudarantį polimerą,
d) liziną,
e) leuciną,
skirta naudoti spinduliavimo arba chemoterapijos sukelto mukozito gydymui.

2. Vaisto forma, skirta naudoti pagal 1 punktą, kur gamtinis arba sintetinis plėvelę sudarantis polimeras yra parinktas iš hialurono rūgšties arba jos druskos, polivinilpirolidono ir celiuliozės darinių.

3. Vaisto forma, skirta naudoti pagal 2 punktą, kur gamtinis arba sintetinis plėvelę sudarantis polimeras yra hialurono rūgštis arba jos druska.

4. Vaisto forma, skirta naudoti pagal 1 punktą, kurioje aminorūgštys yra L formos.

5. Vaisto forma, skirta naudoti pagal 1 ir 2 punktą, kurioje derinio komponentai yra šiose kompozicijos ribose pagal masę:
a) 0,5 – 20 % glicino,
b) 0,2 – 15 % prolino,
c) 0,5 – 5 % hialurono rūgšties arba jos druskos,
d) 0,05 – 10 % lizino,
e) 0,05 - 3 % leucino.

6. Vaisto forma, skirta naudoti pagal 1 ir 2 punktą, kurioje kompozicija yra purškalo, aerozolio, burnos skalavimo skysčio arba gelio pavidale.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/165*** (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
(11) **1885350**
(96) 06795492.5
(96) 2006 04 17
(97) 2008 02 13
(97) 2015 03 04
(86) PCT/IB2006/002540
(86) 2006 04 17
(87) WO 2007/004072
(87) 2007 01 11
(30) 671866 P, 2005 04 15, US
(72) GARCEAU, Denis, CA
HAUCK, Wendy, CA
BRIAND, Richard, CA
(73) Kiacta Sarl, 1806 St-Legier, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kompozicijos ir būdai amiloidozės gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.
(57) 1. Farmacinė kompozicija, apimanti 1,3-propandisulfonrūgštį arba jos farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirta naudoti su amiloidu susijusios subjekto ligos gydymo arba prevencijos būde, kur 1,3-propandisulfonrūgštis arba jos farmaciniu požiūriu priimtina druska įvedama maždaug 1200 mg dozėmis dukart per dieną, esant kreatinino klirensui >80 ml/min, maždaug 800 mg dozėmis dukart per dieną, esant kreatinino klirensui tarp maždaug 30 ir 80 ml/min, arba maždaug 400 mg dozėmis dukart per dieną, esant kreatinino klirensui tarp maždaug 20 ir 30 ml/min.

2. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 1 punktą, kur farmaciniu požiūriu priimtina druska yra 1,3- propandisulfonrūgšties dinatrio druska.

3. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 1 arba 2 punktą, kur kompozicija dar apima farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

4. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur su amiloidu susijusi liga yra AA amiloidozė.

5. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur farmacinė kompozicija įvedama be maisto.

6. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 5 punktą, kur įvedimas be maisto sukelia maždaug 25 % arba didesnį biologinio prieinamumo padidėjimą, nei įvedant su maistu.

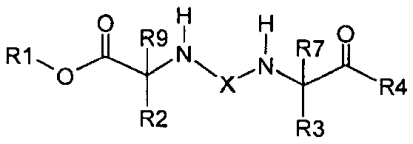
7. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 5 punktą, kur farmacinė kompozicija įvedama bent 1 arba 2 valandas prieš arba po bet kurio maitinimo.

8. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 6 punktą, kur farmacinė kompozicija įvedama bent 1 valandą prieš maitinimą arba bent 2 valandos po maitinimo.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/17*** (2006.01)
A61K 31/381 (2006.01)
A61K 31/40 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01)
A61K 31/4184 (2006.01)
A61K 31/4402 (2006.01)
A61K 31/4409 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 7/02 (2006.01)
A61K 31/18 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 31/223 (2006.01)
A61K 31/4406 (2006.01)
A61K 31/4453 (2006.01)
A61K 31/4465 (2006.01)
C07D 213/74 (2006.01)
C07C 307/06 (2006.01)
C07D 211/34 (2006.01)
C07D 295/185 (2006.01)
C07D 213/55 (2006.01)
(11) **2104497**
(96) 07856207.1
(96) 2007 11 22
(97) 2009 09 30
(97) 2015 02 25
(86) PCT/EP2007/010101
(86) 2007 11 22
(87) WO 2008/067909
(87) 2008 06 12
(30) 102006057413, 2006 12 06, DE
(72) KALLUS, Christopher, DE
BROENSTRUP, Mark, DE
CZECHTIZKY, Werngard, DE
EVERS, Andreas, DE
FOLLMANN, Markus, DE
HALLAND, Nis, DE
SCHREUDER, Herman, DE
(73) SANOFI, 75008 Paris, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Sulfamido dariniai kaip TAFIa slopikliai
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I)

ir/arba junginio formulės I stereoizomerinė forma ir/arba šių formų mišiniai bet kokiu santykiu ir/arba junginio formulės I fiziologiniu požiūriu toleruojama druska, kur

X žymi -SO_2-;

R1 žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_6)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, arba

4) -(C_1-C_6)-alkilen-(C_6-C_{14})-arilą;

R2 žymi formulės II radikalą

-$(A1)_m$-A2 (II),

kur:

m žymi sveiką skaičių 0 arba 1;

A1 žymi:

1) -$(CH_2)_n$-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2 arba 3,

2) -NH-$(CH_2)_n$-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2 arba 3,

3) –NH((C_1-C_6)-alkil)-$(CH_2)_n$-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2 arba 3,

4) -NH((C_3-C_6)-cikloalkil)-$(CH_2)_n$-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2
arba 3,

5) -O-$(CH_2)_n$-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2 arba 3, arba

6) -$(CH_2)_n$-SO_x-, kur n žymi sveiką skaičių 0, 1, 2 arba 3 ir x žymi sveiką skaičių 0, 1 arba 2;

A2 žymi:

1) Het, kur Het žymi 4-15 narių heterociklinio žiedo sistemą su nuo 4 iki 15 žiedo atomų, kurie yra išsidėstę vienoje, dviejose arba trijose žiedų sistemose, kurios yra sujungtos kartu ir kurios apima vieną, du, tris arba keturis vienodus arba skirtingus heteroatomus, kurie yra pasirinkti iš deguonies, azoto arba sieros, ir yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris -(C_1-C_3)-alkilo, halogeno, -NH_2, -CF_3 arba -O-CF_3 pakaitus,

2) -(C_0-C_6)-alkilen-NH_2,

3) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-NH_2,

4) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-(C_1-C_4)-alkilą,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-O-NH-C(=NH)-NH_2,

6) -(C_0-C_4)-alkilen-NH-C(O)-(C_1-C_6)-alkilą,

7) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-arilą, kur arilas yra neturintis pakaitų arba turintis -NH_2 pakaitų arba turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus,

8) -(C_3-C_8)-cikloalkil-NH_2, arba

9) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-arilą, kur arilas yra neturintis pakaitų arba turintis -NH_2 pakaitų, arba turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus,

R3 žymi:

1) -(C_1-C_6)-alkilą,

2) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą,

3) -(C_1-C_6)-alkilen-(C_6-C_{14})-arilą, kur arilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

4) -(C_0-C_8)-alkilen-N(R5)-PG,

5) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-arilą, kur arilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

6) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkilen-N(R5)-PG,

7) -(C_0-C_8)-alkilen-O-PG,

8) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkilen-O-PG,

9) -(C_0-C_8)-alkilen-C(O)-O-PG,

10) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-O-PG, arba

11) vandenilio atomą;

R4 žymi -$N(R6)_2$,

kur R6 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_6)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-$_4$)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_6)-alkilen-(C_6-C_{14})-arilą, kur arilas ir alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11, -C(O)-N($R8)_2$ arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

5) -(C_0-C_8)-alkilen-N(R5)-PG,

6) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkil-N(R5)-PG,

7) -(C_0-C_8)-alkilen-O-PG,

8) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkil-O-PG,

9) -(C_0-C_8)-alkilen-C(O)-O-R11,

10) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-aril-(C_0-C_4)-alkil-C(O)-O-PG,

11) -(C_0-C_4)-alkilen-Het, kur Het žymi 4-15 narių heterociklinio žiedo sistemą, turinčią nuo 4 iki 15 žiedo atomų, kurie yra išsidėstę vienoje, dviejose, trijose arba keturiose žiedų sistemose, kurios yra sujungtos kartu ir kurios apima vieną, du, tris arba keturis vienodus arba skirtingus heteroatomus, kurie yra pasirinkti iš deguonies, azoto arba sieros, kur Het arba alkilenas yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R11, halogeno, -C(O)-O-R11,-(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

12) -(C_1-C_3)-fluoralkilą,

13) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH_2,

14) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-(C_1-C_4)-alkilą, arba

15) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-CH(R12)-R13,

arba du R6 radikalai kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro mono- arba biciklinį žiedą, turintį nuo 4 iki 9 žiedo atomų, kuris yra prisotintas, iš dalies prisotintas arba aromatinis, kur žiedas yra neturintis pakaitų arba turintis vieną arba du -(C_1-C_4)-alkilo,-C(O)-O-R11, halogeno, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba fenilo pakaitus;

R5 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_6)alkilą;

PG yra grupė, apsauganti amino-, karboksilo arba hidroksi funkciją;

R7 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_6)-alkilą;

R8 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_6)-alkilą;

R9 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_6)-alkilą;

R11 ir R12 yra vienodi arba skirtingi ir žymi, nepriklausomai vienas nuo kito:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_6)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris halogeno, -OH arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba nepriklausomai vienas nuo kito, yra turintis vieną, du, tris arba keturis R13, halogeno, -C(O)-O-R13, -(C_1-C_4)-alkil-O-R13, -O-(C_1-C_4)-alkilo arba -(C_0-C_4)-alkilen-fenilo pakaitus,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-N($R13)_2$, arba

6) -(C_0-C_4)-alkilen-indolilą;

R13 žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-O-R14,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-R14, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-O-R14;

R14 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -NH_2 arba -OH; ir

R15 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -O-CF_3, -NH_2, -OH,-CF_3 arba halogeną.

2. Junginys, kurio formulė I pagal 1 punktą, kur

R1 žymi:

1) vandenilio atomą, arba

2) -(C_1-C_4)-alkilą;

R2 žymi:

1) -(C_1-C_6)-alkilen-NH_2,

2) -(C_0-C_4)-alkilen-piridil-NH_2,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-piperidinil-NH_2,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-tiazolil-NH_2,

5) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-NH_2,

6) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_8)-cikloalkil-NH_2,

7) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-(C_1-C_4)-alkilą,

8) -(C_0-C_4)-alkilen-O-NH-C(=NH)-NH_2,

9) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-arilą, kur arilas yra neturintis pakaitų arba turintis -NH_2 pakaitų arba yra turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus,

10) -(C_0-C_4)-alkilen-NH-C(O)-(C_1-C_4)-alkilą,

11) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_6-C_{14})-arilą, kur arilas yra neturintis pakaitų arba turintis -NH_2 pakaitų arba yra turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus, arba

12) -(C_1-C_4)-alkilen-SO_x-(C_1-C_4)-alkilen-NH_2, kur x yra sveikas kaičius 0, 1 arba 2;

R3 žymi:

1) -(C_1-C_4)-alkilą,

2) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_8)-cikloalkilą,

3) -(C_1-C_6)-alkilen-arilą, kur arilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

4) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-arilą, kur arilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

5) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-PG,

6) -(C_1-C_6)-alkilen-O-PG,

7) -(C_1-C_6)-alkilą, arba

8) vandenilio atomą,

kur PG yra *t*-butilo, *t*-butiloksikarbonilo arba benziloksikarbonilo grupė;

R4 yra -N($R6)_2$,

kur R6 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_6)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_0-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-Het, kur Het žymi 4-15 narių heterociklinio žiedo sistemą, turinčią nuo 4 iki 15 žiedo atomų, kurie yra išsidėstę vienoje, dviejose arba trijose žiedų sistemose kurios yra sujungtos kartu ir kurios apima vieną, du, tris arba keturis vienodus arba skirtingus heteroatomus, kurie yra pasirinkti iš deguonies, azoto arba sieros, kur Het arba alkilenas yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

6) -(C_0-C_6)-alkilen-arilą, kur arilas arba alkilenas yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_0-C_4)-alkil-OR11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

7) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-arilą, kur arilas arba

alkilenas yra neturintys pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_0-C_4)-alkil-OR11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

8) 1,2,3,4-tetrahidronaftalenilą,

9) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH_2,

10) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-(C_1-C_4)-alkilą,

11) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-CH(R12)-R13,

12) -(C_0-C_6)-alkilen-C(O)-O-R11, kur alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du R11, halogeno, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

13) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-C(O)-O-R11, arba

14) -(C_1-C_3)-fluoralkilą,

arba du R6 radikalai kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro mono- arba biciklinį žiedą, turintį nuo 4 iki 9 žiedo atomų, kuris yra prisotintas, iš dalies prisotintas arba aromatinis, kur žiedas yra neturintis pakaitų arba yra turintis vieną arba du -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R11, halogeno, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba fenilo pakaitus;

R7 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R9 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R11 ir R12 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris halogeno, -OH arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis R13, halogeno, -C(O)-O-R13, -(C_1-C_4)-alkil-O-R13, -O-(C_1-C_4)-alkilo arba -(C_0-C_4)-alkilen-fenilo pakaitus,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-N($R13)_2$, arba

6) -(C_0-C_4)-alkilen-indolilą;

R13 žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-O-R14,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-R14, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-O-R14;

R14 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -NH_2 arba -OH; ir

R15 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -O-CF_3, -NH_2, -OH,-CF_3 arba halogeną.

3. Junginys, kurio formulė I pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kur

R1 žymi:

1) vandenilio atomą, arba

2) -(C_1-C_4)-alkilą;

R2 žymi:

1) -(C_1-C_6)-alkilen-NH_2,

2) -(C_1-C_4)-alkilen-piridil-NH_2,

3) -(C_1-C_4)-alkilen-piperidinil-NH_2,

4) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-NH_2,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_6)-cikloalkil-NH_2,

6) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-(C_1-C_4)-alkilą,

7) -(C_1-C_4)-alkilen-O-NH-C(=NH)-NH_2,

8) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis -NH_2 pakaitų arba yra turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus,

9) -(C_1-C_4)-alkilen-NH-C(O)-(C_1-C_6)-alkilą,

10) -(C_1-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis -NH_2 pakaitų arba yra turintis -NH_2 ir vieną, du arba tris R15 pakaitus, arba

11) -(C_1-C_4)-alkilen-SO_2-(C_1-C_4)-alkilen-NH_2, arba

12) -(C_1-C_4)-alkilen-S-(C_1-C_4)-alkilen-NH_2;

R3 žymi:

1) -(C_1-C_4)-alkilą,

2) -(C_1-C_4)-alkilen-(C_3-C_6)-cikloalkilą,

3) -(C_1-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

4) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-fenilas, kur fenilas yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris R15 pakaitus,

5) vandenilio atomą;

R4 žymi -N($R6)_2$,

kur R6 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš cikloheksilo, ciklopentilo, ciklobutilo, ciklopropilo, adamantanilo, 1,7,7-trimetilbiciklo[3.1.1]heptanilo, dekahidronaftalenilo, tetrahidronaftalenilo, oktahidro-4,7-metanoindenilo arba biciklo[2.2.1]heptanilo, ir kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R11 arba -(C_1-C_4)-alkilen-fenilo pakaitus, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis halogeno pakaitų,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš cikloheksilo, ciklopentilo, ciklobutilo, ciklopropilo, adamantanilo, 1,7,7-trimetilbiciklo[3.1.1]heptanilo, dekahidronaftalenilo, tetrahidronaftalenilo, oktahidro-4,7-metanoindenilo arba biciklo[2.2.1]heptanilo, ir kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R11 arba -(C_1-C_4)-alkilen-fenilo pakaitus, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis halogeno pakaitų,

5) -(C_0-C_4)-alkilen-Het, kur Het yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš akridinilo, azepinilo, azetidinilo, aziridinilo, benzimidazalinilo,

benzimidazolilo, benzo[1,3]dioksolilo, benzofuranilo, benzotiofuranilo, benzotiofenilo, benzoksazolilo, benztiazolilo, benztriazolilo, benztetrazolilo, benzizoksazolilo, benzizotiazolilo, karbazolilo, 4aH-karbazolilo, karbolinilo, chinazolinilo, chinolinilo, 4H-chinolizinilo, chinoksalinilo, chinuklidinilo, chromanilo, chromenilo, cinolinilo, dekahidrochinolinilo, dibenzofuranilo, dibenzotiofenilo, dihidrofuran[2,3-b]-tetrahidrofuranilo, dihidrofuranilo, dioksolilo, dioksanilo, 2H,6H-1,5,2-ditiazinilo, furanilo, furazanilo, imidazolidinilo, imidazolinilo, imidazolilo, 1H-indazolilo, indolinilo, indolizinilo, indolilo, 3H-indolilo, izobenzofuranilo, izochromanilo, izoindazolilo, izoindolinilo, izoindolilo, izochinolinilo (benzimidazolilo), izotiazolidinilo, 2-izotiazolinilo, izotiazolilo, izoksazolilo, izoksazolidinilo, 2-izoksazolinilo, morfolinilo, naftiridinilo, oktahidroizochinolinilo, oksadiazolilo, 1,2,3-oksadiazolilo, 1,2,4-oksadiazolilo, 1,2,5-oksadiazolilo, 1,3,4-oksadiazolilo, oksazolidinilo, oksazolilo, oksazolidinilo, oksotiolanilo, pirimidinilo, fenantridinilo, fenantrolinilo, fenazinilo, fenotiazinilo, fenoksatiinilo, fenoksazinilo, ftalazinilo, piperazinilo, piperidinilo, pteridinilo, purinilo, piranilo, pirazinilo, piroazolidinilo, pirazolinilo, pirazolilo, piridazinilo, piridooksazolilo, piridoimidazolilo, piridotiazolilo, piridotiofenilo, piridinilo, piridilo, pirimidinilo, pirolidinilo, pirolinilo, 2H-pirolilo, pirolilo, tetrahidrofuranilo, tetrahidroizochinolinilo, tetrahidrochinolinilo, tetrahidropiridinilo, 6H-1,2,5-tiadazinilo, 1,2,3-tiadiazolilo, 1,2,4-tiadiazolilo, 1,2,5-tiadiazolilo, 1,3,4-tiadiazolilo, tiantrenilo, tiazolilo, tienilo, tienoimidazolilo, tienooksazolilo, tienopiridino, tienotiazolilo, tiomorfolinilo, tiofenilo, triazinilo, 1,2,3-triazolilo, 1,2,3-triazolilo, 1,2,4-triazolilo, 1,2,5-triazolilo, 1,3,4-triazolilo ir ksantenilo, kur Het arba alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du -(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

6) -(C_0-C_6)-alkilen-fenilą, kur fenilas arba alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintys, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du halogeno, fenilo, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11, -O-(C_1-C_4)-alkilo arba -(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

7) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris fenilo arba fluoro pakaitus,

8) 1,2,3,4-tetrahidronaftalenilą,

9) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH_2,

10) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-(C_1-C_4)-alkilą,

11) -(C_0-C_4)-alkilen-CH(R11)-C(O)-NH-CH(R12)-R13,

12) -(C_1-C_6)-alkilen-C(O)-O-R11, kur alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du halogeno, fenilo, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11, -O-(C_1-C_4)-alkilo arba -(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

13) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-C(O)-O-R11, arba

14) -(C_1-C_3)-fluoralkilą,

arba du R6 radikalai, kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro mono- arba biciklinį žiedą, pasirinktą iš grupės susidedančios iš pirolidino, piperidino, 2-aza-biciklo[3.2.2]nonano ir 7-azabiciklo[2.2.1]heptano, kur žiedas yra neturintis pakaitų arba yra turintis vieną arba du -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba fenilo pakaitus;

R7 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R9 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R11 ir R12 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris -OH, halogeno arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra pasirinnktas iš grupės, susidedančios iš cikloheksilo, ciklopentilo, ciklobutilo, ciklopropilo, adamantanilo, 1,7,7-trimetil-biciklo[3.1.1]heptanilo, dekahidronaftalenilo, tetrahidronaftalenilo, oktahidro-4,7-metanoindenilo arba biciklo[2.2.1]heptanilo, kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R13 arba fenilo pakaitus, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-indolilą;

R13 žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-O-R14,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-R14, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-O-R14; ir

R14 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -NH_2 arba -OH; ir

R15 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -O-CF_3, -NH_2, -OH, -CF_3 arba halogeną.

4. Junginys, kurio formulė I pagal 1-3 punktus, kur:

R1 žymi:

1) vandenilio atomą, arba

2) -(C_1-C_4)-alkilą;

R2 žymi:

1) -(C_1-C_6)-alkilen-NH_2,

2) -(C_1-C_4)-alkilen-piridil-NH_2,

3) -(C_1-C_4)-alkilen-piperidinil-NH_2,

4) -(C_1-C_4)-alkilen-NH-C(=NH)-NH_2,

5) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(=NH)-(C_1-C_4)-alkilą,

6) -(C_1-C_4)-alkilen-(C_3-C_6)-cikloalkil-NH_2,

7) -(C_1-C_4)-alkilen-O-NH-C(=NH)-NH_2,

8) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-fenilą,

9) -(C_1-C_4)-alkilen-NH-C(O)-(C_1-C_6)-alkilą,

10) -(C_1-C_4)-alkilen-fenil-NH_2,

11) -(C_1-C_4)-alkilen-SO_2-(C_1-C_4)-alkilen-NH_2, arba

12) -(C_1-C_4)-alkilen-S-(C_1-C_4)-alkilen-NH_2;

R3 žymi:

1) -(C_1-C_4)-alkilą,

2) -(C_1-C_4)-alkilen-(C_3-C_6)-cikloalkilą,

3) -(C_1-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis –OH pakaitų,

4) -(C_1-C_6)-alkilen-NH-C(O)-O-(C_1-C_4)-alkilen-fenilą,

5) vandenilio atomą;

R4 žymi -$N(R6)_2$,

kur R6 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_6)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_8)-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš cikloheksilo, ciklopentilo, ciklopropilo, adamantanilo, 1,7,7-trimetil-biciklo[3.1.1]heptanilo, dekahidro-naftaleno, oktahidro-4,7-metanoindenilo arba biciklo[2.2.1]heptanilo, ir kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris -(C_1-C_4)-alkilo arba fenilo pakaitus,

4) -C(R11)(R12)-adamantanilą,

5) -CH(R11)-C(O)-NH-CH(R12)-R13,

6) -(C_0-C_4)-alkilen-Het, kur Het yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš benzimidazolilo, izoksazolilo, piperidino, piridino, pirolidinilo, tiofenilo ir benzo[1,3]dioksolio,

7) 1,2,3,4-tetrahidronaftalenilą,

8) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris fenilo arba fluoro pakaitus,

9) -CH(R11)-C(O)-NH_2,

10) -CH(R11)-C(O)-NH-CH(R12)-CH_2-OH,

11) -(C_1-C_6)-alkilen-fenilą, kur fenilas arba alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du chloro, fluoro, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11, -O-(C_1-C_4)-alkilo, fenilo arba -(C_1-C_4)alkilo pakaitus,

12) -CH(R11)-C(O)-NH-(C_1-C_4)-alkilą,

13) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-biciklo[3.1.1] heptanilą, kur biciklo[3.1.1]heptanilas yra neturintis pakaitų arba turintis nuo vieno iki keturių -(C_1-C_4)-alkilo pakaitų,

14) -(C_1-C_6)-alkilen-C(O)-O-R11, kur alkilenas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną arba du chloro, fluoro, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11, -O-(C_1-C_4)-alkilo, fenilo arba -(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

15) -(C_0-C_4)-alkilen-C(R11)(R12)-C(O)-O-R11, arba

16) -CH_2-CF_2-CF_3,

arba du R6 radikalai kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro mono- arba biciklinį žiedą, kuris yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš pirolidinų, 2-azabiciklo[3.2.2]nonano ir 7-azabiciklo[2.2.1] heptano, kur žiedas yra neturintis pakaitų arba yra turintis vieną arba du -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R11, -(C_1-C_4)-alkil-O-R11 arba fenilo pakaitus;

R7 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R9 žymi vandenilio atomą arba -(C_1-C_4)-alkilą;

R11 ir R12 yra vienodi arba skirtingi ir nepriklausomai vienas nuo kito žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-fenilą, kur fenilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du arba tris -OH, halogeno arba -O-(C_1-C_4)-alkilo pakaitus,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-(C_3-C_{12})-cikloalkilą, kur cikloalkilas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš cikloheksilo, ciklopentilo, ciklobutilo, ciklopropilo, adamantanilo, 1,7,7-trimetilbiciklo[3.1.1]heptanilo, dekahidronaftalenilo, oktahidro-4,7-metanoindenilo arba biciklo[2.2.1]heptanilo, ir kur cikloalkilas yra neturintis pakaitų arba yra turintis, nepriklausomai vienas nuo kito, vieną, du, tris arba keturis -(C_1-C_4)-alkilo, -C(O)-O-R13 arba fenilo pakaitus, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-indolilą;

R13 žymi:

1) vandenilio atomą,

2) -(C_1-C_4)-alkilą,

3) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-O-R14,

4) -(C_0-C_4)-alkilen-C(O)-R14, arba

5) -(C_0-C_4)-alkilen-O-R14;

R14 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -NH_2 arba –OH; ir

R15 žymi vandenilio atomą, -(C_1-C_4)-alkilą, -O-CF_3, -NH_2, -OH, -CF_3 arba halogeną.

5. Junginys, kurio formulė I pagal vieną arba kelis iš 1- 4 punktų, kuris yra junginys formulės I:

(S)-6-amino-2-(3-{(S)-1-[(S)-1-((S)-1-metoksikarbonil-2-metil-propilkarbamoil)-2-metil-propilkarbamoil]-2-fenil-etil}sulfamidil)heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{3-[(R)-1-(biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)-2-cikloheksil-etil]sulfamidil}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-[3-((S)-1-cikloheksilkarbamoil-2-fenil-etil)sulfamidil]-heksano rūgštis;

(S)-6-acetimidoilamino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

3-(6-amino-piridin-3-il)-2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]propiono rūgšties etilo esteris;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)propilsulfamidil]} heksano rūgštis;

(S)-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}-5-guanidino-pentano rūgštis;

S)-6-amino-2-{[(S)-2-ciklobutil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]} heksano rūgštis;

(S)-5-amino-2-({2-cikloheksil-1-[(R)-(1,2,3,4-tetrahidronaftalen-2-il)karbamoil]etilsulfamidil}) pentano rūgštis;

(S)-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}-6-heksanoilamino-heksano rūgšties etilo esteris;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)butilsulfamidil]} heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-3-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) propilsulfamidil]metil}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(dekahidro-naftalen-2-ilkarbamoil)-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-2-{[(S)-1-(adamantan-1-ilkarbamoil)-2-cikloheksil-etilsulfamidil]}-6-amino-heksano rūgštis;

(S)-2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]-hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]-3-piridin-3-il-propiono rūgštis;

(S)-2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]-3-piridin-4-il-propiono rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1S,2S,3S,5R)-2,6,6-trimetil-biciklo[3.1.1]hept-3-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(3,3,5-trimetil-cikloheksilkarbamoil)-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-(4-*tret*-butil-cikloheksilkarbamoil)-2-cikloheksil-etilsulfamidil]} heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(3-metil-cikloheksilkarbamoil)-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

3-(6-amino-piridin-3-ilmetil)-2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]propiono rūgštis;

2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]-3-piperidin-4-il-propiono rūgštis;

(S)-3-(4-amino-fenil)-2-[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]propiono rūgštis;

(S)-6-amino-2-[((S)-1-cikloheksilmetil-2-okso-2-piperidin-1-il-etilsulfamidil)]heksano rūgštis;

(S)-5-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}pentano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((S)-1-izobutilkarbamoil-2-metil-propilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((S)-1-izobutilkarbamoil-2-metil-propilkarbamoil)-2-fenil-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-[((S)-2-cikloheksil-1-izobutilkarbamoil-etilsulfamidil)]-heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((1R,2R,4S)-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)-2-cikloheksil-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((1S,4R)-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)-2-cikloheksil-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(oktahidro-4,7-metano-inden-5-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-[((S)-1-*tret*-butilkarbamoil-2-cikloheksil-etilsulfamidil)]-heksano rūgštis;

(S)-2-{[(S)-1-(adamantan-1-ilkarbamoil)-2-fenil-etilsulfamidil]}-6-amino-heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-1-((1S,4R)-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)-2-fenil-etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-2-{[(S)-1-(adamantan-1-ilkarbamoil)-2-(4-hidroksifenil)-etilsulfamidil]}-6-amino-heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-fenil-1-((1R,2S,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)etilsulfamidil]} heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-({[(S)-cikloheksil-(1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil)metil]sulfamidil}) heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-((1R,2R,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-ciklopropil-1-((1R,2R,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(3,5-dimetil-adamantan-1-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

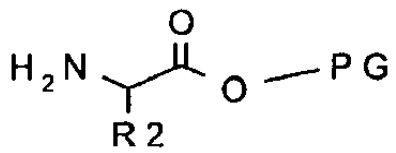
(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1-(3-izopropil-adamantan-1-ilkarbamoil)etilsulfamidil]}heksano rūgštis;

(S)-6-amino-2-{[(S)-2-cikloheksil-1 -((1R,2R,4R)-1,7,7-trimetil-biciklo[2.2.1]hept-2-ilkarbamoil) etilsulfamidil]}heksano rūgšties *tret*-butilo esteris; arba

(S)-2-{[(S)-1-(adamantan-1-ilkarbamoil)-3-metilbutilsulfamidil]}-6-amino-heksano rūgštis.

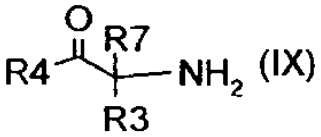
6. Junginio formulės I pagal bet kurį iš 1-5 punktų, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad

a) junginį formulės II:

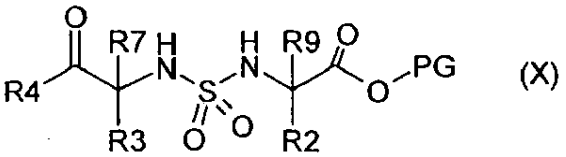


(II)

kur R2 ir PG turi reikšmes, nurodytas junginyje formulės I, veikia junginiu formulės IX:



kur R3, R4, R7 ir PG turi reikšmes, nurodytas junginyje formulės I, siekiant gauti junginį formulės X:



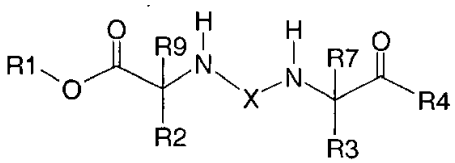
kur R2, R3, R4, R7, R9 ir PG turi reikšmes, nurodytas junginyje formulės I, ir po to jį paverčia junginiu formulės I; arba

b) junginį formulės I, gautą procese a), arba tinkamą pirmtaką formulės I, kurie dėl jų cheminės struktūros randasi enantiomerinėse formose, frakcionuoja, sudarant druską su enantiomeriškai grynomis rūgštimis arba bazėmis, chromatografuoja esant chiralinėms stacionarioms fazėms arba derivatizuoja naudojant chiralinius enantiomeriškai grynus junginius, tokius kaip aminorūgštys, tokiu būdu gautus diastereomerus atskiria ir chiralines pagalbines grupes pašalina grynuose enantiomeruose; arba

c) junginį formulės I, gautą procesuose a) arba b) arba išskiria laisvoje formoje, arba paverčia fiziologiniu požiūriu toleruojamomis druskomis tuo atveju, kai yra rūgštinės arba bazinės grupės.

7. Vaistas, turintis junginio formulės I pagal vieną arba kelis iš 1- 5 punktų veiksmingą kiekį kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu ir fiziologiniu požiūriu toleruojamu nešikliu, priedu ir/arba kitais veikliaisiais ingredientais ir ekscipientais.

8. Junginio, kurio formulė (I)



ir/arba junginio formulės I stereoizomerinės formos ir/arba šių formų mišinių bet kokiu santykiu ir/arba junginio formulės I fiziologiniu požiūriu toleruojamos druskos pagal 1-5 punktą panaudojimas gaminant vaistą, skirtą vieno arba kelių sutrikimų, susijusių su trombozėmis, embolija, labai padidintu krešumu arba fibroziniais pakitimais, kur sutrikimai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš miokardo infarkto, krūtinės anginos ir kitų ūminio koronarinio sindromo formų, insulto, periferinių kraujagyslių sutrikimų, giliųjų venų trombozės, plaučių embolijos, širdies aritmijos sąlygotų embolijos ir trombozės atvejų, širdies ir kraujagyslių sutrikimų, pavyzdžiui, restenozės, atsiradusios po revaskuliarizacijos ir angioplastikos ir panašių procedūrų, tokių, kaip stento implantavimo ir šuntavimo operacijų, arba trombozės rizikos sumažinimui po chirurginių procedūrų, tokių kaip kelio ir klubo sąnario operacija, arba diseminuotos intravaskulinės koaguliacijos, sepsio ir kitų susijusių su uždegimu intravaskulinių reiškinių, arba aterosklerozės, diabeto ir metabolinio sindromo ir jų pasekmių, naviko augimo ir naviko metastazių, uždegiminių ir degeneracinių sąnarių sutrikimų, tokių kaip reumatoidinis artritas ir artrozė, hemostazės sistemų pablogėjimo, tokio kaip fibrino nusėdimas, fibrozinių pokyčių plaučiuose, tokių kaip lėtinė obstrukcinė plaučių liga, suaugusių kvėpavimo sutrikimo sindromo arba fibrino nusėdimo akyje po akių chirurgijos, profilaktikai, antrinei prevencijai ir terapijai, arba randų susidarymo profilaktikai arba gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/192*** (2006.01)
A61K 31/397 (2006.01)
A61K 31/401 (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 37/06 (2006.01)

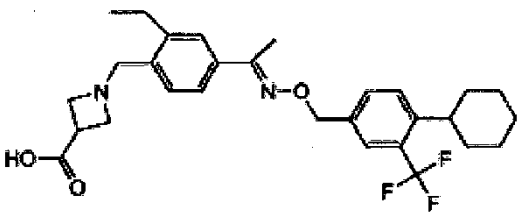
(11) **2379069**
(96) 09793546.4
(96) 2009 12 21
(97) 2011 10 26
(97) 2015 03 04
(86) PCT/EP2009/067618
(86) 2009 12 21
(87) WO 2010/072703
(87) 2010 07 01
(30) 139673 P, 2008 12 22, US
09167209, 2009 08 04, EP

(72) LEGANGNEUX, Eric, CH
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) S1P receptoriaus agonisto dozavimas

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys, kurio formulė Ia:



1-{4-[1-(4-cikloheksil-3-trifluormetil-benziloksiimino)-etil]-2-etil-benzil}-azetidin-3-karboksirūgštis (A junginys)

druska, jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba jo provaistas, kur minėtas provaistas yra transformuotas į Ia formulės junginį hidrolize,

skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui, kur minėtas S1P receptoriaus moduliatorius arba agonistas yra pateiktas doze, mažesne negu minėto S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto standartinė dienos dozė gydymo pradiniame periode ir po to dozė yra didinama iki minėto S1P receptoriaus agonisto standartinės dienos dozės.

2. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal 1 punktą, kur A junginys yra naudojamas kaip hemifumarato druska.

3. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal 1 arba 2 punktą, kur pradinio periodo metu dienos dozė yra skiriama pagal Fibonačio skaičių seką.

4. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pradinis gydymo periodas yra 5 dienos.

5. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur ta pati dozė yra duodama per pirmąsias 2 gydymo dienas.

6. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmoji dozė yra padidinama 3 dieną.

7. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur antroji dozė yra padidinama 4 dieną.

8. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur didžiausia pradinė dozė yra 0,25 mg.

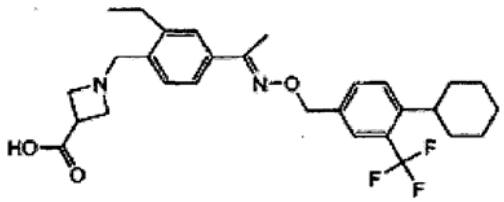
9. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur standartinė dienos dozė yra nuo 1 iki 3 mg.

10. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur A junginys yra naudojamas pacientų, turinčių širdies šalutinių poveikių riziką, pacientų, turinčių širdies nepakankamumo, aritmijų riziką, pacientų su didelio laipsnio sinkopės epizodų ligos istorija, pacientų, kuriems reikalingi beta blokatoriai, pacientų, kuriems reikalingas antiaritmijos gydymas arba pacientų, kuriems reikalingas gydymas su Ia klasės arba III klasės antiaritminiais vaistas, gydymui.

11. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur A junginys yra naudojamas pacientų, kuriems palaikomasis dozavimas yra pertraukiamas arba kurie turi pertrauką gydyme didesnę, negu 4 dienos.

12. S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti autoimuninės ligos gydymui pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur autoimuninė liga yra išsėtinė sklerozė.

13. Rinkinys, apimantis blisterių pakuotę, turinčią S1P receptoriaus moduliatoriaus arba agonisto, kurio formulė Ia:



1-{4-[1-(4-cikloheksil-3-trifluormetil-benziloksiimino)-etil]-2-etil-benzil}-azetidin-3-karboksirūgštis (A junginys)

arba jo druskos arba provaisto, keturias skirtingas dozės formas, kur minėtas provaistas gali būti transformuotas į Ia formulės junginį hidrolize,

kur blisteriai pakuotėje turi dienos dozes skirtas vartoti pacientui pradinėje gydymo fazėje, skirtas panaudoti pagal 1 punktą.

---

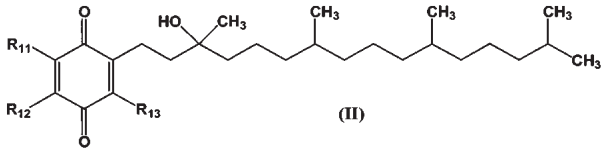
(51) Int.Cl. ***A61K 31/355*** (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
(11) **1888059**
(96) 06784530.5
(96) 2006 06 01
(97) 2008 02 20
(97) 2014 12 17
(86) PCT/US2006/021295

(86) 2006 06 01
(87) WO 2006/130775
(87) 2006 12 07
(30) 686826 P, 2005 06 01, US
701815 P, 2005 07 21, US
776028 P, 2006 02 22, US
(72) MILLER, Guy M., US
HECHT, Sidney M., US
(73) Edison Pharmaceuticals, Inc., Mountain View, CA 94043, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Redoksiškai aktyvios terapinės medžiagos motochondrijų ligoms ir kitoms būklėms gydyti bei energijos biožymenims moduliuoti

Apibrėžties punktai: 37, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurį sudaro viena arba kelios šių formulių:

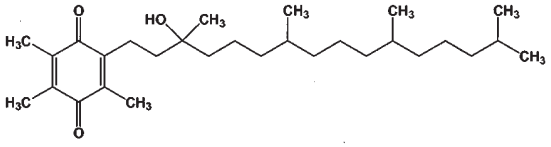


(II)

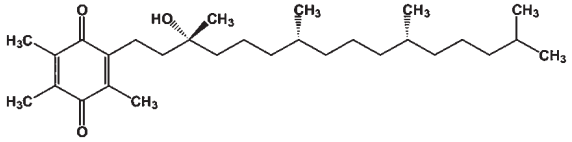
kur R_{11}, R_{12}, ir R_{13} neatsižvelgiant į kitas liekanas pasirenkamos iš H, -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br ir -I, su išlyga, kad jeigu viena iš R_{11}, R_{12} arba R_{13} yra H, tai bent vienas iš kitų dviejų pakaitų nėra nei H, nei metilas; arba druska, stereoizomeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas,
naudojami mitochondrijų ligai gydyti;

kai mitochondrijų liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (angl. *Myoclonic Epilepsy with Ragged Red Fibers*, MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio paveldimoji optinė neuropatija (angl. *Leber's Hereditary Optic Neuropathy*, LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS); Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA); kitos miopatijos; kardiomiopatija; encefalopatija; insktų kanalėlių acidozė; neurodegeneracinės ligos; Parkinsono (*Parkinson*) liga; Alzheimerio (*Alzheimer*) liga; amiotrofinė lateralinė sklerozė (ALS); motorinių neuronų ligos; kitos neurologinės ligos; epilepsija; genetinės ligos; Hantingtono (*Huntington*) liga; nuotaikos sutrikimai; šizofrenija; bipolinis sutrikimas; su amžiumi susijusios ligos; geltonosios dėmės degeneracija; diabetas.

2. Junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kuriame vienas arba daugiau junginių pasirenkami iš junginių, kurių formulė:

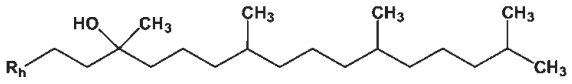


3. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kuris yra:



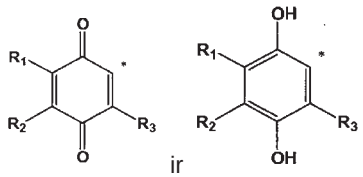
4. Junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kuriame nė viena iš R_{11}, R_{12} ir R_{13} nėra H, o bent viena iš R_{11}, R_{12} ir R_{13} yra ne metilas.

5. Junginys, kurio formulė:



(I/III)

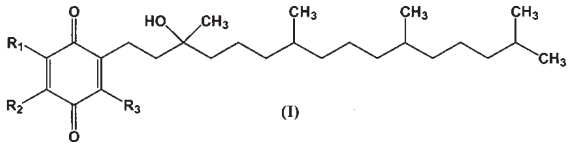
kuriame R_h pasirinktas iš grupės, kurią sudaro:



ir

kai * rodo R_h jungties prie likusios molekulės tašką; kurioje R_1, R_2 ir R_3, neatsižvelgiant į kitas liekanas, pasirenkamos iš -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br, ir -I, su išlyga, kad bent viena iš R_1, R_2 ir R_3 yra ne metilas; arba druska, stereoizimeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas.

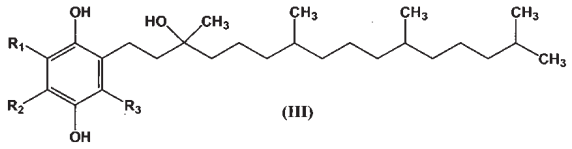
6. Junginys, kurio formulė:



(I)

kurioje R_1, R_2 ir R_3, neatsižvelgiant į kitas liekanas, pasirenkamos iš -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br ir -I, su išlyga, kad bent viena iš R_1, R_2 ir R_3 yra ne metilas; arba druska, stereoizimeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas.

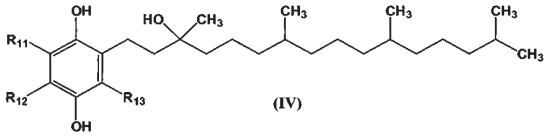
7. Junginys, kurio formulė:



(III)

kur R_1, R_2 ir R_3, neatsižvelgiant į kitas liekanas, pasirenkamos iš -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br ir -I, su išlyga, kad bent viena iš R_1, R_2 ir R_3 yra ne metilas; arba druska, stereoizimeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas.

8. Junginys, kurį sudaro viena IV formulė arba kelios jų:

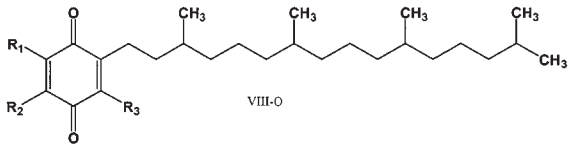


(IV)

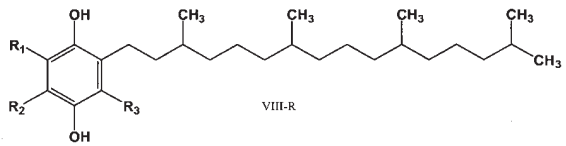
kur R_{11}, R_{12} ir R_{13}, neatsižvelgiant į kitas liekanas, pasirenkamos iš H, -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br ir -I, su išlyga, kad jeigu viena iš R_{11}, R_{12} arba R_{13} yra H, tai bent vienas iš kitų pakaitų nėra nei H, nei metilas; arba druska, stereoizomeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas,
naudojami mitochondrijų ligai gydyti;

kai mitochondrijų liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS); Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA); kitos miopatijos; kardiomiopatija; encefalopatija; insktų kanalėlių acidozė; neurodegeneracinės ligos; Parkinsono (*Parkinson*) liga; Alzheimerio (*Alzheimer*) liga; amiotrofinė lateralinė sklerozė (ALS); motorinių neuronų ligos; kitos neurologinės ligos; epilepsija; genetinės ligos; Hantingtono (*Huntington*) liga; nuotaikos sutrikimai; šizofrenija; bipolinis sutrikimas; su amžiumi susijusios ligos; geltonosios dėmės degeneracija ir diabetas.

9. Junginys, pasirinktas iš grupės junginių, kurių formulės:



VIII-O

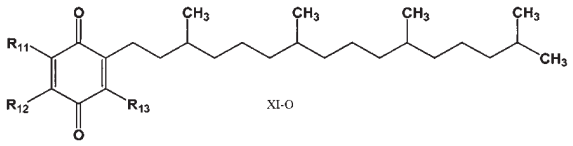


VIII-R

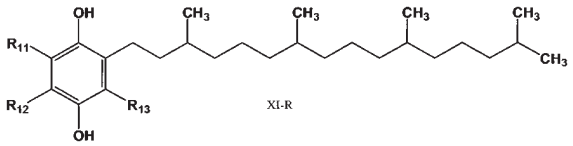
kur R_1, R_2 ir R_3, neatsižvelgiant į kitas liekanas, pasirenkamos iš -C_1-C_4 alkilo, su išlyga, kad bent viena iš R_1, R_2 ir R_3 yra ne metilas; arba druska, stereoizimeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas.

10. Junginys pagal 5, 6, 7 arba 9 punktą, skirtas panaudoti gydant mitochondrijų ligas.

11. Junginys, kurį sudaro viena XI-O formulė arba XI-R formulė, arba kelios jų:



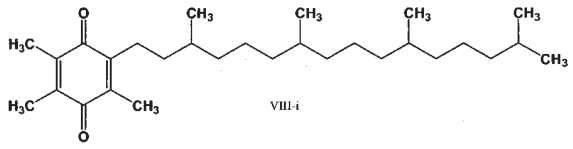
XI-O



XI-R

kur R_{11}, R_{12} ir R_{13} neatsižvelgiant į kitas liekanas pasirenkamos iš H, -C_1-C_4 alkilo, -C_1-C_4 halogenalkilo, -CN, -F, -Cl, -Br ir -I, su išlyga, kad jeigu viena iš R_{11}, R_{12} arba R_{13} yra H, tai bent vienas iš kitų pakaitų nėra nei H, nei metilas; arba druska, stereoizomeras, stereoizomerų mišinys, jų solvatas arba hidratas, naudojami mitochondrijų ligai gydyti.

12. Junginys pagal 11 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kuris yra:



VIII-i

13. Junginys pagal 5 punktą, skirtas panaudoti mitochondrijų ligai gydyti, kai liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS) ir Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA);

14. Junginys pagal 5 punktą, papildomai turintis farmaciškai priimtinos pagalbinės medžiagos.

15. Junginys pagal 10 arba 11 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtus punktus, kai mitochondrijų liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio (*Leber*)

paveldimoji optinė neuropatija (LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS); Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA); kitos miopatijos; kardiomiopatija; encefalopatija; insktų kanalėlių acidozė; neurodegeneracinės ligos; Parkinsono (*Parkinson*) liga; Alzheimerio (*Alzheimer*) liga; amiotrofinė lateralinė sklerozė (ALS); motorinių neuronų ligos; kitos neurologinės ligos; epilepsija; genetinės ligos; Hantingtono (*Huntington*) liga; nuotaikos sutrikimai; šizofrenija; bipolinis sutrikimas; su amžiumi susijusios ligos; geltonosios dėmės degeneracija; diabetas ir vėžys.

16. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS) ir Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA).

17. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF).

18. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS).

19. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON).

20. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Li (*Leigh*) liga.

21. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS).

22. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA).

23. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Parkinsono (*Parkinson*) liga.

24. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Hantingtono (*Huntington*) liga.

25. Junginys pagal 2 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Alzheimerio (*Alzheimer*) liga.

26. Junginys, aprašytas 2 apibrėžtyje, skirtas naudoti, kaip nurodyta šioje apibrėžtyje, kai mitochondrijų liga yra amiotropinė lateralinė sklerozė (ALS) liga.

27. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga pasirenkama iš grupės, kurią sudaro paveldimos mitochondrijų ligos; miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF); mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS); Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON); Li (*Leigh*) liga; Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS) ir Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA).

28. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra miokloninė susivėlusių raudonųjų skaidulų epilepsija (MERRF).

29. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra mitochondrinė miopatija, encefalopatija, laktoacidozė, insultas (MELAS).

30. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Leberio (*Leber*) paveldimoji optinė neuropatija (LHON).

31. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Li (*Leigh*) liga.

32. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Kirnso-Seiro (*Kearns-Sayre*) sindromas (KSS).

33. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Fridricho (*Friedreich*) ataksija (FA).

34. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Parkinsono (*Parkinson*) liga.

35. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Hantingtono (*Huntington*) liga.

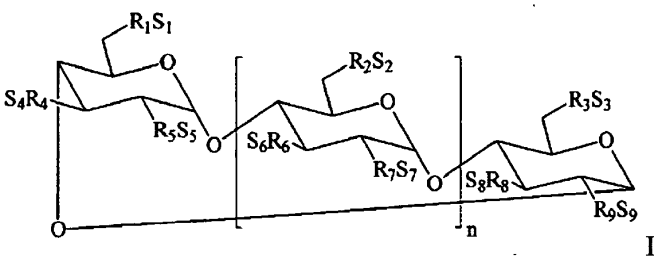
36. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra Alzheimerio (*Alzheimer*) liga.

37. Junginys pagal 3 punktą, skirtas panaudoti pagal minėtą punktą, kai mitochondrijų liga yra amiotropinė lateralinė sklerozė (ALS) liga.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/357*** (2006.01)
A61K 31/724 (2006.01)
A61P 25/08 (2006.01)
(11) **2061458**
(96) 07842475.1
(96) 2007 09 14
(97) 2009 05 27
(97) 2014 12 10
(86) PCT/US2007/078465
(86) 2007 09 14
(87) WO 2008/034040
(87) 2008 03 20
(30) 844875 P, 2006 09 15, US
(72) CLOYD, James C., US
(73) Regents of the University of Minnesota, St. Paul, Minnesota 55114-8658, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Topiramato kompozicijos ir jų panaudojimo būdai

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, apimanti topiramatą arba jo druską ir junginį, kurio formulė I:



I

kurioje:

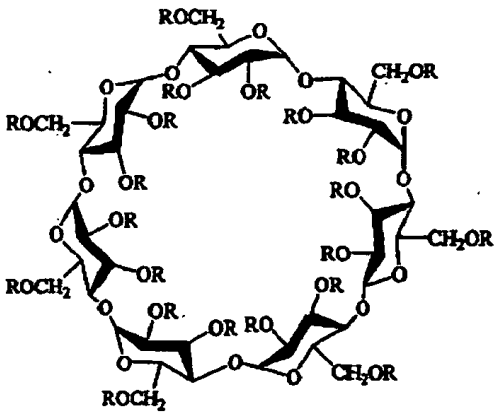
n yra 4, 5 arba 6;

R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6, R_7, R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra, -O- arba -O-(C_2-C_6 alkilen)-SO_3^- grupė, kur mažiausiai viena R_1 ir R_2 nepriklausomai yra -O-(C_2-C_6 alkilen)-SO_3^- grupė; ir

S_1, S_2, S_3, S_4, S_5, S_6, S_7, S_8 ir S_9 kiekviena nepriklausomai yra H arba farmaciniu požiūriu priimtinas katijonas; ir kur kompozicija yra tinkama skirti pacientui injekcija.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje mažiausiai viena iš R_1 ir R_2 nepriklausomai yra -O-(C_2-C_6 alkilen)-SO_3^- grupė, kuri yra -O-$(CH_2)_mSO_3^-$ grupė, kur m yra 2 - 6 ir farmaciniu požiūriu priimtinas katijonas yra H, šarminis metalas, žemės šarminis metalas, amonio jonas arba amino katijonas.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje I formulės junginys yra junginys, kurio formulė III:



III

kurioje R=$(H)_{21-x}$ arba $(-(CH_2)_4-SO_3Na)_x$, kur x = 6,0-7,1.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur kompozicija papildomai apima papildomą terapinį agentą ir/arba farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur topiramato koncentracija kompozicijoje yra 5-100 mg/ml ir/arba kur I formulės junginio koncentracija kompozicijoje yra 1-700 mg/ml.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur topiramato koncentracija kompozicijoje yra 5-50 mg/ml.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur topiramato koncentracija kompozicijoje yra 10-20 mg/ml.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur kompozicija yra skiriama pacientui intraveniniu keliu.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktų, skirta topiramato įvedimui į pacientą.

10. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirtas duoti pacientui, kuris serga arba rizikuoja susirgti liga, pasiduodančia gydymui topiramatu, kur kompozicija skiriama pacientui intraveniniu keliu taip, kad būtų išgydyta būsena, ir kur būsena yra parinkta iš epilepsijos, epilepsinės būklės, sunkiai išgydomos epilepsinės būklės, priklausomybės nuo lošimo, migrenos, priklausomybės nuo narkotikų, alkoholizmo; priklausomybės nuo kokaino, priklausomybės nuo nikotino, metabolinio sindromo X; 2 tipo cukrinio diabeto, vėmimo, obsesinio-kompulsinio sutrikimo, sunkiai išgydomos generalizuotos socialinės fobijos, Touretto sindromo, levodopos sukeltos diskinezijos, sergant Parkinsono liga, sunkiai išgydomos POS, Prader-Willi sindromo, išsėtinės sklerozės, Lennox-Gastaut sindromo, bipolinio sutrikimo, nutukimo, potrauminio stresinio sutrikimo, klasterinio galvos skausmo, aštraus galvos skausmo ir būsenų, sukeltų

kovinio cheminio nervus paralyžiuojančio agento poveikio.

11. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirtas panaudoti neuroapsaugos pacientui pateikimui, kur kompozicija skiriama pacientui intraveniniu keliu.

12. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirta panaudoti pagal 11 punktą, kur neuroapsauga yra reikalinga chirurginės operacijos metu.

13. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirtas panaudoti paciento anoksijos gydymui, skirtas panaudoti paciento širdies priepuolių gydymui, skirtas panaudoti paciento insulto gydymui ir/arba skirtas duoti pacientui, kad būtų pasiekta veiksminga topiramato koncentracija, kur kompozicija skiriama pacientui intraveniniu keliu.

14. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirtas panaudoti pagal 13 punktą taikant pacientui veiksmingą topiramato koncentraciją, kur peroralinė topiramato terapija, skiriama pacientui su pertraukimais.

15. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-8 punktų veiksmingas kiekis, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš 9-14 punktų, kur pacientas yra naujagimis, vaikas, suaugęs ir/arba senas žmogus.

16. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktų, skirta panaudoti medikamentiniam gydymui arba diagnozei.

---

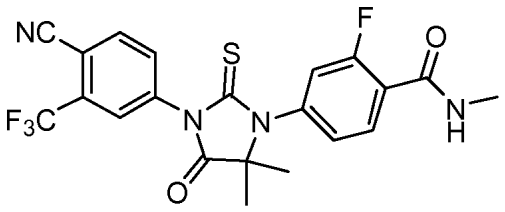
(51) Int.Cl. ***A61K 31/4184*** (2006.01)
A61K 31/4166 (2006.01)
C07D 235/02 (2006.01)
C07D 233/86 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
C07D 233/72 (2006.01)
C07D 233/84 (2006.01)
C07D 233/88 (2006.01)
(11) **2444085**
(96) 11184401.5
(96) 2006 03 29
(97) 2012 04 25
(97) 2015 03 18
(30) 680835 P, 2005 05 13, US
750351 P, 2005 12 15, US
756552 P, 2006 01 06, US

(72) Sawyers, Charles L., US
Jung, Michael E., US
Chen, Charlie D., US
Ouk, Samedy, US
Welsbie, Derek, US
Tran, Chris, US
Wongpivat, John, US
Yoo, Dongwon, US
(73) The Regents of the University of California, Oakland, CA 94607, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Diarilhidantoino junginiai, kaip androgeno receptorių antagonistai, skirti vėžio gydymui

Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę:



[RD162']

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska,

skirtas naudoti hiperproliferacinio sutrikimo gydymo būde, kur hiperproliferacinis sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš gėrybinės prostatos hiperplazijos, krūties vėžio ir kiaušidžių vėžio.

2. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur hiperproliferacinis sutrikimas yra gėrybinė prostatos hiperplazija.

3. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur hiperproliferacinis sutrikimas yra krūties vėžys.

4. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur hiperproliferacinis sutrikimas yra kiaušidžių vėžys.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4188*** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(11) **2729143**
(96) 13719836.2
(96) 2013 04 29
(97) 2014 05 14
(97) 2014 12 31
(86) PCT/EP2013/058936
(86) 2013 04 29
(87) WO 2014/016003
(87) 2014 01 30

(30) 1257254, 2012 07 26, FR
201213644615, 2012 10 04, US
(72) SEDEL, Frédéric, FR
(73) Assistance Publique Hōpitaux De Paris, 75004 Paris 4, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Biotino panaudojimas išsėtinės sklerozės gydymui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Biotinas, skirtas naudoti išsėtinės sklerozės gydymui.

2. Biotinas, skirtas naudoti išsėtinės sklerozės gydymui pagal 1 punktą, kur išsėtinė sklerozė yra pirminė arba antrinė išsėtinės sklerozės progresuojanti forma.

3. Biotinas, skirtas naudoti neurologinių komplikacijų gydymui po išsėtinės sklerozės priepuolių.

4. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 3 punktų, kur biotino kiekis, skirtinas pacientui, sudaro tarp 50 ir 700 mg.

5. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 4 punktų, kur biotino dienos dozė, skirtina pacientui, sudaro tarp 100 ir 300 mg.

6. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra formoje, tinkamoje peroraliniam skyrimui.

7. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra gelio kapsulių, tablečių (nebūtinai dengtų plėvele), pastilių arba piliulių formoje.

8. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra kompozicijos formoje, apimančioje biotiną ir ekscipientus be jokio kito veikliojo ingrediento.

9. Biotinas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ekscipientai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš talko, mikrokristalinės celiuliozės, laktozės ir manozės.

10. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra formoje, tinkamoje injekciniam skyrimui.

11. Biotinas pagal bet kurį vieną iš 1 - 10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra lėto atpalaidavimo kompozicijos formoje.

12. Derinys, susidedantis iš biotino ir kito vaisto nuo išsėtinės sklerozės, skirtų naudoti vienu metu, atskirai arba paeiliui (paskirstytų per tam tikrą laiką) gydant išsėtinę sklerozę.

13. Derinys pagal 12 punktą, kur minėtas kitas vaistas nuo išsėtinės sklerozės yra imunomoduliuojantis arba imunosupresinis vaistas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/437*** (2006.01)
A61K 31/4745 (2006.01)
A61K 31/517 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2605764**
(96) 11749393.2
(96) 2011 08 16
(97) 2013 06 26
(97) 2015 03 18
(86) PCT/EP2011/064050
(86) 2011 08 16
(87) WO 2012/022724
(87) 2012 02 23
(30) 374296 P, 2010 08 17, US
(72) DHINGRA, Kapil, US
HIGGINS, Brian, US
KOLINSKY, Kenneth, US
LEE, Richard J., US
LESTINI, Brian, US
PACKMAN, Kathryn E., US
SU, Fei, US
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Kompozicijos, skirtos vėžio gydymui
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinis produktas, apimantis (A) pirmąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-3-karbonil]-2,4-difluor-fenil}-amidą (junginys I) arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską, ir (B) antrąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, EGFR inhibitorių; kaip kompleksinis preparatas vienalaikiam arba nuosekliam panaudojimui vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydyme, kur EGFR inhibitorius yra parinktas iš erlotinibo ar farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos arba cetuksimabo.

2. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžio, melanomos ir skydliaukės vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydymui.

3. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1 ir 2 punktą, dar apimantis trečiąjį komponentą (C), kuris apima, kaip aktyvųjį

agentą, topoizomerazės inhibitorių, kur minėtas topoizomerazės inhibitorius yra irinotekanas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

4. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kuriame propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-3-karbonil]-2,4-difluorfenil}-amidas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska yra amorfiniame arba iš esmės amorfiniame pavidale.

5. Rinkinys, apimantis: (A) pirmąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b] piridin-3-karbonil]-2,4-difluorfenil}-amidą arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską; ir (B) antrąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, EGFR inhibitorių, kur EGFR inhibitorius yra parinktas iš erlotinibo ar farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos arba cetuksimabo.

6. Rinkinys pagal 5 punktą, dar apimantis trečiąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, irinotekaną.

7. Rinkinys pagal 5 arba 6 punktą, skirtas naudoti vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydyme.

8. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur minėtas propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-3-karbonil]-2,4-difluorfenil}-amidas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska įvedamas dukart dienoje kiekiu nuo maždaug 850 mg iki maždaug 1050 mg, ir minėtas erlotinibas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska įvedamas kartą dienoje kiekiu nuo maždaug 100 mg iki maždaug 200 mg.

9. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur minėtas propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-3-karbonil]-2,4-difluorfenil}-amidas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska įvedamas dukart dienoje kiekiu nuo maždaug 850 mg iki maždaug 1050 mg, ir minėtas cetuksimabas įvedamas kartą per savaitę, kai pirmojo įvedimo metu jo kiekis yra nuo maždaug 400 mg/m^2 iki maždaug 500 mg/m^2, o kiekvieno paskui einančio įvedimo metu kiekis yra nuo maždaug 200 mg/m^2 iki maždaug 300 mg/m^2.

10. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 8 ir 9 punktą, dar apimantis irinotekaną arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską.

11. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 10 punktą, kur minėtas irinotekanas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska yra įvedamas kartą per savaitę kiekiu nuo maždaug 50 mg/m^2 iki maždaug 200 mg/m^2.

12. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 10 punktą, kur irinotekanas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska yra įvedamas per šešių savaičių ciklą, po maždaug nuo 75 iki maždaug 175 mg/m^2 per savaitę per pirmąsias keturias savaites.

13. Farmacinis produktas, skirtas naudoti pagal 10 punktą, kur irinotekanas arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska yra įvedamas kartą per tris savaites kiekiu nuo maždaug 300 iki maždaug 400 mg/m^2 , arba kartą per kiekvienas dvi savaites kiekiu nuo maždaug 130 iki maždaug 230 mg/m^2.

14. Farmacinis produktas, apimantis (A) pirmąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, junginį I arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską; ir (B) antrąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, erlotinibą arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską, kaip kompleksinis preparatas vienalaikiam arba nuosekliam panaudojimui vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydyme, kur (A) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 200 mg/per dieną iki maždaug 3000 mg/per dieną, nuo maždaug 1000 mg/per dieną iki maždaug 2500 mg/per dieną, nuo maždaug 1700 mg/per dieną iki maždaug 2100 mg/per dieną arba maždaug 1920 mg/per dieną, ir (B) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 20 mg/per dieną iki maždaug 500 mg/per dieną, nuo maždaug 100 mg/per dieną iki maždaug 400 mg/per dieną, arba nuo maždaug 100 mg/per dieną iki maždaug 200 mg/per dieną.

15. Farmacinis produktas, apimantis (A) pirmąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, junginį I arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską; ir (B) antrąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, cetuksimabą, kaip kompleksinis preparatas vienalaikiam arba nuosekliam panaudojimui vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydyme, kur (A) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 200 mg/per dieną iki maždaug 3000 mg/per dieną, nuo maždaug 1000 mg/per dieną iki maždaug 2500 mg/per dieną, nuo maždaug 1700 mg/per dieną iki maždaug 2100 mg/per dieną arba maždaug 1920 mg/per dieną, ir (B) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 50 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 700 mg/m^2/per savaitę, nuo maždaug 100 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 600 mg/m^2/per savaitę, arba nuo maždaug 200 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 500 mg/m^2/per savaitę.

16. Farmacinis produktas, apimantis (A) pirmąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, junginį I arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską; ir (B) antrąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, cetuksimabą, ir (C) trečiąjį komponentą, kuris apima, kaip aktyvųjį agentą, irinotekaną arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską, kaip kompleksinis preparatas vienalaikiam arba nuosekliam panaudojimui vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydyme, kur (A) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 200 mg/per dieną iki

maždaug 3000 mg/per dieną, nuo maždaug 1000 mg/per dieną iki maždaug 2500 mg/per dieną, nuo maždaug 1700 mg/per dieną iki maždaug 2100 mg/per dieną arba maždaug 1920 mg/per dieną; (B) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 50 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 700 mg/m^2/per savaitę, nuo maždaug 100 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 600 mg/m^2/per savaitę, arba nuo maždaug 200 mg/m^2/per savaitę iki maždaug 500 mg/m^2/per savaitę; ir (C) yra įvedamas kiekiu nuo maždaug 1 iki maždaug 250 mg/m^2/per savaitę, nuo maždaug 50 iki maždaug 200 mg/m^2/per savaitę arba maždaug 125 mg/m^2/per savaitę.

17. Propan-1-sulfonrūgšties {3-[5-(4-chlor-fenil)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-3-karbonil]-2,4-difluorfenil}-amido arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos ir EGFR inhibitoriaus panaudojimas gamyboje medikamentų, skirtų vėžio, apimančio b-Raf, turintį V600 mutaciją, gydymui, kur EGFR inhibitorius yra parinktas iš erlotinibo arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos arba cetuksimabo.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/454*** (2006.01)
A61K 31/69 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 38/55 (2006.01)

(11) **2068874**

(96) 07840746.7

(96) 2007 08 07

(97) 2009 06 17

(97) 2015 01 28

(86) PCT/US2007/075403

(86) 2007 08 07

(87) WO 2008/019378

(87) 2008 02 14

(30) 836185 P, 2006 08 07, US
944262 P, 2007 06 15, US

(72) AFAR, Daniel, US
ANDERSON, Kenneth, C., US
TAI, Yu-Tzu, US

(73) AbbVie Biotherapeutics Inc., Redwood City, CA 94063, US
Dana-Farber Cancer Institute, Inc., Boston, MA 02215-5450, US

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Dauginės mielomos, naudojant kombinuotas terapijas, pagrįstas anti-CS1 antikūnais, gydymo būdai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 2.

(57) 1. HuLuc63 panaudojimas pirmojo medikamento gamybai, minėtas HuLuc63 yra humanizuotas IgG1 antikūnas, turintis sunkiosios grandinės kintamą sritį, atitinkančią SEQ ID Nr. 5 ir lengvosios grandinės kintamą sritį, atitinkančią SEQ ID Nr. 6, ir lenalidomido panaudojimas antrojo medikamento gamybai, minėti medikamentai skirti naudoti dauginės mielomos gydymui, kur pirmasis medikamentas skiriamas kartu, prieš arba po antrojo medikamento vartojimo.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur pirmasis medikamentas ir antrasis medikamentas naudojami su trečiuoju medikamentu, apimančiu deksametazoną.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur HuLuc 63 skiriamas intravenine infuzija dozėmis nuo 0,5 mg/kg iki 20 mg/kg.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur lenalidomidas geriamas dozėmis nuo 1 mg / per dieną iki 50 mg/per dieną.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur kiekvienas pirmasis medikamentas ir antrasis medikamentas papildomai apima farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

6. HuLuc63, minėtas HuLuc63 yra humanizuotas IgG1 antikūnas, turintis sunkiosios grandinės kintamą sritį, atitinkančią SEQ ID Nr. 5, ir lengvosios grandinės kintamą sritį, atitinkančią SEQ ID Nr. 6, skirtas naudoti dauginei mielomai gydyti, kur lenalidomidas turi būti skiriamas kartu, prieš arba po HuLuc63 skyrimo.

7. HuLuc63 ir lenalidomidas pagal 6 punktą, kur HuLuc63 pateiktas pirmojoje farmacinėje kompozicijoje, o lenalidomidas pateiktas antrojoje farmacinėje kompozicijoje.

8. HuLuc63 ir lenalidomidas pagal 7 punktą, kur pirmoji ir antroji farmacinės kompozicijos naudojamos toliau kartu su trečiąja farmacine kompozicija, apimančią deksametazoną.

9. HuLuc63 ir lenalidomidas pagal bet kurį iš 6-8 punktų, kur HuLuc63 turi būti skiriamas intravenine infuzija dozėmis nuo 0,5 mg/kg iki 20 mg/kg.

10. HuLuc63 ir lenalidomidas pagal bet kurį iš 6-9 punktų, kur lenalidomidas turi būti skiriamas vartoti per burną dozėmis nuo 1 mg/per dieną iki 50 mg/per dieną.

11. HuLuc63 ir lenalidomidas pagal 7 punktą, arba 8 punktą, kur kiekviena pirmoji kompozicija ir antroji kompozicija dar apima farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

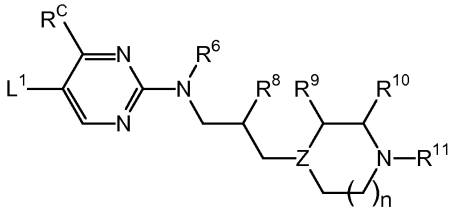
---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/497*** (2006.01)
C07D 211/22 (2006.01)
C07D 211/26 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
(11) **2310012**
(96) 09774225.8
(96) 2009 06 29
(97) 2011 04 20
(97) 2015 03 04
(86) PCT/US2009/049027
(86) 2009 06 29
(87) WO 2010/002774
(87) 2010 01 07
(30) 76752 P, 2008 06 30, US
(72) CESCO-CANCIAN, Sergio, US
CHEN, Hongfeng, US
GRIMM, Jeffrey, S., US
MANI, Neelakandha, S., US
MAPES, Christopher, M., US
PALMER, David, C., US
PIPPEL, Daniel, J., US
SORGI, Kirk, L., US
XIAO, Tong, US
(73) Janssen Pharmaceutica N.V., 2340 Beerse, BE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pakeistų pirimidino darinių gavimo būdas

Apibrėžties punktai: 30, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginio, turinčio formulę (I)



(I),

kurioje

L^1 yra CN;

R^c yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, metilo, etilo, propilo, izopropilo, $-CF_3$, ciklopropilo ir ciklobutilo;

R^6 yra vandenilis;

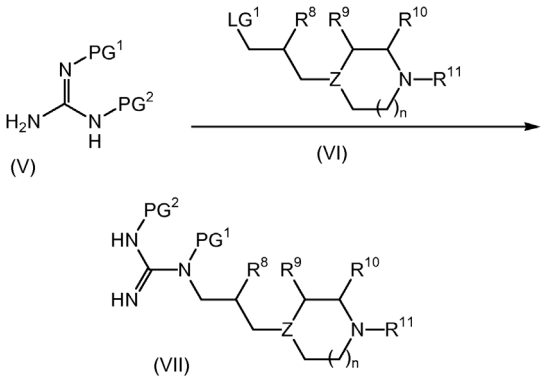
R^8 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo;

Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš N ir CH;

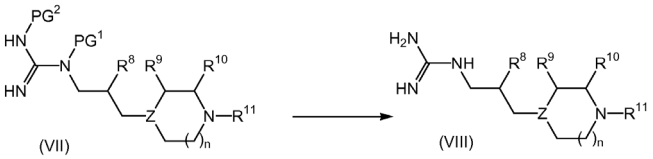
n yra 1 arba 2;

R^9, R^{10} ir R^{11} kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4} alkilo;

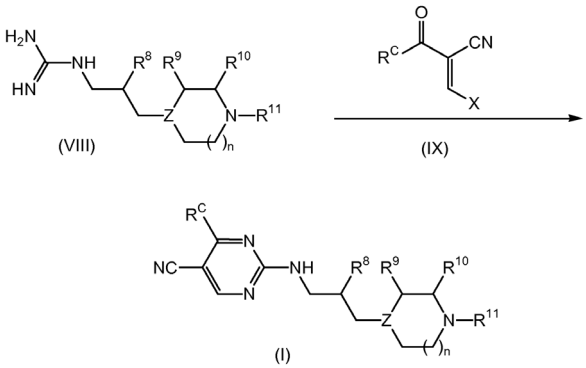
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų gavimo būdas, apimantis



junginio formulės (V), kurioje PG^1 ir PG^2 kiekvienas nepriklausomai yra azotą blokuojančios grupės, reakciją su junginiu formulės (VI), kurioje LG^1 yra atskylanti grupė, pirmajame organiniame tirpiklyje; ir, kai LG^1 yra -OH, dalyvaujant sujungimo agento sistemai; gaunant atitinkamą formulės (VII) junginį;

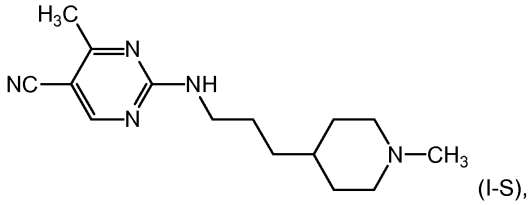


junginio formulės (VII) deblokavimą, gaunant atitinkamą formulės (VIII) junginį; ir



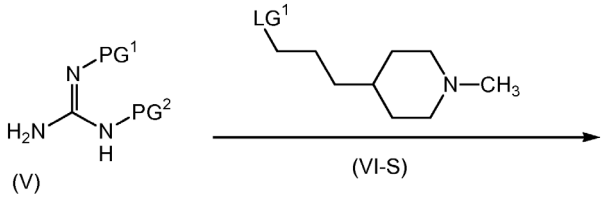
formulės (VIII) junginio reakciją su junginiu formulės (IX), antrajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą formulės (I) junginį, kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-N(R^{20})_2$ ir $-OR^{21}$; kiekvienas R^{20} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo; alternatyviai, dvi R^{20} grupės kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sotaus žiedo struktūrą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidinilo, pirolidinilo ir morfolinilo; ir kur R^{21} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo ir benzilo.

2. Junginio, turinčio formulę (I-S)

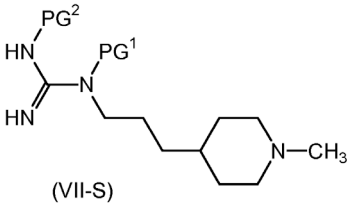


(I-S),

gavimo būdas, apimantis

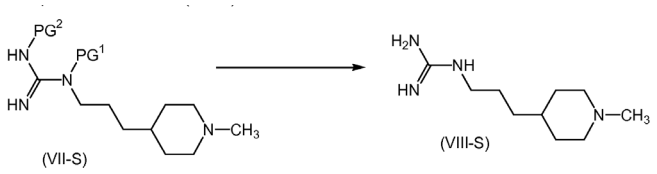


(V) (VI-S)



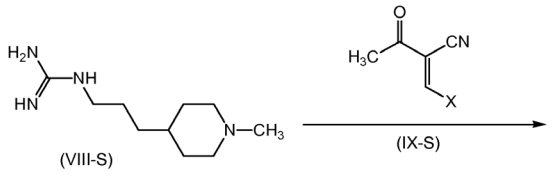
(VII-S)

formulės (V) junginio, kuriame PG^1 ir PG^2 kiekvienas nepriklausomai, yra azotą blokuojanti grupė, reakciją su junginiu, kurio formulė (VI-S), kurioje LG^1 yra atskylanti grupė, pirmajame organiniame tirpiklyje; ir, kai LG^1 yra -OH, dalyvaujant sujungimo agento sistemai; gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (VII-S);

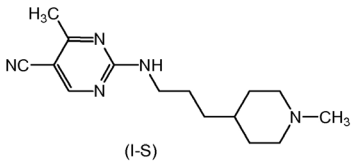


(VII-S) (VIII-S)

junginio, kurio formulė (VII-S), deblokavimą, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (VIII-S); ir



(VIII-S) (IX-S)



(I-S)

junginio, kurio formulė (VIII-S), reakciją su junginiu formulės (IX-S), antrajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (I-S), kurioje X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-N(R^{20})_2$ ir $-OR^{21}$;

kur kiekvienas R^{20} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo; alternatyviai, dvi R^{20} grupės kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro sotaus žiedo struktūrą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidinilo, pirolidinilo ir morfolinilo; ir kur R^{21} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo ir benzilo.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur PG^1 ir PG^2 kiekvienas yra CBz.

4. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (VI-S) junginyje LG^1 yra hidroksi.

5. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (VI-S) junginio esamas kiekis yra maždaug 1,0 molinis ekvivalentas.

6. Būdas pagal 2 punktą, kur sujungimo agento sistema yra DIAD ir PPh3; ir kur sujungimo agento sistemos esamas kiekis yra maždaug 1,2 molinis ekvivalentas.

7. Būdas pagal 2 punktą, kur pirmasis organinis tirpiklis yra 2-metil-THF.

8. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (V-S) junginys reaguoja su formulės (VI-S) junginiu maždaug 5°C temperatūroje.

9. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (VII-S) yra deblokuojamas reaguojant formulės (VII-S) junginiui su vandenilio dujomis esant Pd/C katalizatoriui.

10. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (IX-S) junginyje X yra $-N(CH_3)_2$.

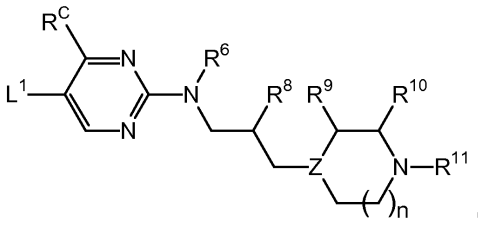
11. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (IX-S) junginio esamas kiekis yra maždaug 1,5 molinio ekvivalento.

12. Būdas pagal 2 punktą, kur antrasis organinis tirpiklis yra etanolis.

13. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (VIII-S) junginys reaguoja su formulės (IX-S) junginiu maždaug virimo temperatūroje.

14. Junginys, gautas būdu pagal 2 punktą.

15. Junginio, turinčio formulę (I)



(I),

kurioje

L^1 yra CN;

R^c yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, metilo, etilo, propilo, izopropilo, $-CF_3$, ciklopropilo ir ciklobutilo;

R^6 yra vandenilis;

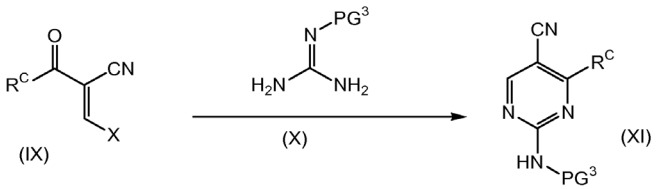
R^8 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo;

Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš N ir CH;

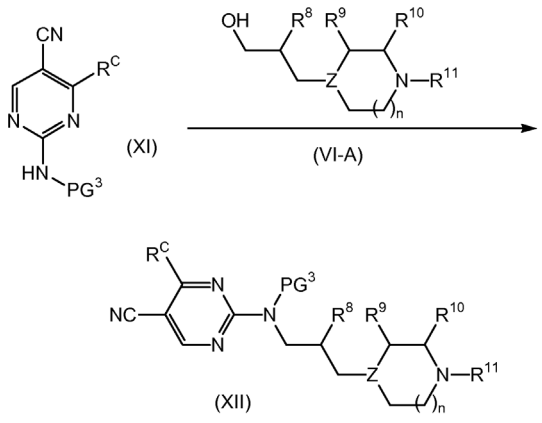
n yra 1 arba 2;

R^9, R^{10} ir R^{11} kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo;

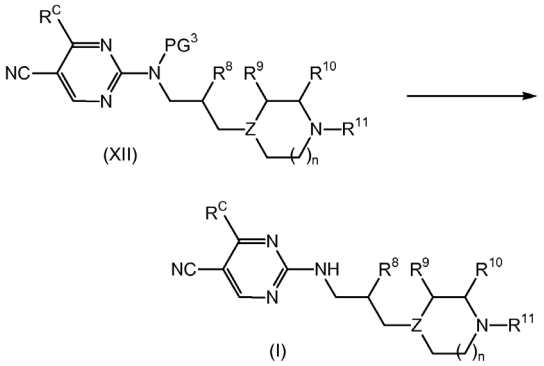
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų gavimo būdas, apimantis:



junginio, kurio formulė (IX), kurioje X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-N(R^{20})_2$ ir $-OR^{21}$; kur kiekvienas R^{20} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo; alternatyviai, dvi R^{20} grupės kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro sotaus žiedo struktūrą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidinilo, pirolidinilo ir morfolinilo; ir kur R^{21} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo ir benzilo; reakciją su junginiu formulės (X), kurioje PG^3 yra azotą blokuojanti grupė, pirmajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (XI);

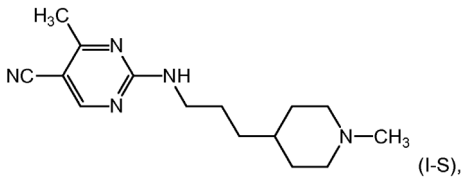


junginio, kurio formulė (XI), reakciją su junginiu formulės (VIA), dalyvaujant sujungimo agento sistemai antrajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (XII); ir

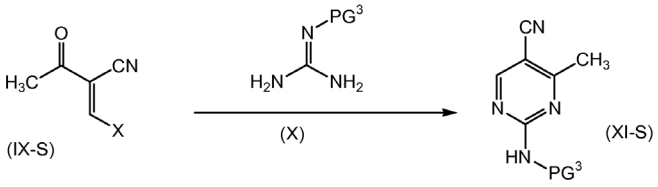


junginio, kurio formulė (XII), deblokavimą, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (I).

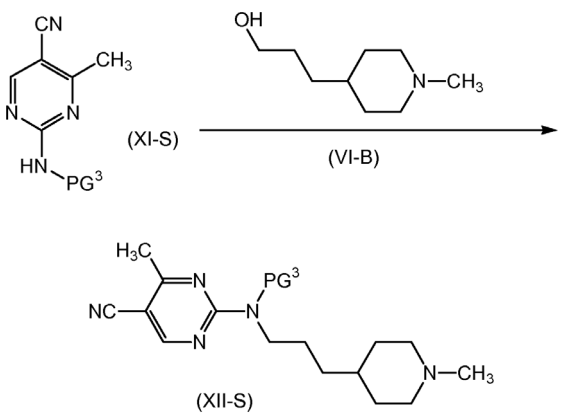
16. Junginio, kurio formulė (I-S)



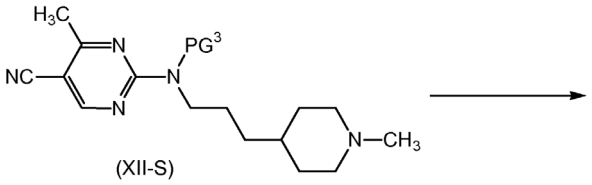
gavimo būdas, apimantis



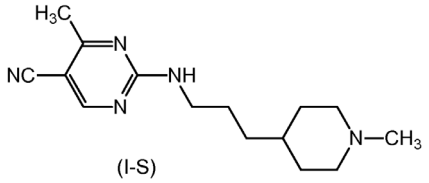
junginio, kurio formulė (IX-S), kurioje X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-N(R^{20})_2$ ir $-OR^{21}$; kur kiekvienas R^{20} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo; alternatyviai, dvi R^{20} grupės kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro sotaus žiedo struktūrą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidinilo, pirolidinilo ir morfolinilo; ir kur R^{21} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_{1-4}alkilo ir benzilo; reakciją su junginiu formulės (X), kur PG^3 yra azotą blokuojanti grupė, pirmajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (XI-S);



junginio, kurio formulė (XI-S), reakciją su junginiu formulės (VI-B), dalyvaujant sujungimo agento sistemai, antrajame organiniame tirpiklyje, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (XII-S); ir



(XII-S)



(I-S)

junginio, kurio formulė (XII-S), deblokavimą, gaunant atitinkamą junginį, kurio formulė (I-S).

17. Būdas pagal 16 punktą, kur PG^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-C(O)CH_3$, $-C(O)OCH_2CH_3$, -C(O)Ot-butilo, -CHO, $-C(O)OCH_3$, $-C(O)O-CH_2$-fenilo, -C(O)-fenilo, $-C(O)OCH_2CCl_3$, -C(O)-(4-nitrofenil), $-C(O)CCl_3$, $-C(O)CF_3$, $-SO_2CH_3$, $-SO_2$-fenilo, $-SO_2$-(4-nitrofenil) ir $-SO_2CF_3$.

18. Būdas pagal 16 punktą, kur PG^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-C(O)CH_3$, $-C(O)OCH_2CH_3$ ir -C(O)O-t-butilo.

19. Būdas pagal 16 punktą, kur PG^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-C(O)OCH_2CH_3$ ir -C(O)O-t-butilo.

20. Būdas pagal 16 punktą, kur formulės (IX-S) junginyje X yra $-N(CH_3)_2$.

21. Būdas pagal 16 punktą, kur formulės (IX-S) junginio esamas kiekis yra maždaug 1,5 molinio ekvivalento.

22. Būdas pagal 16 punktą, kur pirmasis organinis tirpiklis yra 2-metil-THF.

23. Būdas pagal 16 punktą, kur junginys, kurio formulė (IX-S), reaguoja su junginiu formulės (X) maždaug 80 °C temperatūroje.

24. Būdas pagal 16 punktą, kur junginio, kurio formulė (VI-B), esamas kiekis yra maždaug 1,5 molinio ekvivalento.

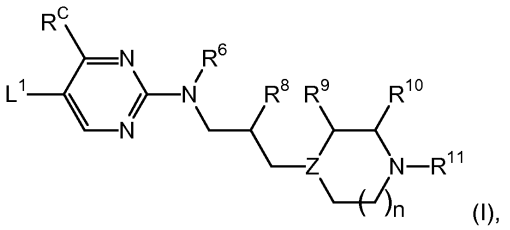
25. Būdas pagal 16 punktą, kur sujungimo agento sistema yra DIAD ir PPh_3; ir kur sujungimo agento sistemos esamas kiekis yra maždaug 1,2 molinis ekvivalentas.

26. Būdas pagal 16 punktą, kur antrasis organinis tirpiklis yra 2-metil-THF.

27. Būdas pagal 16 punktą, kur junginys, kurio formulė (XI-S) reaguoja su junginiu formulės (VI-B) maždaug 5 °C temperatūroje.

28. Junginys, gautas būdu pagal 16 punktą.

29. Junginys, kurio formulė (I):



(I),

kurioje

L^1 yra CN;

R^c yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, metilo, etilo, propilo, izopropilo, $-CF_3$, ciklopropilo ir ciklobutilo;

R^6 yra vandenilis;

R^8 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo;

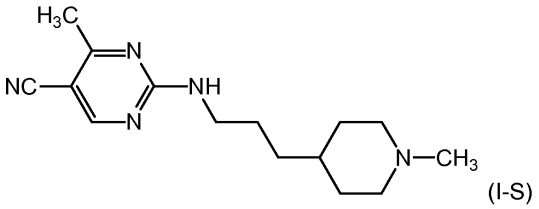
Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš N ir CH;

n yra 1 arba 2;

R^9, R^{10} ir R^{11} kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

30. Junginys, kurio formulė (I-S):



(I-S)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/66*** (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61P 9/04 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)

(11) **2473172**

(96) 10814383.5

(96) 2010 09 01

(97) 2012 07 11

(97) 2015 04 08

(86) PCT/US2010/047417
(86) 2010 09 01
(87) WO 2011/028737
(87) 2011 03 10
(30) 238797 P, 2009 09 01, US
(72) LYLES, Kenneth, W., US
COLON-EMERIC, Cathleen, S., US
O`CONNOR, Christopher, M., US
STACK, Richard, S., US
STACK-D`NIAYE, Colleen, US
(73) Duke University, Durham, NC 27705, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Bisfosfonato kompozicijos ir būdai, skirti širdies nepakankamumo gydymui
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.
(57) 1. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti subjekto širdies nepakankamumo gydymui arba prevencijai, kur bifosfonatas skirtas įvedimui į veną arba per burną, esant dozavimui nuo maždaug 40 mg/kg iki maždaug 125 mg/kg, kur subjekto išgyvenimą pagerina širdies išstūmimo frakcija.

2. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur bifosfonatas yra zoledrono rūgštis.

3. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 2 punktą, kur dozė subjektui skiriama kasmet arba kas pusę metų.

4. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 2 punktą, kur subjektui būdinga išstūmimo frakcija padidėja nuo maždaug 10 % iki 20 %, pavartojus zoledrono rūgštį.

5. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 2 punktą, kur zoledrono rūgštis skiriama įvedimui po vitamino D dozės.

6. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur bent vienas kitas terapinis agentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš nitratų, beta adrenerginių receptorių blokatorių, angiotenziną konvertuojančio fermento inhibitorių, kalcio kanalų blokatorių, antihipertenzinių agentų, cholesterolio kiekį mažinančių agentų, diuretikų, AKF inhibitorių, širdies glikozidų, ne peptidinio angiotenzino II antagonistų, IIb / IIIa antagonistų ir aspirino, yra toliau skiriamas pacientui.

7. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur minėtas širdies nepakankamumas įvyksta, esant bent vienai iš šių sąlygų: hipertenzija; išeminė širdies liga; rizika dėl vieno kardiotoksinio junginio; radioterapija, miokarditas; skydliaukės liga; virusinė infekcija; piktnaudžiavimas narkotikais; piktnaudžiavimas alkoholiu; perikarditas; aterosklerozė; kraujagyslių liga; hipertrofinė kardiomiopatija; ūminis miokardo infarktas; skilvelio sistolinė disfunkcija; skilvelio diastolinė disfunkcija, širdies vainikinių kraujagyslių šuntavimo chirurgija; kairiojo skilvelio susitraukimo sumažėjimas; uždegiminių citokinų padidėjimas ar genetinis defektas.

8. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur bifosfonatas skirtas įvedimui subjektui prieš širdies nepakankamumo diagnozę.

9. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur bifosfonatas skirtas įvedimui subjektui po širdies nepakankamumo diagnozės.

10. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 7 punktą, kur bifosfonatas skirtas įvedimui vienu metu su kardiotoksiniu junginiu arba radioterapija.

11. Bisfosfonatas arba jo farmaciniu požiūriu veiksminga druska, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur bifosfonato junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš zoledrono rūgšties, risedronato, alendronato, cimadronato, clodronato, tiludronato, etidronato, ibandronato, piridronato arba pamidronato.

---

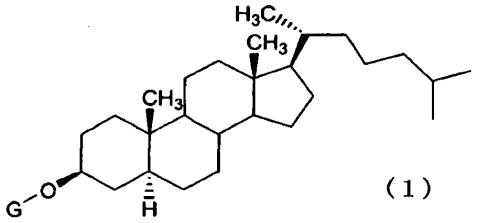
(51) Int.Cl. ***A61K 31/704*** (2006.01)
A61K 31/282 (2006.01)
A61K 31/337 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61K 31/7072 (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
C07J 9/00 (2006.01)
A61K 47/40 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
B82Y 5/00 (2006.01)
C07J 17/00 (2006.01)
C07J 41/00 (2006.01)
(11) **2404608**
(96) 09841052.5
(96) 2009 09 03
(97) 2012 01 11
(97) 2015 04 01
(86) PCT/JP2009/004353

(86) 2009 09 03
(87) WO 2010/100686
(87) 2010 09 10
(30) PCT/JP2009/000985, 2009 03 04, WO
(72) YAZAWA, Shin, JP
NISHIMURA, Toyo, JP
ASAO, Takayuki, JP
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
National University Corporation Gunma University, Maebashi-shi, Gunma 371-8510, JP
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Cholestanolio junginys, skirtas bendram naudojimui

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vėžio chemoterapinis agentas, apimantis, derinyje, cholestanolio darinį, pavaizduotą formule (1):



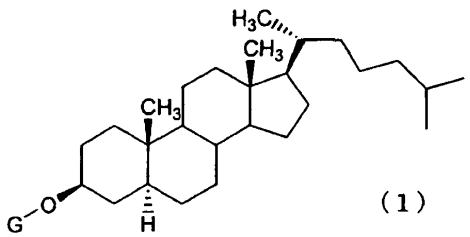
(kur G žymi GlcNAc- arba GlcNAc-Gal-) arba jo ciklodekstrino aprėpties junginį ir irinotekaną, kaip priešvėžinį agentą.

2. Vėžinis chemoterapinis agentas pagal 1 punktą, kuris yra jų mišinių agentas.

3. Vėžinis chemoterapinis agentas pagal 1 punktą, yra rinkinio formos, įskaitant vaistą, turintį cholestanolio darinį ir vaistą, turintį priešvėžinį agentą.

4. Vėžinis chemoterapinis agentas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur vaistas, turintis cholestanolio darinį yra liposominė kompozicija.

5. Panaudojimas, derinyje, cholestanolio darinio, pavaizduoto formule (1)



(kur G žymi GlcNAc- arba GlcNAc-Gal-) arba jo ciklodekstrino aprėpties junginį ir irinotekaną, kaip priešvėžinį agentą, skirtus naudoti vėžinio chemoterapinio agento gamyboje.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 36/18*** (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61K 36/19 (2006.01)
A61K 31/365 (2006.01)
(11) **1747008**
(96) 05742174.5
(96) 2005 04 26
(97) 2007 01 31
(97) 2015 01 14
(86) PCT/US2005/014288
(86) 2005 04 26
(87) WO 2005/104722
(87) 2005 11 10
(30) 566477 P, 2004 04 28, US
(72) YAN, Xiaoqiang, CN
WANG, Tao, CN
MA, Zhiming, CN
ZHANG, Weihan, CN
DUAN, Jifen, CN
CAI, Yu, CN
(73) Nutrition Science Partners Limited, Hong Kong, HK
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Nevalyti Andrographis paniculata ekstraktai

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.

(57) 1. *Andrographis paniculata* ekstraktas geriamu pavidalu priimtinos vaisto formos, skirtas naudoti uždegiminės žarnų ligos gydymui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra gautas iš antžeminės *A.paniculata* dalies ir turi 2-20 masės % andrografolido, 1-6 masės % 14-deoksi-andrografolido, 1-12 masės % 14-deoksi-11,12-dehidrogen-andrografolido ir 1-5 masės % neoandrografolido.

2. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, turintis 3-8 masės % andrografolido.

3. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, turintis 3-5 masės % 14-deoksi- andrografolido.

4. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, turintis 7-9 masės % 14-deoksi-11,12-dehidrogen-andrografolido.

5. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, turintis 2-4 masės % neoandrografolido.

6. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal bet kurį ankstesnį punktą, skirtas naudoti Krono ligos gydymo būde.

7. Ekstraktas, skirtas naudoti pagal bet kurį ankstesnį punktą, skirtas naudoti opinio kolito gydymo būde.

8. Kompozicija, geriamu pavidalu priimtinoje vaisto formoje, skirta naudoti uždegiminės žarnų ligos gydymui, apimanti mišinį iš (i) ekstrakto iš antžeminės *Andrographis paniculata* dalies, kuris turi 2-20 masės % andrografolido, 1-6 masės % 14-deoksi- andrografolido, 1-12 masės % 14-deoksi-11,12-dehidrogen-andrografolido ir 1-5 masės % neoandrografolido; ir (ii) farmaciniu požiūriu priimtino nešiklio.

9. Kompozicija, skirta naudoti pagal 8 punktą, kur geriamu pavidalu priimtina vaisto forma yra tabletė, kapsulė, emulsija, vandeninė suspensija, dispersija arba tirpalas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/09*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/04 (2006.01)
(11) **2650012**
(96) 13168404.5
(96) 2009 02 10
(97) 2013 10 16
(97) 2015 03 25
(30) 27741 P, 2008 02 11, US
08250703, 2008 02 29, EP
147956 P, 2009 01 28, US
(72) Persson, Bo-Eric, CH
(73) Ferring B.V., 2132 JX Hoofddorp, NL
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Metastazinės stadijos prostatos vėžio gydymas su degareliksu
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.
(57) 1. Kompozicija, apimanti degareliksą, skirta panaudoti skeleto metastazių arba kaulų metastazių gydymui, kur skeleto metastazės arba kaulų metastazės atsiranda dėl prostatos vėžio.

2. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 1 punktą, kur gydymas sumažina skeleto metastazių arba kaulų metastazių lygį, arba palaiko vienodą skeleto metastazių arba kaulų metastazių lygį be padidėjimo.

3. Kompozicija, apimanti degareliksą, skirta panaudoti skeleto metastazių arba kaulų metastazių lygio sumažinimui arba vienodo skeleto metastazių arba kaulų metastazių lygio palaikymui be padidėjimo, kur skeleto metastazės arba kaulų metastazės atsiranda dėl prostatos vėžio.

4. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gydymas yra subjekto gydymas su apie 150 IU/L arba didesniu pradiniu serumo šarminės fosfatazės (S-ALP) lygiu prieš gydymą.

5. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gydymas yra subjekto gydymas su apie 160 IU/L arba didesniu pradiniu serumo šarminės fosfatazės (S-ALP) lygiu prieš gydymą.

6. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gydymas yra subjekto gydymas su apie 200 IU/L arba didesniu pradiniu serumo šarminės fosfatazės (S-ALP) lygiu prieš gydymą.

7. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gydymas yra subjekto gydymas su apie 300 IU/L arba didesniu pradiniu serumo šarminės fosfatazės (S-ALP) lygiu prieš gydymą.

8. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gydymas yra subjekto gydymas su 130g/L arba mažesniu hemoglobino (Hb) lygiu.

9. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, nuo 160 iki 320 mg degarelikso pradinės dozės; ir po to nuo 60 iki 160 mg palaikymo dozės, kartą kas 20–36 dienų skyrimui.

10. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apie 240 mg degarelikso pradinės dozės; ir apie 80 mg degarelikso palaikymo dozės kartą kas maždaug 28 gydymo dienų skyrimui.

11. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kur gydomas subjektas yra identifikuojamas potencialaus subjekto serumo šarminės fosfatazės (S-ALP) lygio testavimo pakopa ir po to gydomo subjekto atrinkimą, jeigu subjekto pirminis S-ALP lygis yra 150 IU/L arba didesnis, pvz. 160 IU/L arba didesnis, pvz. 200 IU/L arba didesnis, pvz. 300 IU/L arba didesnis.

12. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kur gydomas subjektas yra identifikuojamas potencialaus subjekto hemoglobino (Hb) lygio testavimo pakopa ir po to gydomo subjekto atrinkimą, jeigu subjekto Hb lygis yra 130 g/L arba mažiau.

13. Kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kur gydomas subjektas yra identifikuojamas potencialaus subjekto prostatos specifinio antigeno (PSA) testavimo pakopa ir po to gydomo subjekto atrinkimą, jeigu subjekto PSA lygis yra didesnis arba lygus 50 ng/mL.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/19*** (2006.01)
C07K 14/535 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
(11) **2618830**
(96) 11764063.1
(96) 2011 09 22
(97) 2013 07 31
(97) 2015 04 15
(86) PCT/US2011/052692
(86) 2011 09 22
(87) WO 2012/040421
(87) 2012 03 29
(30) 385629 P, 2010 09 23, US
(72) DAVAGNINO, Juan, US
KHA, Catherine, Ngan, US
KLOTZ, Alan Voskamp, US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Jaučio granulocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus kompozicijos ir jų variantai

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.

(57) 1. Stabili vandeninė kompozicija, apimanti bG-CSF-T133pAF-20K PEG, citrato arba sukcinato buferį, argininą ir, nebūtinai, priešjonį argininui, ir kur minėta kompozicija turi mažiau nei 0,033% paviršinio aktyvumo agento polisorbato.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur bG-CSF-T133pAF-20K PEG kiekis yra tarp 0,5 ir 12 gramų litre, buferis yra citratas ir minėto citrato buferio molinė koncentracija yra apie 30 mM, arginino molinė koncentracija yra apie 250 mM ir kur kompozicijos pH reikšmė yra apie 6,0.

3. Stabili vandeninė kompozicija, susidedanti iš esmės iš bG-CSF-T133pAF-20K PEG, citrato arba sukcinato buferio, arginino ir, nebūtinai, priešjonio argininui.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur bG-CSF-T133pAF-20K PEG kiekis yra tarp 0,5 ir 12 gramų litre, buferis yra citratas ir minėto citrato buferio molinė koncentracija yra apie 30 mM, arginino molinė koncentracija yra apie 250 mM ir kur kompozicijos pH reikšmė yra apie 6,0.

5. Stabili vandeninė kompozicija, susidedanti iš esmės iš bG-CSF- T133pAF-20K PEG, citrato buferio, kur citrato buferio molinė koncentracija yra apie 30 mM, arginino, kurio molinė koncentracija yra apie 250 mM, ir, nebūtinai, priešjonio argininui.

6. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, skirta naudoti karvių veršiavimosi mastito gydymui arba prevencijai.

(51) Int.Cl. ***A61K 38/47*** (2006.01)
A61P 1/16 (2006.01)
A61P 21/00 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
(11) **2318037**
(96) 09794820.2
(96) 2009 07 08
(97) 2011 05 11
(97) 2015 01 28
(86) PCT/US2009/003993
(86) 2009 07 08
(87) WO 2010/005565
(87) 2010 01 14
(30) 129612 P, 2008 07 08, US
(72) CHEN, Yuan-Tsong, US
KISHNANI, Priya, US
SUN, Baodong, US
(73) Duke University, Durham, NC 27708-0083, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Glikogeno kaupimosi ligos gydymo būdas

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazė, skirta panaudoti III tipo glikogeno kaupimosi ligos individe gydymui, skiriant individui terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį reguliariu intervalu, geriau kartą per mėnesį, du kartus per mėnesį, kas savaitę, du kartus per savaitę arba kasdien.

2. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazė pagal 1 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazės terapiniu požiūriu veiksmingas kiekis yra mažesnis negu apie 40 mg rūgšties α-gliukozidazės per kilogramui individo kūno svorio.

3. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazė pagal 1 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazė yra rekombinantinė žmogaus rūgšties α-gliukozidazė arba rekombinantinės žmogaus rūgšties α-gliukozidazės pirmtakas, kur minėta rekombinantinė žmogaus rūgšties α-gliukozidazė geriau yra gauta iš kininio žiurkėno kiaušidžių ląstelių.

4. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazė pagal 1 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazė yra skiriama keliu, parinktu iš grupės, susidedančios iš intraveninės, intramuskulinės, intratekalinės ir intraventrikulinės.

5. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazė pagal 1 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazė yra skiriama derinyje su arba po imunosupresanto skyrimo.

6. Žmogaus rūgšties α-gliukozidazės terapiniu požiūriu veiksmingo kiekio panaudojimas gamybai

vaisto, skirto III tipo glikogeno kaupimosi ligos individe gydymui, kur minėtas vaistas geriau yra paruoštas skirti reguliariu intervalu, kuris yra kartą per mėnesį, du kartus per mėnesį, kas savaitę, du kartus per savaitę arba kasdien.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazės terapiniu požiūriu veiksmingas kiekis yra mažesnis negu apie 40 mg rūgšties α-gliukozidazės per kilogramui individo kūno svorio.

8. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur žmogaus rūgšties α-gliukozidazė yra rekombinantinė žmogaus rūgšties α-gliukozidazė arba rekombinantinės žmogaus rūgšties α-gliukozidazės pirmtakas, kur minėta rekombinantinė žmogaus rūgšties α-gliukozidazė geriau yra gauta iš kininio žiurkėno kiaušidžių ląstelių.

9. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur vaistas yra paruoštas skirti keliu, parinktu iš grupės, susidedančios iš intraveninės, intramuskulinės, intratekalinės ir intraventrikulinės.

10. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur vaistas papildomai apima imunosupresantą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/00*** (2006.01)
A61K 39/02 (2006.01)
(11) **2377550**
(96) 11173797.9
(96) 2007 08 30
(97) 2011 10 19
(97) 2015 03 04
(30) 843665 P, 2006 09 11, US
(72) Goodyear, Mark Davis, US
Huether, Michael John, US
Mannan, Ramasamy Mannar, US
Oien, Nancee Lois, US
(73) Zoetis P LLC, Florham Park, New Jersey 07932, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Karščiu apdoroti bakterinai ir emulsinės vakcinos, pagamintos iš šių bakterinų
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.
(57) 1. Karščiu apdorotas *Leptospira* bakterinas, skirtas panaudoti emulsinėje vakcinoje, apimantis nužudytų bakterijų suspensiją, turinčią lipazinį aktyvumą 50 % arba mažesnį, negu lipazinis aktyvumas prieš apdorojimą karščiu, kur apdorojimas karščiu apima bakterino, turinčio lipazinį aktyvumą, kaitinimą iki 60-70 °C temperatūros 5-10 valandų.

2. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 1 punktą, kur minėtos karščiu apdorotos bakterijos yra paruoštos būdu, apimančiu bakterino kaitinimą iki 65 °C temperatūroje 8 valandas.

3. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 1 arba 2 punktą, kur nužudytos bakterijos yra nuo vienos iki penkių *Leptospira* rūšių, parinktų iš grupės, susidedančios iš *Leptospira canicola, Leptospira grippotyposa, Leptospira hardjo, Leptospira icterohaemorrhagiae* und *Leptospira Pomona.*

4. Karščiu apdorotas bakterinas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, dar apimantis gyvus virusus.

5. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 1 punktą, dar apimantis lecitino preparatą, QuilA ir cholesterolį.

6. Karščiu apdorotas bakterinas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, dar apimantis nužudytus virusus.

7. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 5 punktą, dar apimantis nužudytus virusus.

8. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 4 punktą, kur gyvi virusai yra nuo vieno iki trijų virusų, parinktų iš grupės, susidedančios iš galvijų rinotracheito (IBR) viruso, paragripo 3 (PI3) viruso ir galvijų respiratorinio sincitinio viruso (BRSV).

9. Karščiu apdorotas bakterinas pagal 7 punktą, kur nužudyti virusai yra vienas arba du virusai, parinkti iš grupės, susidedančios iš 1 tipo galvijų virusinės diarėjos (BVD) ir 2 tipo galvijų virusinės diarėjos.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/00*** (2006.01)
A61K 39/02 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
C07K 19/00 (2006.01)
(11) **2155243**
(96) 08754370.8
(96) 2008 05 12
(97) 2010 02 24
(97) 2014 12 03
(86) PCT/US2008/006048
(86) 2008 05 12
(87) WO 2008/140812
(87) 2008 11 20
(30) 798177, 2007 05 10, US
(72) PATERSON, Yvonne, US
ROTHMAN, John, US
SHAHABI, Vafa, US
(73) The Trustees of the University of Pennsylvania, Philadelphia, PA 19104-6283, US
Advaxis, Inc., Princeton, NJ 08540, US

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Kompozicijos ir būdai, apimantys KLK3, PSCA arba FOLH1 antigeną

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Rekombinantinė *Listeria* padermė, ekspresuojanti su kalikreinu susijusios peptidazės 3 (KLK3) peptido sulietą peptidą, kuris yra funkciškai prisijungęs prie N-galo nehemolitinio listeriolizino (LLO) peptido, kur minėtas sulietas peptidas apima seką SEQ ID Nr. 54 arba mažiausiai 99 % jai homoligišką seką, kur minėtas N-galo LLO peptidas sustiprina sulieto peptido imunogeniškumą, ir kur KLK3 peptidas neturi signalinės sekos.

2. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal 1 punktą, kur recombinantinė *Listeria* padermė yra auksotrofinė *Listeria* arba recombinantinė monocitogeninės *Listeria* padermė.

3. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal 2 punktą, kur auksotrofinė *Listeria* padermė yra dal/dat mutantas arba papildomai apima pašalinimą endogeniniame ActA gene.

4. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal 2 punktą, kur auksotrofinė *Listeria* padermė apima episominį ekspresijos vektorių, apimantį metabolinį fermentą, kuris papildo auksotrofinės *Listeria* padermės auksotrofiškumą.

5. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal 4 punktą, kur metabolinis fermentas yra alanino racemazės fermentas arba D-amino rūgšties transferazės fermentas.

6. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal 1 punktą, kur rekombinantinė *Listeria* padermė buvo praleista pro gyvūną.

7. Rekombinantinis polipeptidas, apimantis KLK3 peptide sulietą peptidą, kuris yra funkciškai prisijungęs prie N-galo LLO peptido, kur minėtas rekombinantinis polipeptidas apima seką SEQ ID Nr. 54 arba mažiausiai 99 % jai homologišką seką, kur minėtas N-galo LLO peptidas sustiprina sulieto polipeptido imunologiškumą, ir kur KLK3 peptidas neturi signalinės sekos.

8. Nukleotido molekulė, koduojanti rekombinantinį polipeptidą pagal 7 punktą.

9. Vakcina, apimanti rekombinantinę *Listeria* padermę pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, rekombinantinį polipeptidą pagal 7 punktą arba nukleotido molekulę pagal 8 punktą ir adjuvantą.

10. Rekombinantinis vakcinos vektorius, koduojantis rekombinantinį polipeptidą pagal 7 punktą arba apimantis nukleotido molekulę pagal 8 punktą.

11. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, imunogeninė kompozicija, apimanti rekombinantinį polipeptidą pagal 7 punktą arba nukleotidą pagal 8 punktą, skirti panaudoti anti-KLK3 imuninio atsako į subjektą sužadinimui.

12. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, rekombinantinis polipeptidas pagal 7 punktą arba nukleotidas pagal 8 punktą, skirti panaudoti subjekto su kalikreinu susijusios peptidazės 3 (KLK3) baltymą ekspresuojančio prostatos vėžio gydymui, kur subjektas įgyja imuninį atsaką prieš KLK3 baltymą ekspresuojantį prostatos vėžį.

13. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, rekombinantinis polipeptidas pagal 7 punktą arba nukleotidas pagal 8 punktą, skirti panaudoti subjekto KLK3 baltymą ekspresuojančio prostatos vėžio slopinimui arba susilpninimui, subjektas įgyja imuninį atsaką prieš KLK3 baltymą ekspresuojantį prostatos vėžį, tokiu būdu slopinant arba susilpninant subjekto KLK3 baltymą ekspresuojantį prostatos vėžį.

14. Rekombinantis polipeptidas pagal 7 punktą, gautas būdu, apimančiu polipeptido, apimančio KLK3 peptidą, cheminio konjugavimo su polipeptidu, apimančiu N-galo LLO peptidą, pakopą.

15. Rekombinantinė *Listeria* padermė pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, imunogeninė kompozicija, apimanti rekombinantinį polipeptidą pagal 7 punktą arba nukleotidą pagal 8 punktą, skirta panaudoti kaip vaistas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/02*** (2006.01)
A61K 39/40 (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **1920781**

(96) 06090208.7

(96) 2006 11 10

(97) 2008 05 14

(97) 2015 03 04

(72) Goletz, Steffen, DE

(73) Glycotope GmbH, 13125 Berlin, DE

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Kompozicijos, apimančios core-1 teigiamą mikroorganizmą, ir jų panaudojimas auglių gydymui arba profilaktikai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

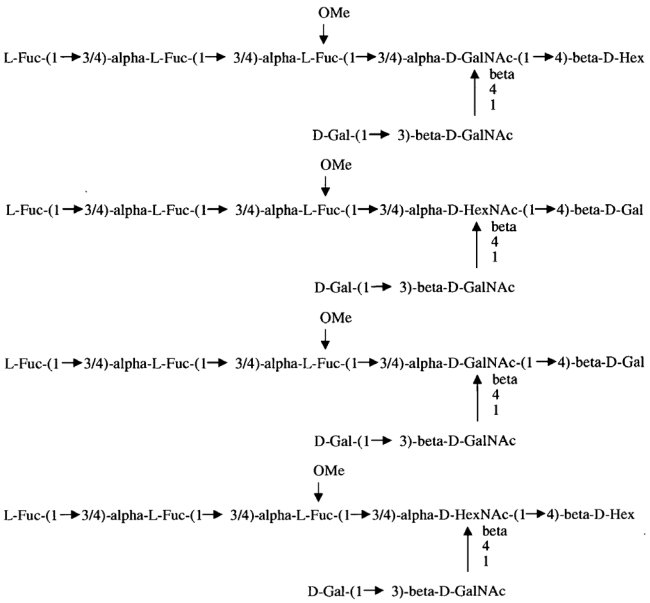
(57) 1. Kompozicija, parinkta iš grupės, apimančios nutraceutinę ir (arba) farmacinę kompoziciją, apimančią bent vieną Core-1 teigiamą mikroorganizmą, parinktą iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1), ir (arba) mažiausiai vieną jo lizatą arba jo frakciją, apimančią bent vieną Core-1 teigiamą komponentą.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kuri indukuoja arba sustiprina Core-1 specifinį imuninį atsaką bent vienam žmogui arba gyvūnui, kai ji vartojama.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kuri sumažina arba apsaugo nuo Core-1 teigiamo auglio arba metastazių atsiradimo, arba nuo Core-1 teigiamo auglio paplitimo arba nuo metastazių.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuri stiprina imuninę sistemą ir (arba) pagerina imuninį atsaką.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur minėta frakcija apima bent vieną iš angliavandenių struktūrų, parinktų iš grupės, susidedančios iš



ir (arba) pakartojant jo dalis.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, skirta naudoti specifinio humoralinio ir (arba) ląstelių imuninio atsako prieš Core-1, Core-1 antigeną arba Core-1 teigiamas auglio ląsteles sukėlimui arba sustiprinimui, kur kompozicija skiriama žmogui arba gyvūnui veiksmingu kiekiu.

7. Core-1 teigiamas mikroorganizmas, parinktas iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1), ir (arba) lizato arba jo frakcijos, apimančios bent vieną Core-1 teigiamą komponentą, skirtas naudoti kaip vaistas ir (arba) biologiškai aktyvus priedas naviko terapijai arba profilaktikai.

8. Core-1 teigiamas mikroorganizmas, parinktas iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1) ir (arba) jų frakcijos arba lizato *in vivo* arba *in vitro,* skirtas naudoti Core-1 specifinio imuninio atsako sukėlimui arba sustiprinimui ir (arba) funkcinėms dendritinėms ląstelėms arba aktyvuotoms T ląstelėms, T ląstelių linijoms arba T ląstelių klonams arba antikūnams prieš Core-1 generuoti.

9. Bakterinis kamienas, parinktas iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1) ir (arba) jų frakcijos arba lizato.

10. Rinkinys, skirtas indukuoti specifinį humoralinį ir (arba) ląstelių imuninį atsaką žmogaus arba gyvūno prieš Core-1, Core-1 antigeną arba Core-1 teigiamas auglio ląsteles, apimantis nutraceutinę ar farmacinę kompoziciją, apimančią bent vieną Core-1 teigiamą mikroorganizmą, parinktą iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1), ir (arba) mažiausiai vieną lizatą arba jo frakciją, arba apimantis bent vieną Core-1 teigiamą mikroorganizmą, parinktą iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1) arba jų frakcijos, ir informaciją apie rinkinio panaudojimą.

11. Rinkinys, skirtas apsaugoti nuo Core-1 teigiamo ligos arba naviko atsiradimo arba sumažinti ligą ar naviką, apimantis nutraceutinę ir farmacinę kompoziciją, apimančią bent vieną Core-1 teigiamą mikroorganizmą, parinktą iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1), ir (arba) mažiausiai vieną lizatą arba jo frakciją, arba apimantis bent vieną Core-1 teigiamą mikroorganizmą, parinktą iš grupės, susidedančios iš DSM 18726 (AG6) ir DSM 18728 (MU1) arba jų frakcijos, ir informaciją apie rinkinio panaudojimą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/385*** (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
(11) **2465533**
(96) 12153152.9
(96) 2005 02 22
(97) 2012 06 20
(97) 2015 03 25
(30) 783975, 2004 02 20, US
958211, 2004 10 04, US
(72) Nicolau, Claude Yves, US
Greferath, Ruth, DE
Hickman, David, CH
(73) AC Immune SA, 1015 Lausanne, CH

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Būdai ir kompozicijos, apimantys supramolekulinius konstruktus

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. Konformaciniu požiūriu jautrus antikūnas, gaunamas per antigeninį konstruktą, apimantis antigeninį peptidą, turintį β amiloido aminorūgščių seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 1, SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4 ir SEQ ID Nr. 5, arba jo aktyvaus fragmento, kur antigeninis peptidas arba jo aktyvus fragmentas yra modifikuotas, kad turėtų polietileno glikolį, prijungtą kovalentiškai prie vieno iš jo galų, ir atstatytą liposomoje, kur antikūnas turi prisirišimo specifiškumą antigeniniam peptidui ir

(a) rodo konformacinį jautrumą ir afiniškumą antigenui, kuris yra sustiprintas palyginus su antikūnu, iššauktu palmitoilinto antigeninio peptido; ir

(b) indukuoja amiloido peptido β-klostės tranziciją į α-spiralę.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, kur minėtas antikūnas yra IgG1 izotipo.

3. Antikūnas pagal 1 punktą, kuris po inkubacijos su amiloido pluoštu veda prie pluoštų, kurių dydis < 800 nm 40-60% visų esančių pluoštų.

4. Antikūnas pagal 1 punktą, iššauktas antigeninio konstrukto, apimančio antigeninį peptidą, turintį aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 1, modifikuotą taip, kad kiekviename amiloido sekos FRHDSGY gale turėtų vieną kovalentiškai prijungtą liziną ir polietileno glikolį (PEG), kuris viename gale prie lizino ir kitame gale prie PEG molekulės prie dioleil-fosfatidilcholino etanolamino būtų kovalentiškai prijungtas, kur antikūnas

(a) efektyviai solubilizuoja $A\beta_{1-40}$ ir $A\beta_{1-42}$ pluoštus; ir

(b) saugo *in vitro* PC12 ląsteles nuo apoptozės ir metabolinės inhibicijos, indukuotos $A\beta_{1-40}$ ir $A\beta_{1-42}$ pluoštų.

5. Antikūnas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas antikūnas yra polikloninis antikūnas arba monokloninis antikūnas.

6. Antikūnas pagal 4 punktą, kuris po įvedimo gyvūnui arba žmogui veda į žymų atminties lygio atstatymą ir smalsumo prabudimą be kraujavimo skatinimo į imunizuoto gyvūno arba žmogaus smegenis.

7. Antikūnas pagal 1 punktą, kuris rišasi prie tirpių $A\beta_{1-40}$ oligomerų.

8. Panaudojimas epitopo, parinkto iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3 ir SEQ ID Nr. 4 arba jo aktyvaus fragmento, įterpto į antigeninį konstruktą, apimantį antigeninį peptidą arba jo aktyvų fragmentą, modifikuotą taip, kad turėtų polietileno glikolį, kovalentiškai prijungtą prie vieno iš jo galų, ir atstatytą liposomoje, skirtą generuoti antikūną pagal bet kurį iš 1-7 punktų.

9. Antikūnas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, skirtas pasyviai imunizacijai individų prieš neurologines ligas ir sutrikimus.

10. Antikūnas pagal 9 punktą, kur minėta liga arba sutrikimas yra Alzheimerio liga.

11. Konformaciniu požiūriu jautraus antikūno, skirto pasyviai individų imunizacijai prieš neurologines ligas ir sutrikimus, gamybos būdas, kur būdas apima antigeninio konstrukto atstatymą liposomose, kur antigeninis konstruktas apima peptidą, turintį β amiloido arba jo aktyvaus fragmento, aminorūgščių seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 1, SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4 ir SEQ ID Nr. 5, arba jo aktyvų fragmentą, kur antigeninis peptidas arba peptidas arba jo aktyvus fragmentas yra modifikuotas, kad turėtų polietileno glikolį, prijungtą kovalentiškai prie vieno iš jo galų ir paruošimą antikūno, nukreipto prieš antigeninį konstruktą.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur neurologinė liga yra Alzheimerio liga.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01)
C07K 16/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)

(11) **2073842**

(96) 07818090.8

(96) 2007 09 10

(97) 2009 07 01

(97) 2014 12 31

(86) PCT/EP2007/007877

(86) 2007 09 10

(87) WO 2008/028686

(87) 2008 03 13

(30) 06090162, 2006 09 10, EP
06090171, 2006 09 18, EP
06090190, 2006 10 13, EP
07090094, 2007 05 04, EP

(72) GOLETZ, Steffen, DE
DANIELCZYK, Antje, DE
BAUMEISTER, Hans, DE
STAHN, Renate, DE
LÖFFLER, Anja, DE
STÖCKL, Lars, DE

(73) Glycotope GmbH, 13125 Berlin, DE

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Žmogaus ląstelių iš mieloidinės leukemijos šaltinio panaudojimas antikūnų raiškai

Apibrėžties punktai: 50, brėžiniai: 0.

(57) 1. Baltymo molekulės kompozicijos gavimo būdas, apimantis:

(a) įvedimą į ląstelę šeimininkę, kuri yra imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė, bent vienos nukleorūgšties, koduojančios bent dalį minėto baltymo; ir

(b) minėtos ląstelės šeimininkės kultivavimą sąlygose, kurios leidžia produkuoti minėtą baltymo molekulių kompoziciją; ir

(c) minėtos baltymo molekulių kompozicijos išskyrimą;

kur ląstelė šeimininkė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš DSM ACC2858 (GT-2X), DSM ACC 2806 (NM-H9D8), DSM ACC 2807 (NM-H9D8-E6), DSM ACC 2856 (NM-H9D8-E6Q12) arba iš jų gautos ląstelės arba ląstelių linijos.

2. Būdas pagal 1 punktą, skirtas baltymo molekulės kompozicijos, geriau, antikūno molekulės kompozicijos, gavimui, kur minėta ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų baltymo kompoziciją, pasižyminčią bent viena iš šių glikozilinimo charakteristikų:

(i) ji neapima aptinkamų NeuGc; ir (arba)

(ii) ji turi visų baltymo molekulių minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje karbohidrato struktūrų arba karbohidrato struktūrų tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje galaktozilinimo laipsnį, kuris yra padidėjęs, lyginant su tokiu pačiu kiekiu baltymo molekulių bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš to paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

(iii) ji turi baltymo molekulių minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje G2 kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje, kuris yra bent 5 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu baltymo molekulių bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš to paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

(iv) ji turi baltymo molekulių minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje G0 struktūrų kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje, kuris yra bent 5 % mažesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu baltymo molekulių bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš to paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

(v) ji neturi aptinkamo galinio Gal*alfa*1-3Gal; ir (arba)

(vi) ji turi baltymo molekulių minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje fukozės kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje, kuris yra bent 5 % mažesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu baltymo molekulių bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš to paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

(vii) ji turi bent vieną karbohidrato struktūrą, turinčią dalijančią pusiau GlcNAc; ir (arba)

(viii) ji turi sialilinimo struktūrą, kuri yra pagerinta, lyginant su sialilinimo struktūra bent vienos baltymo molekulių kompozicijos iš to paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška;

ir kur baltymo molekulės pasižymi bent viena iš glikozilinimo charakteristikų (i)-(viii).

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur minėta sialilinimo struktūra yra charakterizuojama bent viena iš šių charakteristikų:

- ji apima alfa2-6 surištą NeuNAc; ir (arba)

- ji pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 15 %, aukštesnis lyginant su tokiu pačiu baltymo molekulių kiekiu bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš to paties baltymo molekulių išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

- ji apima bent 20 % daugiau krūvį turinčių N-glikozidu sujungtų karbohidrato grandinių visuose karbohidrato vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie baltymo molekulės konkrečios glikozilinimo vietos minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje, lyginant su tuo pačiu baltymo molekulių kiekiu bent vienoje baltymo molekulių kompozicijoje iš tokio paties baltymo molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška.

4. Būdas pagal bent vieną iš 1-3 punktą, kur minėta ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų glikoproteiną, apimantį:

a) bent 10 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie baltymo molekulės konkrečios glikozilinimo vietos minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje, neturinčių fukozės; ir (arba)

b) bent 2 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie baltymo molekulės konkrečios glikozilinimo vietos minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje, kurios turi dalijančią pusiau GlcNAc; ir (arba)

c) daugiau nei 35 % G2 struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje, ir (arba)

d) ji apima mažiau nei 22 % G0 struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje baltymo molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje baltymo molekulių kompozicijoje.

5. Būdas pagal bent vieną iš 1-4 punktą, kur gauta minėta baltymo molekulių kompozicija pasižymi bent viena iš šių charakteristikų:

- ji pasižymi didesniu aktyvumu ir (arba) didesne išeiga konkrečiai lyginant su bent viena baltymo molekulių kompozicija iš tokio pat baltymo molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-);
- ji pasižymi didesniu homogeniškumu konkrečiai lyginant su bent viena baltymo molekulių kompozicija iš tokio pat baltymo molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-doma9096 (CHOdhfr-);
- ji pasižymi didesne vidutine arba maksimalia išeiga, kuri yra bent 10 % didesnė, lyginant su bent viena baltymo molekulių kompozicija iš tokio pat baltymo molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)
- ji pasižymi geresniu homogeniškumu, kuris yra geresnis glikozilinimo hamogeniškumas, lyginant su bent viena baltymo molekulių kompozicija iš tokio pat baltymo molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-);
- ji pasižymi didesniu aktyvumu, lyginant su bent viena baltymo molekulių kompozicija iš tokio pat baltymo molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-);
- tuo atveju, kai minėta baltymo molekulė yra antikūno molekulė, ji pasižymi didesniu Fc medijuojamu ląsteliniu citotoksiškumu, kuris yra bent 2 kartus didesnis, nei Fc medijuojamas ląstelinis citotoksiškumas bent vienos antikūno molekulių kompozicijos iš tokių pačių antikūno molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)
- tuo atveju, kai minėta baltymo molekulė yra antikūno molekulė, ji pasižymi didesniu antigeno medijuojamu arba Fc medijuojamu surišimu, kuris yra bent 15 %, geriau 20 %, 25 %, 30 %, 35 %, 40 %, 45 % ir geriau, 50 % didesnis, nei surišimas bent vienos antikūno molekulių kompozicijos iš tokių pačių antikūno molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-).

6. Būdas pagal bent vieną iš 1-5 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų baltymo kompoziciją, apimančią baltymo molekules, turinčias šiuos charakteringus glikozilinimo derinius:

(a)

- ji neturi aptinkamo NeuGc
- ji neturi aptinkamo Galalpha1-3Gal
- ji apima galaktozilinimo struktūrą, kokia yra apibrėžta 2 punkte
- ji turi fukozės kiekį, koks yra apibrėžtas 2 punkte
- ji apima dalijančią pusiau GlcNAc
- ji apima padidintą kiekį sialo rūgšties, lyginant su baltymo kompozicija iš to paties baltymo molekulių, kai jų raiška vyko ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), lyginant su sialilinimo deficitu pasižyminčia ląstelių linija, tokia kaip DSM ACC2606 (NM-F9) ir DSM ACC2605 (NM-D4); arba

(b)

- ji neturi aptinkamo NeuGc
- ji neturi aptinkamo Galalpha1-3Gal
- ji apima galaktozilinimo struktūrą, kokia yra apibrėžta 2 punkte
- ji turi fukozės kiekį, koks yra apibrėžtas 2 punkte
- ji apima dalijančią pusiau GlcNAc
- ji apima 2-6 NeuNAc .

7. Būdas pagal bent kurį iš 1-6 punktą, kur baltymas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš citokinų ir jų receptorių, tokių kaip naviko nekrozės faktoriai TNF-alfa ir TNF-beta; renino; žmogaus augimo hormono ir jaučio augimo hormono; augimo hormoną atpalaiduojančio faktoriaus; paratiroidinio hormono; skydliaukę stimuliuojančio hormono; lipoproteinų; alfa-1-antitripsino; insulino A-grandinės ir B-grandinės; gonadotropinų, tokių, kaip folikulus stimuliuojantis hormonas (FSH), luteinizuojantis hormonas (LH), tirotropinas, ir žmogaus chorioninis gonadotropinas (hCG); kalcitoninas; gliukagonas; krešėjimo faktorių, tokių kaip faktorius VIIIC, faktorius IX, faktorius VII, audinių faktorius ir von Willebrand‘ o faktorius; prieštrombinių faktorių, tokių kaip baltymas C; prieširdžio natriuretinio faktoriaus; plaučių paviršinio aktyvumo medžiagos; plasminogeno aktyvatorių, tokių, kaip urokinazė, žmogaus šlapimo ir audinių tipo plazminogeno aktyvatoriaus; bombezino; trombino; hemopoetinio augimo faktoriaus; enkefalinazės; žmogaus makrofagų uždegiminio baltymo; serumo albumino, tokio kaip žmogaus serumo albuminas; Miulerio inhibuojančios medžiagos; relaksino A-grandinės ir B-grandinės; prorelaksino; pelių su gonadotropinu susijusio peptido; kraujagyslių endotelio augimo faktoriaus; receptorių hormonams arba augimo faktoriams; integrino; baltymo A ir D; reumatoidinių faktorių; neurotropinių faktorių, tokių kaip iš kaulų gautas neurotropinis faktorius, neurotropinas-3, neurotropinas-4, neurotropinas-5, neurotropinas-6 ir nervų augimo faktorius-beta; iš trombocitų gauto augimo faktoriaus; fibroblastų augimo faktorių; epidermio augimo faktoriaus; transformuojančio augimo faktoriaus, tokio kaip TGF-alfa ir TGF-beta; į insuliną panašaus augimo faktoriaus-I ir -II; į insuliną panašų augimo faktorių surišančių baltymų; CD baltymų, tokių kaip CD-3, CD-4, CD-8 ir CD-19; eritropoetino (EPO); osteoindukcinių faktorių; imunotoksinų; kaulų morfogenetinių baltymų; interferonų, tokių kaip interferonas-alfa, interferonas-beta ir interferonas-gama; kolonijas stimuliuojančių faktorių (CSF), tokių kaip M-CSF, GM-CSF ir G-CSF; interleukinų (IL), tokių, kaip nuo IL-1 iki IL-12; superoksido dismutazės; T-ląstelių

receptorių; paviršiaus membranos baltymų; apnašas greitinančio faktoriaus; antikūnų ir imunoadhezinų; glikoforino A; MUC1.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur baltymas yra folikulus stimuliuojantis baltymas.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur baltymas yra folikulus stimuliuojantis hormonas (FSH) ir kur ląstelė šeimininkė yra DSM ACC 2806 (NM-H9D8).

10. Būdas pagal bent vieną iš 1-6 punktą, kur minėtas baltymas yra antikūnas arba jo fragmentas.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš antikūnų prieš gangliozidą GD3, antikūnų prieš žmogaus interleukino-5 receptoriaus alfa-grandinę, antikūnų prieš HER2, antikūnų prieš CC chemokino receptorių 4, antikūnų prieš CD20, antikūnų prieš CD22, antikūnų prieš neuroblastomą, antikūnų prieš MUC1, antikūnų prieš epidermio augimo faktoriaus receptorių; konkrečiai, antikūno, parinkto iš grupės, susidedančios iš pankomabo, muromomabo, daklizumabo, baziliksimabo, abciksimabo, rituksimabo, herceptino, gemtuzumabo, alemtuzumabo, ibritumomabo, cetuksimabo, bevacizumabo, tositumomabo, pavlizumabo, infliksimabo, ekulizumabo, epratuzumabo, omalizumabo, efalizumabo, adalimumabo, OKT3 ir anti-CC chemokino receptoriaus 4 antikūno KM2160, ir anti-neuroblastomos antikūno chCE7.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš antikūno prieš MUC1; antikūno prieš HER2; ir antikūno prieš EGFR.

13. Būdas pagal 11 punktą, 11, kur antikūnas yra cetuksimabas arba jo variantas, besirišantis prie to paties epitopo kaip cetuksimabas.

14. Būdas pagal 13 punktą, kur antikūnas yra cetuksimabas ir kur ląstelė šeimininkė yra DSM ACC 2856 (NM-H9D8-E6Q12).

15. Būdas pagal 11 punktą, kur antikūnas yra pankomabas arba jo variantas, konkurencingai besirišantis prie to paties TA-MUC1 epitopo kaip pankomabas.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur antikūnas yra pankomabas ir kur ląstelė šeimininkė yra DSM ACC 2806 (NM-H9D8).

17. Būdas pagal 11 punktą, kur antikūnas yra herceptinas.

18. Būdas pagal bet kurį iš 1-17 punktą, kur minėtas baltymas

(i) yra sulietas su kitu peptidu arba polipeptido seka, tokiu kaip linkeris, aktyvuojanti molekulė arba toksinas; arba

(ii) yra antikūno fragmentas, sulietas su kito baltymo seka, konkrečiai baltymo, parinkto iš grupės, susidedančios iš citokinų, ko-stimuliuojančių faktorių, toksinų, antikūno fragmentų iš kitų antikūnų, multimerizacijos sekų, ir sekų, skirtų aptikimui, gryninimui, sekretavimui arba stabilizavimui, tokių kaip žymenys, lokalizacijos signalai arba linkeriai, seka; arba

(iii) yra antikūnas arba antikūno fragmentas, sujungtas su efektoriaus molekule, kurimedijuoja terapinį efektą, toks, kaip efektoriaus molekulė, toksinas arba radioizotopas.

19. Antikūno molekulių kompozicija, gaunama gavimo būdu, apimančiu šias pakopas:

(a) įvedimas į ląstelę šeimininkę iš žmogaus mieloidinės leukemijos šaltinio bent vienos nukleorūgšties, koduojančios bent dalį minėto antikūno; ir

(b) minėtos ląstelės šeimininkės kultivavimas sąlygose, kurios leidžia produkuoti minėtą antikūno molekulių kompoziciją; ir

(c) minėtos antikūno molekulių kompozicijos išskyrimas;

kur ląstelė šeimininkė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš DSM ACC 2806 (NM-H9D8), DSM ACC 2807 (NMH9D8-E6) ir DSM ACC 2856 (NM-H9D8-E6Q12); ir kur antikūno molekulių kompozicija

- neapima aptinkamo NeuGc;
- apima α2,6-surištą NeuNAc; ir
- pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 15 % didesnis lyginant su tuo pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdyta raiška; ir kur antikūnas yra visas terapinis antikūnas.

20. Antikūno molekulių kompozicija pagal 19 punktą, kuri apima bent 2 %, geriau, bent 5 %, dar geriau, bent 10 % ir geriausia, bent 15 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidratų vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuri turi dalinatį pusiau GlcNAc.

21. Antikūno molekulių kompozicija pagal 19 arba 20 punktą, kur antikūno molekulių kompozicija pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidrato struktūrose prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 20 %, geriau, bent

30 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš tokių pačių antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose buvo vykdoma raiška.

22. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-21 punktą, kuri apima bent 50 %, geriau bent 60 % ir, dar geriau, bent 70 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vieną konkrečią karbohidrato grandinę konkrečioje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, neturinčių fukozės.

23. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-22 punktą, kuri pasižymi didesniu sialilinimo laipsniu negu pasiekiamas DSM ACC2606 (NM-F9) arba DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelėse, kur DSM ACC2606 (NM-F9) ir DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelės pasiekia tik maždaug 50-60 % sialilinimo laipsnį, kuris gaunamas su ląstele šeimininke, naudota gavimo būdo (a) pakopoje.

24. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-23 punktą, kur antikūno molekulių kompozicija neapima aptinkamo galinio Gal*alpha*1-3Gal.

25. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-24 punktą, kur antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš antikūnų prieš gangliozidą GD3, antikūnų prieš žmogaus interleukino-5 receptoriaus alfa-grandinę, antikūnų prieš HER2, antikūnų prieš CC chemokino receptorių 4, antikūnų prieš CD20, antikūnų prieš CD22, antikūnų prieš neuroblastomą, antikūnų prieš MUC1, antikūnų prieš epidermio augimo faktoriaus receptorių; konkrečiai, antikūno, parinkto iš grupės, susidedančios iš pankomabo, muromomabo, daklizumabo, baziliksimabo, abciksimabo, rituksimabo, herceptino, gemtuzumabo, alemtuzumabo, ibritumomabo, cetuksimabo, bevacizumabo, tositumomabo, pavlizumabo, infliksimabo, ekulizumabo, epratuzumabo, omalizumabo, efalizumabo, adalimumabo, OKT3 ir anti-CC chemokino receptoriaus 4 antikūno KM2160, ir anti-neuroblastomos antikūno chCE7.

26. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-25 punktą, kur antikūnas priklauso IgG klasei, geriau, žmogaus, humanizuotiems arba chimeriniams IgG, kurie apima žmogaus Fc sritį.

27. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-26 punktą, apimanti bent vieną antikūno molekulės glikoformą su bent viena karbohidrato grandine, prijungta prie kitos antikūno molekulės glikozilinimo vietos, negu Asn-297 aminorūgštis antrajame Fc srities domene.

28. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-27 punktą, kur antikūnas turi bent vieną N-glikozilinimo vietą, turinčią aminorūgščių seką Asn-Xaa-Ser/Thr, kur Xaa gali būti bet kokia aminorūgštis, išskyrus Pro, ir (arba) bent vieną O-glikozilinimo vietą Fab srities sekoje.

29. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 15-28 punktą, apimanti

(i) antikūno molekulę, kuri apima bent vieną karbohidrato grandinę, prijungtą kitoje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje nei aminorūgštis Asn-297 Fc dalies antrajame domene, kur antikūno kompozicija pasižymi ilgesniu pusėjimo laiku serume ir (arba) biologiniu prieinamumu, matuojant bent viename žinduolyje, tokiame, kaip pelė, žiurkė arba žmogus, lyginant su antikūno molekulių kompozicija iš tokių pat antikūno molekulių, išskirtų iš vienos iš ląstelių linijų CHO, CHOdhfr-, BHK, NSO, SP2/0, DSM ACC2606 (NM-F9), DSM ACC2605 (NM-D4), PerC.6 arba pelės hibridomos, kai raiška vykdoma jose; arba

(ii) antikūno molekulę, kuri apima bent vieną karbohidrato grandinę, prijungtą bent vienoje N-glikozilinimo vietoke ir (arba) bent vienoje O-glikozilinimo vietoje antikūno molekulės Fab srities sekoje, kur antikūno kompozicija pasižymi ilgesniu pusėjimo laiku serume ir (arba) biologiniu prieinamumu, matuojant bent viename žinduolyje, tokiame, kaip pelė, žiurkė arba žmogus, lyginant su antikūno molekulių kompozicija iš tokių pat antikūno molekulių, išskirtų iš vienos iš ląstelių linijų CHO, CHOdhfr-, BHK, NSO, SP2/0, PerC.6 arba pelės hibridomos, kai raiška vykdoma jose.

30. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-29 punktą, kur antikūnas (i) yra sulietas su kita peptido arba polipeptido seka, tokia kaip linkeris, aktyvuojanti molekulė arba toksinas; arba (ii) yra prijungtas prie efektoriaus molekulės, kuri medijuoja terapinį efektą, tokios, kaip imuninė efektoriaus molekulė, toksinas arba radioizotopas.

31. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-30 punktą, kur minėta kompozicija pasižymi bent viena iš šių charakteristikų:

- ji turi galaktozės, kuri yra prijungta prie GlcNAc, galaktozilinimo laipsnį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra padidintas lyginant su tokiu pačiu kiekiu antikūno molekulių bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

- ji turi G2 struktūrų kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 5 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu

antikūno molekulių bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

- ji turi G0 struktūrų kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 5 % mažesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu antikūno molekulių bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

- ji turi fukozės kiekį visose karbohidrato struktūrose arba karbohidrato struktūrose prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 5 % mažesnis, lyginant su tokiu pačiu kiekiu antikūno molekulių bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

- ji apima bent 20 % daugiau krūvį turinčių N-glikozidu sujungtų karbohidrato grandinių visuose karbohidrato vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie antikūno molekulės konkrečios glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, lyginant su tuo pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš tokio paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose buvo vykdoma raiška; ir (arba)

- ji apima daugiau nei 35 % G2 struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, ir (arba)

- ji apima mažiau nei 22 % G0 struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, ir (arba)

- ji pasižymi padidintu aktyvumu ir (arba) padidinta išeiga, lyginant su bent viena antikūno molekulių kompozicija iš to paties antikūno molekulių, kai raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); , ir (arba)

- ji pasižymi pagerintu homogeniškumu lyginant su bent viena antikūno molekulių kompozicija iš to paties antikūno molekulių, kai raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

- ji ji pasižymi didesniu aktyvumu, kuris yra bent 10 % didesnis, lyginant su bent viena antikūno molekulių kompozicija iš tokio pat antikūno molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

- ji pasižymi didesniu Fc medijuojamu ląsteliniu citotoksiškumu, kuris yra bent 2 kartus didesnis, nei Fc medijuojamas ląstelinis citotoksiškumas bent vienos antikūno molekulių kompozicijos iš tokių pačių antikūno molekulių, kai jų raiška vyko ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

- ji pasižymi didesniu antigeno medijuojamu arba Fc medijuojamu surišimu, kuris yra bent 50 % didesnis, nei surišimas bent vienos antikūno molekulių kompozicijos iš tokių pačių antikūno molekulių, kai jų raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

- ji pasižymi ADCC ir (arba) CDC aktyvumu.

32. Antikūno molekulių kompozicija pagal bet kurį iš 19-31 punktą, kur minėta antikūno molekulė atpažįsta vėžį, naviką arba metastazes, arba bent vieną vėžio ląstelę arba naviko ląstelę bent vieno žmogaus organizme.

33. Antikūno molekulių kompozicija pagal bent vieną iš 19-32 punktą, kur minėta kompozicija apima bent vieną antikūno molekulę, pasižyminčią viena arba daugiau iš šių charakteristikų:

a) ji suriša MUC1 epitopą, apimantį ekstraląstelinio tandeminio pasikartojimo srities aminorūgščių seką DTR; ir (arba)

b) antikūnas pagal (a), kuris suriša TA-MUC1 epitopą, apimantį aninorūgščių seką DTR, kurioje T yra glikozilintas; ir (arba)

c) antikūnas pagal (b), kuris suriša glikozilintą epitopą su didesniu afiniškumu negu neglikozilintą epitopą; ir (arba)

d) antikūnas pagal (b) arba (c), kuris yra parinktas iš

- antikūno PankoMab arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą kaip PankoMab;

- antikūno Panko 1 arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą kaip Panko 1;

- antikūno Panko 2 arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą kaip Panko 2.

34. Antikūno molekulių kompozicija pagal vieną iš 19-33 punktą, kur minėtas antikūnas pasižymi aukštesniu galaktozilinimo laipsniu su bent 5 % didesniu G2 struktūrų kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje negu toks pat antikūno molekulių kiekis bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC No. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška.

35. Antikūno molekulių kompozicija pagal vieną iš 19-34 punktą, kur glikozilinimo struktūra pasireiškia šiais aktyvumo požymiais:

(a) CDC aktyvumu, kuris yra daugiau nei 15% aukštesnis už to paties antikūno, ekspresuoto CHO ląstelėse, aktyvumą;

(b) serumo pusėjimo trukme, kuri pailgėja faktoriumi 2, lyginant antikūnu, kuris neturi arba turi mažai aptinkamo sialilinimo;

(c) pasižymi padidintu Fc-medijuojamu ląsteliniu citotoksiškumu, kuris yra bent du kartus didesnis, nei Fc-medijuojamas ląstelinis citotoksiškumas bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, kai raiška vykdoma ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-).

36. Antikūno molekulių kompozicija pagal bent vieną iš 19-35 punktą, kur minėtas antikūnas yra parinktas iš šios grupės, susidedančios iš:

(a) PankoMab antikūno arba jo varianto, turinčio

(i) padidintą ADCC aktyvumą, kuris yra bent 3 kartus didesnis negu aktyvumas antikūno molekulių kompozicijos iš to paties antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC No. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

(ii) padidintą CDC aktyvumą, kuris yra bent 20 %, geriau, 30 % arba 40 % didesnis negu aktyvumas antikūno molekulių kompozicijos iš tokio pat antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

(iii) aptinkamą 2-6 NeuNAc ir (arba)

(iv) ilgesnį pusėjimo laiką serume, lyginant su antikūno molekulių kompozicijos iš tokio pat antikūno molekulių, išskirtų iš NM-F, kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

(v) G2 struktūrų kiekį visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 50 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

(vi) dalijančių pusiau GIcNAc struktūrų kiekį visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 20 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška;

kur minėta PankoMab molekulių kompozija yra gaunama su didesne išeiga produkuojant ją ląstelėse šeimininkėse DSM ACC 2806 (NM-H9D8), lyginant su PankoMab molekulių kompozija, išskirta iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška;

(b) Panko 2 antikūno arba jo varianto, turinčio

(i) padidintą ADCC aktyvumą, kuris yra bent 4 kartus didesnis negu aktyvumas antikūno molekulių kompozicijos iš to paties antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC No. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

(ii) aptinkamą 2-6 NeuNAc ir (arba)

(iii) didesnį antigeno surišimo aktyvumą, kuris yra bent 30 %, geriau, 40 % arba 50 % didesnis negu aktyvumas the antikūno molekulių kompozicijos iš tokių pat antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC No. CRL-9096 (CHOdhfr-);

kur minėta Panko 2 molekulių kompozicija yra gaunama produkuojant ją ląstelėse šeimininkėse DSM ACC 2806 (NMH9D8);

(c) Panko 1 antikūno arba jo varianto, turinčio

(i) padidintą ADCC aktyvumą, kuris yra bent 8 kartus didesnis negu aktyvumas antikūno molekulių kompozicijos iš to paties antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

(ii) G2 struktūrų kiekį visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 50 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

(iii) didesnį kiekį nefukozilintų struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 70 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška;

kur minėta Panko 1 molekulių kompozicija yra gaunama produkuojant ją ląstelėje šeiminkėje DSM ACC 2807 (NMH9D8-E6);

(d) Panko 1 antikūno arba jo varianto, turinčio

(i) padidintą ADCC aktyvumą, kuris yra bent 50% didesnis negu aktyvumas antikūno molekulių kompozicijos iš to paties antikūno molekulių, ekspresuotų ląstelių linijoje ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-); ir (arba)

(ii) G2 struktūrų kiekį visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 50 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška; ir (arba)

(iii) didesnį kiekį nefukozilintų struktūrų visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 50 % didesnis, lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-), kai jose vykdoma raiška;

kur minėta Panko 1 molekulių kompozicija yra gaunama produkuojant ją ląstelėje šeimininkėje DSM ACC 2806 (NMH9D8).

37. Antikūno molekulių kompozicija pagal bent vieną iš 19-31, 34 ir 35 punktą, kur antikūnas yra antikūnas prieš HER2 arba prieš epidermio augimo faktoriaus receptorių (EGFR).

38. Antikūno molekulių kompozicija pagal 37 punktą, kur antikūnas yra cetuksimabas arba jo variantas, surišantis tą patį epitopą kaip cetuksimabas, arba herceptiną.

39. Imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė iš mieloidinės leukemijos šaltinio, gebanti produkuoti antikūno molekulių kompoziciją, pasižyminčią šiomis glikozilinimo charakteristikomis:

(i) ji neapima aptinkamo NeuGc;

(ii) ji apima α2,6-surištą NeuNAc;

(iii) pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 15 % didesnis lyginant su tuo pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose buvo vykdyta raiška; ir

(iv) ji apima bent 50 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vieno karbohidrato grandinėje tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, neturinčių fukozės;

kur antikūnas yra visas terapinis antikūnas.

40. Imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė pagal 39 punktą, gebanti produkuoti antikūno molekulių kompoziciją, pasižyminčią bent viena iš šių papildomų glikozilinimo charakteristikų:

- ji apima 2 %, geriau, bent 5 %, dar geriau, bent 10 % ir geriausia, bent 15 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidratų vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kurios turi dalinatį pusiau GlcNAc;

- pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 20 %, geriau, bent 30 % didesnis lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose buvo vykdyta raiška;

- ji apima bent 60 %, geriau, bent 70 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vienoje komlrečioje karbohidrato grandinėje tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, neturinčių fukozės; ir (arba)

- ji pasižymi didesniu sialilinimo laipsniu, negu tas, kuris pasiekiamas DSM ACC2606 (NM-F9) arba DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelėse; kur DSM ACC2606 (NM-F9) ir DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelėse pasiekiamas tik nuo maždaug 50 iki 60% sialilinimo laipsnio, kuris gaunamas su imortalizuotomis žmogaus kraujo ląstelėmis.

41. Imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė pagal 39 arba 40 punktą, kuri yra gauta iš ląstelių linijos ATCC CCL-243 (K652).

42. Imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė, parinkta iš grupės, susidedančios iš DSM ACC2858 (GT-2X), DSM ACC 2806 (NM-H9D8), DSM ACC 2807 (NM-H9D8-E6), DSM ACC 2856 (NM-H9D8-E6Q12) arba iš jų gautos ląstelės arba ląstelių linijos.

43. Imortalizuotos žmogaus kraujo ląstelės pagal bet kurį iš 39-42 punktą, apimančios bent vieną nukleorūgštį, koduojančią baltymo molekulę arba bent vieną jos dalį, atitinkamame raiškos vektoriuje, panaudojimas minėto baltymo arba minėtos jo dalies produkavimui.

44. Antikūno molekulių kompozicijos gavimo būdas, apimantis

(a) įvedimą į ląstelę šeimininkę, kuri yra imortalizuota žmogaus kraujo ląstelė iš žmogaus mieloidinės leukemijos šaltinio, bent vienos nukleorūgšties, koduojančios bent dalį minėto antikūno; ir

(b) minėtos ląstelės šeimininkės kultivavimą sąlygose, kurios įgalina produkuoti minėtą antikūno molekulių kompoziciją; ir

(c) minėtos antikūno molekulių kompozicijos išskyrimą;

kur ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų antikūno molekulių kompoziciją, pasižyminčią šiomis glikozilinimo charakteristikomis:

- ji neapima aptinkamo NeuGc;

- ji apima α2,6-surištą NeuNAc; ir

- pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 15 %, didesnis lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose buvo vykdyta raiška; ir kur antikūnas yra visas terapinis antikūnas.

45. Būdas pagal 44 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš DSM ACC 2806 (NM-H9D8), DSM ACC 2807 (NM-H9D8-E6), DSM ACC 2856 (NM-H9D8-E6Q12) arba iš jų gautų ląstelių arba ląstelių linijų.

46. Būdas pagal 44 arba 45 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų antikūno molekulių kompoziciją, pasižyminčią bent viena iš šių papildomų glikozilinimo charakteristikų:

- ji apima bent 2 %, geriau, bent 5 %, dar geriau, bent 10 % ir geriausia, bent 15 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidratų vienetuose arba bent vienoje konkrečioje karbohidrato grandinėje prie tam tikros antikūno molekulės glikozilinimo vietos minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kurios turi dalinantį pusiau GlcNAc;
- pasižymi padidintu sialilinimo laipsniu su NeuNAc kiekiu visose karbohidratų struktūrose arba karbohidratų struktūrose tam tikroje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, kuris yra bent 20 %, geriau, bent 30 % didesnis lyginant su tokiu pačiu antikūno molekulių kiekiu bent vienoje antikūno molekulių kompozicijoje iš to paties antikūno molekulių, išskirtų iš ATCC Nr. CRL-9096 (CHOdhfr-) , kai jose buvo vykdyta raiška;
- ji apima bent 50 %, geriau bent 60 % ir, dar geriau, bent 70 % karbohidrato struktūrų visuose karbohidrato vienetuose arba bent vieną konkrečią karbohidrato grandinę konkrečioje antikūno molekulės glikozilinimo vietoje minėtoje antikūno molekulių kompozicijoje, neturinčių fukozės; ir (arba)
- ji pasižymi didesniu sialilinimo laipsniu, negu tas, kuris pasiekiamas DSM ACC2606 (NM-F9) arba DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelėse; kur DSM ACC2606 (NM-F9) ir DSM ACC2605 (NM-D4) ląstelėse pasiekiamas tik nuo maždaug 50 iki 60 % sialilinimo laipsnio, kuris gaunamas su ląstelėmis šeimininkėmis, naudojamomis gavimo būdo (a) pakopoje.

47. Būdas pagal bet kurį iš 44-46 punktą, kur antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš

- antikūnas prieš MUC1;
- antikūnas prieš epidermio augimo faktoriaus receptorių;
- antikūnas prieš HER2; ir
- antikūnas prieš CD20.

48. Būdas pagal 47 punktą, kur antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš

(i) antikūno, kuris suriša TA-MUC1 epitopą, apimantį aminorūgščių seką DTR, kur T yra glikozilintas, ir kuris, geriau, suriša glikozilintą epitopą su didesniu afiniškumu negu neglikozilintą epitopą, ir (arba) geriau, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš

- PankoMab arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą, kaip PankoMab;
- Panko 1 arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą, kaip Panko 1; ir
- Panko 2 arba jo varianto, konkurencingai surišančio tą patį TA-MUC1 epitopą, kaip Panko 2;

(ii) cetuksimabo arba jo varianto, surišančio tą patį epitopą kaip cetuksimabas;

(iii) herceptino; ir

(iv) rituksimabo.

49. Būdas pagal bet kurį iš 44-48 punktą, kur minėta ląstelė šeimininkė yra parinkta, kad produkuotų antikūno molekulių kompoziciją, pasižyminčią bent viena charakteristika pagal bet kurį iš 2-6 punktą.

50. Būdas pagal bet kurį iš 1-18 punktą, skirtas antikūno molekulių kompozicijos pagal bet kurį iš 19-38 produkavimui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 45/06*** (2006.01)
A61K 31/728 (2006.01)
A61K 31/738 (2006.01)
A61P 27/06 (2006.01)

(11) **2737908**

(96) 13194011.6

(96) 2013 11 22

(97) 2014 06 04

(97) 2015 03 11

(30) PD20120360, 2012 11 30, IT

(72) Renier, Davide, IT

Guarise, Cristian, IT

(73) FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., 35031 Abano Terme (PD), IT

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Viskoelastiniai geliai akių chirurgijoje

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, gauti iš savaiminiais skersiniais ryšiais susiūtos hialurono rūgšties (ACP), sumaišytos su hialurono rūgštimi, susiūta skersiniais ryšiais 1,4-butanediolio diglicidilo eterio (BDDE) pagalba (HBC), masių santykiu nuo 5:95 iki 50:50, skirti naudoti akių chirurgijoje kaip antifibroziniai geliai.

2. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal 1 punktą, taikymui bet kokioje glaukomos operacijoje, tiek invazinėje, tiek neinvazinėje, ir pūslės pradūrime arba drenavimo implantų padėties nustatyme.

3. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-2 punktą, geriau, esant ACP:HBC masių santykiui nuo 5:95 iki 25:75, geriausia, 25:75.

4. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur hialurono rūgštis, naudojama ACP ir HBC darinių gavimui, geriau, yra hialurono rūgšties natrio druska ir turi vidutinę molekulinę masę nuo 400 to $3x10^6$ Da, geriau, nuo $1x10^5$ Da iki $1x10^6$ Da, geriausia, nuo 200000 iki 750000 Da.

5. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-4 punktą, su ACP:HBC masių santykiu 25:75, kur hialurono rūgštis turi vidutinę molekulinę masę nuo 200000 iki 750000 Da.

6. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur ACP pasižymi vidutiniu susiuvimo skersiniais ryšiais laipsniu nuo 4 % iki 5 %, ir yra pagaminta iš hialurono rūgšties, turinčios vidutinę molekulinę masę 200 kDa.

7. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-6 punktą, kur HBC pasižymi BDDE/hialurono rūgštis moliniu santykiu nuo 2 % iki 7 % moliai/moliui hialurono rūgšties dimero, geriau, nuo 4 % iki 5 % moliai/moliui dimero.

8. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur hialurono rūgšties bendra koncentracija yra nuo 10 iki 40 mg/ml, geriau, nuo 20 iki 30 mg/ml.

9. Viskoelastiniai geliai ir hidrogeliai, skirti naudoti pagal bet kurį iš 5-8 punktą, esant ACP:HBC masių santykiui 25:75, kur ACP pasižymi susiuvimo skersiniais ryšiais vidutiniu laipsniu nuo 4 % iki 5 %, ir yra pagaminta pradedant nuo hialurono rūgšties, turinčios vidutinę molekulinę masę 200 kDa, HBC pasižymi BDDE/hialurono rūgštis moliniu santykiu nuo 4 % iki 5 % moliai/moliui hialurono rūgšties dimero, ir bendra hialurono rūgšties koncentracija svyruoja nuo 20 iki 30 mg/ml, skirti naudoti taikymui bet kokioje glaukomos operacijoje kaip antifibroziniai geliai.

10. Farmacinės kompozicijos, apimančios viskoelastinius gelius ir hidrogelius, pagamintus iš susiūtos savaiminiais skersiniais ryšiais hialurono rūgšties (ACP), sumaišytos su hialurono rūgštimi, susiūta skersiniais ryšiais su BDDE (HBC) masių santykiu nuo 5:95 iki 50:50, geriau, nuo 5:95 iki 25:75, geriausia, 25:75, turinčios farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių ir (arba) užpildų, skirtos naudoti akių chirurgijoje kaip antifibrozinės kompozicijos.

11. Farmacinės kompozicijos, skirtos naudoti pagal 10 punktą, skirtos naudoti specifiškai glaukomos chirurgijoje kaip antifibrozinės kompozicijos.

12. Farmacinės kompozicijos, skirtos naudoti pagal bet kurį iš 10-11 punktą, apjungtos su priešuždegiminiais vaistais, antibiotikais, antimetabolitais, vietiniais anestetikais arba vaistais, kurie reguliuoja akių spaudimą.

13. Farmacinės kompozicijos, skirtos naudoti pagal bet kurį iš 10-12 punktą, viskoelastinių hidrogelių pavidale, kur farmaciniu požiūriu priimtini nešikliai ir (arba) užpildai yra druskos tirpalas ir fiziologiniai NaCl ir (arba) fosfato druskų tirpalai.

14. Farmacinės kompozicijos, skirtos naudoti pagal 13 punktą, pasižyminčios pH, svyruojančiu nuo 5,5 iki 7.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/48*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 31/7088 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)

(11) **2386640**

(96) 11171410.1

(96) 2005 08 25

(97) 2011 11 16

(97) 2015 01 28

(30) 604433 P, 2004 08 26, US

(72) Brahmbhatt, Himanshu, AU
Macdiarmid, Jennifer, AU

(73) EnGeneIC Molecular Delivery Pty Ltd, Lane Cove West, NSW 2066, AU

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Funkcinių nukleorūgščių įvedimas į žinduolio ląsteles per iš bakterijų gautas, sveikas miniląsteles

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, apimanti (a) sveiką, iš bakterijos gautą miniląstelę, kuri turi funkcinę nukleorūgšties molekulę arba plazmidę, apimančią segmentą, kuris koduoja funkcinę nukleorūgšties molekulę, kur minėta miniląstelė papildomai apima bispecifinį ligandą, kur minėtas bispecinis ligandas yra specifinis tiek paviršiaus komponentui ant miniląstelės, tiek paviršiaus komponentui ant nefagocitinės žinduolio ląstelės; ir (b) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, kur minėta funkcinė nukleorūgšties molekulė tiksliniai veikia geną arba baltymo transkriptą, kuris prisideda prie atsparumo chemoterapiniam vaistui.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti chemoterapinį vaistą, kuriam minėta funkcinė nukleorūgštis sumažina minėto vaisto atsparumą.

3. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė, turinti funkcinę nukleorūgšties molekulę arba plazmidę, apimantį segmentą, kuris koduoja funkcinę nukleorūgšties molekulę, kur funkcinė nukleorūgšties molekulė tiksliniai veikia geną arba baltymo transkriptą, kuris skatina atsparumą chemoterapiniam vaistui, kur minėta miniląstelė papildomai apima bispecifinį ligandą, kur minėtas bispecifinis ligandas yra specifinis tiek paviršiaus komponentui ant miniląstelės, tiek paviršiaus komponentui ant nefagocitinės žinduolio ląstelės; skirta panaudoti kaip vaistas.

4. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė, turinti funkcinę nukleorūgšties molekulę arba plazmidę, apimantį segmentą, kuris koduoja funkcinę nukleorūgšties molekulę, kur funkcinė nukleorūgšties molekulė tiksliniai veikia geną arba baltymo transkriptą, kuris skatina atsparumą chemoterapiniam vaistui, kur minėta miniląstelė papildomai apima bispecifinį ligandą, kur minėtas

bispecifinis ligandas yra specifinis tiek paviršiaus komponentui ant miniląstelės, tiek paviršiaus komponentui ant nefagocitinės žinduolio ląstelės; skirta panaudoti ligos, atsparios minėtam chemoterapiniam vaistui, gydymui, kur minėta sveika miniląstelė yra skiriama kartu arba paeiliui su minėtu chemoterapiniu vaistu, siekiant leisti funkcinei nukleorūgščiai sumažinti atsparumą minėtam chemoterapiniam vaistui.

5. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė pagal 4 punktą, skirta panaudoti ligos gydymui pagal 4 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas ir minėta miniląstelė yra skiriami paeiliui bet kuria tvarka.

6. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė pagal 4 punktą, skirta panaudoti ligos gydymui pagal 4 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas yra skiriamas po minėtos miniląstelės.

7. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė pagal 4 punktą, skirta panaudoti ligos gydymui pagal 4 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas ir minėta miniląstelė yra skiriami kartu.

8. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė pagal 4 punktą, skirta panaudoti ligos gydymui pagal 4 punktą, kur minėta liga atspari minėtam chemoterapiniam agentui yra parinkta iš sąrašo, susidedančio iš vėžio, AIDS ir tuberkuliozės.

9. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 3-8 punktų, kur minėtas bispecifinis ligandas yra parinktas iš sąrašo, susidedančios iš receptorių, fermentų, rišančių peptidų, sulietų/chimerinių baltymų ir mažų molekulių.

10. Sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 3-9 punktų, vartojimui mažiausiai kartą per savaitę intervalu nuo keleto savaičių iki keleto mėnesių.

11. Chemoterapinis vaistas, skirtas panaudoti vaistui atsparaus piktybinio naviko gydymui, kur sveika, iš bakterijos gauta miniląstelė, turinti funkcinę nukleorūgštis molekulę arba plazmidę, apimančią segmentą, kuris koduoja funkcinę nukleorūgšties molekulę, kur funkcinė nukleorūgšties molekulė tiksliniai veikia geną arba baltymo transkriptą, kuris skatina atsparumą minėtam chemoterapiniam vaistui, kur minėta miniląstelė papildomai apima bispecifinį ligandą, kur minėtas bispecifinis ligandas yra specifinis tiek paviršiaus komponentui ant miniląstelės, tiek paviršiaus komponentui ant nefagocitinės žinduolio ląstelės, yra skiriamas vienu metu arba paeiliui su minėtu chemoterapiniu vaistu, siekiant leisti funkcinei nukleorūgščiai sumažinti atsparumą minėtam chemoterapiniam vaistui.

12. Chemoterapinis vaistas pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas ir minėta miniląstelė yra skiriami paeiliui bet kuria tvarka.

13. Chemoterapinis vaistas pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas yra skiriamas po minėtos miniląstelės.

14. Chemoterapinis vaistas pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, kur minėtas chemoterapinis vaistas ir minėta 5 miniląstelė yra skiriami kartu.

15. Chemoterapinis vaistas pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, kur minėta liga, atspari minėtam chemoterapiniam vaistui, yra parinkta iš sąrašo, susidedančios iš vėžio, AIDS ir tuberkuliozės.

16. Chemoterapinis vaistas pagal bet kurį iš 11-15 punktų, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, kur minėtas bispecifinis ligandas yra parinktas iš sąrašo, susidedančio iš receptorių, fermentų, rišančių peptidų, sulietų/chimerinių baltymų ir mažų molekulių.

17. Chemoterapinis vaistas pagal bet kurį iš 11-16 punktų, skirtas panaudoti ligos gydymui pagal 11 punktą, skiriant mažiausiai kartą per savaitę intervalu nuo kelių savaičių iki kelių mėnesių.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/48*** (2006.01)
C07C 323/12 (2006.01)
C07D 213/70 (2006.01)
C07K 14/605 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)

(11) **2279758**

(96) 10184832.3

(96) 2006 06 16

(97) 2011 02 02

(97) 2015 02 25

(30) 691516 P, 2005 06 16, US
705968 P, 2005 08 04, US
751082 P, 2005 12 16, US
751121 P, 2005 12 16, US
752825 P, 2005 12 21, US

(72) Bentley, Michael, US
Culbertson, Sean, US
McManus, Samuel, US

(73) Nektar Therapeutics, San Francisco CA 94158, US

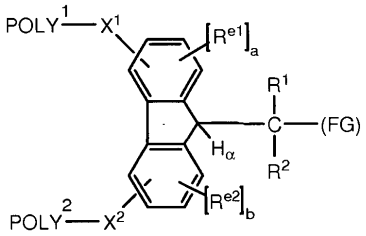
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Konjugatai, turintys suardomą jungtį ir polimeriniai

reagentai, naudingi paruošiant tokius konjugatus

Apibrėžties punktai: 39, brėžiniai: 0.

(57) 1. Polimerinis reagentas, kurio formulė V:



Formulė V

kur

$POLY^1$ yra pirmasis poli(etilenglikolis), kurio molekulinė masė yra intervale tarp daugiau už 5.000 daltonų iki 100.000 daltonų;

$POLY^2$ yra antrasis poli(etilenglikolis), kurio molekulinė masė yra intervale tarp daugiau už 5.000 daltonų iki 100.000 daltonų;

X^1 yra pirmas tarpinis fragmentas;

X^2 yra antras tarpinis fragmentas;

H yra jonizuojamas vandenilio atomas;

R^1 yra H arba organinis radikalas;

R^2 yra H arba organinis radikalas;

(a) yra arba nulis arba vienas;

(b) yra arba nulis arba vienas;

R^{e1}, kai yra, yra pirma elektronų keitimosi grupė;

R^{e2}, kai yra, yra antra elektronų keitimosi grupė; ir

(FG) yra funkcinė grupė, galinti reaguoti su veikliojo agento amino grupe, kad sudarytų suardomą jungtį.

2. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur kiekvieno poli(etileno glikolio) masinė vidutinė molekulinė masė svyruoja nuo apie 6.000 daltonų iki apie 100.000 daltonų.

3. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur pirmas tarpinis fragmentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: -C(O)-NH-CH_2CH_2, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-, -NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-, -CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-O-, -O-CH_2-C(O)-NH-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-O-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-O- ir -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, ir antras tarpinis fragmentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-, -NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2$-$CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-, -CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-O-, -O-CH_2-C(O)-NH-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-O-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-O- ir -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-.

4. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur R^1 yra H ir R^2 yra H.

5. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur funkcinė grupė, galinti reaguoti su veikliojo agento amino grupe, yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš karbonatų *N*-sukcinimidilo, 1-benzotriazolilo, imidazolo, imidazolo, halogenidų ir fenoliatų.

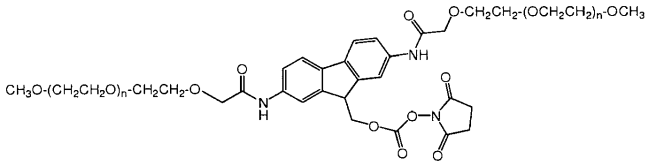
6. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur funkcinė grupė, galinti reaguoti su veikliojo agento amino grupe, yra *N*-sukcinimidilo karbonatas.

7. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur (a) yra nulis ir (b) yra nulis.

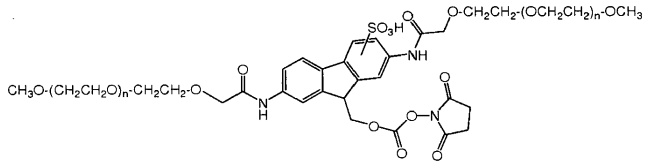
8. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kur (a) yra vienas, (b) yra nulis ir pirma elektronų keitimosi grupė yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš

halogeno, žemesniojo alkilo, arilo, turinčio pakaitų arilo, turinčio pakaitų arilakilo, alkoksi, ariloksi, alkiltio, ariltio, CF_3, $-CH_2CF_3$, $-CH_2C_6F_5$, -CN, $-NO_2$, -S(O)R, -S(O)Ar, $-S(O_2)R$, $-S(O_2)Ar$, $-S(O_2)OR$, $-S(O_2)OAr$, $-S(O_2)NHR$, $-S(O_2)NHAr$, -C(O)R, -C(O)Ar, -C(O)OR ir -C(O)NHR, kur Ar yra arilas ir R yra H arba organinis radikalas.

9. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

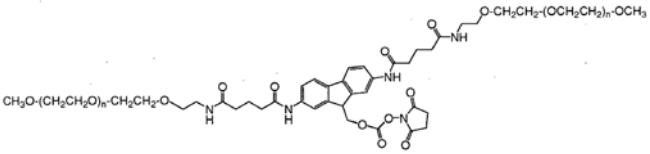


ir



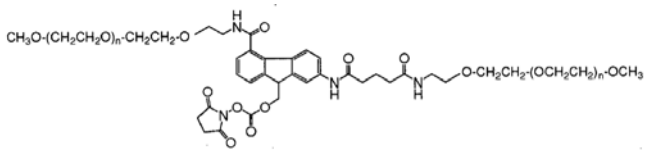
kur kiekvienai struktūrai kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

10. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



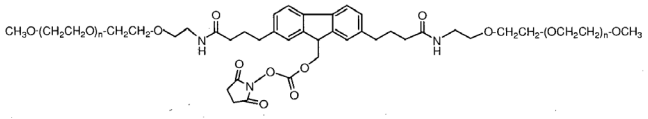
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

11. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



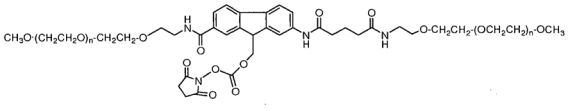
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

12. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



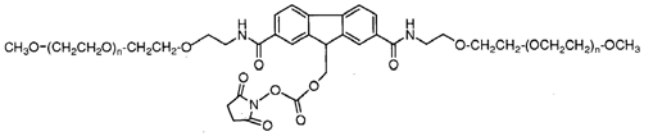
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

13. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



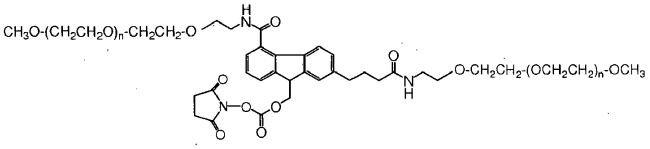
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

14. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



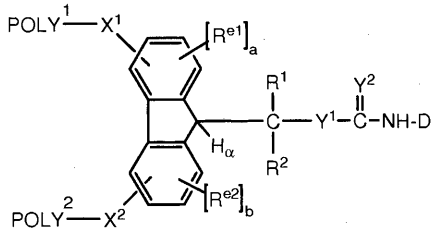
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

15. Polimerinis reagentas pagal 1 punktą, kurio formulė



kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050.

16. Konjugatas, kurio formulė V-C:



(Formulė V-C)

kur

$POLY^1$ yra pirmasis poli(etileno glikolis), kurio molekulinė masė yra intervale tarp daugiau už 5.000 daltonų iki 100.000 daltonų;

$POLY^2$ yra antrasis poli(etileno glikolis), kurio molekulinė masė yra intervale tarp daugiau už 5.000 daltonų iki 100.000 daltonų;

X^1 yra pirmas tarpinis fragmentas;

X^2 yra antras tarpinis fragmentas;

H yra jonizuojamas vandenilio atomas;

R^1 yra H arba organinis radikalas;

R^2 yra H arba organinis radikalas;

(a) yra arba nulis arba vienas;

(b) yra arba nulis arba vienas;

R^{e1}, kai yra, yra pirma elektronų keitimosi grupė;

R^{e2}, kai yra, yra antra elektronų keitimosi grupė; ir

Y^1 yra O arba S;

Y^2 yra O arba S; ir

D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

17. Konjugatas pagal 16 punktą, kur kiekvieno poli(etileno glikolio) masinė vidutinė molekulinė masė svyruoja nuo apie 6.000 daltonų iki apie 100.000 daltonų.

18. Konjugatas pagal 16 punktą, kur pirmas tarpinis fragmentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: $-C(O)-NH-CH_2-CH_2-$, $-CH_2-CH_2-NH-C(O)-$, -C(O)-

NH-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-, -NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_1-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-, -CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-O-, -O-CH_2-C(O)-NH-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-O-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2- un -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, ir antras tarpinis fragmentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-, -NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -C(O)-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-, -NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-$(OCH_2CH_2)_{1-3}$-NH-C(O)-, -C(O)-NH-$(CH_2CH_2O)_{1-3}$-CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -NH-C(O)-CH_2-, -CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-O-, -O-CH_2-C(O)-NH-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-, -NH-C(O)-CH_2-CH_2-CH_2-C(O)-NH-CH_2-CH_2-O-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-, -CH_2-CH_2-NH-C(O)-, -C(O)-NH-CH_2-CH_2-O- ir -O-CH_2-CH_2-NH-C(O)-.

19. Konjugatas pagal 16 punktą, kur R^1 yra H ir R^2 yra H.

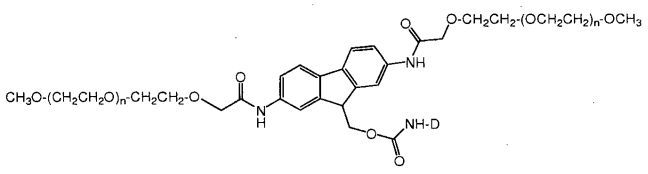
20. Konjugatas pagal 16 punktą, kur Y^1 yra O ir Y^2 yra O.

21. Konjugatas pagal 16 punktą, kur biologiškai aktyvus agentas yra polipeptidas.

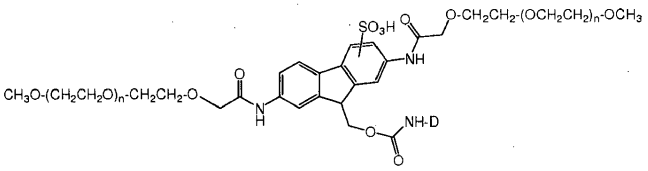
22. Konjugatas pagal 16 punktą, kur (a) yra nulis ir (b) yra nulis.

23. Konjugatas pagal 16 punktą, kur (a) yra vienas, (b) yra nulis ir pirma elektronų keitimosi grupė yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš halogeno, žemesniojo alkilo, arilo, turinčio pakaitų arilo, turinčio pakaitų arilakilo, alkoksi, ariloksi, alkiltio, ariltio, CF_3, $-CH_2CF_3$, $-CH_2C_6F_5$, -CN, $-NO_2$, -S(O)R, -S(O)Ar, -S(O))R, $-S(O_2)$Ar, $-S(O_2)$OR, $-S(O_2)$OAr, $-S(O_2)$NHR, $-S(O_2)$NHAr, -C(O)R, -C(O)Ar, -C(O)OR ir -C(O)NHR, kur Ar yra arilas ir R yra H arba organinis radikalas.

24. Konjugatas pagal 16 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

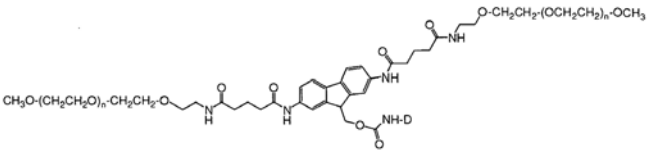


ir



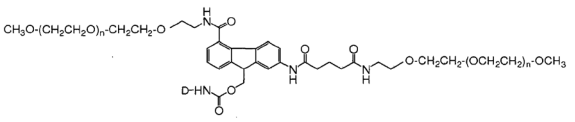
kur kiekvienai struktūrai kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

25. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



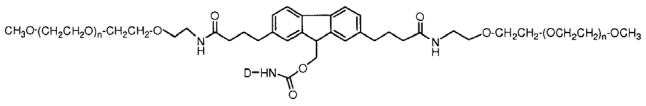
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

26. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



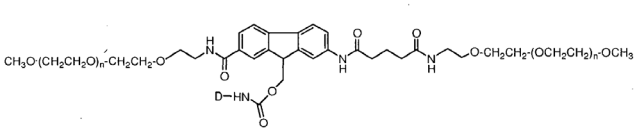
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

27. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



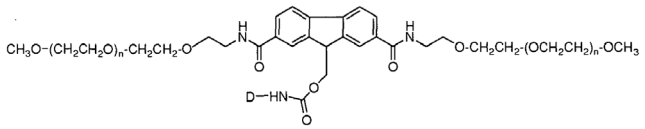
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

28. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



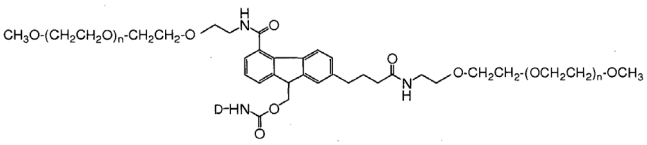
kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

29. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

30. Konjugatas pagal 16 punktą, kurio formulė:



kur kiekvienas (n) yra nuo 136 iki 2050 ir D yra biologiškai aktyvaus agento liekana.

31. Konjugato gamybos būdas, kuriame polimero reagentą pagal 1 punktą konjugacijos sąlygomis veikia amino turinčiu biologiškai aktyviu agentu.

32. Konjugatas, gautas būdu pagal 31 punktą.

33. Farmacinė kompozicija, apimanti konjugatą pagal 32 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

34. Farmacinė kompozicija pagal 33 punktą liofilizuotoje formoje.

35. Farmacinė kompozicija pagal 33 punktą, papildomai apimanti skystą skiediklį.

36. Farmacinė kompozicija pagal 35 punktą, kur skystas skiediklis yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš bakteriostatinio vandens injekcijoms, 5% dekstrozės vandenyje, fosfatų druskos buferuoto tirpalo, Ringerio tirpalo, fiziologinio tirpalo, sterilaus vandens, dejonizuoto vandens ir jų derinių.

37. Farmacinė kompozicija pagal 33 punktą vienetinėje dozavimo formoje.

38. Farmacinė kompozicija pagal 37 punktą, patalpinta stiklinėje ampulėje.

39. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 33-38 punktų, skirta naudoti terapijoje.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/48*** (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
(11) **2303333**
(96) 09762071.0
(96) 2009 06 12
(97) 2011 04 06
(97) 2015 02 18
(86) PCT/IB2009/006285
(86) 2009 06 12
(87) WO 2009/150543
(87) 2009 12 17
(30) 0810894, 2008 06 13, GB
(72) MICOLI, Francesca, IT
COSTANTINO, Paolo, IT
BERTI, Francesco, IT
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Konjuguoti Vi sacharidai

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vi konjugato gavimo būdas, apimantis pakopas:

a) adipo rūgšties dihidrazido linkerio, 1-etil-3(3-dimetilaminopropil) karbodiimido (EDAC) ir nešiklio-baltymo sumaišymą vienu metu;

b) linkerio pertekliaus iš a) pakopos produkto pašalinimą;

c) Vi reakciją su EDAC, esant Vi:EDAC moliniam santykiui ≥ 5:1; ir

d) b) pakopos produkto reakciją su c) pakopos produktu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame Vi:EDAC molinis santykis yra ≥ 9:1.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų,

kuriame linkerio perteklius yra pašalinamas dializės būdu.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame nešiklis-baltymas yra CRM 197 arba stabligės toksoidas.

5. Konjugatas, gaunamas būdu, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų.

6. Konjugatas, apimantis Vi, prisijungusį prie CRM197.

7. Konjugatas pagal 6 punktą, kuriame Vi yra prisijungęs prie CRM197 per adipo rūgšties dihidrazido (ADH) linkerį.

8. Farmacinė kompozicija, apimanti konjugatą pagal bet kurį iš 5 – 7 punktų derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

9. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, kur kompozicija neturi adjuvanto arba kompozicija papildomai apima adjuvantą.

10. Farmacinė kompozicija pagal 8 arba 9 punktą, apimanti druską.

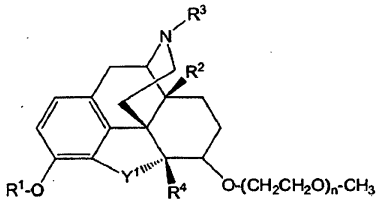
11. Farmacinė kompozicija bet kurį iš 8 – 10 punktų, kur kompozicijos dozės vienetas apima 5 μg Vi sacharido.

12. Konjugatas pagal bet kurį iš 5 – 7 punktų, skirtas panaudoti žinduolio imuninio atsako didinimo būdui, kur būdas apima konjugato skyrimą žinduoliui.

13. Farmacinė kompozicija bet kurį iš 8 – 11 punktų, skirta panaudoti žinduolio imuninio atsako didinimo būdui, kur būdas apima farmacinės kompozicijos skyrimą žinduoliui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/48*** (2006.01)
(11) **2134371**
(96) 08742082.4
(96) 2008 03 12
(97) 2009 12 23
(97) 2015 01 14
(86) PCT/US2008/003353
(86) 2008 03 12
(87) WO 2008/112288
(87) 2008 09 18
(30) 906387 P, 2007 03 12, US
(72) RIGGS-SAUTHIER, Jennifer, US
DENG, Bo-liang, US
RILEY, Timothy, Andrew, US
(73) Nektar Therapeutics, San Francisco CA 94158, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Oligomero-opioido agonisto konjugatai
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.
(57) 1. Opioido agonisto junginys, apimantis opioido agonisto liekaną, kuris kovalentiškai yra prijungtas prie vandenyje tirpaus nepeptidinio oligomero, kur junginio formulė yra



kur:
R^1 yra metilas;
R^2 yra OH;
R^3 yra metilas;
R^4 yra vandenilis;
Y^1 yra deguonis; ir
n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 30.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 10.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur n yra 6.

4. Kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų ir nebūtinai farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų arba kompozicija pagal 4 punktą, skirti naudoti terapijoje.

---

(51) Int.Cl. ***B05D 7/04*** (2006.01)
B05D 5/12 (2006.01)
B05D 3/02 (2006.01)
(11) **1917111**
(96) 06742922.5
(96) 2006 05 15
(97) 2008 05 07
(97) 2015 01 21
(86) PCT/EP2006/004572
(86) 2006 05 15
(87) WO 2007/022810
(87) 2007 03 01
(30) 05018399, 2005 08 24, EP
(72) GELLRICH, Andreas, DE
(73) A.M. Ramp & Co. GmbH, 65817 Eppstein, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Gaminių, turinčių elektrai laidžią dangą, gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Gaminių, turinčių ant mažiausiai dalies savo paviršiaus elektrai laidžią dangą, gamybos būdas, kuris apima pagrindo padengimą bent iš dalies kompozicija metodu, parinktu iš spausdinimo, dažymo, purškimo ir paskleidimo metodų, kompoziciją, susidedančią iš susmulkintų elektrai laidžių metalo dalelių ir rišiklio, ir padengto pagrindo poveikį bent vienu apdorojimu vandeniu, dalyvaujant halogenido jonų šaltiniui, parinktam iš vandenyje tirpių metalo halogenidų, amonio halogenidų ir vandenilio halogenidų, esant temperatūrai intervale nuo 20 iki 95 °C, panardinant padengtą pagrindą į vandenį, kuriame yra halogenido jonų šaltinis.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame šarminio metalo halogenidas arba šarminių žemių metalų halogenidas, aliuminio halogenidas arba cinko halogenidas naudojamas kaip halogenido jonų šaltinis.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur chlorido jonų šaltinis naudojamas kaip halogenido jonų šaltinis.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur halogenido jonų šaltinio koncentracija yra 0,01-10 masės %, remiantis vandens kiekiu.

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame vandens, turinčio halogenido jonų šaltinį, pH yra intervale nuo 1 iki 6.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gaminys yra veikiamas mažiausiai vienu papildomu apdorojimu valcuojant, esant ≤ 200 °C temperatūrai.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur valcavimas vykdomas, esant aplinkos temperatūrai.

8. Būdas pagal 6 arba 7 punktą, kur gaminys iš pradžių veikiamas pirmąja valcavimo operacija, esant aplinkos temperatūrai, ir vėliau ne mažiau kaip viena tolesne valcavimo operacija, esant temperatūrai intervale nuo 70 iki 200 °C.

9. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija kaip savo rišiklį apima organinį polimerinį rišiklį arba kietinimo komponentą.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur rišiklis parinktas iš polivinilbutiralių ir polimerų (met)akrilato pagrindu.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur elektrai laidus metalas parinktas iš vario, sidabro, aukso, cinko, kadmio, geležies, kobalto, nikelio, rutenis, rodžio, paladžio, osmio, iridžio, platinos, mangano, renio, vanadžio, niobio, tantalo, chromo, molibdeno, volframo, titano, aliuminio, indžio, alavo, švino, stibio arba bismuto ir taip pat jų mišinių ir lydinių.

12. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija ant pagrindo užnešama trafaretine spauda, rašaline spauda ar giliaspaude.

13. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gaminiui papildomai numatoma apsauginė danga arba viršutinė danga.

14. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur gaminys yra parenkamas iš spausdintinių plokščių, RFID antenų, akumuliatorių ir saulės elementų.

15. Elektrai laidžių gaminių, turinčių ant mažiausiai vienos savo paviršiaus dalies elektrai laidžią dangą, susidedančią iš susmulkintų elektrai laidžių metalo dalelių ir rišiklio, paviršiaus pasipriešinimo mažinimo būdas, kur gaminys apdorojamas vandeniu, dalyvaujant halogenido jonų šaltiniui, pagal bet kurį iš 1-13 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***B32B 7/12*** (2006.01)
B32B 27/12 (2006.01)
B32B 27/32 (2006.01)
F16L 11/10 (2006.01)
F16L 9/12 (2006.01)
F24D 3/00 (2006.01)
F24D 10/00 (2006.01)
F16L 11/04 (2006.01)
F16L 11/08 (2006.01)
B32B 1/08 (2006.01)
B32B 5/02 (2006.01)

(11) **2574833**

(96) 11843783.9

(96) 2011 10 07

(97) 2013 04 03

(97) 2015 02 18

(86) PCT/RU2011/000788

(86) 2011 10 07

(87) WO 2012/070985

(87) 2012 05 31

(30) 2010141067, 2010 10 07, RU

(72) GORILOVSKIY, Miron Isaakovich, RU
SHVABAUER, Vladimir Vasilyevich, RU
SHMELEV, Aleksandr Yuryevich, RU
KOVRIGA, Vladislav Vitalyevich, RU
SAMOILOV, Sergey Vasilyevich, RU
GVOZDEV, Igor Vasilyevich, RU

(73) Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostyu „Gruppa Polymerteplo“, Moscow 119530, RU

(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Daugiasluoksnis sustiprintas polimerinis vamzdis ir vamzdžių sistema

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 1.

(57) 1. Daugiasluoksnis sustiprintas polimerinis vamzdis, apimantis pagrindinį sluoksnį (1), bent vieną barjerinį sluoksnį (2), bent vieną sustiprinantį sluoksnį (3), padarytą tinklo formos, lipnų sluoksnį (4) ir apsauginį sluoksnį (5), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lipnus sluoksnis padarytas iš medžiagos, kuri nelimpa prie sustiprinančio sluoksnio medžiagos (3) ir formuoja kanalus sustiprinančio sluoksnio (3) pluošto grįžtamajam judėjimui.

2. Daugiasluoksnis vamzdis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinis sluoksnis (1) yra padarytas iš tinklinio arba atsparaus karščiui polimero, optimaliai iš polietileno arba polibuteno.

3. Daugiasluoksnis vamzdis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sustiprinantis sluoksnis (3) yra padarytas iš didelio atsparumo ir aukšto modulio polimerinio pluošto, optimaliai iš aramido, poliesterio arba polietileno pluošto.

4. Daugiasluoksnis vamzdis pagal 1 punktą, kur barjerinis sluoksnis (2) yra padarytas iš poliarinių ir nepoliarinių polimerų.

5. Daugiasluoksnis vamzdis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginis sluoksnis (5) yra padarytas iš vidutinio tankio polietileno.

6. Daugiasluoksnis vamzdis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginio sluoksnio (5) storis yra bent 3 mm.

7. Vamzdžių sistema vandens transportavimui, optimaliai skirta centrinio šildymo karštajam vandeniui ir vandentiekio tinklams, susidedanti iš dviejų ar daugiau daugiasluoksnių vamzdžių pagal bet kurį iš 1-6 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***B63B 27/14*** (2006.01)
(11) **2625092**
(96) 11770548.3
(96) 2011 10 03
(97) 2013 08 14
(97) 2015 02 25
(86) PCT/NL2011/050666
(86) 2011 10 03
(87) WO 2012/047096
(87) 2012 04 12
(30) 2005453, 2010 10 05, NL
(72) Prins, Willem Frederik, NL
(73) Ampelmann Operations B.V., 2629 HS Delft, NL
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Trapo konstrukcija, turinti kreipiamąjį mazgą su skriemuliais ir kreipiamaisiais lynais

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 7.

(57) 1. Trapo konstrukcija (1), sudaranti sąsają tarp laivo (3) ir atviroje jūroje esančio objekto (33), turinti:

- atraminį rėmą (2), sumontuotą bet kuriame viename – arba laive (3), arba atviroje jūroje esančiame objekte (33);

- kreipiamąjį mazgą, sumontuotą ant atraminio rėmo kreipiamosios dalies;

- išilginį trapą (10), paslankiai nukreipiamą per kreipiamąjį mazgą išilgine kryptimi rėmo atžvilgiu;

kur kreipiamasis mazgas apima mažiausiai pirmąjį surenkamąjį mazgą, turintį:

- viršutinį (5) ir apatinį skriemulį (6), pasukamai sumontuotus ant bet kurio vieno - arba rėmo (2), arba trapo (10), o jų sukimosi ašys, sumontuotos per vertikalų atstumą viena nuo kitos;

ir b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirmasis surenkamasis mazgas papildomai turi:

- pirmąjį lyną (8), vienu lyno galu sujungtą su kitu arba rėmu (2), arba trapu (10), fiksuotai sujungtu priekinėje jungiančiojoje padėtyje (21), esančioje skriemulio priekinėje pusėje, o kitu lyno galu fiksuotai sujungtą užpakalinėje jungiančiojoje padėtyje (20), esančioje skriemulių (5, 6) užpakalinėje pusėje, ir lynas (8) tęsiasi išilgine kryptimi tarp priekinės ir užpakalinės jungiančios padėties (20, 21) išilgai bent dalies arba minėto kito rėmo (2), arba trapo (10), ir pirmasis lynas (8), matomas minėta išilgine kryptimi, tęsiasi nuo savo priekinės jungiančiosios padėties (21) link apatinio skriemulio (6), nukreipiamas išilgai bent skriemulio (6) perimetro užpakalinės pusės dalies ir per bent dalį viršutinio skriemulio (5) priekinės pusės perimetro ir nuo viršutinio skriemulio (5) tęsiasi link savo užpakalinės jungiančiosios padėties (20).

2. Trapo konstrukcija pagal 1 punktą, kur surenkamasis mazgas papildomai turi:

- antrąjį lyną, sujungtą su minėtu kitu arba rėmu, arba trapu, kai vienas lyno galas fiksuotai sujungtas priekinėje jungiančiojoje padėtyje, esančioje skriemulio priekinėje pusėje, o kitas lyno galas fiksuotai prijungtas skriemulių užpakalinės pusės užpakalinėje jungiančiojoje padėtyje, ir lynas tęsiasi išilgine kryptimi tarp priekinės ir užpakalinės padėčių išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, antrasis lynas nukreipiamas veidrodiniu būdu pirmojo lyno atžvilgiu virš viršutinio ir apatinio skriemulių, pasukamai sumontuotų minėto arba rėmo, arba trapo sukimosi ašies, sumontuotos per vertikalų atstumą viena nuo kitos, antrasis lynas, matomas išilgine kryptimi, tęsiasi nuo savo užpakalinės jungiančiosios padėties link apatinio skriemulio, nukreipiamas išilgai bent dalies apatinio skriemulio priekinės pusės perimetro, ir per bent dalies viršutinio skriemulio perimetro užpakalinės pusės, ir nuo viršutinio skriemulio tęsiasi link priekinės jungiančiosios padėties.

3. Trapo konstrukcija pagal 1 arba 2 punktą, kur surenkamasis mazgas papildomai turi:

- viršutinį atraminį bėgį, besitęsiantį išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, kur viršutinis atraminis bėgis laikomas ir nukreipiamas per vieną iš skriemulių, trapui judant išilgine kryptimi,

kur surenkamasis mazgas dar turi:

- apatinį ribinį bėgį, besitęsiantį išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, kur apatinis ribinis bėgis tęsiasi po vienu iš skriemulių, trapui judant išilgine kryptimi.

4. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur pavara numatyta sukti bent vieną skriemulį, kad stumtų trapą išilgine kryptimi, kur pavara, visų pirma, yra elektrinė pavara, tiksliau, elektrinė pavara, veikianti baterijomis.

5. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur antrasis surenkamasis mazgas yra panašus į pirmąjį surenkamąjį mazgą, ir kur pirmasis ir antrasis surenkamieji mazgai sumontuoti priešinguose, kairiajame ir dešiniajame, trapo šonuose.

6. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur trečiasis surenkamasis mazgas sumontuotas, turintis:

- kairįjį ir dešinįjį skriemulius, pasukamai sumontuotus ant bet kurio arba rėmo, arba trapo ant savo sukimosi ašių, sumontuotų per horizontalų šoninį atstumą viena nuo kitos;

- ir pirmąjį lyną, sujungtą su kito arba rėmu, arba trapu, kai vienas lyno galas fiksuotai sujungtas priekinėje jungiančiojoje padėtyje, esančioje skriemulio priekinėje pusėje, o kitas lyno galas fiksuotai prijungtas skriemulių užpakalinės pusės užpakalinėje jungiančiojoje padėtyje, ir lynas tęsiasi išilgine kryptimi tarp priekinės ir užpakalinės padėčių išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, o trečiojo surenkamojo mazgo pirmasis lynas, matomas išilgine kryptimi, tęsiasi nuo savo užpakalinės jungiančiosios padėties link kairiojo skriemulio, nukreipiamas išilgai bent dalies kairiojo skriemulio užpakalinės pusės perimetro ir per bent dešiniojo skriemulio priekinės pusės perimetro dalį ir nuo dešiniojo skriemulio tęsiasi link užpakalinės jungiančiosios padėties.

7. Trapo konstrukcija pagal 6 punktą, kur trečiasis surenkamasis mazgas papildomai turi:

- antrąjį lyną, vienu lyno galu sujungtą su minėtu kitu arba rėmu, arba trapu, fiksuotai sujungtu jungiančiojoje padėtyje, esančioje skriemulių priekinėje pusėje, ir kitu lyno galu, fiksuotai sujungtu užpakalinėje jungiančiojoje padėtyje skriemulio užpakalinėje pusėje, ir lynas tęsiasi išilgine kryptimi tarp šios priekinės ir užpakalinės padėties išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, trečiojo surenkamojo mazgo antrasis lynas nukreipiamas veidrodiniu būdu virš kairiojo ir dešiniojo skriemulio, pasukamai sumontuoto prie rėmo savo sukimosi ašimis, sumontuotomis per horizontalų šoninį atstumą viena nuo kitos, trečiojo surenkamojo mazgo antrasis lynas, matomas išilgine kryptimi, tęsiasi nuo savo užpakalinės jungiančiosios padėties link kairiojo skriemulio, nukreipiamas išilgai bent kairiojo skriemulio perimetro priekinės pusės dalies ir per bent dešiniojo skriemulio perimetro užpakalinės pusės dalį, ir iš dešiniojo skriemulio tęsiasi link savo priekinės jungiančiosios padėties.

8. Trapo konstrukcija pagal 6 arba 7 punktą, kur trečiasis surenkamasis mazgas papildomai turi:

- bent vieną ribinį bėgį, besitęsiantį išilgai bent dalies minėto kito arba rėmo, arba trapo, kur ribinis bėgis tęsiasi išilgai bent iš vienos trečiojo surenkamojo mazgo skriemulių pusės, trapui judant išilgine kryptimi.

9. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur atraminio rėmo kreipiamoji dalis, ant kurios sumontuotas kreipiamasis mazgas, sumontuota pasukama aplink horizontalią sukimosi atraminio rėmo pagrindinės dalies atžvilgiu ašį, ir kur atsvaras sumontuotas padėtyje už horizontalios sukimosi ašies ir veikia į atraminio rėmo kreipiamąją dalį, atsvaras yra paslankus horizontalios sukimosi ašies atžvilgiu priešinga kryptimi trapo išilginiam judėjimui.

10. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur lynas tęsiasi tik per trapo galinę dalį, ir (arba) kur lynas yra įtempiamas, ypač iki bent 1 kN įtempimo.

11. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių punktų, papildomai turi:

- sukabinimo įtaisą, sumontuotą prie trapo priekinio galo arba netoli jo, skirtą sujungti trapą su kitu laivu arba atviroje jūroje esančiu objektu.

12. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių 1-11 punktų, kur lynas nukreipiamas pirmąja sukimosi kryptimi išilgai bent dalies vieno iš skriemulių perimetro ir antrąja priešinga sukimosi kryptimi per bent dalį kito surenkamojo mazgo skriemulio perimetro,

kur ypač pirmojo surenkamo mazgo lynas nukreipiamas prieš laikrodžio rodyklę išilgai apatinio skriemulio bent dalies perimetro ir laikrodžio rodyklės kryptimi per bent dalį viršutinio skriemulio perimetro.

13. Trapo konstrukcija pagal vieną iš ankstesnių 1-11 punktų, kur lynas nukreipiamas pirmąja sukimosi kryptimi išilgai bent dalies vieno iš skriemulių ir ta pačia pirmąja sukimosi kryptimi per daugiau nei pusę kito iš skriemulių perimetro.

14. Laivas, turintis jame sumontuotą trapo konstrukciją pagal vieną iš ankstesnių punktų.

15. Būdas, sudarantis sąsają tarp laivo (3) ir atviroje jūroje esančio objekto (33) vieno su kitu, naudojant trapo konstrukciją pagal vieną iš ankstesnių punktų, apimantis šiuos etapus:

- trapo (10) judėjimą per kreipiamąjį mazgą išilgine kryptimi atraminio rėmo (2) atžvilgiu, sumontuoto arba laive (3), arba atviroje jūroje esančiame objekte (33), apimant skriemulių (5, 6) sukimąsi ir lyno (8) slinkimą viena sukimosi kryptimi per viršutinį skriemulį (5) ir priešinga sukimosi kryptimi virš apatinio skriemulio (6), ir kur ypač trapą (10) veikiantis momentas neutralizuojamas lyno (8) kilpomis, apsuktomis aplink skriemulius (5, 6) ir stipriai įtemptomis ant skriemulių (5, 6).

---

(51) Int.Cl. ***B65B 43/50*** (2006.01)
B65G 1/133 (2006.01)
B65G 1/137 (2006.01)
B65G 47/84 (2006.01)

(11) **2609014**
(96) 11751961.1
(96) 2011 08 23
(97) 2013 07 03
(97) 2015 01 21
(86) PCT/NO2011/000230
(86) 2011 08 23
(87) WO 2012/026824
(87) 2012 03 01
(30) 20101181, 2010 08 24, NO
(72) HOGNALAND, Ingvar, NO
(73) Jakob Hatteland Logistics AS, 5578 Nedre Vats, NO
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Besisukantis įrenginys prekėms priimti ir tvarkyti
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 5.
(57) 1. Besisukantis įrenginys (1) prekėms ir (arba) produktams priimti ir tvarkyti, kur įrenginį (1) sudaro laikantieji įtaisai (5), sukonstruoti saugojimo įrangai (4) priimti, kur kiekvienas laikantysis įtaisas (5) per laikančiąją plokštę (6, 61) ir rėmą (7, 71) prijungtas prie pailginto elemento (8, 81), kur pailgintas elementas (8, 81) prijungtas prie stiebo (140), sumontuoto centriškai įrenginyje (1),

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pavaros įtaisai (9, 91), susieti su kiekvienu rėmu (7, 71), prijungti prie bendro pavaros įrenginio tam, kad suktų laikančiuosius įtaisus (5) apie centrinę ašį, einančią lygiagrečiai stiebui (140), be to, laikančioji plokštė (6, 61) sujungta su bendru pavaros įrenginiu grandininės pavaros priemonėmis (102), tokiu būdu sudarant sąlygas laikančiajam įtaisui (5) suktis vertikalaus rėmo (7) atžvilgiu apie vertikalią ašį (X), besitęsiančią per laikančiojo įtaiso (5) centrą.

2. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad besisukantis įrenginys (1) turi du arba daugiau laikančiųjų įtaisų (5).

3. Besisukantis įrenginys pagal 2 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikantysis įtaisas (5) turi mažiausiai vieną stabdymo ir jutiklio įtaisą, sumontuotą jo viduje, kad fiksuotų ir patvirtintų saugojimo įrangos (4) gavimą.

4. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad besisukantis įrenginys (1) sumontuotas rėminėje konstrukcijoje (11) darbo punkte (2).

5. Besisukantis įrenginys pagal 4 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėminę konstrukciją (11) sudaro karkasas (14).

6. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad besisukantis įrenginys (1) turi valdymo bloką, sujungtą su bendru pavaros įrenginiu.

7. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bendras pavaros įrenginys turi mažiausiai vieną elektros variklį, sujungtą su krumpliaračiu arba panašiu įtaisu.

8. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikantieji įtaisai (5) išdėstyti taip, kad būtų stumdomi nepriklausomai vienas nuo kito.

9. Besisukantis įrenginys pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėmą (71) sudaro skersinė sija (711), kuri laiko laikantįjį rėmą (61).

---

(51) Int.Cl. ***B65D 90/02*** (2006.01)
C12M 1/00 (2006.01)
C12M 3/00 (2006.01)
B65D 90/06 (2006.01)
B65D 90/08 (2006.01)
C12M 1/107 (2006.01)

(11) **2655219**
(96) 11804496.5
(96) 2011 12 16
(97) 2013 10 30
(97) 2014 10 15
(86) PCT/EP2011/006375
(86) 2011 12 16
(87) WO 2012/084161
(87) 2012 06 28

(30) 102010055527, 2010 12 22, DE

(72) BEHRENS, Jan, C., F., DE

(73) MT-Energie GmbH, 27404 Zeven, DE

(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Sistema su talpos siena tinkama plėvele padengtai sienai

Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 13.

(57) 1. Sistema, turinti įstatymo profilį (126), bent vieną talpos plėvelę (130) ir talpos sieną (14), pageidaujamai pagamintą iš betono, ypatingai talpai, tinkamai fermentuotų gaminių sandėliavimui ir fermentavimui, kur talpos siena (14) turi užspaudimo kanalą (112), kuris yra atviras į išorę ir turi įpjovimą, skirtą užspausti talpos viršų dengiančios bent vienos iš plastiko pagamintos plėvelės krašto atraminį paviršių, kur užspaudimo kanalas (112) turi siaurą įėjimo angą (184), kuri yra atvira į išorę ir kurios aukštis yra mažesnis negu įstatomo pailgo profilio (126), kuris gali būti įstatytas į užspaudimo kanalą ir apie kurį gali būti uždėta plėvelė (130), kur užspaudimo kanalo (112) skerspjūvio, įėjimo angos (124) ir įstatymo kanalo (126) matmenys yra tokie, kad pirmoje padėtyje įstatomas profilis (126) gali būti įstatytas į užspaudimo kanalą (112), o antroje padėtyje gali būti prilaikomas, kad nepasišalintų iš užspaudimo kanalo kada plėvelė (130), uždėta ant įstatymo profilio yra įtempta, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad siaura įėjimo anga (124) liečiasi tik su viršutine projekcija, kur užspaudimo kanalo (114) apytiksliai plokščia dugno siena į įėjimo angą (134) pereina be projekcijos.

2. Sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įstatomas profilis (126) turi iš anksto numatytą lūžio tašką (132), kur įstatomas profilis (126) sukasi iš esmės apie horizontalią ašį, kada plėvelę (130) veikia iš anksto numatyta jėga.

3. Sistema pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įstatymo profilis yra pagamintas iš medžiagos, kuri dėl vidinių deformacijų atsipalaiduoja arba paleidžia trinties pagalba užfiksuotą plėvelės (130) sujungimą, plėvelę (130) veikiant didžiausia leidžiama jėga.

4. Sistema pagal 1 punktą, kur žiedinis užfiksavimo profilis (300, 400, 500) yra išdėstytas talpos sienos (14) viršutinėje dalyje, kuri turi vidinį užspaudimo kanalą su įėjimo anga, kuri yra atvira į išorę, kur papildomai arti sienos esanti plėvelės (130) sritis apgaubia kampą su horizontale, o užspaudimo profilis (300, 400, 500) turi viršutinę ir apatinę kojį, o užspaudimo profilio (300, 400, 500) viršutinė koja, atsukta į plėvelę (130), sudaro tokį kampą, kad plėvelės (130) atžvilgiu tęsiasi apytiksliai lygiagrečiai arba nedideliu kampu iki didžiausio leistino folijos (130) sukibimo taip, kad didžioji jėgos dalis, kuria plėvelė (130) veikia viršutinę kojelę, minėtą kojelę veikia kaip suspaudimo jėga.

5. Sistema pagal vieną iš 1-4 apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užspaudimo kanalas (112) yra suformuotas betoninės sienos medžiagoje.

6. Sistema pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad uždėjimo bėgis (18a, 36, 200) yra bent dalinai įlietas betoninėje sienoje.

7. Sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad uždėjimo bėgis (18a, 36, 200) gali būti pritvirtintas prie talpos sienos iš išorės.

8. Sistema pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad uždėjimo bėgio (18a, 36, 200) viršutinis kraštas arba viršutinė koja yra viename lygyje su talpos sienos (14) viršumi.

9. Sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad talpos sienos (14) viršus (44) kyla link išorės.

10. Sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad uždėjimo bėgis (36) yra išdėstytas žemiau talpos sienos (14) viršaus per atstumą, o sienos viršaus išorinis kraštas yra užapvalintas.

11. Sistema pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užspaudimo profilis (300, 400, 500) yra sudarytas iš dviejų arba daugiau bėgio dalių.

12. Sistema pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užspaudimo profilis (300, 400, 500) susideda iš bėgio dalių, sudalintų išilginėje plokštumoje, kurios sienelės srityje viena su kita yra sujungtos įspraudžiant.

13. Sistema pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i n t i tuo, kad užspaudimo kanalas (112) yra suformuotas iš nuolatinio klojinio.

14. Sistema pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nuolatinis klojinys yra bėgio formos arba yra sudarytas iš bėgio dalių.

15. Sistema pagal vieną iš 1-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šalia užspaudimo kanalo (112) įėjimo angos (124) esanti apatinė siena išilginėse dalyse turi iškilimus, kurie yra nuimami arba išdėstyti judėjimui taip, kad užspaudimo kanale (112) pirmoje padėtyje esančiam profiliui (126) suformuotų sustojimą, o antroje padėtyje sustojimas būtų pašalinamas iš įėjimo angos (124).

16. Sistema pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sustojimo elementai (324, 328) yra paruošti įstatymui arba įsukimui į apatinės sienos (316) angas.

17. Sistema pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad yra paruošti sulankstymo mechanizmai (408), kurie yra sumontuoti ant apatinės sienos (404).

18. Sistema pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad yra paruošti užspaudimo elementai (330), kurie yra suprojektuoti nuėmimui ir įstatymui užspaudžiant ant apatinės sienos (316), iš priekio.

19. Sistema pagal vieną iš 4-18 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apatinė siena susideda iš sienos dalių (502), kurios viena nuo kitos yra atitolusios, užspaudimo profilio (500) išilgine kryptimi.

---

(51) Int.Cl. ***C01B 17/765*** (2006.01)
(11) **1742869**
(96) 05716570.6
(96) 2005 04 12
(97) 2007 01 17
(97) 2015 02 25
(86) PCT/EP2005/003798
(86) 2005 04 12
(87) WO 2005/105666
(87) 2005 11 10
(30) 102004022506, 2004 05 05, DE
(72) DAUM, Karl-Heinz, DE
STORCH, Hannes, DE
RIEDER, Jan, DE
(73) Outotec (Finland) Oy, 02230 Espoo, FI
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Būdas ir įrenginys sieros rūgščiai gauti iš dujų, turtingų sieros dioksidu
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 5.

(57) 1. Sieros rūgšties, oleumo arba skysto sieros trioksido gavimo būdas, kuriame pradinės dujos, turinčios sieros dioksido bent dalinai reaguoja su molekuliniu deguonimi bent viename kontakte (2, 3) su bent viena kontakto stadija (6_1) tam, kad susidarytų sieros trioksidas, ir kuriame gautos sieros trioksidą turinčios dujos yra tiekiamos į absorberį (4, 5) ir ten konvertuojamos į sieros rūgštį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos, turinčios nuo 80 iki 99,99 tūrio % sieros dioksido kiekį ir turinčios nuo 0,01 iki 10 tūrio % deguonies kiekį ir kuriose sieros dioksido ir deguonies volumetrinis santykis yra didesnis negu 8:1, yra tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1).

2. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktines dujos, tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1), turi sieros dioksido kiekį, didesnį negu 90 tūrio %.

3. Būdas, kaip pareikšta 1 arba 2 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinių dujų, tiekiamų į pirmąją kontakto stadiją (6_1), sieros dioksido ir deguonies tūrių santykis yra didesnis negu 10:1.

4. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos, tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1), susideda iš: nuo 90 iki 95 tūrio % sieros dioksido, nuo 3 iki 7 tūrio % deguonies, ir nuo 0 daugiausiai iki 5 tūrio % azoto arba kitų inertinių dujų.

5. Būdas, kaip pareikšta 4 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos yra gaunamos deginant elementinę sierą su techniniu deguonimi.

6. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji kontakto stadija (6_1) turi katalizatorių, apimantį vanadžio pentoksidą.

7. Būdas, kaip pareikšta 6 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos yra tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1), kuri turi katalizatorių, apimantį vanadžio pentoksidą, esantį bent 450 °C temperatūros, ir ypač geriau bent 470 °C.

8. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos yra tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1) esant slėgiui nuo 1 iki 30 barų, ir ypač geriau nuo 3 iki 12 barų.

9. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros dioksido kiekis, SO_2/O_2 voliumetrinis santykis, įleidimo slėgis ir kontaktinių dujų, tiekiamų į pirmąją kontakto stadiją (6_1), įleidimo temperatūra yra parinkti tokie, kad kontakto stadijoje (6_1) būtų gauta tokia temperatūra, kuri būtų žemesnė negu temperatūra, kuri pažeidžia katalizatorių, bet kad būtų aukštesnė negu katalizatoriaus darbinė temperatūra.

10. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po pirmosios kontakto stadijos (6_1), toliau yra naudojamos 2-4 tolimesnės kontakto stadijos (6_2, 6_3, 6_4, 6_5), kurios geriau yra prijungiamos prie vieno arba dviejų kontaktų (2, 3).

11. Būdas kaip pareikšta 10 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad technologinės dujos, išeinančios iš pirmosios stadijos į priešpaskutines kontakto stadijas (6_1, 6_2, 6_3, 6_4) yra sumaišomos su deguonimi, galimai pereinant tarpinį absorberį (4), yra sureguliuojama įėjimo temperatūra, tinkama toliau esančioms kontakto stadijoms (6_2, 6_3, 6_4, 6_5), ir yra tiekiamos atitinkamai į kitą kontakto stadiją (6_2, 6_3, 6_4, 6_5).

12. Būdas, kaip pareikšta 10 arba 11 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad technologinės dujos, išeinančios iš kontakto stadijos (6_5), yra tiekiamos į absorberį (5).

13. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš 10-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iš technologinių dujų, išeinančių iš pirmosios kontakto stadijos (6_1) ir/arba vienos arba daugiau iš technologinių dujų, išeinančių iš antrosios į paskutiniąsias kontakto stadijas (6_2, 6_3, 6_4, 6_5), bent vienas dalinis srautas yra paimamas ir šis dalinis srautas yra sumaišomas su pradinėmis dujomis prieš joms įeinant į pirmąją kontakto stadiją (6_1) ir/arba su išmetamosiomis dujomis, naudojamomis elementarios sieros deginimui tam, kad būtų pagamintos sieros dioksidą turinčios pradinės dujos ir/arba yra tiekiamas tiesiog į sieros deginimo įrangą (1).

14. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš 10-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iš technologinių dujų, išeinančių iš tarpinio absorberio (4) ir/arba paskutiniojo absorberio (5), bent vienas dalinis srautas yra paimamas, ir šis dalinis srautas yra sumaišomas su pradinėmis dujomis prieš joms įeinant į pirmąją kontakto stadiją (6_1) ir/arba su išmetamosiomis dujomis, naudojamomis elementarios sieros deginimui tam, kad būtų pagamintos sieros dioksidą turinčios pradinės dujos ir/arba yra tiekiamas tiesiog į sieros deginimo įranga (1)

15. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tik vienas kontaktas (2) su toliau esančiu absorberiu (5) yra naudojami tam, kad nuo technologinių dujų, išeinančių iš kontakto stadijos (6_1, 6_2, 6_3) prieš ir/arba po absorbcijos stadijos (5) yra paimamas dalinis srautas, ir šis dalinis srautas yra sumaišomas su pradinėmis dujomis prieš joms įeinant į pirmąją kontakto stadiją (6_1) ir/arba su išmetamosiomis dujomis, naudojamomis elementarios sieros deginimui tam, kad būtų gautos sieros dioksidą turinčios pradinės dujos ir/arba tiekiamos tiesiogiai į sieros deginimo įranga (1).

16. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame iš 10-15 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės dujos, tiekiamos į pirmąją kontakto stadiją (6_1), susideda iš: nuo 90 iki 95 tūrio % sieros dioksido, nuo 3 iki 7 tūrio % deguonies, nuo 0,01 iki 5 tūrio % sieros trioksido, ir nuo 0 daugiausiai iki 5 tūrio % azoto arba kitų inertiniu dujų.

17. Sieros rūgšties, oleumo arba skysto sieros trioksido gavimo įrenginys, ypač vykdant būdą kaip pareikšta bet kuriame iš 1-16 punktų, turintis bent vieną kontaktą (2, 3), apimantį bent vieną kontakto stadiją (6_1), skirtą pradinėms dujoms, turinčioms sieros dioksidą, reaguoti su deguonimi tam, kad būtų gautas sieros trioksidas, ir bent vieną absorberį (5), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios kontakto stadijos (6_1) įleidimo sritis yra sujungta su viena arba daugiau kontakto stadijų (6_1, 6_2, 6_3, 6_4, 6_5) išleidimo sričių ir/arba su vieno arba daugiau absorberių (4, 5) išleidimo sritimi per viena arba daugiau recirkuliacinių vamzdžių (17, 18), ir kad sieros deginimo krosnis (1) su deginimo kamera, skirtos deginti elementinei sierai su techniniu deguonimi arba

oru, yra sujungta su vienos arba daugiau kontakto stadijų (6_1, 6_2, 6_3, 6_4, 6_5) išleidimo sritimi ir/arba su vieno arba daugiau absorberių (4, 5) išleidimo sritimi.

18. Įrenginys, kaip pareikšta 17 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas recirkuliacijos vamzdis (17, 18) eina iš pirmo kontakto (2) išleidimo srities į pirmosios kontakto stadijos (6_1) įleidimo sritį.

19. Įrenginys, kaip pareikšta 17 arba 18 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima nuo 3 iki 5 kontakto stadijas (6_1, 6_2, 6_3, 6_4, 6_5), geriau sujungtas į vieną arba du kontaktus (2, 3).

---

(51) Int.Cl. ***C02F 1/00*** (2006.01)
C02F 5/00 (2006.01)
C02F 103/18 (2006.01)
C02F 1/04 (2006.01)
C02F 1/52 (2006.01)

(11) **2694441**

(96) 12718386.1

(96) 2012 04 06

(97) 2014 02 12

(97) 2015 01 28

(86) PCT/IB2012/051724

(86) 2012 04 06

(87) WO 2012/137183

(87) 2012 10 11

(30) FI20110063, 2011 04 08, IT

(72) CENCI, Vincenzo, IT
MOSTI, Claudio, IT

(73) Enel Produzione S.p.A., 00198 Roma RM, IT

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) ZLD proceso cheminių parametrų elektrinėse stebėjimo ir kontrolės būdas

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 2.

(57) 1. ZLD (nulinis nuotekų išleidimas) sistemos cheminių parametrų elektrinėse stebėjimo ir kontrolės būdas, apimantis apdorojimo įrangą, skirtą išmetamųjų dujų, ateinančių iš minėtos elektrinės, desulfurizavimui, vienetą (TSD), skirtą nuotekų, ateinančių iš minėtos išmetamųjų dujų apdorojimo

įrangos, apdorojimui, skystų atliekų, ateinančių iš minėto vieneto, pirmąją frakciją (2), nukreiptą į išgarinimo įrangą (SEC), ir antrąją frakciją (1), gražinamą į saugojimo talpą (SA), pateikiant skysčių surinktuvą (6) į minėtą išmetamųjų dujų apdorojimo įrangą, kur minėta išgarinimo įranga (SEC), apima minkštinimo vienetą (S) ir kristalizacijos – išgarinimo vienetą (EC), kur minėtas būdas yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima sekančias pakopas:

- skysčio srovių, cirkuliuojančių minėtos sistemos iš anksto numatytose, kritinėse sekcijose (SC1 - SC4), apimančių išleidimo sekciją iš išmetamų dujų apdorojimo įrangos nuotekų apdorojimo vieneto (SC1), išleidimo sekciją iš minkštinimo vieneto (SC2), padavimo sekciją į kristalizacijos/išgarinimo vienetą (SC3), surinkimo sekciją (SC4) iš minėtos saugojimo talpos (SA) į minėtą išmetimo dujų apdorojimo įrangą, periodinį mėginių paėmimą, siekiant nustatyti cheminius-fizikinius parametrus susijusius su kalcio fosfato ir kalcio karbonato koncentracijomis minėtose sekcijose;
- prisotinimo koeficientų, susijusių su kalcio sulfatu ir kalcio karbonatu kiekvienoje iš minėtų kritinių sekcijų (SC1 - SC4), apskaičiavimą;
- kritinių sekcijų, kurios yra skirtos kalcio sulfato arba kalcio karbonato nusodinimui, kuriose pro jas praeinančios skysčio srovės turi apskaičiuotus kalcio sulfato ir/arba kalcio karbonato prisotinimo koeficientus didesnius negu iš anksto užfiksuota nustatyta ribinė vertė, identifikavimą;
- vykdymą veiksmų, apimančių reagentų/adityvios dozės svyravimus į minėtą kristalizacijos/išgarinimo įrangą (EC) ir/arba minėtą nuotekų apdorojimo vienetą (TSD) arba santykio tarp skystų atliekų, ateinančių iš minėto vieneto, minėtų frakcijų srovės greičių svyravimo, kur minėti svyravimai yra tokie, kad kalcio sulfato ir kalcio karbonato prisotinimo koeficientai yra laikomi mažesniu negu arba lygūs 1 per laiką,

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame siekiant išvengti kalcio sulfato nusodinimo, iš nuotekų apdorojimo vieneto (TSD), yra nustatoma minimali kalcio hidroksido dozės reikšmė, siekiant garantuoti žemės šarminių metalų nusodinimą, neviršijant 1,3 kalcio sulfato prisotinimo reikšmės.

3. Būdas pagal 1 punktą, kuriame kalcio karbonato nusodinimas, ateinantis iš minkštinimo vieneto (S) arba įeinantis į minėtą kristalizacijos – išgarinimo vienetą (EC), yra kontroliuojamas rūgštiniu apdorojimu.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame kalcio sulfato nusodinimas paduodamoje skystoje srovėje į išmetamųjų dujų apdorojimo vienetą yra kontroliuojamas, sumažinant skystų atliekų, ateinančių iš nuotekų apdorojimo vieneto (TSD), minėtos frakcijos srovės greitį į saugojimo talpą (SA).

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame prisotinimo koeficientų minėtos nustatytos ribinės vertės yra intervale tarp 1 ir 1,3 kalcio sulfatui ir 1 ir 3,2 kalcio karbonatui.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame minėti cheminiai-fizikiniai parametrai apima temperatūrą, pH ties 25°C, M-šarmingumą, kalcio koncentraciją, magnio, sulfato ir chlorido jonus, kur jonų balansas yra apsprendžiamas natrio jono koncentracija.

7. Būdas pagal 1 punktą, kuriame minėti veiksmai apima: kalcio hidroksido reikšmės nustatymą, neviršijant 1,3 kalcio sulfato prisotinimo koeficiento reikšmės ir/arba skystų srovių, ateinančių iš minėto minkštinimo vieneto arba įeinančių į minėtą kristalizaciją – išgarinimą, rūgštinimą ir/arba minėtų skystų atliekų frakcijos, ateinančios iš nuotekų apdorojimo vieneto (TSD) į minėtą talpą (SA), srovės greičio sumažinimą.

---

(51) Int.Cl. ***C07C 233/18*** (2006.01)
C07C 231/14 (2006.01)
C07D 209/48 (2006.01)
C07C 233/31 (2006.01)

(11) **2661423**

(96) 12703857.8

(96) 2012 01 04

(97) 2013 11 13

(97) 2015 03 11

(86) PCT/FR2012/000004

(86) 2012 01 04

(87) WO 2012/093225

(87) 2012 07 12

(30) 1100023, 2011 01 05, FR

(72) ZARD, Samir, FR
SIRE, Béatrice, FR
BOUMEDIENE, Mehdi, FR

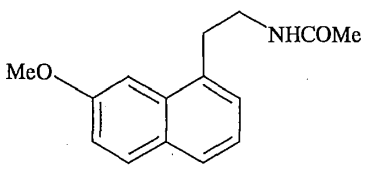
(73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex, FR

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Naujas agomelatino sintezės būdas

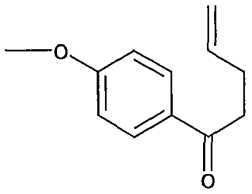
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginio, kurio formulė (I):



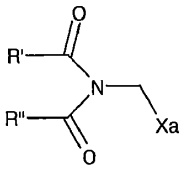
(I),

pramoninės sintezės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 1-(4-metoksifenil)-4-penten-1-onas, kurio formulė (II):



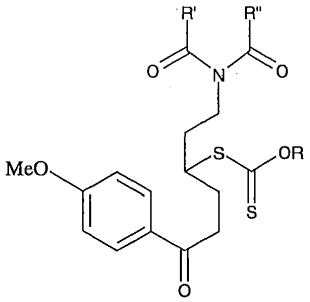
(II)

reaguoja, naudojant laisvų radikalų iniciatorių, su junginiu, kurio formulė (III):



(III),

kur R' ir R», kurios gali būti vienodos arba skirtingos, kiekviena reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę arba R' ir R" kartu sudaro (C_2-C_3)alkileno grandinę, kur yra įmanoma, kad tokiu būdu gautas žiedas būtų kondensuotas su fenilo grupe, ir Xa reiškia grupę -S-C(S)-OR, kurioje R reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę, siekiant gauti aduktą, kurio formulė (IV):



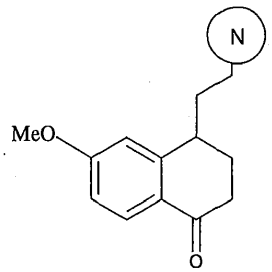
(IV),

kurioje R, R' ir R» yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau,

kur yra įmanoma, kad (IV) formulės junginys pasirinktinai būtų atskirtas,

kurio amino funkcija pasirinktinai gali būti deblokuota ir paversta acetamido funkcija,

kuris yra nukreipiamas ciklinimo reakcijai, naudojant laisvų radikalų iniciatorių, siekiant gauti junginį, kurio formulė (V):

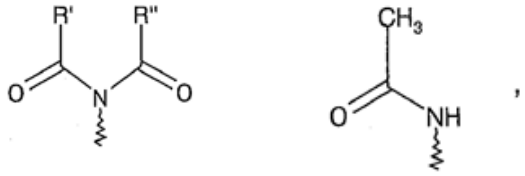


(V),

suprantant, kad grupė:



reiškia apsaugotą amino funkciją, apibūdintą sekančiai:

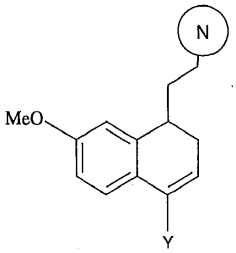


arba

kur R' ir R» yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau,

kur (V) formulės junginio amino funkcija pasirinktinai gali būti deblokuota,

kur minėtas (V) formulės junginys yra arba nukreipiamas redukcijai-esterifikacijai, po ko seka dehidratacija arba paverčiamas vinilo halogenidu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VI):



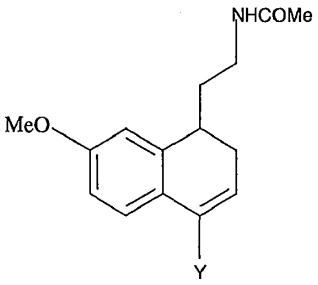
(VI),

kurioje Y reiškia halogeno atomą arba vandenilio atomą,



grupė yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau,

kur (VI) formulės junginio apsaugota amino funkcija yra paverčiama, kur tinkama, acetamido funkcija, tai yra kai minėta konversija nėra vykdoma anksčiau, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VI'):

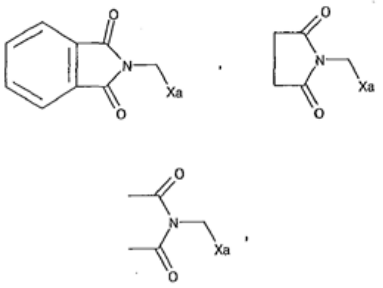


(VI'),

kurioje Y yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau,

kuris galiausiai yra nukreipiamas aromatizacijos reakcijai, siekiant gauti (I) formulės junginį, kuris yra atskiriamas kietos formos.

2. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (III) formulės junginys yra parinktas iš:



ir

kurioje Xa = -S-C(S)-OR yra apibūdinta 1 punkte.

3. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad grupė Xa = -S-C(S)-OC_2H_5.

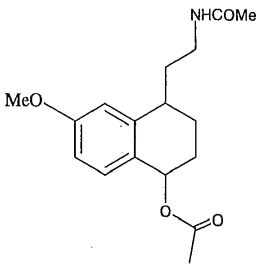
4. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laisvųjų radikalų reakcijos yra iniciuojamos šildymo priemonėmis nuo 50 iki 140°C temperatūroje.

5. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (II) formulės junginio pridėjimo į (III) formulės junginį pakopa yra inicijuojama, naudojant dilauroilo peroksidą.

6. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (IV) formulės adukto ciklinimo reakcija yra vykdoma naudojant dilauroilo peroksidą ir dibenzoilo peroksidą.

7. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (II) formulės junginio pridėjimo į (III) formulės junginį pakopa ir (IV) formulės adukto ciklinimo pakopa yra vykdomos etilo acetate.

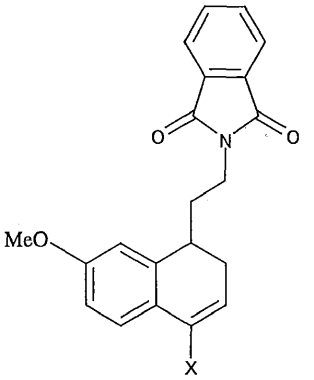
8. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (V) formulės junginys, kur R' ir R" kartu sudaro etileno grandinę, tokiu būdu gautas žiedas yra kondensuotas su fenilo grupe, yra nukreipiamas amino deblokavimui ir ketono funkcijos sumažinimo reakcijai ir po to yra veikiamas acto anhidridu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VII):



(VII),

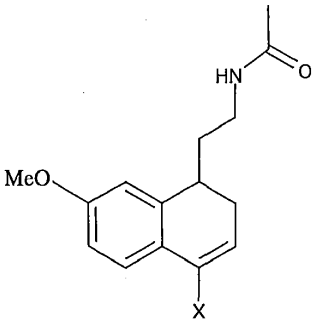
kur (VII) formulės junginys po to yra hidrolizuojamas ir ir po to hidratuojamas prieš nukreipiant į aromatizacijos reakciją, siekiant gauti (I) formulės junginį, kuris yra atskiriamas kietos formos.

9. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (V) formulės junginys, kur R' ir R» kartu sudaro etileno grandinę, kur tokiu būdu gautas žiedas yra kondensuotas su fenilo grupe, yra nukreipiamas halogeninimo reakcijai, siekiant gauti (VI») formulės junginį, konkretų junginių, kurių formulė (VI), tipą:



(VI"),

kurioje X reiškia halogeno atomą (geriau Cl arba Br), kur minėtas (VI») formulės junginys po to yra nukreipiamas amino deblokavimo reakcijai ir po to yra veikiamas acto anhidridu, siekiant gauti (VI^{ter}) formulės junginį, konkretų junginių, kurių formulė (VI), tipą:



(VI^{ter}),

kurioje X yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau, kur (VI^{ter}) formulės junginys galiausiai yra aromatizuojamas bazinėje terpėje, siekiant gauti (I) formulės junginį, kuris yra atskiriamas kietos formos.

10. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (V) formulės junginio amino funkcijos deblokavimo reakcija, kai amino funkcija yra apsaugota ftalimido grupe, yra vykdoma, naudojant natrio borhidridą arba hidrazino tipo agentą.

11. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (VII) formulės junginio aromatizavimo pakopa formulės

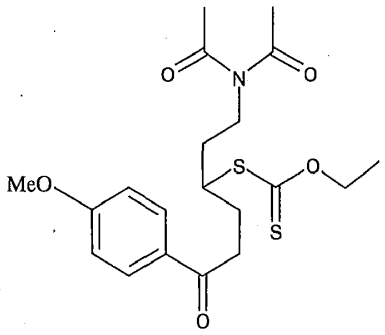
junginio yra vykdoma, naudojant benzochinoną, tokį kaip 2,3-dichlor-5,6-diciano-1,4-benzochinonas (DDQ).

12. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (VI^{ter}) formulės junginio aromatizavimo pakopa yra vykdoma, naudojant stiprią nenukleofilinę bazę.

13. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (VI^{ter}) formulės junginio aromatizavimas yra vykdomas naudojant alkoholiato/alkoholio porą.

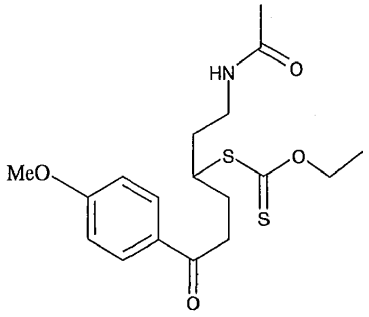
14. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (VI^{ter}) formulės junginio aromatizavimas yra vykdomas naudojant kalio *tret*-butilato/*tret*-butanolio porą arba kalio 3-metil-3-pentilato/3-metil-3-pentanolio porą.

15. (I) formulės junginio sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (II) formulės junginio pridėjimas su (III) formulės junginiu, kur R' ir R" kiekviena reiškia metilo grupę, yra vykdomas, siekiant gauti aduktą, kurio formulė (IV'):



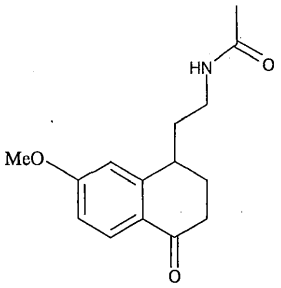
(IV'),

kuris yra nukreipiamas deblokavimo reakcijai, naudojant bazę (tokią kaip trietilaminas), siekiant gauti junginį, kurio formulė (IV»), kuris pasirinktinai yra atskiriamas:



(IV");

kur minėtas (IV») formulės junginys po to yra nukreipiamas ciklinimo reakcijai, naudojant laisvų radikalų iniciatorių, siekiant gauti (V') formulės junginį, konkretų (V) formulės junginių tipą:



(V'),

kuris yra paverčiamas vinilo halogenidu ir po to nukreipiamas aromatizacijos reakcijai, siekiant gauti (I) formulės junginį, kuris yra atskiriamas kietos formos.

16. (V) formulės junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti kaip tarpinis junginys (I) formulės agomelatino sintezėje.

17. (V) formulės junginys pagal 16 punktą, parinktas iš sekančių junginių:

- 2-[2-(7-metoksi-4-okso-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil) etil]-1*H*-izoindol-1,3(2*H*)-diono,
- *N*-[2-(7-metoksi-4-okso-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftil) etil]acetamido.

18. (V) formulės junginio pagal 16 arba 17 punktą panaudojimas (I) formulės agomelatino sintezėje.

19. (VI) formulės junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti kaip tarpinis junginys (I) formulės agomelatino sintezėje.

20. (VI) formulės junginys pagal 19 punktą, parinktas iš sekančių junginių:

- 2-[2-(4-chlor-7-metoksi-1,2-dihidro-1-naftil)etil]-1*H*-izoindol-1,3(2*H*)-diono,
- 2-[2-(4-brom-7-metoksi-1,2-dihidro-1-naftil)etil]-1*H*-izoindol-1,3(2*H*)-diono,
- *N*-[2-(4-chlor-7-metoksi-1,2-dihidro-1-naftil)etil] acetamido,
- *N*-[2-(4-brom-7-metoksi-1,2-dihidro-1-naftil)etil] acetamido,
- *N*-[2-(7-metoksi-1,2-dihidro-1-naftil)etil]acetamido.

21. (VI) formulės junginio pagal 19 arba 20 punktą panaudojimas (I) formulės agomelatino sintezėje.

22. (VII) formulės junginys pagal 8 punktą, skirtas panaudoti kaip tarpinis junginys (I) formulės agomelatino sintezėje.

23. (VII) formulės junginio panaudojimas pagal 22 punktą (I) formulės agomelatino sintezėje.

(51) Int.Cl. ***C07C 235/34*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07C 255/41 (2006.01)
C07D 213/61 (2006.01)
C07D 213/64 (2006.01)
C07D 233/54 (2006.01)
A61K 31/277 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)
A61K 31/4402 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01)
C07C 69/732 (2006.01)
C07C 255/31 (2006.01)
C07D 213/57 (2006.01)
C07D 213/75 (2006.01)
C07D 233/64 (2006.01)

(11) **2514742**
(96) 12162385.4
(96) 2007 04 02

(97) 2012 10 24
(97) 2014 12 31
(30) 744105 P, 2006 03 31, US

(72) Priebe, Waldemar, US
Fokt, Izabela, US
Szymanski, Slawomir, US
Madden, Timothy, US
Myers, Jeffrey, US
Conrad, Charles, US

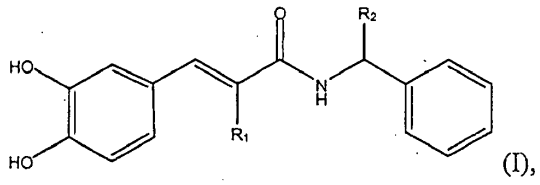
(73) The Board of Regents of The University of Texas System, Austin, TX 78701, US

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Su per burną biologiškai pasisavinama kavos rūgštimi susiję priešvėžiniai vaistai

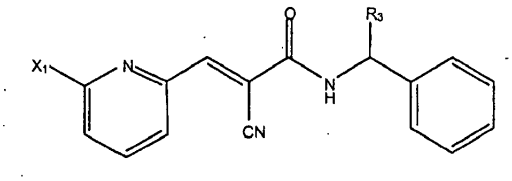
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:



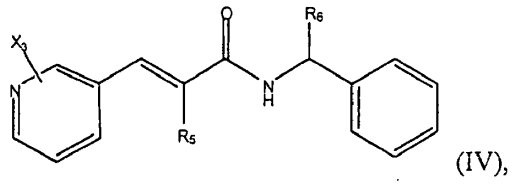
(I),

kur R_1 yra -H arba ciano ir R_2 yra heteroatomu nepakeistas C_3-C_7-cikloalkilas;



(II),

kur X_1 yra halo ir R_3 yra heteroatomu nepakeistas C_3-C_7-cikloalkilas;



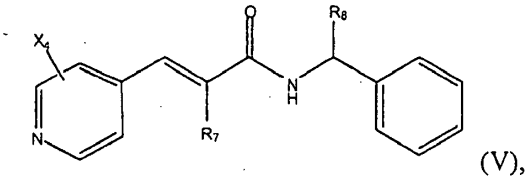
(IV),

kur:

X_3 yra halo arba heteroatomu pakeistas arba heteroatomu nepakeistas C_1-C_{10}-alkilas arba C_1-C_{10}-alkoksi,

R_5 yra -H arba ciano, ir

R_6 yra heteroatomu nepakeistas C_3-C_7-cikloalkilas;



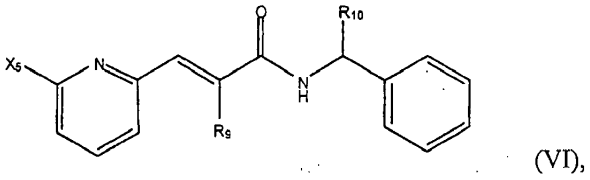
(V),

kur:

X_4 yra halo arba heteroatomu pakeistas arba heteroatomu nepakeistas C_1-C_{10}-alkilas arba C_1-C_{10}-alkoksi,

R_7 yra -H arba ciano ir

R_8 yra heteroatomu nepakeistas C_3-C_7-cikloalkilas;



(VI),

kur:

X_5 yra heteroatomu pakeistas arba heteroatomu nepakeistas C_1-C_{10}-alkilas,

R_9 yra -H arba ciano ir

R_{10} yra heteroatomu nepakeistas C_3-C_7-cikloalkilas;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba tautomeras.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R_2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš ciklopropilo, ciklobutilo, ciklopentilo ir cikloheksilo.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur R_3 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš ciklopropilo, ciklobutilo, ciklopentilo ir cikloheksilo.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur X_1 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš -F, -Cl, -Br ir -I.

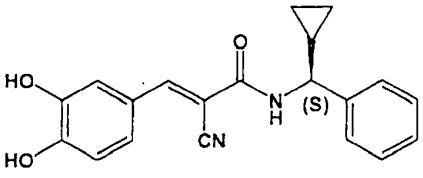
5. Junginys pagal 1 punktą, kur X_3 arba X_4 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš metoksi, -F, -Cl,

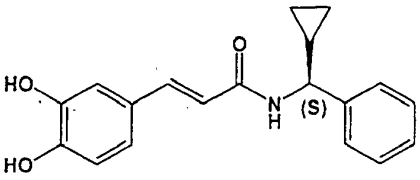
-Br ir -I.

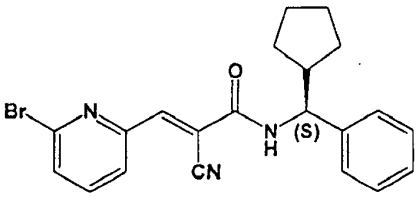
6. Junginys pagal 1 punktą, kur R_6 arba R_8 yra ciklopropilas.

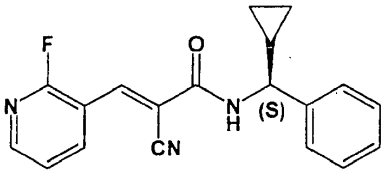
7. Junginys pagal 1 punktą, kur X_5 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš metilo ir acetoksimetilo.

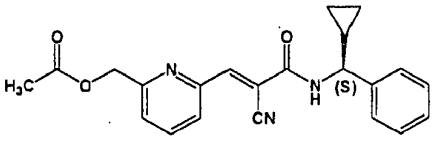
8. Junginys pagal 1 punktą, turintis vieną iš sekančių formulių:

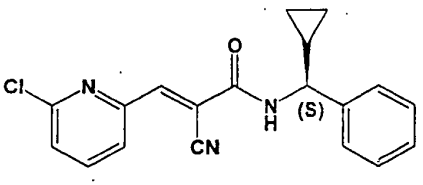

(WP1331)

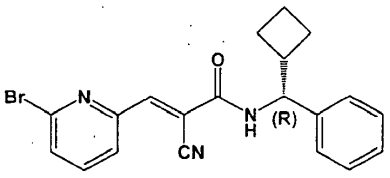

(WP1328)

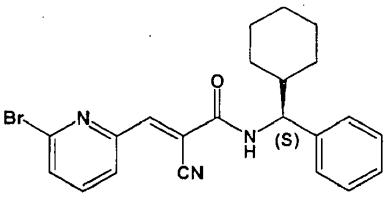

(WP1282)

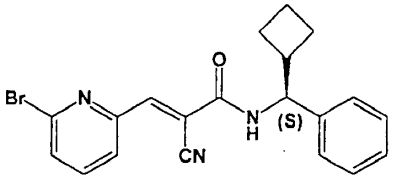

(WP1272)

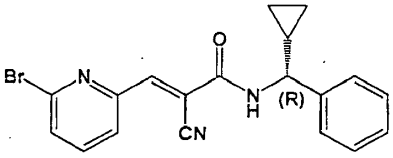

(WP1246)

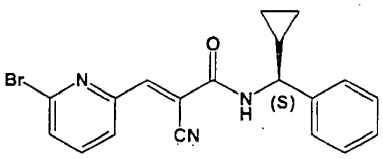

(WP1229)


(WP1267)


(WP1166)


(WP1164)


(WP1163)


(WP 1140, WP1193).

9. Junginys pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų, skirtas panaudoti ląstelių proliferacinės ligos gydymui, kur panaudojimas apima skyrimą subjektui junginio kiekio, veiksmingo gydyti ląstelių proliferacinę ligą.

10. Junginys pagal 9 punktą, kur subjektas yra žinduolis.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur žinduolis yra žmogus.

12. Junginys pagal 9 punktą, kur junginys yra įvestas į farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą, skiediklį arba nešiklį.

13. Junginys pagal 9 punktą, kur ląstelių proliferacinė liga yra vėžys.

14. Junginys pagal 13 punktą, kur vėžys yra melanoma, nesmulkialąstelinis plaučių vėžys, smulkialąstelinis p0laučių vėžys, plaučių vėžys, hepatokarcinoma, retinoblastoma, astrocitoma,

glioblastoma, leukemija, kraujo vėžys, smegenų vėžys, odos vėžys, akių vėžys, liežuvio vėžys, dantų smegenų vėžys, neuroblastoma, galvos vėžys, kaklo vėžys, krūties vėžys, kasos vėžys, inkstų vėžys, kaulų vėžys, sėklidžių vėžys, kiaušidžių vėžys, mezotelioma, gimdos kaklelio vėžys, virškinamojo trakto vėžys, limfoma, gaubtinės žarnos vėžys arba šlapimo pūslės vėžys.

15. Junginys pagal 9 punktą, kur ląstelių proliferacinė liga yra reumatinis artritas, uždegiminė žarnų liga, osteoartritas, lejomioma, adenoma, lipoma, hemangioma, fibroma, vaskulinė okliuzija, restenozė, aterosklerozė, pirminis neoplazminis pažeidimas, karcinoma *in situ*, plaukuotoji burnos leukoplakija arba psoriazė.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 209/08*** (2006.01)
C07D 213/71 (2006.01)
C07D 231/56 (2006.01)
C07D 235/04 (2006.01)
C07D 265/02 (2006.01)
C07D 285/14 (2006.01)
C07D 311/14 (2006.01)
C07D 295/155 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 31/635 (2006.01)

(11) **2511264**

(96) 12163746.6

(96) 2010 01 15

(97) 2012 10 17

(97) 2015 03 11

(30) 145627 P, 2009 01 19, US

(72) Hexamer, Laura, US
Ding, Hong, US
Elmore, Steven, W., US
Kunzer, Aaron, R., US
Song, Xiaohong, US
Souers, Andrew, J., US
Sullivan, Gerard, M., US
Tao, Zhi-fu, US
Wendt, Michael, D., US

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL 60064, US

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Apoptozę sukeliantys agentai, skirti vėžio ir imuninių ir autoimuninių ligų gydymui

Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kur junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

- 1 grupės:

4-[4-(3,3-difenilprop-2-enil)piperazin-1-il]-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

N-[(2-bromfenil)sulfonil]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil) cikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

N-[(3-bromfenil)sulfonil]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil) cikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

N-[(4-bromfenil)sulfonil]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil) cikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-(fenilsulfonil)benzamido;

2-(benziloksi)-4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil] piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-(2-feniletoksi)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-fenoksibenzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il-2-fenoksi-N-(fenilsulfonil)benzamido;

N-[(4-bromfenil)sulfonil]-4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}benzamido;

4-[4-(1,1'-bifenil-4-ilmetil)-3-izopropilpiperazin-1-il]-N-(fenilsulfonil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-(feniltio)benzamido;

2-(benzilamino)-4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil] piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

2-benzil-4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil] piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-hidroksifenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-(2-feniletil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-fluorfenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-fluorfenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-(fenilsulfinil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-nitrofenil)sulfonil]-2-fenoksibenzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-fluorfenil)sulfonil]-2-fenoksibenzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-fluorfenil)sulfonil]-2-fenoksibenzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-2-metoksi-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]-2-(fenilsulfonil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlor-1,1'-bifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(4-chlor-3-nitrofenil)sulfonil]-2-fenoksibenzamido;

4-[4-({4'-chlor-3-[2-(dimetilamino)etoksi]-1,1'-bifenil-2-il}metil)piperazin-1-il]-2-(1H-indol-4-iloksi)-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido; ir

4-[4-({4'-chlor-3-[2-(dimetilamino)etoksi]-1,1'-bifenil-2-il}metil)piperazin-1-il]-2-(1H-indol-4-iloksi)-N-(fenilsulfonil)benzamido;

ir

- 2 grupės:

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-(1H-indol-5-iloksi)-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-(1H-indol-5-iloksi)-N-(fenilsulfonil)benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-N-[(3-cianofenil)sulfonil]-2-(1H-indol-5-iloksi)benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-N-[(3-chlorfenil)sulfonil]-2-(1H-indol-5-iloksi)benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-N-[(3-fluorfenil)sulfonil]-2-(1H-indol-5-iloksi)benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-(1H-indol-5-iloksi)-N-(2-naftilsulfonil)benzamido;

4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-(1H-indol-5-iloksi)-N-(izochinolin-5-ilsulfonil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(2-chlorpiridin-3-il)sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(3-okso-3,4-dihidro-2H-1,4-benzoksazin-6-il)sulfonil] benzamido;

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(6-chlor-1,1-dioksido-2H-1,2,4-benzotiadiazin-7-il) sulfonil]benzamido;

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-({5-[etil(trifluoracetil)amino]-1-naftil}sulfonil)benzamido;

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(5,5,8,8-tetrametil-5,6,7,8-tetrahidronaftalen-2-il) sulfonil]benzamido; ir

4-{4-[(4'-chlorbifenil-2-il)metil]piperazin-1-il}-N-[(2-okso-2H-chromen-6-il)sulfonil]benzamido.

2. Junginys arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska pagal 1 punktą, kur junginys yra 4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-(1H-indol-5-iloksi)-N-[(3-nitrofenil)sulfonil]benzamidas.

3. Kompozicija, skirta šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, kaulų čiulpų vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, kolorektalinio vėžio, ezofaginio vėžio, hepatoceliulinio vėžio, limfoblastinės leukemijos, folikulinės limfomos, T-ląstelių arba B-ląstelių kilmės limfoidinio piktybinio naviko, melanomos, mielogeninė s leukemijos, mielomos, burnos vėžio, kiaušidžių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, prostatos vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio arba blužnies vėžio gydymui, kur minėta kompozicija apima užpildą ir junginio arba jo terapiniu požiūriu priimtinos druskos pagal 1 arba 2 punktą terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį.

4. Junginys arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska pagal 1 arba 2 punktą, skirti panaudoti paciento šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, kaulų čiulpų vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, kolorektalinio vėžio, ezofaginio vėžio, hepatoceliulinio vėžio, limfoblastinės leukemijos, folikulinės limfomos, T-ląstelių arba B-ląstelių kilmės limfoidinio piktybinio naviko, melanomos, mielogeninės leukemijos, mielomos, burnos vėžio, kiaušidžių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, prostatos vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio arba blužnies vėžio gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 213/56*** (2006.01)
C07D 213/57 (2006.01)
C07D 239/28 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
C07D 403/06 (2006.01)
C07D 407/12 (2006.01)
C07D 413/06 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61K 31/4427 (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)

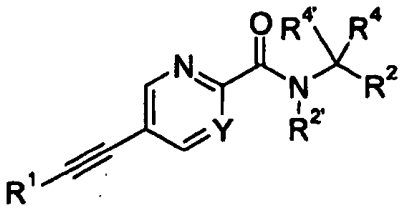
(11) **2699547**
(96) 12714324.6
(96) 2012 04 17
(97) 2014 02 26
(97) 2015 03 04
(86) PCT/EP2012/056966
(86) 2012 04 17
(87) WO 2012/143340
(87) 2012 10 26
(30) 11162945, 2011 04 19, EP
11185137, 2011 10 14, EP

(72) JAESCHKE, Georg, CH
JOLIDON, Synese, CH
LINDEMANN, Lothar, CH
RICCI, Antonio, CH
RUEHER, Daniel, FR
STADLER, Heinz, CH
VIEIRA, Eric, CH
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) 5-(Fenil/piridinil-etinil)-2-piridin/2-pirimidin-karboksamidai, kaip mGLuR5 moduliatoriai

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę



I

kur

Y yra N arba C-R^3;

ir R^3 yra vandenilis, metilas, halogenas arba nitrilas;

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas halogenu, C_{1-4}-alkilu arba C_{1-4}-alkoksi;

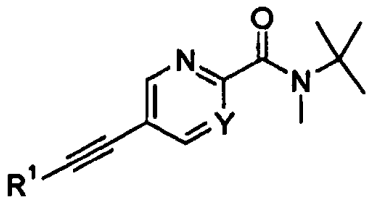
R^2/$R^{2'}$ nepriklausomai vienas nuo kito yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas arba C_{1-4}-alkilas, pakeistas halogenu, arba R^2 ir $R^{2'}$ kartu su N-atomu, prie kurio jie yra prijungti, gali sudaryti morfolino žiedą, piperidino žiedą arba azetidino žiedą, kurie yra nepakeisti arba pakeisti vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš C_{1-4}-alkoksi, halogeno, hidroksi arba metilo;

R^4/$R^{4'}$ nepriklausomai vienas nuo kito yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas,

arba R^4 ir $R^{4'}$ kartu sudaro C_{3-5}-cikloalkilo, tetrahidrofurano arba oksetano žiedą;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba jo atitinkami enantiomerai ir (arba) optiniai isomerai ir (arba) stereoizomerai.

2. Junginys, turintis formulę IA pagal 1 punktą,



IA

kurioje

Y yra N arba C-R^3;

ir R^3 yra vandenilis, metilas, halogenas arba nitrilas;

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu, C_{1-4}-alkilu arba C_{1-4}-alkoksi;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba jo atitinkami enantiomerai ir (arba) optiniai isomerai ir (arba) stereoizomerai.

3. Junginys, turintis formulę IA pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą, kur junginiai yra:

5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-piridin-3-iletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-fluor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

3-fluor-5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

3-fluor-5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-3-fluor-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-3-fluor-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

3-chlor-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas arba

3-ciano-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas.

4. Junginys, turintis formulę I pagal 1 punktą, kur R^1 yra fenilas, pasirinktinai pakeistas halogenu.

5. Junginys, turintis formulę I pagal bet kurį iš 1 arba 4 punktą, kur junginiai yra:

5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butilamidas

5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butilamidas

5-(3-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butilamidas

5-(4-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-m-toliletinil-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butilamidas

5-(3-chlor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butilamidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

3-fluor-5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

3-fluor-5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-3-fluor-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties ciklobutil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties oksetan-3-ilamidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(3-metil-oksetan-3-il)-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(3-metil-oksetan-3-il)-amidas

5-(2,5-difluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(3-metil-oksetan-3-il)-amidas

5-(3,4-difluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(3-metil-oksetan-3-il)-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-metil-ciklopropil)-amidas

5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-metil-ciklopropil)-amidas

5-(3-chlor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-trifluormetil-ciklopropil)-amidas

5-m-toliletinil-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-trifluormetil-ciklopropil)-amidas

(2,2-dimetil-morfolin-4-il)-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-metanonas

[5-(2,5-difluor-feniletinil)-piridin-2-il]-(2,2-dimetil-morfolin-4-il)-metanonas

[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-(4-hidroksi-4-metil-piperidin-1-il)-metanonas

(RS)-(4-hidroksi-2,2-dimetil-piperidin-1-il)-(5-feniletinil-piridin-2-il)-metanonas

(RS)-(4-hidroksi-3,3-dimetil-piperidin-1-il)-(5-feniletinil-piridin-2-il)-metanonas

(RS)-[5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-(4-hidroksi-3,3-dimetil-piperidin-1-il)-metanonas

(RS)-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-(4-hidroksi-3,3-dimetil-piperidin-1-il)-metanonas

3-fluor-5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-metil-ciklopropil)-amidas

3-chlor-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties metil-(1-trifluormetil-ciklopropil)-amidas

(3,3-difluor-azetidin-1-il)-(5-feniletinil-pirimidin-2-il)-metanonas

(3,3-dimetil-piperidin-1-il)-(5-feniletinil-pirimidin-2-il)-metanonas

(RS)-(4-hidroksi-2,2-dimetil-piperidin-1-il)-(5-feniletinil-pirimidin-2-il)-metanonas

(RS)-(4-hidroksi-3,3-dimetil-piperidin-1-il)-(5-feniletinil-pirimidin-2-il)-metanonas

(RS)-[5-(3-fluor-feniletinil)-pirimidin-2-il]-(4-hidroksi-3,3-dimetil-piperidin-1-il)-metanonas

3-fluor-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties metil-(3-metil-oksetan-3-il)-amidas

(RS)-3-fluor-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties metil-(2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas

3-ciano-5-feniletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(3-chlor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(2,2,2-trifluor-1,1-dimetil-etil)-amidas

(RS)-5-(3-chlor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas or

(RS)-5-(3-chlor-feniletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas.

6. Junginys, turintis formulę I pagal 1 punktą, kur R^1 yra piridinilas, pasirinktinai pakeistas halogenu.

7. Junginys, turintis formulę I pagal bet kurį iš 1 arba 6 punktą, kur junginiai yra:

5-piridin-3-iletinil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-fluor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-3-metil-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-3-fluor-piridin-2-karboksirūgšties tret-butil-metil-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(1-trifluormetil-ciklopropil)-amidas

5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1,1-dimetil-etil)-amidas

5-(5-chlor-piridin-3-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties metil-(2,2,2-trifluor-1,1-dimetil-etil)-amidas

(RS)-5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas

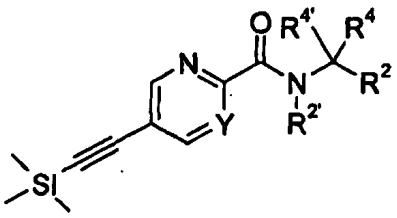
5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-pirimidin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1,1-dimetiletil)-amidas

(R) arba (S)-5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas arba

(S) arba (R)-5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-karboksirūgšties (2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-amidas.

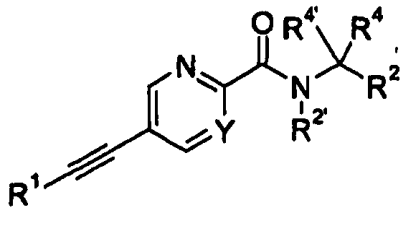
8. Junginio, turinčio formulę I pagal 1 punktą, gavimo būdas, apimantis šiuos variantus:

a) junginio, kurio formulė yra



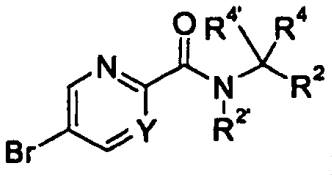
6

reakciją su tinkamu junginiu, kurio formulė
R^1-hal 7
susidarant junginiui formulės



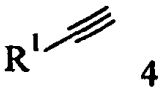
I

kurioje pakaitai yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, arba
b) junginio, kurio formulė



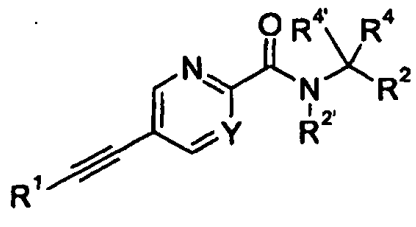
3

reakciją su tinkamu junginiu, kurio formulė



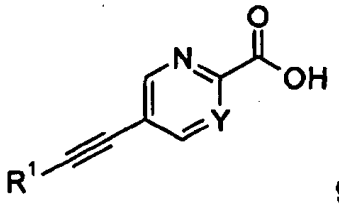
4

susidarant junginiui formulės



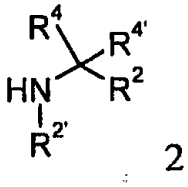
I

c) junginio, kurio formulė



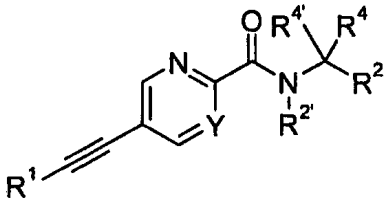
9

reakciją su tinkamu junginiu, kurio formulė



2

susidarant junginiui, kurio formulė



I

kurioje pakaitai yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, arba, norint, gautų junginių pavertimą farmaciniu požiūriu priimtinų rūgščių prisijungimo druskomis.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktą, skirtas naudoti kaip terapiškai aktyvi medžiaga.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-7 punktą ir terapiškai aktyvų nešiklį.

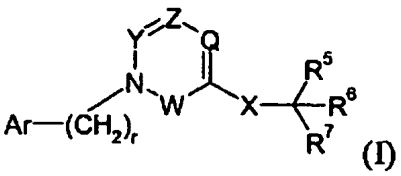
11. Junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto šizofrenijos arba pažinimo ligų gydymui.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktą, skirtas naudoti šizofrenijos arba pažinimo ligų gydymui.

---

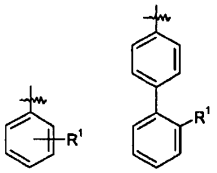
(51)	Int.Cl.	***C07D 213/64***	(2006.01)
		C07D 233/64	(2006.01)
		C07D 233/68	(2006.01)
		C07D 233/70	(2006.01)
		C07D 401/10	(2006.01)
		C07D 401/12	(2006.01)
		C07D 409/06	(2006.01)
		A61K 31/4164	(2006.01)
		A61K 31/4178	(2006.01)
		A61K 31/4412	(2006.01)
		A61P 9/00	(2006.01)
		C07D 231/14	(2006.01)
		A61K 45/00	(2006.01)
		A61K 31/415	(2006.01)
		A61K 31/417	(2006.01)
		A61K 31/4196	(2006.01)
		C07D 213/89	(2006.01)
		C07D 233/90	(2006.01)
		C07D 403/10	(2006.01)

(11) **2146963**
(96) 08743204.3
(96) 2008 04 23
(97) 2010 01 27
(97) 2014 12 17
(86) PCT/US2008/005219
(86) 2008 04 23
(87) WO 2008/133896
(87) 2008 11 06
(30) 925931 P, 2007 04 24, US
(72) ALLEGRETTI, Paul, US
CHOI, Seok-ki, US
GENDRON, Roland, US
FATHEREE, Paul R., US
JENDZA, Keith, US
MCKINNELL, Robert Murray, US
MCMURTRIE, Darren, US
OLSON, Brooke, US
(73) Theravance Biopharma R&D IP, LLC, South San Francisco, CA 94080, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Dvejopo poveikio antihipertenziniai agentai
Apibrėžties punktai: 34, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, turintis formulę I:



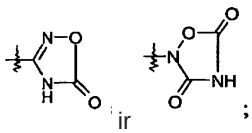
(I)

kurioje:
r yra 1;
Ar yra parinktas iš:



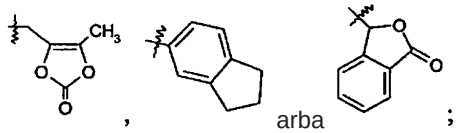
ir

R^1 yra parinktas iš -$COOR^{1a}$, -$NHSO_2R^{1b}$, -SO_2NHR^{1d}, -SO_2OH, -C(O)NH- SO_2R^{1c}, -$P(O)(OH)_2$, -CN, -$OCH(R^{1e})$-COOH, tetrazol-5-ilo,



ir ;

R^{1a} yra H, -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilenheteroarilas, -C_{3-7}cikloalkilas, -$CH(C_{1-4}$alkil)$OC(O)R^{1aa}$, -C_{0-6}alkilenmorfolinas,



arba ;

R^{1aa} yra -O-C_{1-6}alkilas, -O-C_{3-7}cikloalkilas, -$NR^{1ab}R^{1ac}$ arba -$CH(NH_2)CH_2COOCH_3$; R^{1ab} ir R^{1ac} yra nepriklausomai parinkti iš H, -C_{1-6}alkilo, ir benzilo, arba kartu sudaro -$(CH_2)_{3-6}$-; R^{1b} yra R^{1c} arba -$NHC(O)R^{1c}$; R^{1c} yra -C_{1-6}alkilas, -C_{0-6}alkilen-O-R^{1ca}, -C_{1-5}alkilen-$NR^{1cb}R^{1cc}$, -C_{0-4}alkilenarilas arba -C_{0-4}alkilenheteroarilas; R^{1ca} yra H, -C_{1-6}halkilas, arba -C_{1-6}alkilen-O-C_{1-6}alkilas; R^{1cb} ir R^{1cc} yra nepriklausomai parinkti iš H ir -C_{1-6}alkilo, arba kartu sudaro -$(CH_2)_2$-O-$(CH_2)_2$- arba -$(CH_2)_2$-N[$C(O)CH_3$]-$(CH_2)_2$-; R^{1d} yra H, R^{1c}, -C(O)R^{1c}, arba -C(O)NHR^{1c}; R^{1e} yra -C_{1-4}alkilas arba arilas;

Y yra -$C(R^3)$-, Z yra -N-, Q yra -$C(R^2)$- ir W yra ryšys; Y yra -N-, Z yra -$C(R^3)$-, Q yra - $C(R^2)$- ir W yra ryšys; Y yra -$C(R^3)$-, Z yra -N-, Q yra -N- ir W yra ryšys; arba Y yra -$C(R^3)$-, Z yra -CH-, Q yra -$C(R^2)$- ir W yra -C(O)-;

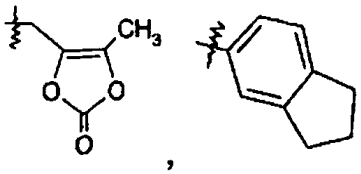
R^2 yra parinktas iš H, halogeno, -NO_2, -C_{1-6}alkilo, -C_{2-6}alkenilo, -C_{3-6}cikloalkilo, -CN, -C(O)R^{2a}, -C_{0-5}alkilen-OR^{2b}, -C_{0-5}alkilen-$NR^{2c}R^{2d}$, -C_{0-3}alkilenarilo, ir -C_{0-3}alkilen-heteroarilo; kur R^{2a} yra parinktas iš H, -C_{1-6}alkilo, -C_{3-6}cikloalkilo, -OR^{2b} ir -$NR^{2c}R^{2d}$; R^{2b} yra parinktas iš H, -C_{1-6}alkilo, -C_{3-6}cikloalkilo ir -C_{0-1}alkilenarilo; ir R^{2c} ir R^{2d} yra nepriklausomai parinkti iš H, -C_{1-4}alkilo ir -C_{0-1}alkilenearilo;

R^3 yra parinktas iš -C_{1-10}alkilo -C_{2-10}alkenilo, -C_{3-10}alkinilo, -C_{0-3}alkilen-C_{3-7}cikloalkilo, -C_{2-3}alkenilen-C_{3-7}cikloalkilo, -C_2-$_3$alkinilen-C_{3-7}cikloalkilo, -C_{0-5}alkilen-NR^{3a}-C_{0-5}alkilen-R^{36}, -C_{0-5}alkilen-OC_{0-5}alkilen-R^{3b}, -C_{0-5}alkilen-S-C_{1-5}alkilen-R^{3b} ir -C_{0-3}alkilenarilo; kur R^{3a} yra parinktas iš H, -C_{1-6}alkilo, -C_{3-7}cikloalkilo ir -C_{0-3}alkilenarilo; ir R^{3b} yra parinktas iš H, -C_{1-6}alkilo, -C_{3-7}cikloalkilo, -C_{2-4}alkenilo, -C_{2-4}alkinilo ir arilo;

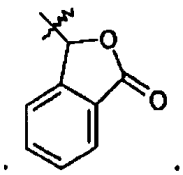
X yra -C_{1-12}alkilen-, kur bent vienas -CH_2- fragmentas alkilene yra pakeistas -NR^{4b}-C(O)- arba -C(O)-NR^{4a} grupe, kur R^{4a} yra parinktas iš H, -OH, ir -C_{1-4}alkilo;

R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a}, -C_{0-3}alkilen-C(O)$NR^{5b}R^{5c}$, -C_{0-3}alkilen-NR^{5b}-C(O)R^{5d}, -NHC_{0-1}alkilen-$P(O)(OR^{5e})_2$, -C_{0-3}alkilen-P(O)$OR^{5e}R^{5f}$, -C_{0-2}alkilen-CHR^{5g}-COOH, -C_{0-3}alkilen-C(O)NR^{5h}-CHR^{5i}-COOH ir -C_{0-3}alkilen-S-SR^{5j}; R^{5a} yra H arba -C(O)-R^{5aa}; R^{5aa} yra -C_{1-6}alkilas, -C_{0-6}alkilen-C_{3-7}cikloalkilas, -C_{0-6}alkilenarilas, -C_{0-6}alkilenheteroarilas, -C_{0-6}alkilenmorfolinas, -C_{0-6}alkilenpiperazinas-CH_3, -$CH[N(R^{5ab})_2]$-aa, kur aa yra aminorūgšties šoninė grandinė, -2-pirolidinas, -C_{0-6}alkilen-OR^{5ab}, -OC_{0-6}alkilenarilas, -C_{1-2}alkilen-OC(O)-C_{1-6}alkilas, -C_{1-2}alkilen-OC(O)-C_{0-6}alkilenarilas, arba -O-C_{1-2}alkilen-OC(O)O-C_{1-6}alkilas; R^{5ab} yra H arba -C_{1-6}alkilas; R^{5b} yra H, -OH, -OC(O)R^{5ba}, -CH_2COOH, -O-benzilas, -piridilas arba -OC(S)$NR^{5bb}R^{5bc}$; R^{5ba} yra H, -C_{1-6}alkilas, arilas, -OCH_2-arilas, -CH_2O-arilas, arba -$NR^{5bb}R^{5bc}$; R^{5bb} ir R^{5bc} yra nepriklausomai parinkti iš H ir -C_{1-4}alkilo; R^{5c} yra H, -C_{1-6}alkilas arba -C_5O-R^{5ca}; R^{5ca} yra H, -C_{1-6}alkilas, -C_{3-7}cikloalkilas, arilas arba heteroarilas; R^{5d} yra H, -C_{1-4}alkilas,

-C_{0-3}alkilenarilas, -$NR^{5da}R^{5db}$, -CH_2SH arba -O-C_{1-6}alkilas; R^{5da} ir R^{5db} yra nepriklausomai parinkti iš H ir -C_{1-4}alkilo; R^{5e} yra H, -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilenheteroarilas, -C_{3-7}cikloalkilas, -$CH(CH_3)$-O-$C(O)R^{5ea}$,



arba



R^{5ea} yra -O-C_{1-6}alkilas, -O-C_{3-7}cikloalkilas, -$NR^{5eb}R^{5cc}$, arba -$CH(NH_2)CH_2COOCH_3$; R^{5eb} ir R^{5ec} yra nepriklausomai parinkti iš H, -C_{1-4}alkilo, ir -C_{1-3}alkilenarilo, arba kartu sudaro -$(CH_2)_{3-6}$-; R^{5f} yra H, C_{1-4}alkil-C_{0-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilen-$NR^{5fa}R^{5fb}$ arba -C_{1-3}alkilen(aril)-C_{0-3}alkilen-$NR^{5fa}R^{5fb}$; R^{5fa} ir R^{5fb} yra nepriklausomai parinkti iš H ir -C_{1-4}alkilo; R^{5g} yra H, -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas arba -CH_2-O-(CH_2)-O-CH_3; R^{5h} yra H arba -C_{1-4}alkilas; R^{5i} yra H, -C_{1-4}alkilas arba -C_{0-3}alkilenarilas; ir R^{5j} yra -C_{1-6}alkilas, arilas arba -$CH_2CH(NH_2)COOH$;

R^6 yra parinktas iš -C_{1-6}alkilo, -$CH_2O(CH_2)_2$-O-CH_3, -C_{1-6}alkilen-O-C_{1-6}alkilo, -C_{0-3}alkilenarilo, -C_{0-3}alkilenheteroarilo ir -C_{0-3}alkilen-C_{3-7}cikloalkilo; ir R^7 yra H arba kartu su R^6 sudaro -C_{3-8}cikloalkilą;

kur:

kiekviena -CH_2- grupė, esanti -$(CH_2)_r$-, yra pasirinktinai pakeista 1 arba 2 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš -C_{1-4}alkilo ir fluoro;

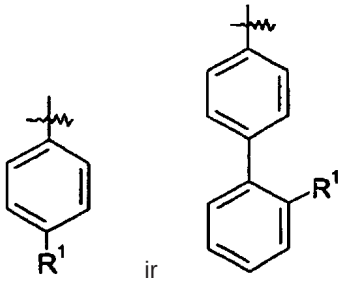
kiekvienas žiedas, esantis Ar , ir kiekvienas arilas ir heteroarilas, esantys grupėse R^{1-3} ir R^{5-6} , yra pasirinktinai pakeisti 1-3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš -OH, -C_{1-6}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -C_{2-4}alkinilo, -CN, halogeno, -O-C_{1-6}alkilo, -S-C_{1-6}alkilo, -S(O)-C_{1-6}alkilo, -$S(O)_2$-C_{1-4}alkilo, -fenilo, -NO_2, -NH_2, -NH-C_{1-6}alkilo ir -$N(C_{1-6}alkil)_2$, kur kiekvienas alkilas, alkenilas ir alkinilas yra pasirinktinai pakeisti 1-5 fluoro atomais;

kiekvienas anglies atomas, esantis grupėje X , yra pasirinktinai pakeistas viena arba daugiau R^{4b} grupių, ir vienas -CH_2- fragmentas grupėje X gali būti pakeistas grupe, parinkta iš -C_{4-8}cikloalkileno-, -CR^{4d}=CH-, ir -CH=CR^{4d}-; kur R^{4b} yra parinktas iš -C_{0-5}alkilen-$COOR^{4c}$, -C_{1-6}alkil, -C_{0-1}alkilen-$CONH_2$, -C_{1-2}alkilen-OH, -C_{0-3}alkilen-C_{3-7}cikloalkilo, 1H-indol-3-ilo, benzilo, ir hidroksibenzilo, kur R^{4c} yra H arba -C_{1-4}alkilas; ir R^{4d} yra parinktas iš -CH_2-2-tiofeno ir fenilo;

kiekvienas alkilas ir kiekvienas arilas, esantys grupėse R^{1-3}, R^{4a-4d} ir R^{5-6} , yra pasirinktinai pakeisti 1-7 fluoro atomais;

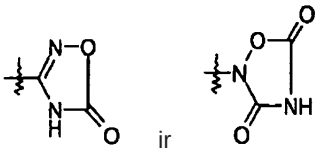
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur Ar yra parinktas iš:



ir

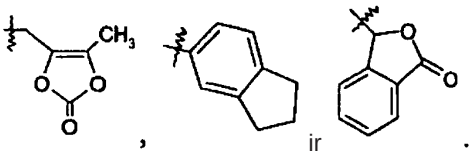
3. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra parinktas iš -COOH, -$NHSO_2R^{1b}$, -SO_2NHR^{1d}, -SO_2OH, -C(O)$NHSO_2R^{1c}$, -$P(O)(OH)_2$, -CN, -O-$CH(R^{1e})$-COOH, tetrazol-5-ilo,



ir

geriau, -COOH, -SO_2NHR^{1d} ir tetrazol-5-ilo.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra -$COOR^{1a}$, kur R^{1a} yra parinktas iš -C_{1-6}alkilo, -C_{1-3}alkilenarilo, -C_{1-3}alkilenheteroarilo, -C_{3-7}cikloalkilo, -$CH(C_{1-4}alkil)OC(O)R^{1aa}$, -$C_{0-6}$alkilenmorfolino,



ir

5. Junginys pagal 1 punktą, kur Y reiškia -$C(R^3)$-, Z yra -N-, Q yra -$C(R^2)$- ir W yra ryšys.

6. Junginys pagal 1 punktą, kur Y reiškia -$C(R^3)$-, Z yra -N-, Q yra -N- ir W yra ryšys.

7. Junginys pagal 1 punktą, kur Y reiškia -$C(R^3)$-, Z yra -CH-, Q yra -$C(R^2)$- ir W yra -C(O)-.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur Y reiškia -N-, Z yra -$C(R^3)$-, Q yra -$C(R^2)$- ir W yra ryšys.

9. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra parinktas iš H, halogeno, -C_{1-6}alkilo, -C_{3-6}cikloalkilo ir -C_{0-5}alkilen-OR^{2b}.

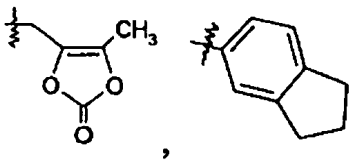
10. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 yra parinktas iš -C_{1-10}alkilo ir -C_{0-5}alkilen-O-C_{0-5}alkilen-R^{3b}, kur R^{3b} yra -C_{1-6}alkilas.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur R^3 yra parinktas iš -C_{2-5}alkilo ir -O-C_{1-5}alkilo.

12. Junginys pagal 1 punktą, kur X yra -C_{1-11}alkilen-, 1-4 -CH_2- fragmentai alkilene yra pakeisti -NR^{4a}-C(O)- arba -C(O)-NR^{4a}- fragmentu, ir R^{4a} yra parinktas iš H ir -OH; arba -C(O)NH-; -CH_2-NHC(O)-; -C(O)NHCH_2-; -C(O)NH-NHC(O)-; -CH=C(-CH_2-2-tiofen)-C(O)NH-; -$(CH_2)_2$-NHC(O)-; -C(O)NH-CH_2-CH(COOH)-CH_2-; -C(O)NH-CH(benzil)-CH_2-NHC(O)-; -C(O)NH-CH(benzil)-CH_2-C(O)NH-; -CH_2-NHC(O)-CH_2-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -CH_2-N(OH)C(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-CH_2-CH(COOH)-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_2$-NHC(O)-; - C(O)NH-$(CH_2)_2$-C(O)N(OH)-CH_2-; -C(O)NH-$(CH_2)_2$-CH(COOH)-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_4$-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_2$-CH(COOH)-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_3$-CH(COOH)-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_2$-NHC(O)-CH_2-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_2$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_4$-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_4$-CH(COOH)-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_2$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -CH_2-C(O)NH-$(CH_2)_2$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_4$-NHC(O)-CH_2-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_4$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_6$-NHC(O)-; -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_4$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; -C(O)NH-$(CH_2)_6$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-; ir -CH_2-NHC(O)-$(CH_2)_6$-NHC(O)-cikloheksilen-NHC(O)-, geriau, -C(O)NH- ir -CH_2-NHC(O)-.

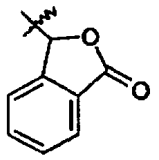
13. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a}, -C_{0-3}alkilen-C(O)$NR^{5b}R^{5c}$, -C_{0-3}alkilen-NR^{5b}-C(O)R^{5d}, -NH-C_{0-1}alkilen-P(O)(OR^{5e})2, -C_{0-3}alkilen-P(O)$OR^{5e}R^{5f}$, -C_{0-2}alkilen-CHR^{5g}-COOH, ir -C_{0-3}alkilen-C(O)NR^{5h}-CHR^{5i}-COOH; R^{5a} yra H, R^{5b} yra -OH, R^{5c} yra H, R^{5d} yra H, R^{5e} yra H.

14. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a}, -C_{0-3}alkilen-C(O)$NR^{5b}R^{5c}$, -C_{0-3}alkilen-NR^{5b}-C(O)R^{5b}, -NH-C_{0-1}alkilen-P(O)(OR^{5e})2, -C_{0-3}alkilen-P(O)$OR^{5e}R^{5f}$, ir -C_{0-3}alkilen-SSR^{5j}; kur R^{5a} yra -C(O)-R^{5aa}; R^{5b} yra H, -OC(O)R^{5ba}, -CH_2COOH, -O-benzilas, -piridilas arba -OC(S)$NR^{5bb}R^{5bc}$; R^{5e} yra -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilenheteroarilas, -C_{3-7}cikloalkilas, -$CH(CH_3)$-O-C(O)R^{5ea}-,



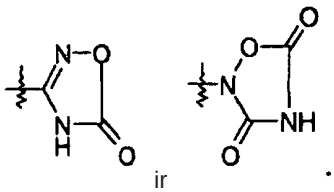
,

arba



.

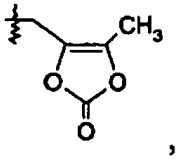
15. Junginys pagal 13 punktą, kur R^1 yra parinktas iš -COOH, -$NHSO_2R^{1b}$, -SO_2NHR^{1d}, -SO_2OH, -C(O)$NHSO_2R^{1c}$, -P(O)$(OH)_2$, -CN, -O-$CH(R^{1e})$-COOH, tetrazol-5-ilo,



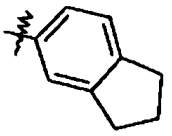
ir

.

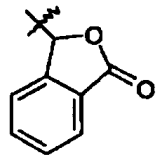
16. Junginys pagal 14 punktą, kur R^1 yra -$COOR^{1a}$, kur R^{1a} yra -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilenheteroarilas, -C_{3-7}cikloalkilas, -$CH(C_{1-4}$alkil)OC(O)R^{1aa}, -C_{0-6}alkilenemorfolinas,



,

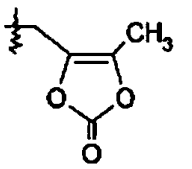


arba

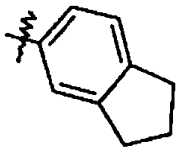


.

17. Junginys pagal 13 punktą, kur R^1 yra -$COOR^{1a}$, ir R^{1a} yra -C_{1-6}alkilas, -C_{1-3}alkilenarilas, -C_{1-3}alkilenheteroarilas, -C_{3-7}cikloalkilas, -$CH(C_{1-4}$alkil)OC(O)R^{1aa}, -C_{0-6}alkilenmorfolinas,

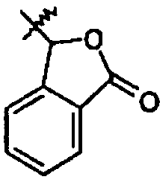


,



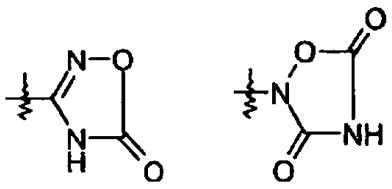
.

arba



.

18. Junginys pagal 14 punktą, kur R^1 yra parinktas iš -COOH, -$NHSO_2R^{1b}$, -SO_2NHR^{1d}, -SO_2OH, -C(O)$NHSO_2R^{1c}$, -P(O)$(OH)_2$, -CN, -O-$CH(R^{1e})$-COOH, tetrazol-5-ilo,

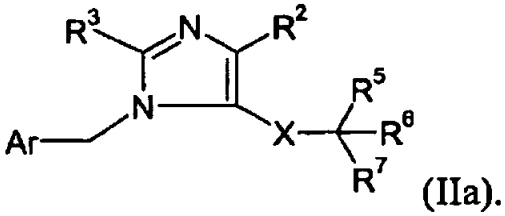


ir

19. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra parinktas iš $-C_{1-6}$alkilo, $-C_{0-3}$alkilenarilo, $-C_{0-3}$alkilenheteroarilo, ir $-C_{0-3}$alkilen-C_{3-7}cikloalkilo.

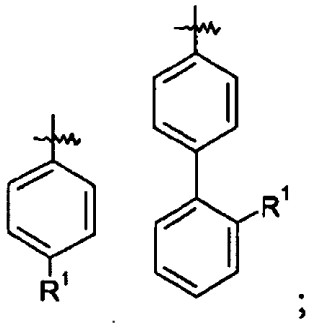
20. Junginys pagal 1 punktą, kur R^7 yra H arba kartu su R^6 sudaro ciklopentilą.

21. Junginys pagal 5 punktą, turintis formulę IIa:



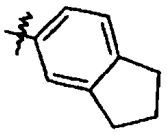
(IIa).

22. Junginys pagal 21 punktą, kur Ar yra parinktas iš:



ir

R^1 yra parinktas iš $-COOR^{1a}$, $-NHSO_2R^{1b}$, $-SO_2NHR^{1d}$, $-SO_2OH$, $-O-CH(R^{1e})-COOH$, ir tetrazol-5-ilo;
kur R^{1a} yra H, $-C_{1-6}$alkilas, $-C_{1-3}$alkilenarilas, $-C_{1-3}$alkilenheteroarilas, $-C_{3-7}$cikloalkilas, $-CH(C_{1-4}alkil)OC(O)R^{1aa}$ arba



;

R^{1aa} yra $-O-C_{1-6}$alkilas arba $-O-C_{3-7}$cikloalkilas; R^{1b} yra R^{1c}; R^{1c} yra $-C_{1-6}$alkilas arba $-C_{0-4}$alkilenarilas; R^{1d} yra H, $-C(O)R^{1c}$ arba $-C(O)NHR^{1c}$; R^{1e} yra $-C_{1-4}$alkilas;“

R^2 yra parinktas iš H, halogeno, $-C_{1-6}$alkilo, $-C_{3-6}$cikloalkilo ir $-C_{0-5}$alkilen-OR^{2b}; kur R^{2b} yra parinktas iš H ir $-C_{1-6}$alkilo;

R^3 yra parinktas iš $-C_{1-10}$alkilo ir $-C_{0-5}$alkilen-O-C_{0-5}alkilen-C_{1-6}alkilo;

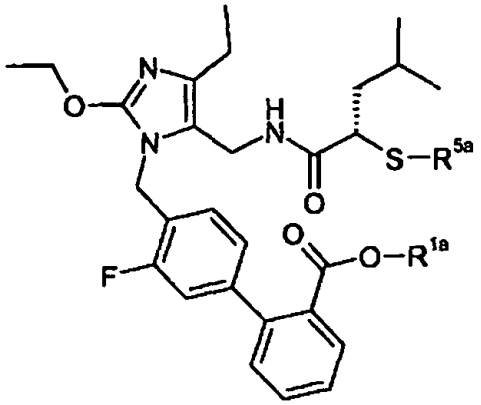
X yra $-C_{1-11}$alkilen-, kur 1-4 $-CH_2-$ fragmentai alkilene yra pakeisti $-NR^{4a}-C(O)-$ arba $-C(O)-NR^{4a}$ grupe, kur R^{4a} yra parinktas iš H ir -OH;

R^5 yra parinktas iš $-C_{0-3}$alkilen-SR^{5a}, $-C_{0-3}$alkilen-C(O)$NR^{5b}R^{5c}$, $-NH-C_{0-1}$alkilen-$P(O)(OR^{5e})_2$, $-C_{0-2}$alkilen-CHR^{5g}-COOH ir $-C_{0-3}$alkilen-$C(O)NR^{5h}-CHR^{5i}$-COOH; R^{5a} yra H arba $-C(O)-R^{5aa}$; R^{5aa} yra $-C_{1-6}$alkilas, $-C_{0-6}$alkilen-C_{3-7}cikloalkilas, $-C_{0-6}$alkilenarilas arba $-C_{0-6}$alkilenmorfolinas; R^{5b} yra H, -OH, $-OC(O)R^{5ba}$, $-CH_2COOH$, arba $-OC(S)NR^{5bb}R^{5bc}$; R^{5ba} yra $-OCH_2-$arilas arba $-CH_2O$-arilas; R^{5bb} ir R^{5bc} nepriklausomai, yra $-C_{1-4}$alkilas; R^{5c} yra H; R^{5e} yra H; R^{5g} yra $-CH_2-O-(CH_2)_2-O-CH_3$; R^{5h} yra H; ir R^{5i} yra $-C_{0-3}$alkilenarilas; R^6 yra parinktas iš $-C_{1-6}$alkilo, $-C_{0-3}$alkilenarilo, $-C_{0-3}$alkilenheteroarilo, ir $-C_{0-3}$alkilen-C_{3-7}cikloalkilo; ir R^7 yra H arba kartu su R^6 sudaro ciklopentilą.

23. Junginys pagal 22 punktą, kur R^1 yra parinktas iš -COOH, $-CO(O)(C_{1-6}alkil)$, $-NHSO_2(C_{1-6}alkil)$, ir $-SO_2NH[-C(O)(C_{1-6}alkil)]$; R^2 yra parinktas iš H, halogeno, $-C_{1-6}$alkilo, $-C_{3-6}$cikloalkilo, ir $-C_{0-5}$alkilen-OH; R^3 yra $-C_{0-5}$alkilen-O-C_{0-5}alkilen-C_{1-6}alkilas; X yra $-C_{1-11}$ alkilen-, kur 1-4 $-CH_2-$ fragmentai alkilene yra pakeisti -NHC(O)- arba -C(O)NH-; R^5 yra $-C_{0-3}$alkilen-SR^{5a} arba $-C_{0-3}$alkilen-C(O)NH(OH); R^{5a} yra H arba $-C(O)-R^{5aa}$; R^{5aa} yra $-C_{1-6}$alkilas, $-C_{0-6}$alkilenarilas arba $-C_{0-6}$alkilenmorfolinas; R^6 yra parinktas iš $-C_{1-6}$alkilo, $-C_{0-3}$alkilenarilo ir $-C_{0-3}$alkilene-C_{3-7}cikloalkilo; ir R^7 yra H.

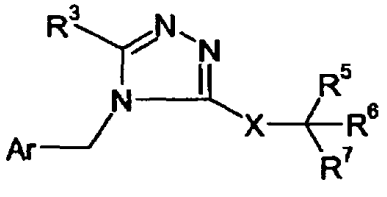
24. Junginys pagal 23 punktą, kur vienas žiedas, esantis Ar, yra pakeistas 1 arba 2 fluoro atomais.

25. Junginys pagal 21 punktą, turintis formulę:



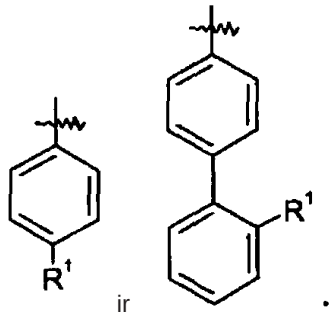
kurioje R^{1a} yra H ir R^{5a} yra H.

26. Junginys pagal 6 punktą, turintis formulę IIIa:



(IIIa)

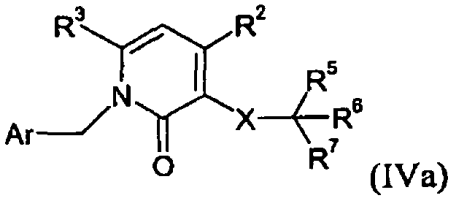
kurioje Ar yra parinktas iš:



ir .

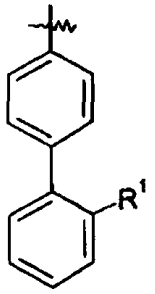
R^1 yra -$COOR^{1a}$, kur R^{1a} yra H arba -C_{1-6}alkilas; R^3 yra -C_{1-10}alkilas; X yra -CH_2-NHC(O)-; R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a} ir -C_{0-3}alkilen-C(O)N(OH)H; R^{5a} yra H arba -C(O)C_{1-6}alkilas; R^6 yra parinktas iš -C_{1-6}alkilo ir -C_{0-3}alkilenarilo;
ir R^7 yra H.

27. Junginys pagal 7 punktą, turintis formulę IVa:



(IVa)

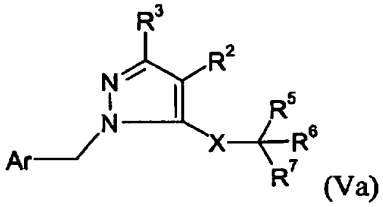
kurioje Ar yra:



;

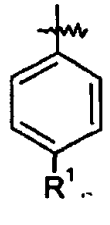
R^1 yra -$COOR^{1a}$, kur R^{1a} yra H arba -C_{1-6}alkilas; R^2 yra H; R^3 yra -C_{1-10}alkilas; X yra -CH_2-NHC(O)-; R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a} ir -C_{0-3}alkilen-C(O)N(OH)H; R^{5a} yra H arba -C(O)C_{1-6}alkilas; R^6 yra parinktas iš -C_{1-6}alkilo ir -C_{0-3}alkilenarilo; ir R^7 yra H.

28. Junginys pagal 8 punktą, turintis formulę Va:



(Va)

kurioje Ar yra:



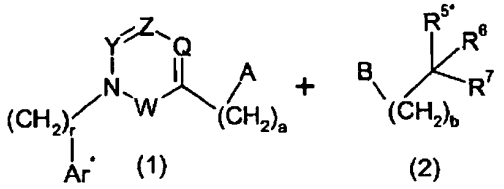
;

R^1 yra -$COOR^{1a}$, kur R^{1a} yra H arba -C_{1-6}alkilas; R^2 yra H; R^3 yra -C_{1-10}alkilas; X yra -C(O)NH-; R^5 yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-SR^{5a} ir -C_{0-3}alkilen-C(O)N(OH)H; R^{5a} yra H arba -C(O)C_{1-6}alkilas; R^6 yra -C_{0-3}alkilenarilas; ir R^7 yra H.

29. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-28 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

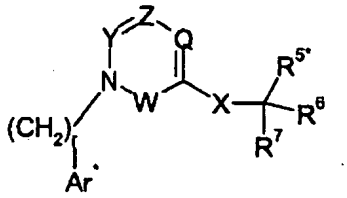
30. Farmacinė kompozicija pagal 29 punktą, dar apimanti antrąjį terapinį agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš diuretikų, β1 adrenerginių receptorių blokatorių, kalcio kanalų blokatorių, angiotenziną konvertuojančio fermento inhibitorių, AT1 receptorių antagonistų, neprilizino inhibitorių, nestroidinių priešuždegiminių agentų, prostaglandinų, anti-lipidinių agentų, anti-diabetinių agentų, anti-trombinių agentų, renino inhibitorių, endotelino receptorių antagonistų, endoteliną konvertuojančio fermento inhibitorių, aldosterono antagonistų, angiotenziną konvertuojančio fermento/neprilizino inhibitorių, vazopresino receptorių antagonistų ir jų derinių.

31. Junginio pagal bet kurį iš 1-28 punktą gavimo būdas, apimantis:
(a) junginio, turinčio formulę 1, reakciją su formulės 2 junginiu:



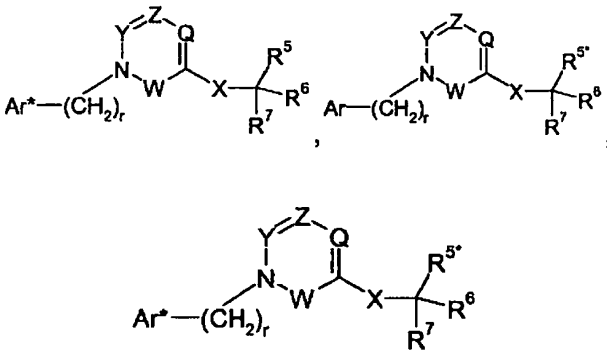
(1) (2)

gaunant junginį, kurio formulė:



kur: A yra -NH_2 ir B yra -COOH arba A yra -COOH ir B yra -NH_2; a ir b suma yra intervale nuo 0 iki 11;
Ar* reiškia Ar-R^{1*}, kur R^{1*} yra R^1 arba blokuota R^1 forma; ir R^{5*} reiškia R^5 arba blokuotą R^5 formą; anglies atomai -$(CH_2)_a$ ir -$(CH_2)_b$ grupėse gali būti pakeisti viena arba daugiau R^{4b} grupių; ir viena -CH_2- grupė, esanti -$(CH_2)_a$ arba - $(CH_2)_b$ grupėje, gali būti pakeista -C_{4-8}cikloalkilenu-, -CR^{4d}=CH- arba -CH=CR^{4d}- grupe; ir
(b) kai R^{1*} yra blokuota R^1 forma ir (arba) R^{5*} yra blokuota R^5 forma, produkto, gauto (a) pakopoje deblokavimą, gaunant formulės I junginį.

32. Tarpinis junginys, naudingas junginio pagal bet kurį iš 1-28 punktą sintezėje, parinktas iš grupės, apimančios



ir

kur: Ar* yra Ar-R^{1*}; R^{1*} yra parinktas iš -C(O)O-P^2, -SO_2O-P^5, -SO_2NH-P^6, -P(O)(O-P^7)$_2$, -OCH(CH_3)-C(O)OP^2, -OCH(aril)-C(O)O-P^2 ir tetrazol-5-il-P^4; R^{5*} yra parinktas iš -C_{0-3}alkilen-S-P^3, -C_{0-3}alkilen-C(O)NH(OP^5), -C_{0-3}alkilen-N(O-P^5)-C(O)R^{5d}, -C_{0-1}alkilen-NHC(O)CH_2S-P^3, -NH-C_{0-1}alkilen-P(O)(O-P^7)$_2$, -C_{0-3}alkilen-P(O)(O-P^7)-R^{5e}, -C_{0-2}alkilen-CHR^{5f}-C(O)O-P^2 ir -C_{0-3}alkilen-C(O)NR^{5g}-CHR^{5h}-C(O)O-P^2; P^2 yra karboksigrupę blokuojanti grupė, parinkta iš metilo, etilo, *t*-butilo, benzilo, *p*-metoksibenzilo, 9-fluorenilmetilo, trimetilsililo, *t*-butildimetilsililo ir difenilmetilo; P^3 yra tiolį blokuojanti grupė, parinkta iš eterių ir esterių;

P^4 yra tetrazolį blokuojanti grupė, parinkta iš tritilo ir difenilmetilo; P^5 yra hidroksilą blokuojanti grupė, parinkta iš C_{1-6}alkilo, sililo grupių, esterių ir arilmetilo; P^6 yra sulfonamidą blokuojanti grupė, parinkta iš t-butilo ir acilo grupių; ir P^7 yra fosfatą blokuojanti grupė parinkta iš C_{1-4}alkilo, arilo ir pakeisto arilo; ir kur r, Q, W, X, Y, Z, R^5, R^{5d}, R^{5e}, R^{5f}, R^{5g}, R^{5h}, R^6 ir R^7 yra tokie, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-28 punkte; ir jo druskos.

33. Junginio pagal bet kurį iš 1-28 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto hipertenzijos arba širdies nepakankamumo gydymui.

34. Junginys pagal bet kurį iš 1-28 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 213/74*** (2006.01)
(11) **2114405**
(96) 07857734.3
(96) 2007 12 18
(97) 2009 11 11
(97) 2015 03 11
(86) PCT/EP2007/064104
(86) 2007 12 18
(87) WO 2008/080821
(87) 2008 07 10
(30) 06127269, 2006 12 28, EP
(72) BUBENDORF, André, FR
DEYNET-VUCENOVIC, Annette, DE
DIODONE, Ralph, DE
GRASSMANN, Olaf, DE
LINDENSTRUTH, Kai, DE
PINARD, Emmanuel, FR
ROHRER, Franziska E., CH
SCHWITTER, Urs, CH
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-l-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1 -metil-etoksi)-fenil]-metanono mišri metilparabeno kristalo „A“ forma

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinė A forma, b e s i s k i r i a n t i bent trimis smailėmis, parinktomis iš šių Rentgeno spindulių difrakcijos smailių, gautų CuKα spinduliavimu, išreikštų 2 teta laipsniais = 13,1, 14,3, 15,4, 16,2, 17,1, 17,2, 17,6, 18,0, 19,8, 20,1, 20,4, 21,0, 22,6 ir 24,3 (±0,2).

2. [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinė A forma, b e s i s k i r i a n t i šiomis Rentgeno spindulių difrakcijos smailėmis, gautomis CuKα spinduliavimu, išreikštomis 2 teta laipsniais = 13,1, 14,3, 15,4, 16,2, 17,1, 17,2, 17,6, 18,0, 19,8, 20,1, 20,4, 21,0, 22,6 ir 24,3 (±0,2).

3. [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinė A forma, b e s i s k i r i a n t i infraraudonuoju spektru, turinčiu ryškias juostas ties 3032, 1645, 1623, 1600, 1581, 1501, 1342, 1331, 1314, 1291, 1266, 1245, 1154, 1130, 1088, 1054, 1012, 976, 951, 922, 889, 824, 787, 758, 739, 714 ir 636 cm^{-1} (±3 cm^{-1}).

4. [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono junginys, kurio mažiausiai 70 % yra formoje, aprašytoje bet kuriame iš 1-5 punktų.

5. [4-(3-Fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinės A formos, kaip aprašyta bet kuriame iš 1-5 punktų, gamybos būdas, apimantis pakopas:

- arba [4-(3-fluor-5-trifluorometil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono perkristalinimą po kristaliklio įnešimo;
- arba [4-(3-fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono perkristalinimą ir spontaninę kristalizaciją žemiau maždaug 40 °C, be kristaliklio.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti [4-(3-fluor-5-trifluormetil-piridin-2-il)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinę A formą, kaip aprašyta bet kuriame iš 1-5 punktų, kaip aktyvų ingredientą.

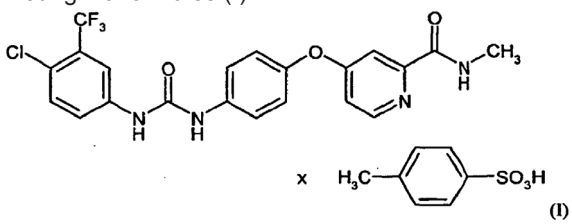
7. Panaudojimas [4-(3-fluor-5-trifluormetil-piridin-2-yl)-piperazin-1-il]-[5-metansulfonil-2-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etoksi)-fenil]-metanono kristalinės A formos, kaip aprašyta bet kuriame iš 1-5 punktų, gamyboje vaisto, skirto panaudoti gydymui psichozių, skausmo, atminties ir mokymosi neurodegeneracinės disfunkcijos, šizofrenijos, demencijos ir kitų ligų, kuriose yra pažeisti kognityviniai procesai, tokie kaip dėmesio deficito sutrikimas arba Alzheimerio liga.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 213/81*** (2006.01)
(11) **1797037**
(96) 05794785.5
(96) 2005 09 20
(97) 2007 06 20
(97) 2014 12 17
(86) PCT/EP2005/010118
(86) 2005 09 20
(87) WO 2006/034796
(87) 2006 04 06
(30) 04023131, 2004 09 29, EP
(72) LÖGERS, Michael, DE
GEHRING, Reinhold, DE
KUHN, Oliver, DE
MATTHÄUS, Mike, DE
MOHRS, Klaus, DE
MÜLLER-GLIEMANN, Matthias, DE
STIEHL, Jürgen, DE
BERWE, Mathias, DE
LENZ, Jana, DE
HEILMANN, Werner, DE
(73) Bayer HealthCare LLC, Whippany, NJ 07981, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) 4-{4-[({[4-Chlor-3-(trifluormetil)fenil]amino}karbonil) amino]fenoksi}N-metilpiridin-2-karboksamido gamybos būdas

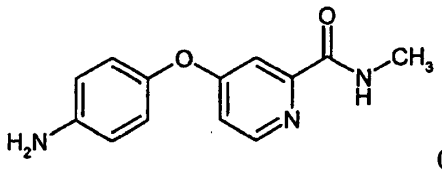
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginio formulės (I)



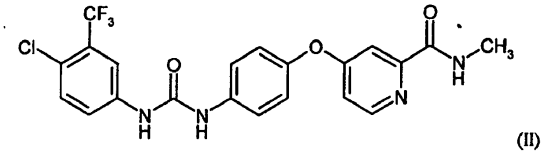
(I)

gamybos būdas, kuriame pirmoje stadijoje junginį formulės (V):



(V)

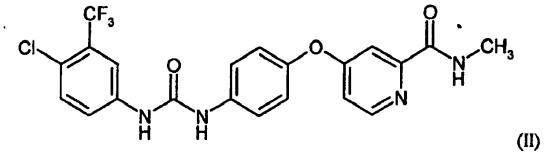
veikia 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu nechlorintame organiniame tirpiklyje, kuris yra inertinis izocianatams, iš pradžių apdorojant junginį formulės (V) temperatūroje nuo 20°C iki 60°C ir sumaišant su 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu tokiu būdu, kad reakcijos temperatūra neviršytų 70°C, siekiant gauti junginį formulės (II)



(II)

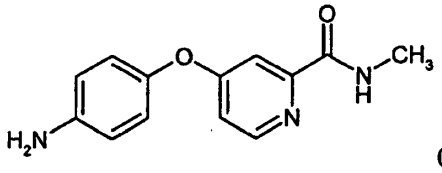
ir antroje stadijoje junginį (II) sumaišo su *p*-toluensulfonio rūgštimi poliariniame tirpiklyje reakcijos temperatūroje nuo 40°C iki naudojamo tirpiklio refliukso temperatūros.

2. Junginio formulės (II)



(II)

gamybos būdas, kur junginį formulės (V)



(V)

veikia 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu nechlorintame organiniame tirpiklyje, kuris yra inertinis izocianatams, iš pradžių apdorojant junginį formulės (V) temperatūroje nuo 20°C iki 60°C ir sumaišant su 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu tokiu būdu, kad reakcijos temperatūra neviršytų 70°C, siekiant gauti junginį formulės (II).

3. Būdas pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur nechlorintas organinis tirpiklis yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš tetrahidrofurano, etilo acetato, dioksano, metilo *tret*-butilo eterio, dimetoksietano arba jų mišinių.

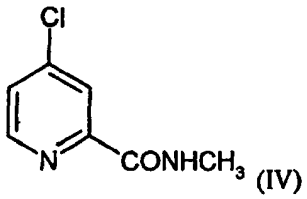
4. Būdas pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur nechlorintas organinis tirpiklis yra etilo acetatas.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1, 3, 4 punktų, kur

poliarinis tirpiklis yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš organinių tirpiklių, turinčių bent vieną hidroksilo grupę, tetrahidrofurano, etilo acetato arba jų mišinių.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1, 3, 4 punktų, kur poliarinis tirpiklis yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš organinių tirpiklių, turinčių metanolio, etanolio, *n*-pronanolio, izopropanolio, *n*-butanolio, *antr*-butanolio, *n*-pentanolio, glicerolio, etilenglikolio, dioksano, dimetoksietano, tetrahidrofurano, etilo acetato arba jų mišinių.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur junginį formulės (V) gauna veikiant junginį formulės (IV)

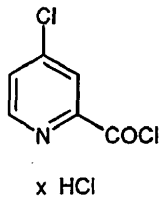


(IV)

su 4-aminofenoliu, nepridedant karbonato druskos.

8. Būdas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur gaminant junginį formulės (V) junginio formulės (V) druską su rūgštimi pirmiausia nusodina, išskiria, vėl ištirpina, sumaišo su baze ir po to junginį formulės (V) išskiria kristalizuojant.

9. Būdas pagal bet kurį iš 7 arba 8 punktų, kur junginį formulės (IV) gauna veikiant junginį formulės (III)



(III)

su metilamino vandeniniu tirpalu.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur junginį formulės (III) gauna naudojant tirpiklį, kuris yra inertinis tionilo chloridui, pridedant tionilo chlorido į 2-pikolino rūgštį ir nenaudojant dimetilformamido.

11. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur junginį formulės (I) arba junginį formulės (II) gauna vykdant stadijas, kuriose:

(a) junginį formulės (IV) veikia 4-aminofenoliu, nepridedant karbonato druskos, siekiant gauti junginį formulės (V);

(b) junginį formulės (V) veikia 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu, siekiant gauti junginį formulės (II).

12. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur junginį formulės (I) arba junginį formulės (II) gauna vykdant stadijas, kuriose:

(a) junginį formulės (III) veikia metilamino vandeniniu tirpalu, siekiant gauti junginį formulės (IV);

(b) junginį formulės (IV) veikia 4-aminofenoliu, siekiant gauti junginį formulės (V);

(c) junginį formulės (V) veikia 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu, siekiant gauti junginį formulės (II).

13. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur junginį formulės (I) arba junginį formulės (II) gauna vykdant stadijas, kuriose:

(a) tionilo chloridą įdeda į 2-pikolino rūgštį tirpiklyje, kuris yra inertinis tionilo chloridui, nenaudojant dimetilformamido, ir vykdo reakciją, siekiant gauti junginį formulės (III);

(b) junginį formulės (III) veikia metilaminu, siekiant gauti junginį formulės (IV);

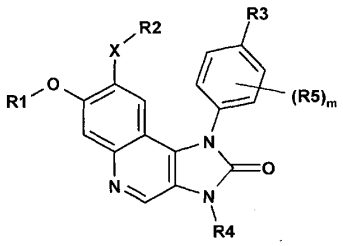
(c) junginį formulės (IV) veikia 4-aminofenoliu, siekiant gauti junginį formulės (V);

(d) junginį formulės (V) veikia 4-chlor-3-trifluormetilfenilo izocianatu, siekiant gauti junginį formulės (II).

---

(51) Int.Cl. ***C07D 215/44*** (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
A61K 31/4745 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2609082**
(96) 11748260.4
(96) 2011 07 26
(97) 2013 07 03
(97) 2015 02 18
(86) PCT/EP2011/003744
(86) 2011 07 26
(87) WO 2012/028233
(87) 2012 03 08
(30) 102010035744, 2010 08 28, DE
(72) FUCHSS, Thomas, DE
MEDERSKI, Werner, DE
ZENKE, Frank, DE
(73) Merck Patent GmbH, 64293 Darmstadt, DE
(74) Valters GENCS, 63, A.Tumėno g. 4, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Imidazo[4,5-C]chinolinai kaip DNR-PK inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginiai, turintys formulę (I)



(I)

kur

R1 yra Y ar -$(CY_2)_n$-Ar,

R2 yra Y, -$(CY_2)_p$-$(C[YR6])_s$-R7 ar -Alk-R7,

R3 yra Y ar CN,

R4 yra Y, Hal, -$(CY_2)_p$-COOY ar -$(CY_2)_p$-CO-NYY,

R5 yra A, Hal, -$(CY_2)_p$-OY, -$(CY_2)_p$-NYY, -$(CY_2)_p$-COOY, -$(CY_2)_p$-CO-NYY ar -$(CY_2)_p$-NY-COY,

R6 yra Y, Hal, -$(CY_2)_n$-NYY, -$(CY_2)_n$-NY-COO-$(CY_2)_n$-SiA_3, -$(CY_2)_n$-COOY, -CO-NYY, -CO-NY-$(CY_2)_n$-OY, -CO-NY-$(CY_2)_n$-NYY ar SO_2A,

R7 yra -$(CY_2)_p$-Ar ar -$(CY_2)_p$-Het^1,

X yra CH_2, O, S arba viengubasis ryšys,

Y yra H ar A,

A yra nešakotas arba šakotas alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ar 10 C atomų, kurio 1, 2, 3, 4, 5, 6 ar 7 H atomai gali būti nepriklausomai vienas nuo kito pakeisti Hal,

Alk yra alkilenas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 ar 6 C atomus,

Ar yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba mono-, di- ar tripakeistas Hal, A, CN, -$(CY_2)_p$-OY, -$(CY_2)_p$-NYY, -$(CY_2)_p$-COOY, -$(CY_2)_p$-CO-NYY ar -$(CY_2)_p$-NY-COY,

Het^1 yra mono- ar biciklinis aromatinis heterociklas, turintis 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ar 9 C atomus bei 1, 2, 3 ar 4 N, O ir/ar S atomus, kuris gali būti nepakeistas arba mono-, di- ar tripakeistas Hal, A, CN, -$(CY_2)_p$-OY, -$(CY_2)_p$-NYY, -$(CY_2)_p$-COOY, -$(CY_2)_p$-CO-NYY, -$(CY_2)_p$-NY-COY ar -SO_2-Het^2,

Het^2 yra monociklinis sotusis heterociklas, turintis 2, 3, 4, 5, 6 ar 7 C atomus bei 1, 2, 3 ar 4 N, O ir/ar S atomus, kuris gali būti nepakeistas arba monopakeistas A,

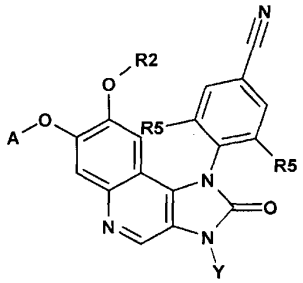
Hal yra F, Cl, Br ar I,

m yra 0, 1, 2, 3 ar 4, ir

n, p, s, nepriklausomai vienas nuo kito, yra 0, 1, 2, 3, 4, 5 ar 6,

ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

2. Junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, turintys subformulę (IA)



(IA)

kur

R2 yra Y ar -$(CY_2)_p$-C(YR6)-R7,

R5 yra Y ar Hal,

R6 yra Y, -$(CY_2)_n$-NYY, -CO-NYY ar -CO-NY-$(CY_2)_n$-OY,

R7 yra Ar ar Het^1,

Y yra H ar A,

A yra nešakotas arba šakotas alkilas, turintis 1, 2, 3 ar 4 C atomus, kurio 1, 2 ar 3 H atomai gali būti nepriklausomai vienas nuo kito pakeisti Hal,

Ar yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal,

Het^1 yra mono- ar biciklinis aromatinis heterociklas, turintis 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ar 9 C atomus bei 1, 2 ar 3 N ir/ar S atomus, kuris gali būti nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal, A, OY ar -SO_2-Het^2,

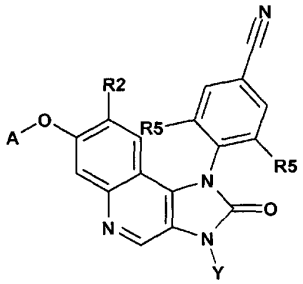
Het^2 yra monociklinis sotusis heterociklas, turintis 3, 4 ar 5 C atomus bei 1 ar 2 N ir/ar O atomus,

Hal yra F, Cl, Br ar I, ir

n, p, nepriklausomai vienas nuo kito, yra 0, 1, 2 ar 3,

ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

3. Junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, turintys subformulę (IB)



(IB)

kur

R2 yra R7, -Alk-Ar ar -Alk-Het^1,

R5 yra Y ar Hal,

R7 yra -$(CY_2)_p$-Ar ar -$(CY_2)_p$-Het^1,

Y yra H ar A,

A yra nešakotas arba šakotas alkilas, turintis 1, 2, 3 ar 4 C atomus, kurio 1, 2 ar 3 H atomai gali būti nepriklausomai vienas nuo kito pakeisti Hal,

Alk yra alkilenas, turintis 1, 2 ar 3 C atomus,

Ar yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal,

Het[1] yra mono- ar biciklinis aromatinis heterociklas, turintis 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ar 9 C atomus bei 1, 2 ar 3 N ir/ar S atomus, kuris gali būti nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal, A, OY ar -SO_2-Het[2],

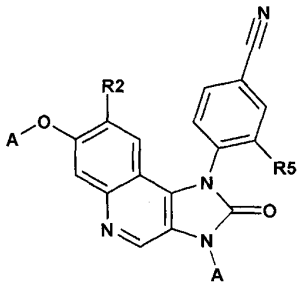
Het[2] yra monociklinis sotusis heterociklas, turintis 3, 4 ar 5 C atomus bei 1 ar 2 N ir/ar O atomus,

Hal yra F, Cl, Br ar I, ir

p yra 0, 1, 2 ar 3,

ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

4. Junginiai pagal apibrėžties 3 punktą, turintys subformulę (IB-1)



(IB-1)

kur

R2 yra R7, -Alk-Ar ar -Alk-Het[1],

R5 yra Hal,

R7 yra Ar ar Het[1],

A yra nešakotas arba šakotas alkilas, turintis 1, 2, 3 ar 4 C atomus, kurio 1, 2 ar 3 H atomai gali būti nepriklausomai vienas nuo kito pakeisti Hal,

Alk yra alkilenas, turintis 1 ar 2 C atomus,

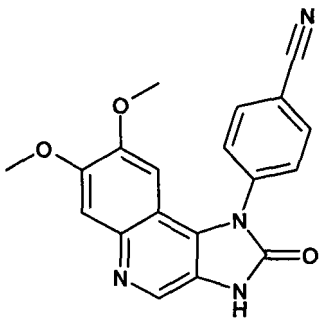
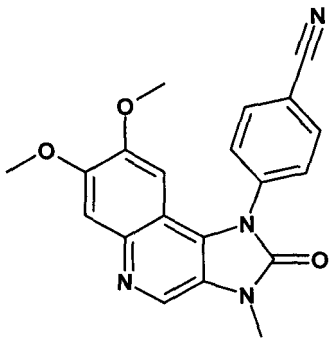
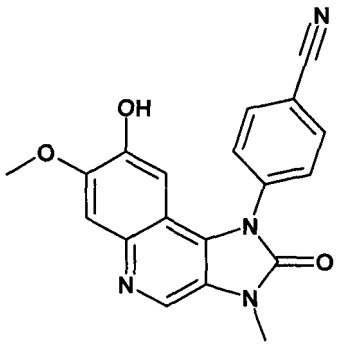
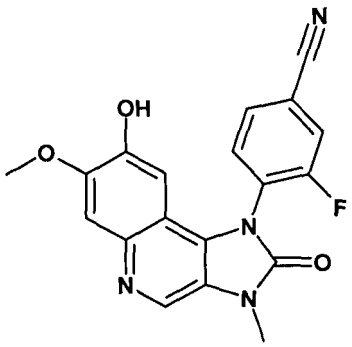
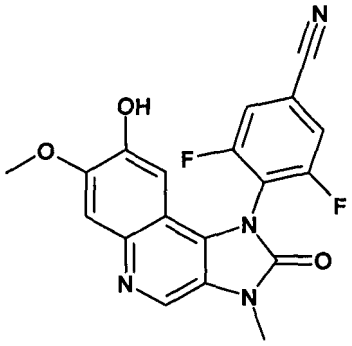
Ar yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas Hal,

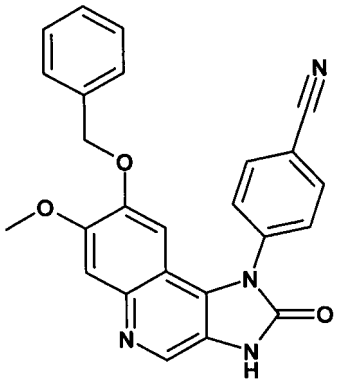
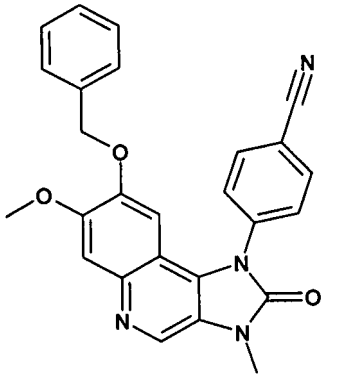
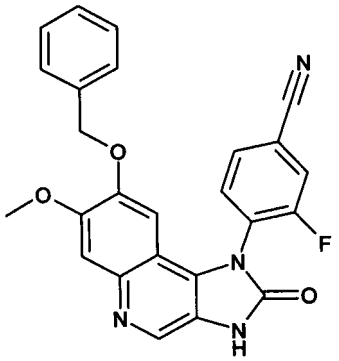
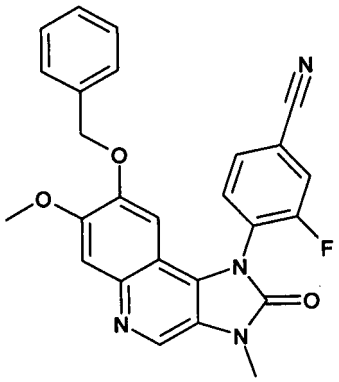
Het[1] yra mono- ar biciklinis aromatinis heterociklas, turintis 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 ar 9 C atomus bei 1, 2 ar 3 N ir/ar S atomus, kuris gali būti nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal ar A, ir

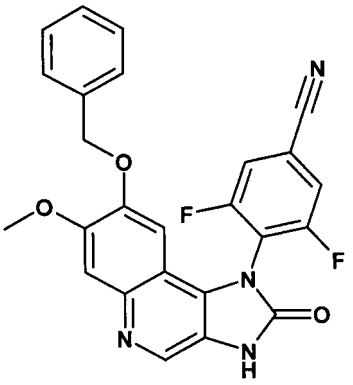
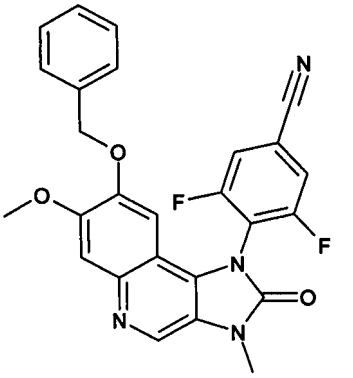
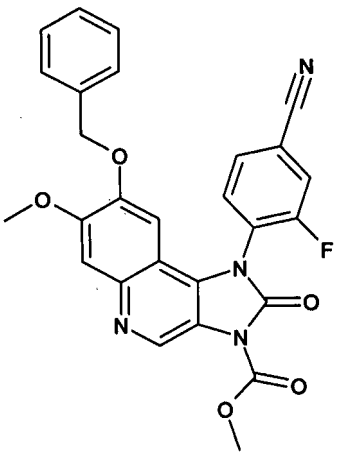
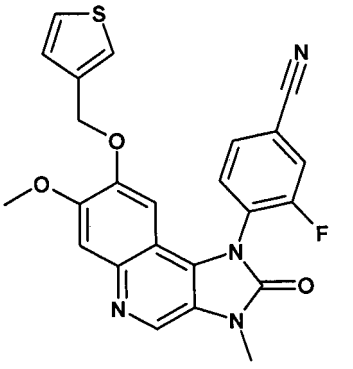
Hal yra F, Cl, Br ar I,

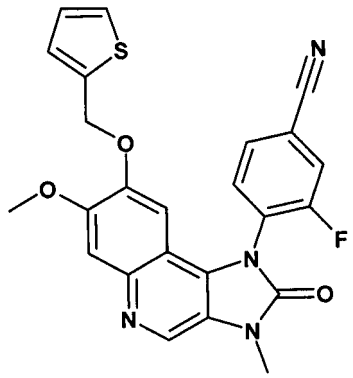
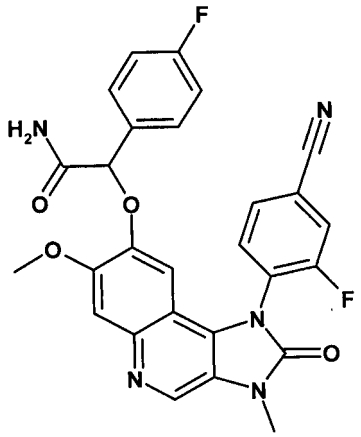
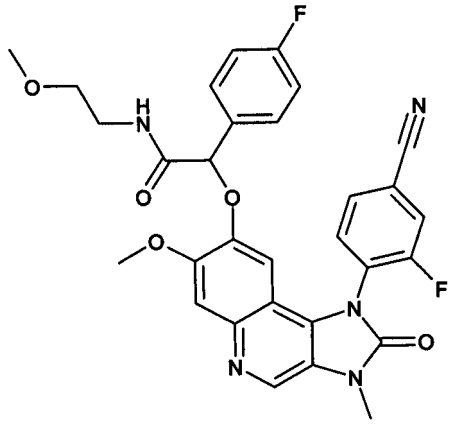
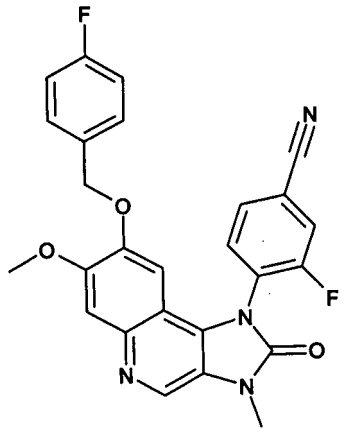
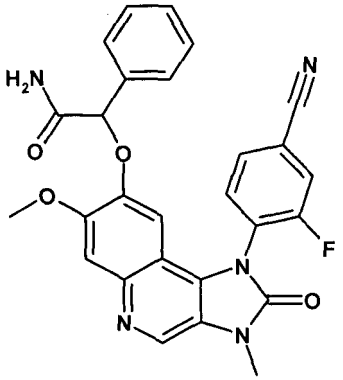
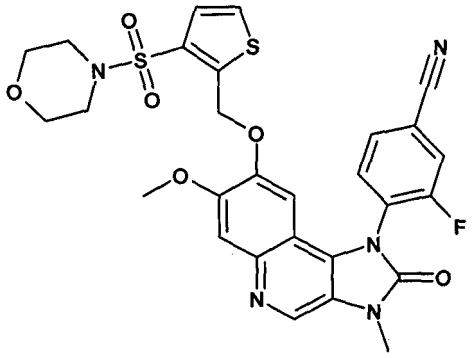
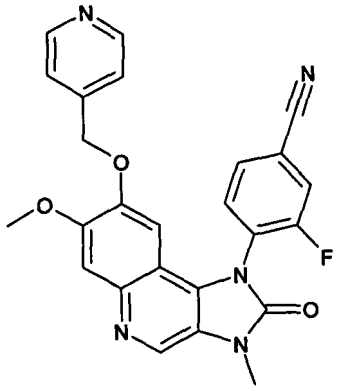
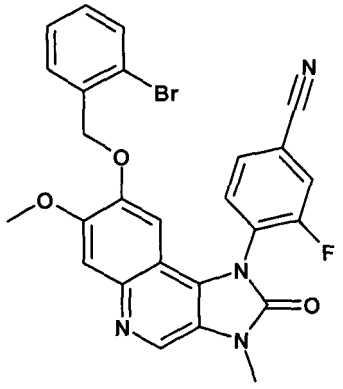
ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

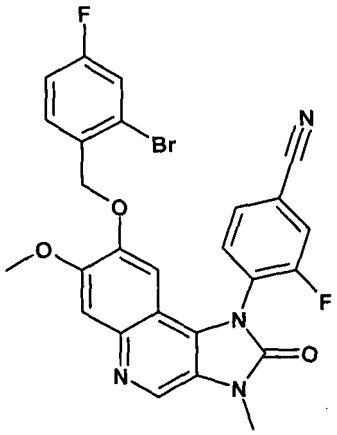
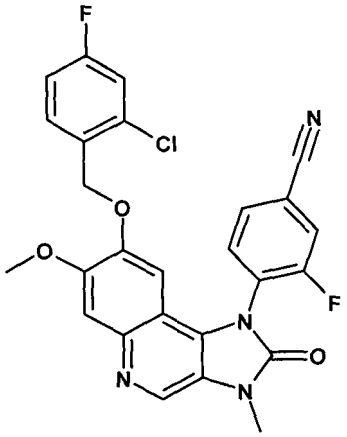
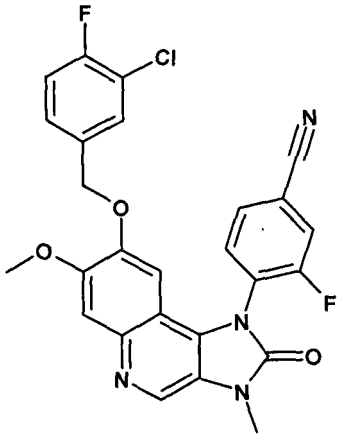
5. Junginiai pagal vieną iš apibrėžties 1–4 punktų, pasirinkti iš grupės:

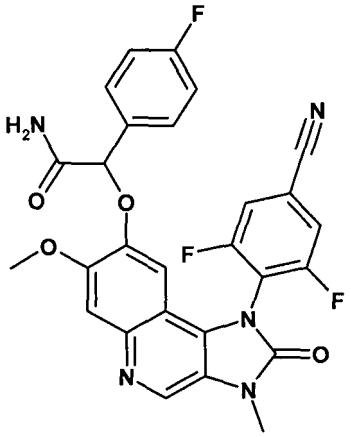
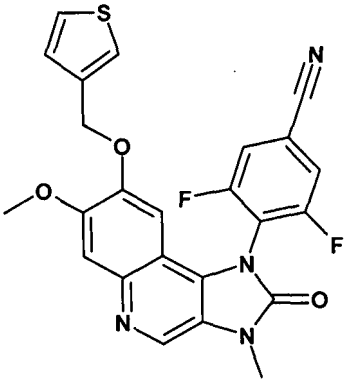
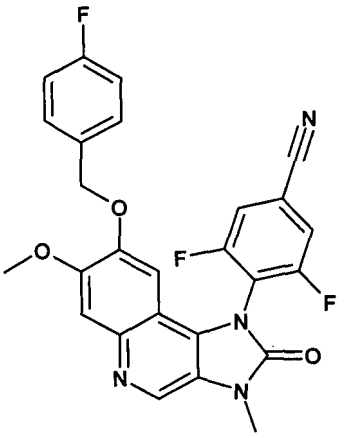
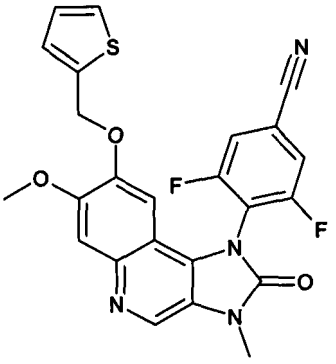
1	
2	
3	
4	
5	

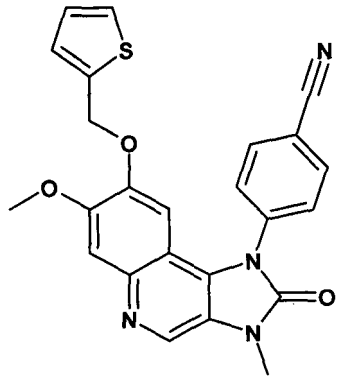
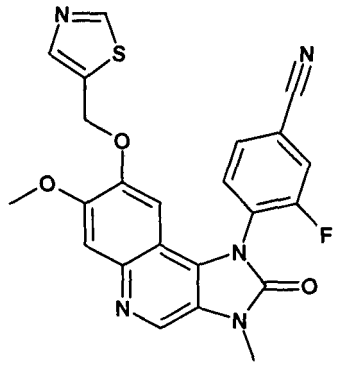
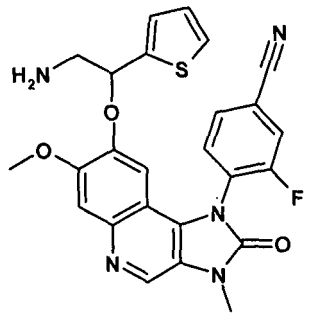
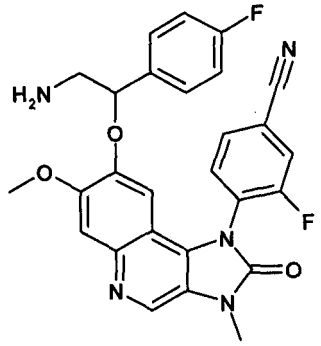
6	
7	
8	
9	

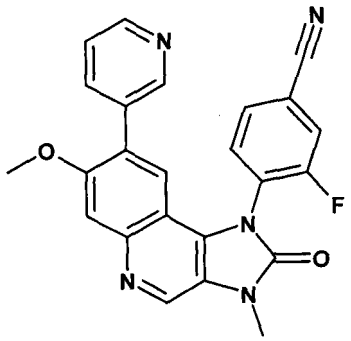
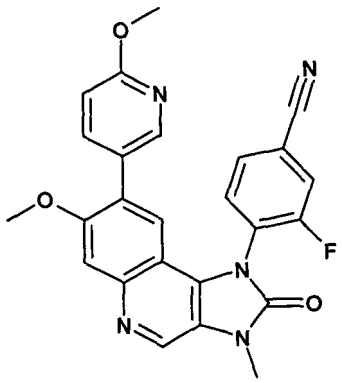
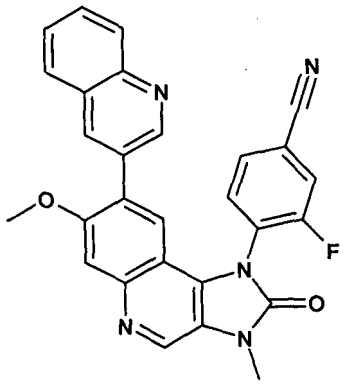
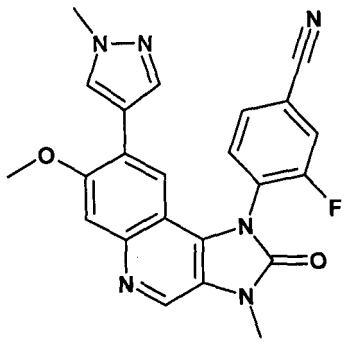
10	
11	
12	
13	

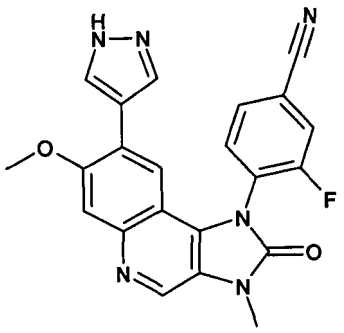
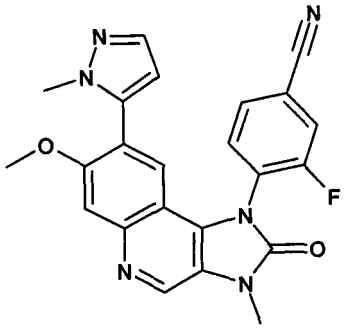
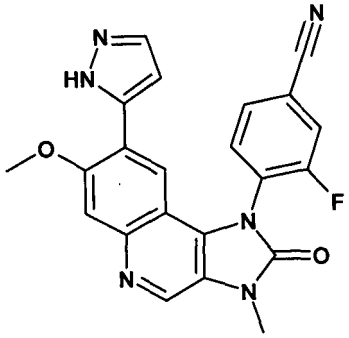
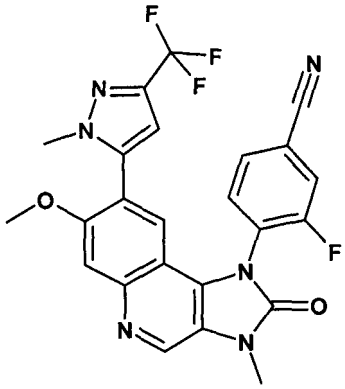
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	

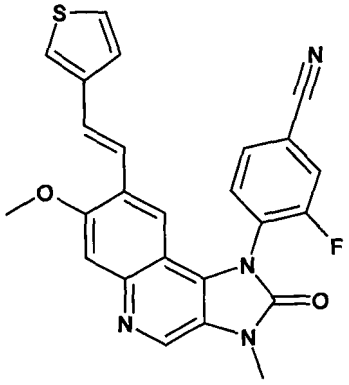
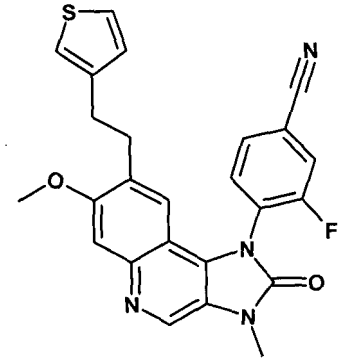
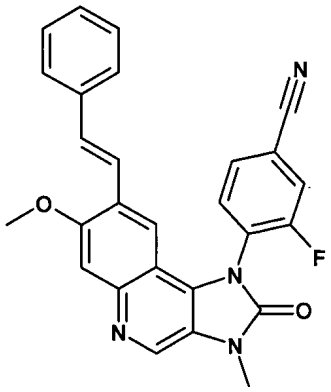
22	
23	
24	

25	
26	
27	
28	

29	
30	
31	
32	

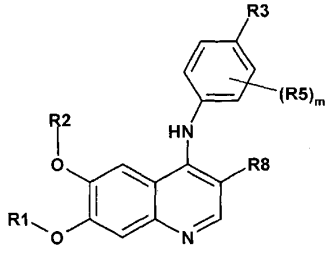
33	
34	
35	
36	

37	
38	
39	
40	

41	
42	
43	

ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

6. Tarpiniai junginiai, turintys formulę (II)



(II)

kur

R3 yra CN,

R8 yra NO_2 ar NYY, ir

R1, R2, R5, Y ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties

1 punkte,

ir/ar jų druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

7. Tarpiniai junginiai pagal apibrėžties 6 punktą, kuriuose

R1 yra A,

R2 yra A ar $-(CH_2)_p-(CH_2)_s$-Ar,

R3 yra CN,

R5 yra Hal,

R8 yra NH_2,

A yra nešakotas arba šakotas alkilas, turintis 1, 2, 3 ar 4 C atomus, kurio 1, 2 ar 3 H atomai gali būti nepriklausomai vienas nuo kito pakeisti Hal,

Ar yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba mono- ar dipakeistas Hal,

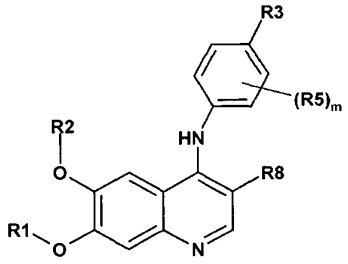
Hal yra F, Cl, Br ar I, ir

m, p, s, nepriklausomai vienas nuo kito, yra 0, 1 ar 2,

ir/ar jų druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais.

8. Junginių, kurių formulė (I) pagal apibrėžties 1 punktą, jų subformulių ir/ar jų fiziologiškai priimtinų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, gamybos būdas, turintis šias pakopas:

(a) reakcija junginio, kurio formulė yra (II)

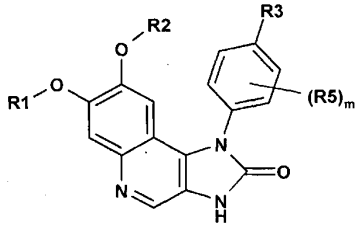


(II)

kur R1, R2, R3, R5, R8 ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 7 punkte,

su karboksirūgšties halogenidų organine baze tirpiklyje,

susidarant junginiams, kurių subformulė yra (IC)



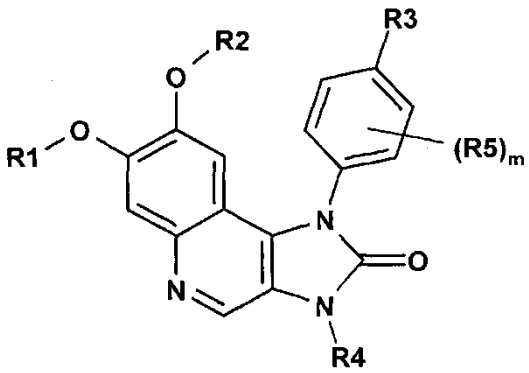
(IC)

kur R1, R2, R3, R5 ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 7 punkte,

ir pasirinktinai

(b') reakcija junginių, kurių subformulė yra (IC), su junginiu Hal-R4, kur R4 ir Hal turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 1 punkte,

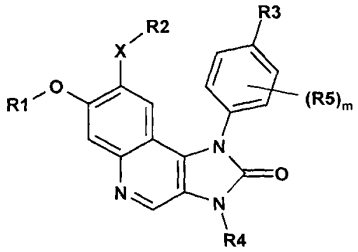
susidarant junginiams, kurių subformulė yra (ID)



(ID)

kur R1, R2, R3, R5 ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 7 punkte, ir R4 turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 1 punkte,

(b'') konversija pakaitų R1, -O-R2, R3, R4 ir/ar R5 junginių, kurių subformulė yra (ID), ir/ar prisijungimas bent vieno R5, turinčio reikšmę, nurodytą apibrėžties 1 punkte, prie fenilo žiedo junginių, kurių subformulė yra (ID), susidarant junginiams, kurių formulė yra (I)



(I)

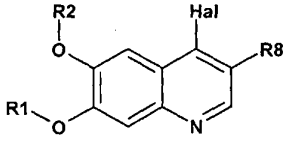
kur R1, R2, R3, R4, R5, X ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 1 punkte,

ir/ar

(b''') konversija bazės ar rūgšties junginių, kurių formulė yra (I) arba subformulė yra (IC) ar (ID), į vieną iš jų fiziologiškai priimtinų druskų.

9. Tarpinių produktų, kurių formulė (II), pagal apibrėžties 6 punktą ir/ar jų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, gamybos būdas, turintis šias pakopas:

(a) reakcija junginių, kurių formulė yra (III)



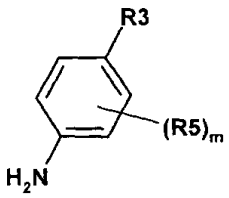
(III)

kur

Hal yra F, Cl, Br ar I, ir

R1, R2 ir R8 turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 6 punkte,

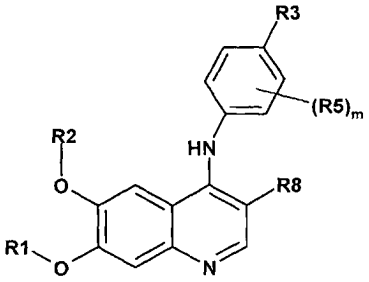
su junginiu, kurio formulė yra (IV)



(IV)

kur R3, R5 ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 6 punkte,

susidarant junginiams, kurių formulė yra (II)



(II)

kur R1, R2, R3, R5, R8 ir m turi reikšmę, nurodytą apibrėžties 6 punkte,

ir pasirinktinai

(b) konversija bazės ar rūgšties junginių, kurių formulė yra (II), į vieną iš jų druskų.

10. Panaudojimas junginių pagal vieną iš apibrėžties 1–5 punktų ir/ar jų fiziologiškai priimtinų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, inhibavimui serino/treonino baltymų kinazių *in vitro*, pageidautina PIKK ir/ar ATM, ypatingai pageidautina DNR-PK.

11. Panaudojimas bent vieno iš junginių, nurodytų viename iš apibrėžties 1–5 punktų, ir/ar jų fiziologiškai priimtinų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, vėžinių ląstelių jautrinimui priešvėžiniam agentui ir/ar jonizuojančiai spinduliuotei, su sąlyga, kad jautrinimas nėra atliekamas žmogaus ar gyvūno kūne.

12. Vaistinis preparatas, apimantis bent vieną iš junginių, nurodytų viename iš apibrėžties 1–5 punktų, ir/ar jų fiziologiškai priimtinų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais

13. Farmacinė kompozicija, apimanti kaip veikliąją medžiagą efektyvų kiekį bent vieną iš junginių, nurodytų viename iš apibrėžties 1–5 punktų ir/ar jų fiziologiškai priimtinų druskų, tautomerų ir/ar stereoizomerų, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, kartu su farmaciškai toleruojamomis pagalbinėmis medžiagomis derinyje su bent vienu priešvėžiniu agentu.

14. Junginiai pagal vieną iš apibrėžties 1–5 punktų ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, skirti naudojimui profilaktikai, gydymui ir/ar progresavimo kontrolei vėžio, navikų, metastazių ir/ar angiogenezės sutrikimų, kartu su radioterapija ir/ar bent vienu priešvėžiniu agentu.

15. Junginiai pagal vieną iš apibrėžties 1–5 punktų, ir/ar jų fiziologiškai priimtinos druskos, tautomerai ir/ar stereoizomerai, įskaitant jų mišinius bet kokiais santykiais, skirti panaudoti vėžinių ląstelių jautrinimui priešvėžiniam agentui ir/ar jonizuojančiai spinduliuotei.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 223/16*** (2006.01)
C07C 253/30 (2006.01)

(11) **2730562**

(96) 13191850.0

(96) 2013 11 07

(97) 2014 05 14

(97) 2015 03 25

(30) 1260576, 2012 11 08, FR

(72) Carranza, Maria del Pilar, ES
Garcia Aranda, Maria Isabel, ES
Gonzalez, José Lorenzo, ES
Sanchez, Frédéric, ES

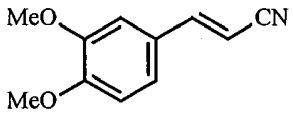
(73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex, FR

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Naujas (2E)-3-(3,4-dimetoksifenil)prop-2-enenitrilo sintezės būdas ir panaudojimas ivabradino ir jo adityvinių druskų su farmaciniu požiūriu priimtina rūgštimi sintezei

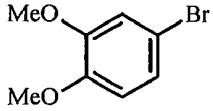
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginio, kurio formulė (I):



(I),

sintezės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginys, kurio formulė (IX):



(IX)

yra nukreipiamas į kopuliavimo reakciją su akrilnitrilu, naudojant paladžio katalizatorių, ligandą, bazę ir fazės perkėlimo agentą organiniame tirpiklyje, siekiant gauti (I) formulės junginį.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paladžio katalizatorius, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra parinktas iš paladžio diacetato, paladžio ant anglies ir paladžio dichlorido.

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paladžio katalizatorius, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra paladis ant anglies.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ligandas, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra parinktas iš trifenilfosfino ir tri(o-tolil)fosfino.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ligandas, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra tri(o-tolil) fosfinas.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bazė, naudojama (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra parinkta iš trietilamino, natrio acetato, natrio karbonato ir kalio karbonato.

7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bazė, naudojama (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra natrio acetatas.

8. Būdas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fazės perkėlimo agentas, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra parinktas iš tetrabutilamonio bromido ir tetrabutilamonio chlorido.

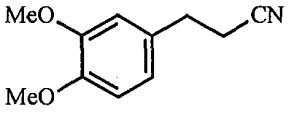
9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fazės perkėlimo agentas, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra tetrabutilamonio bromidas.

10. Būdas pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad organinis tirpiklis, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra parinktas iš *N*,*N*-dimetilacetamido ir *N*,*N*-dimetilformamido.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, organinis tirpiklis, naudojamas (IX) formulės junginio pavertimui į (I) formulės junginį, yra is *N*,*N*-dimetilacetamidas.

12. Būdas pagal bet kurį iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (IX) formulės junginio pavertimas į (I) formulės junginį yra vykdomas temperatūroje tarp 100°C ir 170°C imtinai.

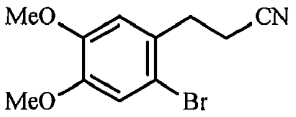
13. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gautas (I) formulės junginys po to yra paverčiamas junginiu, kurio formulė (X):



(X)

redukcijos reakcija,

kur junginys yra paverčiamas junginiu, kurio formulė (VIII):



(VIII)

brominimo reakcija.

14. Ivabradino, jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų ir jo hidratų sintezės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:

- (IX) formulės junginys yra paverčiamas (I) formulės junginiu būdu pagal 1 punktą,
- (I) formulės junginys po to yra paverčiamas (VIII) formulės junginiu būdu pagal 13 punktą,
- (VIII) formulės junginys po to yra paverčiamas is ivabradinu, kuris gali būti paverčiamas jo adityvinėmis druskomis su farmaciniu požiūriu priimtina rūgštimi, parinkta iš vandenilio chlorido rūgšties, vandenilio bromido rūgšties, sieros rūgšties, fosforo rūgšties, acto rūgšties, trifluoracto rūgšties, pieno rūgšties, piruvo rūgšties, malono rūgšties, gintaro rūgšties, glutaro rūgšties, skruzdžių rūgšties, vyno rūgšties, maleino rūgšties, citrinų rūgšties, askorbo rūgšties, oksalio rūgšties, metansulfonrūgšties, benzensulfonrūgšties ir kamparo rūgšties, ir jo hidratais.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 231/56*** (2006.01)
C07D 249/18 (2006.01)
C07D 409/06 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
C07D 413/10 (2006.01)
C07D 417/10 (2006.01)
A61K 31/4192 (2006.01)
A61K 31/416 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2735562**
(96) 14155086.3
(96) 2011 09 15
(97) 2014 05 28
(97) 2015 03 11
(30) 383659 P, 2010 09 16, US

410727 P, 2010 11 05, US
201161446967 P, 2011 02 25, US
201104288, 2011 03 15, GB

(72) Smith, Nicholas, D., US
Kahraman, Mehmet, US
Govek, Steven, P., US
Nagasawa, Johnny, Y., US
Lai, Andiliy, G., US
Julien, Jackaline, D., US
Herbert, Mark R., US
Bonnefous, Celine, US
Douglas, Karensa L., US

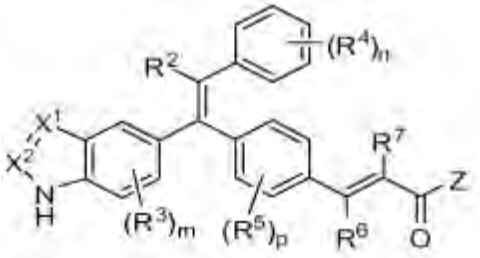
(73) Seragon Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92130, US

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Estrogenų receptorių moduliatoriai ir jų panaudojimai

Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kuris turi struktūrinę formulę (XII):



Formulė (XII)

kur,

X^1 yra CH, CR^3 arba N;

X^2 yra N, CH, arba CR^3;

Z yra -OH arba $-OR^{10}$;

R^2 yra C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4fluoralkilas, C_1-C_4deuteralkilas, C_3-C_6 cikloalkilas arba -C_1-C_4 alkilenas-W;

W yra hidroksi grupė, halogenas, CN, C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4 halogenalkilas, C_1-C_4 alkoksi, C_1-C_4 halogenalkoksi ir C_3-C_6 cikloalkilas;

kiekvienas R^3 yra nepriklausomai halogenas, C_1-C_4 alkilas arba C_1-C_4 fluoralkilas;

kiekvienas R^4 yra nepriklausomai halogenas, -CN, $-OR^9$, $-S(=O)_2R^{10}$, C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4 fluoralkilas arba C_1-C_4 heteroalkilas;

kiekvienas R^5 yra nepriklausomai halogenas, -CN, $-OR^9$, $-S(=O)_2R^{10}$, C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4 fluoralkilas arba C_1-C_4 heteroalkilas;

R^6 yra H, C_1-C_4 alkilas arba halogenas;

R^7 yra H, C_1-C_4 alkilas arba halogenas;

R^9 yra H, C_1-C_6 alkilas, C_1-C_6 fluoralkilas arba C_3-C_6 cikloalkilas;

R^{10} yra C_1-C_6 alkilas;

m yra 0, 1 arba 2;

n yra 0, 1, 2, 3 arba 4;

ir p yra 0, 1 arba 2;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas.

2. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur:

Z yra -OH;

kiekvienas R^3 yra nepriklausomai halogenas, C_1-C_4 alkilas arba C_1-C_4 fluoralkilas;

kiekvienas R^4 yra nepriklausomai halogenas, -CN, $-OR^9$, $-S(=O)_2R^{10}$, C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4 fluoralkilas arba C_1-C_4 heteroalkilas;

kiekvienas R^5 yra nepriklausomai halogenas, C_1-C_4 alkilas arba C_1-C_4 fluoralkilas;

R^6 yra H, $-CH_3$, F arba Cl;

R^7 yra H, $-CH_3$, F arba Cl;

m yra 0 arba 1;

n yra 0, 1 arba 2;

ir p yra 0 arba 1.

3. Junginys pagal 2 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur:

Z yra -OH;

R^2 yra C_1-C_4 alkilas, C_1-C_4 fluoralkilas, C_1-C_4 deuteroalkilas, C_3-C_6 cikloalkilas, arba -C_1-C_4 alkilenas-W;

W yra hidroksi grupė, halogenas, CN, C_1-C_4 alkoksi, arba C_3-C_6 cikloalkilas;

R^6 yra H;

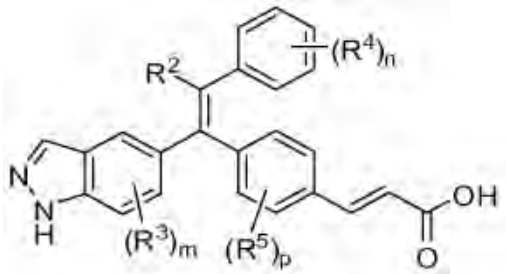
R^7 yra H;

m yra 0 arba 1;

n yra 0, 1 arba 2;

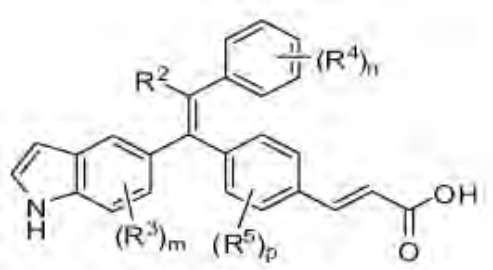
ir p yra 0.

4. Junginys pagal 3 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur junginys, kurio formulė (XII) turi formulės (XIII) struktūrą:

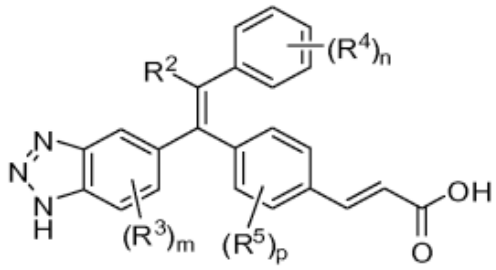


Formulė (XIII)

5. Junginys pagal 3 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur formulės (XII) junginys turi formulės (XIV) arba formulės (XV) struktūrą:



Formulė (XIV)



Formulė (XV).

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur:

kiekvienas R^3 yra nepriklausomai F, Cl arba $-CH_3$;

kiekvienas R^4 yra nepriklausomai halogenas, -CN, -OH, $-S(=O)_2CH_3$, $-S(=O)_2CH_2CH_3$, $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-CF_3$, $-CH_2OH$, $-OCF_3$, $-OCH_3$ arba $-OCH_2CH_3$;

kiekvienas R^5 yra nepriklausomai F, Cl arba $-CH_3$;

m yra 0 arba 1;

n yra 0, 1 arba 2;

ir p yra 0 arba 1.

7. Junginys pagal 6 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur:

R^2 yra $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-CH_2CH_2CH_3$, $-CH(CH_3)_2$, $-CH_2CH_2CH_2CH_3$,

$-CH_2CH(CH_3)_2$, $-CH_2F$, $-CHF_2$, $-CF_3$, $-CH_2CF_3$, $-CD_3$, $-CH_2CD_3$, $-CD_2CD_3$, ciklopropilas, ciklobutilas, ciklopentilas, cikloheksilas, $-CH_2$-W arba $-CH_2CH_2$-W;

W yra hidroksi grupė, F, Cl, -CN, $-OCH_3$, $-OCH_2CH_3$, $-OCH_2CH_2CH_3$, $-OCH(CH_3)_2$, ciklopropilas, ciklobutilas, ciklopentilas arba cikloheksilas.

8. Junginys pagal 7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, kur:

R^2 yra $-CH_2CH_3$ arba ciklobutilas;

kiekvienas R^4 yra nepriklausomai F, Cl, -CN, -OH, $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-CF_3$, $-CH_2OH$, $-OCF_3$, $-OCH_3$ arba $-OCH_2CH_3$;

m yra 0 arba 1;

n yra 0, 1 arba 2;

ir p yra 0.

9. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra:

(E)-etil 3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilatas;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-benzo[d][1,2,3]triazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(3-metoksifenil) but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-(hidroksimetil)fenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-(hidroksimetil)fenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-(hidroksimetil)fenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(o-tolil)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(m-tolil)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(p-tolil)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2- (2-metoksifenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(4-metoksifenil) but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

((E)-3-(4-((E)-2-(2-chlorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-chlorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-2-(2-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-2-(3-fluorfenil) -1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgšties;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-etilfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(2- (trifluormetil) fenil)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-4-chlor-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-fluorfenil)-1-(1H-indazol-4-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-cianfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,4-difluorfenil)-1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-3-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4- ((E)-2-ciklopropil-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-fluor-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,6-difluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,6-dichlorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)

but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-4,4,4-trideutero-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-fluor-3-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-2-(5-fluor-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,3-difluorfenil)-1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,5-difluorfenil)-1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-chlor-5-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-6-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-1-(7-chlor-1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-1-(4-metil-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(7-metil-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-1-(6-metil-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-1- (3-metil-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- 4 -((E) -1- (3-chlor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlor-2-metilfenil) -1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilprop-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilpent-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-cianfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-cianfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -4-hidroksi-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -4-metoksi-2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -3-metoksi-2-fenilprop-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (6-chlor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -4-metil-2-fenilpent-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-benzo[d][1,2,3]triazol-5-il)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)but-1-en-1-il)fenil)akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (4-chlor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis

(E) -3- (4 - ((E) -2-ciklopentil-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2-cikloheksil-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil) fenil) akrilo rūgštis

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -3-metil-2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-3-ciklopropil-1-(1H-indazol-5-il) -2-fenilprop-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlorfenil)-2-ciklopropil-1-(1H-indazol-5-il) vinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (6-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-benzo [d] imidazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilheks-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-3-ciklopentil-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilprop-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (7-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (7-fluor-1H-indol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4- ((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-1- (1H-indazol-5-il)-4-metilpent-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 - ((Z) -3,3-difluor-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilprop-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2- (2-chlor-4-fluorfenil)-1-(7-fluor-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -4-fluor-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -4-chlor-2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4- ((Z)-3,3,3-trifluor-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilprop-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) -2-(4-fluor-2-metilfenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-chlor-2-metilfenil) -1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-ciklopropil-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)-2-(4-fluor-2-metilfenil)vinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlor-2-metilfenil)-2-ciklopropil-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)vinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (4-chlor-1H-indazol-5-il) -2-(2-chlor-4-fluorfenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((Z)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-3,3-difluor-1-(1H-indazol-5-il)prop-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E) -2-ciklopropil-1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4- ((E)-4-chlor-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-4-chlor-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-4-fluor-2- (4-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E) -4-fluor-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -5-metoksi-2-fenilpent-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -6-metoksi-2-fenilheks-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1-(1H-indazol-5-il) -3-metilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(trifluormetoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2-ciklobutil-1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -2-ciklobutil-1- (1H-indazol-5-il) vinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (3-fluor-1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3-(4 -((E)-2-ciklobutil-1- (3-fluor-1H-indazol-5-il)-2-fenilvinil)fenil)akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1- (3-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-2-ciklobutil-1-(3-fluor-1H-indazol-5-il)vinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -etil 3- (4 - ((E) -2- (4-fluorfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilatas;

(E) -etil 3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-(2-metoksifenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilatas;

(E) -etil 3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-(4-metoksifenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilatas;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) -2-metilakrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -3-metilfenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -2-metilfenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -2-chlorfenil) akrilo rūgštis;

(Z) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) -2-fluorakrilo rūgštis;

(Z) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) -2-chlorakrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -3-fluorfenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -2-fluorfenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((Z)-1-(1H-indazol-5-il)-2-fenilbut-1-en-1-il) -2-(trifluormetil)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -3-metoksifenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((Z) -1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) -2-metoksifenil) akrilo rūgštis;

(E) -etil 3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilato hidrochloridas;

(E)-3-(4- ((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -etil 3- (4 - ((E) -2- (2,4-dichlorfenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilatas;

(E)-3- (4-((E)-2- (2,4-dichlorfenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3-(4 -((E) -2-(4-chlor-2- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -2-ciklopropil-1- (1H-indazol-5-il) vinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- ((E) -2- (4-fluor-2- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- (1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) -2- (4-fluor-2-(trifluormetil) fenil) butil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2,4-dichlorfenil) -1- (4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlor-2-(trifluormetil)fenil)-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -4-fluor-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-metoksifenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,4-dichlorfenil)-4-fluor-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2-ciklopropil-2- (2,4-dichlorfenil) -1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) vinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-2-ciklopropil-1-(4-fluor-1H-indazol-5-il)vinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-ciklopropil-2-(2,4-dichlorfenil)-1-(1H-indazol-5-il)vinil)fenil)akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlor-2-metilfenil)-2-ciklopropil-1-(1H-indazol-5-il)vinil)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (2-metil-5-(metilsulfonil) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4- ((E)-1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-metoksi-2-metilfenil)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4 - ((E) -2- (2-fluor-4-metoksifenil) -1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3-(4-((E)-2-(2-chlor-5-metoksifenil) -1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4 - ((E) -2- (2-fluor-4-(metilsulfonil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2,4-dichlorfenil)-3,3,4,4,4-pentadeutero-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(metilsulfonil) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 -((E)-2- (2,4-dichlorfenil) -1- (7-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-3-metoksifenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 -((E) -2- (2,4-dichlorfenil) -1- (7-fluor-1H-indol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1- (7-fluor-1H-indol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-3,3,4,4,4-pentadeutero-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-chlor-2-cianofenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-ciano-4-fluorfenil)-1-(1H-indazol-5-

il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-cianofenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(5-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-ciano-4-metoksifenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- (1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) propano rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3- (cikloheksiloksi) fenil) -1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2- (3- (pentiloksi) fenil)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-(heksiloksi)fenil)-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(4- (pentiloksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-(heksiloksi)fenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-cianofenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(5-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-ciano-4-metoksifenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- (1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) propano rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3- (cikloheksiloksi) fenil) -1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2- (3- (pentiloksi) fenil)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-(heksiloksi)fenil)-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(4- (pentiloksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-(heksiloksi)fenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-cianofenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(5-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-ciano-4-metoksifenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- (1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) propano rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3- (cikloheksiloksi) fenil) -1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2- (3- (pentiloksi) fenil)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-(heksiloksi)fenil)-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(4- (pentiloksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-(heksiloksi)fenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4 - ((E) -2- (2-ciano-4- (trifluormetil) fenil) -1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-cianofenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(5-ciano-2-metilfenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3- (4-((E)-2-(2-ciano-4-metoksifenil)-1-(1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-hidroksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4- (1- (1H-indazol-5-il) -2-fenilbut-1-en-1-il) fenil) propano rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (4-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(2-metoksietoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -1- (1H-indazol-5-il) -2- (3-(3-metoksipropoksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3- (cikloheksiloksi) fenil) -1-(4-fluor-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (3-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2- (3- (pentiloksi) fenil)but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(3-(heksiloksi)fenil)-1-(1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (4-butoksifenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-1-(1H-indazol-5-il)-2-(4- (pentiloksi) fenil) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E)-3-(4-((E)-2-(4-(heksiloksi)fenil) -1- (1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlorfenil) -1- (1-metil-1H-indazol-5-i1) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

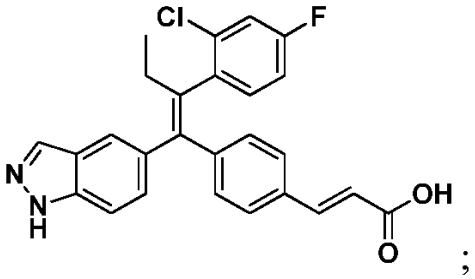
(E)-3-(4-((E) -2-ciklobutil-1- (1-metil-1H-indazol-5-il) -2-fenilvinil) fenil) akrilo rūgštis;

(E) -3- (4 - ((E) -2- (2-chlor-4-fluorfenil) -1- (1-metil-1H-indazol-5-il) but-1-en-1-il) fenil) akrilo rūgštis;

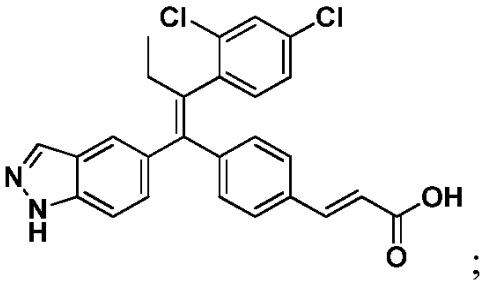
(E)-3-(4-((E)-2-(2-chlor-4-fluorfenil)-1-(1-(difluormetil)-1H-indazol-5-il)but-1-en-1-il)fenil) akrilo rūgštis

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas.

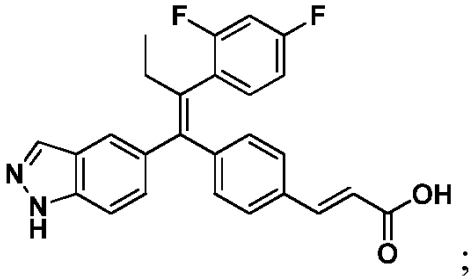
10. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra pavaizduotas pagal vieną iš šių formulių:



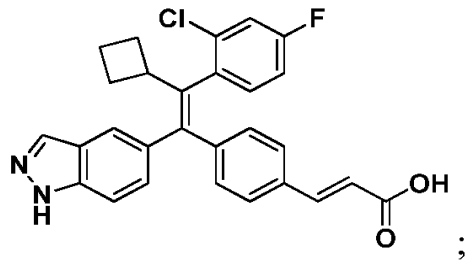
;



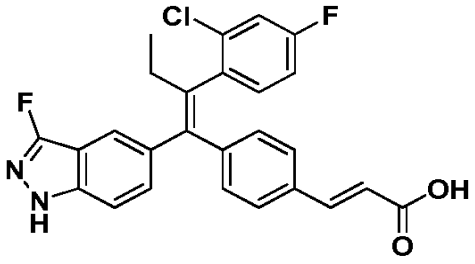
;



;



;



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidu.

11. Junginio pagal bet kurį iš 1-10 punktų farmaciniu

požiūriu priimtina druska.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, arba jo N-oksidą ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną neaktyvų ingredientą.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur farmacinė kompozicija pagaminta intraveninei injekcijai, poodinei injekcijai, vartojimui per burną ar vietiniam vartojimui.

14. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur farmacinė kompozicija yra tabletė, piliulė, kapsulė, skystis, suspensija, gelis, dispersija, tirpalas, emulsija, tepalas arba losjonas.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, skirti naudoti medicinoje.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, skirti naudoti žinduolio vėžio gydymui.

17. Junginys pagal 16 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, skirti naudoti žinduolio krūties vėžio, kiaušidžių vėžio, endometriumo vėžio, prostatos vėžio, gimdos vėžio gydymui.

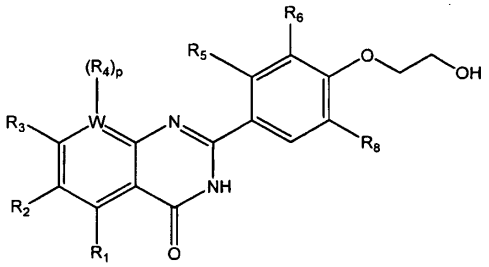
18. Junginys pagal bet kurį 1-10 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba jo N-oksidas, skirti naudoti kaulų vėžio, krūties vėžio, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžio, endometriumo vėžio, prostatos vėžio, kiaušidžių vėžio, gimdos vėžio, gimdos kaklelio vėžio, plaučių vėžio, lejomiomos, gimdos lejomiomos, alkoholizmo, migrenos, aortos aneurizmos, polinkio į miokardo infarktą, aortos vožtuvo sklerozės, širdies ir kraujagyslių ligos, širdies vainikinių arterijų ligos, hipertenzijos, giliųjų venų trombozės, Greivso ligos, artrito, išsėtinės sklerozės, kepenų cirozės, hepatito B, lėtinės kepenų ligos, kaulų tankio, cholestazės, hipospadijos, nutukimo, osteoartrito, osteopenijos, osteoporozės, Alzhaimerio ligos, Parkinsono ligos, migrenos, galvos svaigimo, nervinės anoreksijos, dėmesio deficito hiperaktyvumo sutrikimo (ADHD), demencijos, didžiojo depresinio sutrikimo, psichozės, pirmųjų mėnesinių amžiaus, endometriozės arba nevaisingumo gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 239/91*** (2006.01)
(11) **2346837**
(96) 09770937.2
(96) 2009 06 24
(97) 2011 07 27
(97) 2015 03 04
(86) PCT/US2009/048457
(86) 2009 06 24
(87) WO 2009/158404
(87) 2009 12 30
(30) 75952 P, 2008 06 26, US
(72) HANSEN, Henrik, C., CA
CHOPADE, Shubham, P., US
CITINENI, Janakiram, R., US
SHORT, Robert, P., US
YIANNIKOUROS, George, P., US
(73) Resverlogix Corporation, 300, 4820 Richard Road SW Calgary, AB T3E 6L1, CA
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Chinazolinono darinių gamybos būdai

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Gamybos būdas junginio, kurio formulė I,



Formulė I

ir jo solvatų, hidratų, tautomerų ir farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, kur:

R_1, R_2, R_3, ir R_4 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš alkoksi, alkilo, amido, ariloksi, cikloalkilo, halogeno, heterociklilo, vandenilio ir nitro;

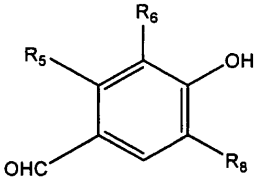
R_6 yra parinktas iš alkilo, alkoksi ir halogeno;

R_5 yra vandenilis arba R_5 ir R_6 kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro žiedą, parinktą iš arilo, cikloalkilo ir heterociklilo;

R_8 yra parinktas iš alkilo, alkoksi ir halogeno;

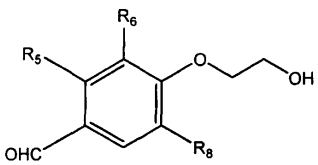
W yra C arba N, kur jeigu W yra N, tuomet p yra 0, ir jeigu W yra C, tuomet p yra 1; apimantis

a) reagavimą aldehido, kurio formulė II:



Formulė II

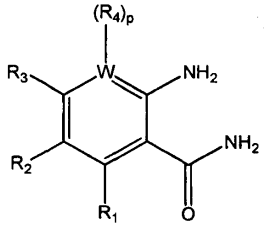
kur R_5, R_6 ir R_8 yra kaip apibrėžta aukščiau, su etileno karbonatu, kad būtų gautas junginys, kurio formulė III:



Formulė III

ir

b) reagavimą junginio, kurio formulė III su junginiu, kurio formulė IV:



Formulė IV

kur R_1, R_2, R_3, ir R_4 yra kaip apibrėžta aukščiau, kad susidarytų formulės I junginys.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur R_6 ir R_8 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš alkilo ir halogeno; geriau kur R_6 ir R_8 yra kiekvienas metilas.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur R_1 ir R_3 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš alkoksi, alkilo, halogeno ir vandenilio; geriau kur R_1 ir R_3 yra kiekvienas metoksi.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur formulės I junginys yra parinktas iš:

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)chinazolin-4(3H)-ono;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-5,7-dimetoksichinazolin-4(3H)-ono;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-6,7-dimetoksichinazolin-4(3H)-ono;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-5,7-dimetoksipyrido[2,3-d]pyrimidin-4(3H) ono;

N-(2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-4-okso-3,4-dihidrochinazolin-6-il)acetamido;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-5,7-dimetilchinazolin-4(3H)-ono;

5,7-dichlor-2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil) chinazolin-4(3H)-ono;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-6-metoksichinazolin-4(3H)-ono;

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-5-metoksichinazolin-4(3H)-ono; and

6-brom-2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil) chinazolin-4(3H)-ono,

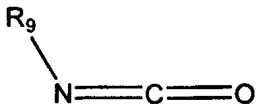
ir jo solvatų, hidratų, tautomerų ir farmaciniu požiūriu priimtinų druskų;

geriau kur formulės I junginys yra

2-(4-(2-hidroksietoksi)-3,5-dimetilfenil)-5,7-dimetoksichinazolin-4(3H)-onas,

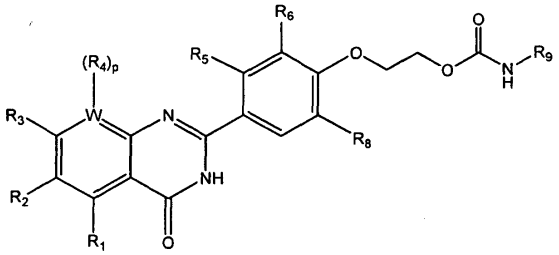
arba jo solvatas, hidratas, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, dar apimantis formulės I reagavimą su junginiu, kurio formulė V:



Formulė V

kur R_9 yra parinktas iš alkilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo ir heterociklilo, kad susidarytų formulės VI junginys:



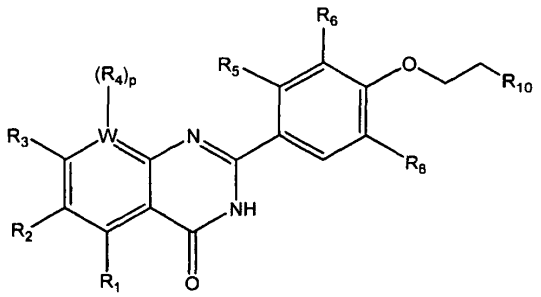
Formulė VI

ir jo solvatai, hidratai, tautomerai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, kur R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6, R_8 ir R_9 yra kaip apibrėžta aukščiau.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur R_9 yra arilas, pakeistas viena arba daugiau grupių, parinktų iš alkoksi, alkilo ir halogeno.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, dar apimantis

c) reagavimą formulės I junginio su reagentu, kad būtų sukurta pasišalinančioji grupė $R_{10,}$ kad susidarytų formulės VII junginys;

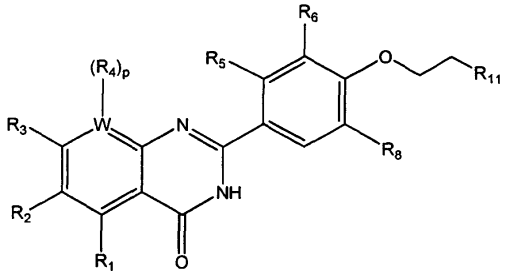


Formulė VII

kur R_{10} yra parinktas iš halogeno, sulfonilo ir fosfonio;

R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir R_8 yra kaip apibrėžta aukščiau; ir

d) reagavimą formulės VII junginio su nukleofiliniu reagentu, kad susidarytų formulės VIII junginys:



Formulė VIII

ir jo solvatai, hidratai, tautomerai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, kur R_{11} yra parinktas iš alkoksi,

amido, amino, imido, ir heterociklilo; ir R_1, R_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir R_8 yra kaip apibrėžta aukščiau.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur

a) reagentas, sukuriantis pasišalinančią grupę yra parinktas iš tionilo chlorido, metansulfonilchlorido, p-toluensulfonilchlorido ir PPh3/dietil azodikarboksilato; ir/arba

b) R_{10} yra parinktas iš chlorido, metansulfonilo, p-toluensulfonilo ir trifenilfosfonio.

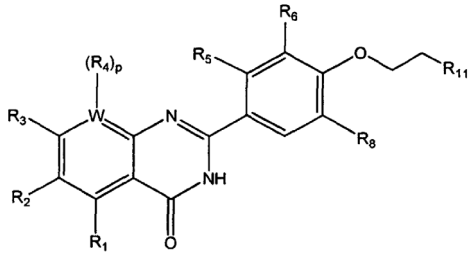
9. Būdas pagal 7 arba 8 punktą, kur

a) nukleofilinis reagentas yra parinktas iš alkoksido, amino, azido, ir heterociklo, turinčio bent vieną azotą; ir/arba

b) R_{11} yra parinktas iš metoksi, metilamino, morfolino, piperazino ir piperidino.

10. Būdas pagal bet kurį iš 7-9 punktų, kur formulės VIII junginys yra 2-(3,5-dimetil-4-(2-(metilamino) etoksi)fenil)-5,7-dimetoksi-chinazolin-4(3*H*)-onas arba jo solvatas, hidratas, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Junginio, kurio formulė VIII, gamybos būdas:



Formulė VIII

ir jo solvatų, hidratų, tautomerų arba farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, kur:

R_1, R_2, R_3, ir R_4 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš alkoksi, alkilo, amido, ariloksi, cikloalkilo, halogeno, heterociklilo, vandenilio ir nitro grupės;

R_6 yra parinktas iš alkilo, alkoksi ir halogeno;

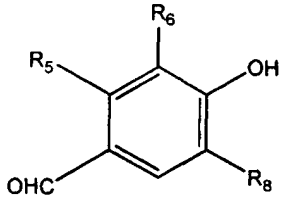
R_5 yra vandenilis arba R_5 ir R_6 gali kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaryti žiedą, parinktą iš arilo, cikloalkilo ir heterociklilo;

R_8 yra parinktas iš alkoksi, alkilo ir halogeno;

R_{11} yra parinktas iš alkoksi, amido, amino, imido, ir heterociklilo;

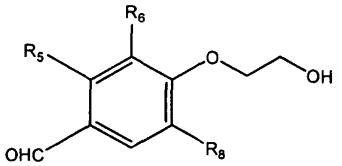
W yra C arba N, kur jeigu W yra N, tuomet p yra 0, ir jeigu W yra C, tuomet p yra 1; apimantis

a) reagavimą aldehido, kurio formulė II:



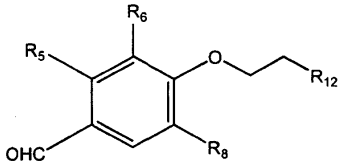
Formulė II

kur R_5, R_6 ir R_8 yra kaip apibrėžta aukščiau, su etilenkarbonatu, kad būtų gautas formulės III junginys:



Formulė III

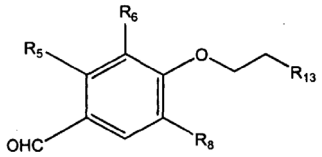
b) reagavimą formulės III junginio su reagentu, kad būtų sukurta pasišalinančioji grupė R_{12} kad būtų gautas formulės IX junginys:



Formulė IX

kur R_{12} yra parinktas iš halogeno, sulfonilo ir fosfonio;

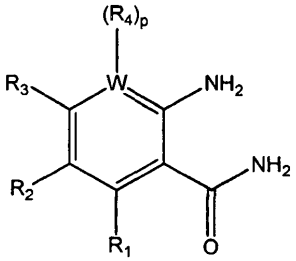
c) reagavimą formulės VIII junginio su nukleofiliniu reagentu, kad susidarytų formulės X junginys:



Formulė X

kur R_{13} yra parinktas iš alkoksi, amido, amino, imido ir heterociklilo; ir

d) reagavimą formulės X junginio su formulės IV junginiu:



Formulė IV

kur R_1, R_2, R_3, ir R_4 yra kaip apibrėžta aukščiau, kad susidarytų formulės VIII junginys.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur

a) reagentas, sukuriantis pasišalinančiąją grupę yra parinktas iš tionilo chlorido, metansulfonilchlorido, p-toluensulfonilchlorido ir PPh3/dietilazodikarboksilato; ir/arba

b) R_{12} yra parinktas iš chlorido, metansulfonilo, p-toluensulfonilo ir trifenilfosfonio.

13. Būdas pagal 11 arba 12 punktą, kur

a) nukleofilinis reagentas yra parinktas iš alkoksido, amino, azido ir heterociklo, turinčio bent vieną azotą; ir/arba

b) R_{13} yra parinktas iš metoksi, metilamino, morfolino, piperazino ir piperidino.

14. Būdas pagal bet kurį iš 11-13 punktų, kur R_6 ir R_8 yra kiekvienas metilas; ir/arba R_1 ir R_3 yra kiekvienas vandenilis.

15. Būdas pagal bet kurį iš 11-14 punktų, kur formulės VIII junginys yra 2-(3,5-dimetil-4-(2-morfolinetoksi)fenil)chinazolin-4(3H)-onas arba jo solvatas, hidratas, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 241/26*** (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 487/10 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)

(11) **2616447**

(96) 11757864.1

(96) 2011 09 16

(97) 2013 07 24

(97) 2015 02 18

(86) PCT/EP2011/066151

(86) 2011 09 16

(87) WO 2012/035158

(87) 2012 03 22

(30) 201161524495 P, 2011 08 17, US
383985 P, 2010 09 17, US

(72) BHALAY, Gurdip, GB
EDWARDS, Lee, GB
HOWSHAM, Catherine, GB
HUNT, Peter, GB
SMITH, Nichola, GB

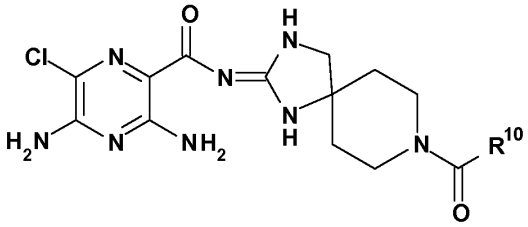
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pirazino dariniai kaip ENaC blokatoriai

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę Ia



Ia

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, kur

R^{10} yra vaizduojamas formule 2:

$-(C_0\text{-}C_3\text{alkilen})\text{-}B\text{-}X\text{-}(CR^{11a}R^{12a})_m\text{-}(CR^{11b}R^{12b})_n\text{-}(CR^{11c}R^{12c})_p\text{-}C(O)OR^{13}$, kur alkileno grupės yra pasirinktinai pakeistos viena arba daugiau Z grupėmis;

B yra arilas, pasirinktinai pakeistas viena arba daugiau Z grupėmis;

X yra parinktas iš ryšio, $-NR^{15}(SO_2)\text{-}$, $-(SO_2)NR^{15}\text{-}$, $-(SO_2)\text{-}$, $-NR^{15}C(O)\text{-}$, $-C(O)NR^{15}\text{-}$, $-NR^{15}C(O)NR^{17}\text{-}$, $-NR^{15}C(O)O\text{-}$, $-NR^{15}\text{-}$, C(O)O, OC(O), C(O), O ir S;

R^{11a}, R^{11b}, R^{11c}, R^{12a}, R^{12b} ir R^{12c} kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš H ir $C_1\text{-}C_6$ alkilo; arba

R^{11a} ir R^{12a} kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-8 narių cikloalkilo grupę; arba

R^{11b} ir R^{12b} kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-8 narių cikloalkilo grupę; arba

R^{11c} ir R^{12c} kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-8 narių cikloalkilo grupę;

R^{13} yra parinktas iš $(C_1\text{-}C_3$ alkil)-$C(O)NR^{22}R^{23}$; $(C_1\text{-}C_3$ alkil)-$C(O)OR^{23}$; ir $(C_1\text{-}C_3$ alkil)-$NR^{23}C(O)R^{22}$;

R^{15} ir R^{17} kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš H ir $C_1\text{-}C_6$ alkilo;

Z yra nepriklausomai parinktas iš -OH, arilo, -O-arilo, $C_7\text{-}C_{14}$ arilalkilo, -O-$C_7\text{-}C_{14}$ arilalkilo, $C_1\text{-}C_6$ alkilo, $C_1\text{-}C_6$ alkoksi, $-NR^{19}(SO_2)R^{21}$, $-(SO_2)NR^{19}R^{21}$, $-(SO_2)R^{20}$, $-NR^{19}C(O)R^{20}$, $-C(O)NR^{19}R^{20}$, $-NR^{19}C(O)NR^{20}R^{18}$, $-NR^{19}C(O)OR^{20}$, $-NR^{19}R^{21}$, $C(O)OR^{19}$, $-C(O)R^{19}$, SR^{19}, $-OR^{19}$, okso, CN, NO_2 ir halogeno, kur alkilo, alkoksi, arilalkilo ir arilo grupės yra kiekviena pasirinktinai pakeista vienu arba keliais pakaitais, parinktais iš OH, halogeno, $C_1\text{-}C_4$ halogenalkilo ir $C_1\text{-}C_4$ alkoksi;

R^{18}, R^{20} ir R^{22} kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš H ir $C_1\text{-}C_6$ alkilo;

R^{19}, R^{21} ir R^{23} kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš H; $C_1\text{-}C_8$ alkilo; $C_3\text{-}C_8$ cikloalkilo; $C_1\text{-}C_4$ alkoksi-$C_1\text{-}C_4$ alkilo; $(C_0\text{-}C_4$ alkil)-arilo, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš $C_1\text{-}C_6$ alkilo, C1-C6 alkoksi halogeno; $(C_0\text{-}C_4$ alkil)-3-14-narių heterociklinės grupės, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, pasirinktinai pakeistos viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, okso, $C_1\text{-}C_6$ alkilo ir $-C(O)C_1\text{-}C_6$ alkilo; $-(C_0\text{-}C_4$ alkil)-O-arilo, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš $C_1\text{-}C_6$ alkilo, $C_1\text{-}C_6$ alkoksi ir halogeno; ir $(C_0\text{-}C_4$ alkil)-O-3-14-narių heterociklinės grupės, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, pasirinktinai pakeistos viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, $C_1\text{-}C_6$ alkilo ir $-C(O)C_1\text{-}C_6$ alkilo; kur alkilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba keliais halogeno atomais, hidroksilu, $C_1\text{-}C_4$ alkoksi, $-C(O)NH_2$, $-C(O)NHC_1\text{-}C_6$ alkilu arba $-C(O)N(C_1\text{-}C_6$ alkil)$_2$; arba

R^{19} ir R^{20} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 5-10-narių heterociklinę grupę, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis papildomus heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, kur heterociklinė grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais pakaitais, parinktais iš OH; halogeno; arilo; 5-10-narių heterociklinės grupės, apimančios vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, $-S(O)_2$-arilo; $-S(O)_2\text{-}C_1\text{-}C_6$ alkilo; $C_1\text{-}C_6$ alkilo, pasirinktinai pakeisto vienu arba keliais halogeno

atomais; C_1-C_6 alkoksi, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis OH grupėmis arba C_1-C_4 alkoksi; ir C(O)OC_1-C_6 alkilo, kur arilo ir heterociklilo pakaitų grupės savo ruožtu yra pasirinktinai pakeistos C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 halogenalkilo arba C_1-C_6 alkoksi grupe; arba

R^{19} ir R^{21} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 5-10-narių heterociklinę grupę, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis papildomus heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, kur heterociklinė grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais pakaitais, parinktais iš OH; halogeno; arilo; 5-10-narių heterociklinės grupės, apimančios vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S; -S(O)$_2$-arilo; -S(O)$_2$-C_1-C_6 alkilo; C_1-C_6 alkilo, pasirinktinai pakeisto vienu arba keliais halogeno atomais; C_1-C_6 alkoksi, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis OH grupėmis arba C_1-C_4 alkoksi; ir -C(O)OC_1-C_6 alkilo, kur arilo ir heterociklilo pakaitų grupės savo ruožtu yra pasirinktinai pakeistos C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 halogenalkilo arba C_1-C_6 alkoksi grupe; arba

R^{18} ir R^{20} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 5-10-narių heterociklinę grupę, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis papildomus heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, kur heterociklinė grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais pakaitais, parinktais iš OH; halogeno; arilo; 5-10-narių heterociklinės grupės, apimančios vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S; -S(O)$_2$-arilo; -S(O)$_2$-C_1-C_6 alkilo; C_1-C_6 alkilo, pasirinktinai pakeisto vienu arba keliais halogeno atomais; C_1-C_6 alkoksi, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis OH grupėmis arba C_1-C_4 alkoksi; ir -C(O)OC_1-C_6 alkilo, kur arilo ir heterociklilo pakaitų grupės savo ruožtu yra pasirinktinai pakeistos C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 halogenalkilo arba C_1-C_6 alkoksi grupe; arba

R^{22} ir R^{23} kartu su atomu(ais), prie kurių jos yra prijungtos, sudaro 5-10 narių heterociklinę grupę, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis papildomus heteroatomus, parinktus iš N, O ir S; kur heterociklinė grupė yra pasirinktinai pakeista viena arba keliomis Z grupėmis;

m yra 0, 1, 2 arba 3;

n yra 0, 1, 2 arba 3;

p yra 0, 1, 2 arba 3;

kur bent vienas iš m, n arba p nėra 0.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur B yra fenilas, pasirinktinai pakeistas halogenu.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur X yra parinktas iš -(SO_2)NR^{15}-, - NR^{15}C(O)NR^{17}-, ir O.

4. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R^{13} yra parinktas iš (C_1-C_3 alkil)-C(O)$NR^{22}R^{23}$ ir (C_1-C_3 alkil)-C(O)OR^{23}; ir kur

R^{22} yra parinktas iš H ir C_1-C_3 alkilo;

R^{23} yra parinktas iš H; C_1-C_8 alkilo; C_3-C_8 cikloalkilo; C_1-C_4 alkoksi-C_1-C_4 alkilo; (C_0-C_4 alkil)-arilo, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 alkoksi ir halogeno; (C_0-C_4 alkil)-3-14-narių heterociklinės grupės, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, pasirintinai pakeista viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, okso, C_1-C_6 alkilo ir C(O)C_1-C_6 alkilo; (C_0-C_4 alkil)-O-arilo, pasirinktinai pakeisto viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 alkoksi ir halogeno; ir (C_0-C_4 alkil)- O-3-14-narių heterociklinės grupės, kur heterociklinė grupė apima vieną arba kelis heteroatomus parinktus iš N, O ir S, pasirintinai pakeista viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, C_1-C_6 alkilo ir C(O)C_1-C_6 alkilo; kur alkilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba keliais halogeno atomais, hidroksil C_1-C_4 alkoksi, $C(O)NH_2$, C(O)NHC_1-C_6 alkilo arba C(O) N(C_1-C_6 alkil)$_2$ grupe; arba

R^{22} ir R^{23} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 5-7 narių heterocikloalkilo grupę, kur heterocikloalkilo grupė apima vieną arba kelis papildomus heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, kur heterocikloalkilo grupė yra pasirinktinai pakeista viena arba keliomis Z grupėmis.

5. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš:

3-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5] dekan-8-karbonil}-benzensulfonilamino)-propankarboksirūgšties dipropilkarbamoilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(Z)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties [(2-hydroksi-etil)-metil-karbamoil]-metil esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties cikloheksiloksikarbonilmetilo esterio;

3-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5] dekan-8-karbonil}-benzensulfonilamino)-propankarboksirūgšties cikloheksiloksikarbonilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties dimetilkarbamoilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties dipropilkarbamoilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties tret-butoksikarbonilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonil imino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties benziloksikarbonilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties dietilkarbamoilmetilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties 2-okso-2-piperidin-1-il-etilo esterio;

[2-Chloro-4-(3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5] dec-8-il}-3-oksopropil)-fenoksi]-acto rūgšties dipropilkarbamoilmetilo esterio;

3-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5] dekan-8-karbonil}-benzensulfonilamino)-propankarboksirūgšties 2-okso-2-(2-trifluorometil-pirolidin-1-il)-etilo esterio;

[2-chlor-4-(3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-oksopropil)-fenoksi]-acto rūgšties 2-(2-okso-piperidin-1-il)-etilo esterio;

[4-((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dec-8-il}-3-okso-propil)-fenoksi]-acto rūgšties 2-morfolin-4-il-2-okso-etilo esterio;

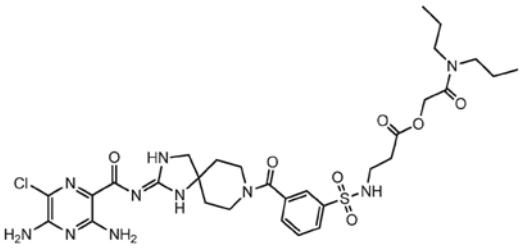
1-[((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dekan-8-karbonil}-benzensulfonilamino)-metil]-ciklobutankarboksirūgšties dipropilkarbamoilmetilo esterio;

3-[3-(3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dekan-8-karbonil}-fenil)-ureido]-propankarboksirūgšties dipropilkarbamoilmetilo esterio; ir

1-[((3-{2-[(E)-3,5-diamino-6-chlor-pirazin-2-karbonilimino]-1,3,8-triaza-spiro[4.5]dekan-8-karbonil}-benzensulfonilamino)-metil]-ciklobutankarboksirūgšties 2-okso-2-(2-trifluormetil-pirolidin-1-il)-etilo esterio;

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba solvatas.

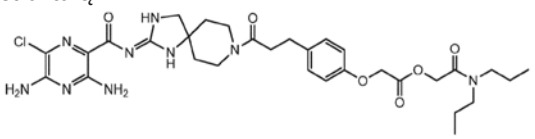
6. Junginys arba druska pagal 1 punktą, turintis struktūrą



arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

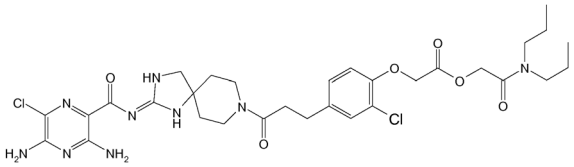
7. Junginys arba druska pagal 6 punktą, kur junginys yra sukcinato druska.

8. Junginys arba druska pagal 1 punktą, turintis struktūrą



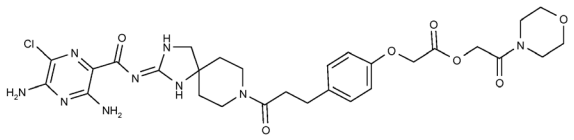
arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

9. Junginys arba druska pagal 1 punktą, turintis struktūrą



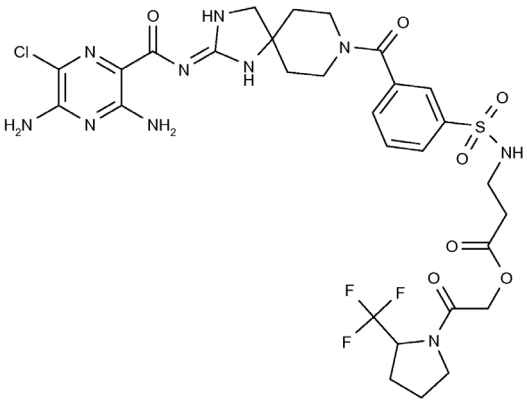
arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

10. Junginys arba druska pagal 1 punktą, turintis struktūrą



arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

11. Junginys arba druska pagal 1 punktą, turintis struktūrą



arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-11 punktą ir vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų užpildų, skiediklių ir/arba nešiklių.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą derinyje su vienu arba daugiau kitų terapinių agentų.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, kur kitas terapinis agentas yra parinktas iš CFTR funkcijos modifikatorių ir makrolidinių antibiotikų.

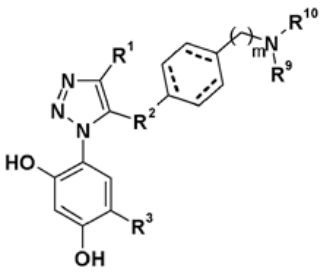
15. Junginys pagal bet kurį iš 1-11punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-11punktą, skirtas naudoti ligos arba būklės, medijuojamos epitelio natrio kanalų blokada, gydymui arba prevencijai.

17. Junginys, skirtas naudoti pagal 16 punktą, kur liga arba būklė yra parinkta iš cistinės fibrozės, pirminės ciliarinės diskinezijos ir lėtinės obstrukcinės plaučių ligos.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 249/06*** (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
A61K 31/4192 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2655345**
(96) 11805449.3
(96) 2011 12 13
(97) 2013 10 30
(97) 2015 02 18
(86) PCT/EP2011/072558
(86) 2011 12 13
(87) WO 2012/084602
(87) 2012 06 28
(30) 10195949, 2010 12 20, EP
(72) GIANNINI, Giuseppe, IT
CABRI, Walter, IT
VESCI, Loredana, IT
CERVONI, Maria Luisa, IT
PISANO, Claudio, IT
TADDEI, Maurizio, IT
FERRINI, Serena, IT
(73) SIGMA-TAU Research Switzerland S.A., 6850 Mendriso, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Ariltriazolo junginiai su priešnavikiniu aktyvumu
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kurio bendra formulė I:



I formulė

kur,

R^1 yra H, $CONR^4R^5$;

R^5 yra H, $(C_1\text{-}C_6)$-alkilas arba $(C_3\text{-}C_{10})$-cikloalkilas, kur kiekvienas kartą arba daugiau yra pasirinktinai pakeistas su OH, OMe, Cl, F;

R^4 yra H, $(C_1\text{-}C_4)$-alkilas arba $CH(R^{11})COR^{12}$; arba

R^4 ir R^5 paimtos kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro tri-septynnarį heterociklą, pasirinktinai turintį papildomą heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O arba S; ir kur minėtas heterociklas kartą arba daugiau yra pasirinktinai pakeistas OH, OMe, $(C_1\text{-}C_4)$-alkilu, pasirinktinai pakeistu fenilu arba benzilu;

R^{11} yra natūralios α-amino rūgšties šoninė grandinė;

R^{12} yra OH, amino, alkilamino arba dialkilamino;

R^2 yra jungtis, -NH(CO)-, $-N(R^7)-$ arba $-N(R^7)CH_2-$;

R^7 yra H, $(C_1\text{-}C_4)$-alkilas arba CO_2R^8;

R^8 yra $(C_1\text{-}C_4)$-alkilas arba benzilas;

endocikliniai simboliai --- kiekviename atskirame junginyje yra visos dvigubos jungtys arba visos viengubos jungtys;

m yra sveikas skaičius intervale tarp 0 ir 3;

R^9 ir R^{10} nepriklausomai viena nuo kitos yra $(C_1\text{-}C_4)$-alkilas, pasirinktinai pakeistas OH, cikloalkilu, heterocikloalkilu, OMe, aminu, $(C_1\text{-}C_6)$-alkilaminu arba $(C_1\text{-}C_6)$-dialkilaminu; heterocikloalkilas, kartą arba daugiau pasirinktinai pakeistas alkilu, aminu, $(C_1\text{-}C_6)$-alkilaminu arba $(C_1\text{-}C_6)$-dialkilaminu; cikloalkilas; arba

R^9 ir R^{10} paimtos kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro heterociklo žiedą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidilo, pirolidinilo, piperazinilo arba morfolinilo, kiekvienas iš kurių kartą arba daugiau yra pasirinktinai pakeistas F, Cl, Br, OH, OMe, aminu, $(C_1\text{-}C_6)$-alkilaminu, $(C_1\text{-}C_6)$-dialkilaminu, $(C_1\text{-}C_4)$-alkilu, hidroksialkilu, pasirinktinai pakeistu fenilu arba benzilu; arba imidazolo nesotus heterociklas;

R^3 yra Cl, Et arba *i*-Pr;

jų tautomerai, jų geometriniai izomerai, jų optiškai aktyvios formos, tokios kaip enantiomerai, diastereomerai ir jų racematų formos, o taip pat jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra $CONR^4R^5$.

3. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš 4-izopropil-6-[5-(4-(morfolin-4-ilmetil-fenil)-[1,2,3]-triazol-1-il)benzen-1,3-diolio; 4-{5-[4-(3-hidroksi-piperidin-1-ilmetil)-fenil]-[1,2,3] triazol-1-il}-6-izopropil-benzen-1,3-diolio; 4-{5-[4-(4-benzil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-[1,2,3] triazol-1-il}-6-izopropil-benzen-1,3-diolio; 4-izopropil-6-{5-[4-(4-fenil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-[1,2,3] triazol-1-il}-benzen-1,3-diolio; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; (R,S)-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-(3-hidroksi-piperidin-1-ilmetil)-fenil]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-{[etil-(2-hidroksi-etil)-amino]-metil}-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-{4-[2-(2-hidroksi-etil)-piperidin-1-ilmetil]-fenil}-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido;

1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-piperidin-1-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4- karboksirūgšties etilamido; 5-(4-dietilaminometil-fenil)-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-(4-metil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-piperazin-1-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4- karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-(4-dimetilamino-piperidin-1-ilmetil)-fenil]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-{4-[(2-morfolin-4-il-etilamino)-metil]-fenil}-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 5-{4-[(cikloheksilmetil-amino)-metil]-fenil}-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 5-(4-cikloheksilaminometil-fenil)-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 5-{4-[(2-dietilamino-etilamino)-metil]-fenil}-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 5-{4-[(3-dietilamino-propilamino)-metil]-fenil}-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-{4-[(1-metil-piperidin-4-ilamino)-metil]-fenil}-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-((S)-3-dimetilamino-pirolidin-1-ilmetil)-fenil]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-pirolidin-1-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-imidazol-1-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 4-izopropil-6-[5-(4-morfolin-4-il-fenilamino)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 4-izopropil-6-[5-(4-morfolin-4-il-benzilamino)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-il-fenilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-il-benzilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties heksilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties ciklopentilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties cikloheksilamido; [1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-il]-morfolin-4-il-metanono; (S)-2-{[1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karbonil]-amino}-3-metil-sviesto rūgšties; 4-izopropil-6-[5-(4-pirolidin-1-ilmetil-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 4-izopropil-6-[5-(4-izoksazolidin-2-ilmetil-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-izoksazolidin-2-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-(4-fenil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 4-[5-(4-{[etil-(2-hidroksi-etil)-amino]-metil}-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-6-izopropil-benzen-1,3-diolio; 4-(5-{4-[2-(2-hidroksi-etil)-piperidin-1-ilmetil]-fenil}-[1,2,3]triazol-1-il)-6-izopropil-benzen-1,3-diolio; 4-izopropil-6-[5-(4-piperidin-1-ilmetil-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 4-[5-(4-dietilaminometil-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-6-izopropil-benzen-l,3-diolio; N-[3-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-4-morfolin-4-il-benzamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-il-benzoilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; N-[3-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-4-piperidin-1-il-benzamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-piperidin-1-il-benzoilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; N-[3-(2,4-dihidroksi-5-izopropilfenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-4-(3-hidroksi-piperidin-1-il)-benzamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[4-(3-hidroksi-piperidin-1-il)-benzoilamino]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; N-[3-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-4-morfolin-4-ilmetil-benzamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-benzoilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 4-morfolin-4-ilmetil-cikloheksankarboksirūgšties [3-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-amido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-[(4-morfolin-4-ilmetil-cikloheksankarbonil)-amino]-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 4-izopropil-6-{5-[4-(4-metil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-[1,2,3]triazol-1-il}-benzen-1,3-diolio; 4-izopropil-6-[5-(4-morfohn-4-ilmetil-fenil)-[1,2,3]triazol-1-il]-benzen-1,3-diolio; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; 5-[4-(4-benzil-piperazin-1-ilmetil)-fenil]-1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido; N-[3-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-3H-[1,2,3]triazol-4-il]-4-pirolidin-1-il-benzamido; 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropil-fenil)-5-(4-pirolidin-1-il-benzoilamino)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties etilamido ir 1-(2,4-dihidroksi-5-izopropilfenil)-5-(4-morfolin-4-ilmetil-fenil)-1H-[1,2,3]triazol-4-karboksirūgšties (2-chlor-etil)-amido.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur vaistas yra tinkamas panaudoti patologinės būsenos gydymui, kur Hsp90 aktyvumo moduliacija sąlygoja paciento sveikatos pagerėjimą.

6. Junginys pagal 5 punktą, kur patologinė būsena yra neurodegeneracinė liga, uždegiminė liga, vėžys, autoimuninė liga, cerebrinė išemija arba parazitemija, įskaitant maliariją.

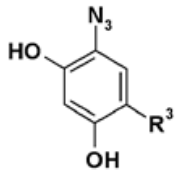
7. Junginys pagal 6 punktą, kur neurodegeneracinė liga yra Parkinsono liga, Huntingtono liga, Alzheimerio liga, demencija su Lewy kūneliais, amiotrofinė lateralinė sklerozė, bulbo-spinalinė

raumenų atrofija arba spinocerebrinė ataksija.

8. Junginys pagal 6 punktą, kur vėžys yra krūties, kasos, plaučių, pleuros, gaubtinės žarnos, pilvaplėvės, odos, veido ir kaklo, inkstų, šlapimo pūslės, smegenų, prostatos, gimdos kaklelio, kiaušidžių, akių vėžys arba vėžys yra leukemija arba yra metastazinis vėžys.

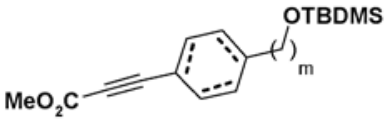
9. Farmacinė kompozicija, turinti mažiausiai vieną junginį pagal 1-3 punktus, kaip aktyvų ingredientą mišiniuose su mažiausiai vienu farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir/arba užpildu.

10. Junginių, kurių formulė I, kurioje R^1 yra $-CONR^4R^5$, R^2 yra jungtis ir m = 1, sintezės būdas, apimantis junginio, kurio formulė II:



II formulė

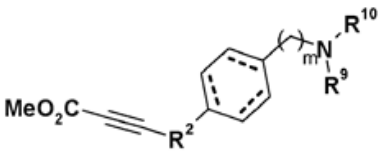
kurioje R^3 yra tokia, kaip apibūdinta 1 punkte, reakciją su junginiu, kurio formulė III:



III formulė

poliniame aprotoniniame tirpiklyje neutralioje aplinkoje ir naudojant rutenio pagrindo katalizatorių.

11. Junginių, kurių formulė I, kurioje R^1 yra $CONR^4R^5$, R^2 yra $-N(R^7)-$ arba $-N(R^7)CH_2$, sintezės būdas, apimantis junginio, kurio formulė II pagal 10 punktą reakciją su junginiu, kurio formulė IV:



IV formulė

kurioje R^9 ir R^{10} reikšmės yra tokios, kaip apibūdinta 1 punkte ir R^2 yra $-N(R^7)-$ arba $-N(R^7)CH_2-$, poliniame aprotoniniame tirpiklyje neutralioje aplinkoje ir naudojant rutenio pagrindo katalizatorių.

12. Farmacinės kompozicijos pagal 9 punktą gavimo būdas, apimantis sumaišymą mažiausiai vieno junginio pagal 1-3 punktus su mažiausiai vienu farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir/arba užpildu.

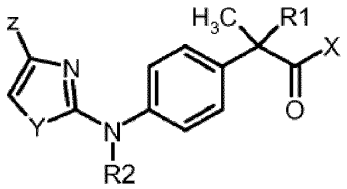
(51) Int.Cl. ***C07D 263/48*** (2006.01)
C07D 277/42 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61K 31/421 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(11) **2346841**
(96) 09783167.1
(96) 2009 09 18
(97) 2011 07 27
(97) 2015 01 14
(86) PCT/EP2009/062109
(86) 2009 09 18
(87) WO 2010/031835
(87) 2010 03 25
(30) 08164605, 2008 09 18, EP
(72) ALLEGRETTI, Marcello, IT
ARAMINI, Andrea, IT
BIANCHINI, Gianluca, IT
CESTA, Maria, Candida, IT
(73) Dompé farmaceutici s.p.a., 20122 Milano, IT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) 2-Arilpropankarboksirūgštys ir dariniai ir juos turinčios farmacinės kompozicijos

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginiai, turintys formulę (I),



(I)

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos, kur

R_1 yra parinktas iš

- H ir CH_3;

R_2 yra parinktas iš

- H ir linijinio C_1-C_4-alkilo;

X yra OH arba liekana formulės NHR_3

kur

R_3 yra parinktas iš

- H, OH, C_1-C_5-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_5-alkenilo, C_1-C_5-alkoksi;
- linijinio arba šakoto C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_6-alkenilo, C_1-C_6- fenilalkilo, pakeisto karboksi (COOH) grupe;
- liekanos, kurios formulė SO_2R_4, kur R_4 yra C_1-C_2-alkilas, C_3-C_6-cikloalkilas, C_1-C_3- halogenalkilas;

Y yra heteroatomas, parinktas iš:

- S, O ir N;

Z yra liekana, parinkta iš:

- halogeno, linijinio arba šakoto C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_1-C_4-alkoksi, hidroksi, karboksilo, C_1-C_4-aciloksi, fenoksi, ciano, nitro, amino, C_1-C_4-acilamino, halogen-C_1-C_3-alkilo,

halogen-C_1-C_3-alkoksi, benzoilo, linijinio arba šakoto C_1-C_8-alkansulfonato, linijinių arba šakotų C_1-C_8-alkansulfonamidų, linijinio arba šakoto C_1-C_8 alkilsulfonilmetilo;

su sąlyga, kad minėti junginiai nėra:

(2R)-2-{4- [(4-trifluormetil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgštis;

(2R)-2-{4-[(4-metil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgštis;

(2R)-2-{4-[(4-tret-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgštis;

(2R)-2-{4-[(4-trifluormetil-1,3-oksazol-2-il)amino] fenil} propankarboksirūgštis;

(2R)-2-{4-[(4-metil-1,3-oksazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgštis;

(2R)-2-{4-[(4-trifluormetil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propanamidas.

2. Junginiai, turintys formulę (I) pagal 1 punktą, kur

R_1 yra parinktas iš

- H ir CH_3;

R_2 yra parinktas iš

- H ir linijinio C_1-C_4-alkilo;

X yra OH arba liekana formulės NHR3, kurioje

R_3 yra parinktas iš

- H, OH, C_1-C_5-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_5-alkenilo, C_1-C_5-alkoksi;

- linijinio arba šakoto C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_6-alkenilo, C_1-C_6-fenilalkilo, pakeisto karboksi (COOH) grupe;

- liekana formulės SO_2R_4, kurioje R_4 yra C_1-C_2-alkilas, C_3-C_6-cikloalkilas, C_1-C_3- halogenalkilas;

Y yra heteroatomas, parinktas iš:

- S, O ir N;

Z yra liekana, parinkta iš:

- halogeno, linijinio arba šakoto C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_1-C_4-alkoksi, hidroksi, karboksilo, C_1-C_4-aciloksi, fenoksi, ciano, nitro, amino, C_1-C_4-acilamino, halogen-C_1-C_3-alkilo, halogen-C_1-C_3-alkoksi, benzoilo, linijinio arba šakoto C_1-C_8-alkansulfonato, linijinių arba šakotų C_1-C_8-alkansulfonamidų, linijinio arba šakoto C_1-C_8 alkilsulfonilmetilo;

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos,

kur anglies atomas, surištas su fenilo žiedu formulėje I, yra S konfigūracijos.

3. Junginiai pagal 1 punktą, kur anglies atomas, surištas su fenilo žiedu formulėje I yra RS konfigūracijos.

4. Junginiai pagal 1-3 punktą, kur

R_1 yra CH_3;

R_2 yra parinktas iš:

- H ir CH_3;

X yra OH;

Y yra parinktas iš:

- S ir O

Z yra parinktas iš:

- halogeno, linijinio arba šakoto C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_1-C_4-aciloksi, fenoksi, ciano, nitro, halogen-C_1-C_3-alkilo, benzoilo, linijinio arba šakoto C_1-C_8-alkansulfonato, linijinių arba šakotų C_1-C_8-alkansulfonamidų.

5. Junginiai pagal 1-3 punktą, parinkti iš:

2-metil-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil) propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil) propankarboksirūgšties natrio druskos;

(2S)-2-{4-[(4-metil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

(2S)-2-{4-[(4-tert-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

2-((4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3 -tiazol-2-il]amino} fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino} fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-N-hidroksi-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)propanamido;

(2S)-N-(metilsulfonil)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]aminofenil)propanamido;

(2S)-N-hidroksi-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il] amino}fenil)propanamido;

(2S)-N-[(trifluormetil)sulfonil]-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil)propanamido;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil propanamido;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino} fenil)propanamido;

(2S)-2-{4-[(4-tert-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propanamido;

(2R)-2-[(2S)-2-(4-[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil)propanoil]amino}-propankarboksirūgšties;

(2S)-3-metil-2-{[(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]aminofenilpropanoil]-amino} butankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il] amino}fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-N-(metilsulfonil)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)propanamido;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino} fenil)propanamido;

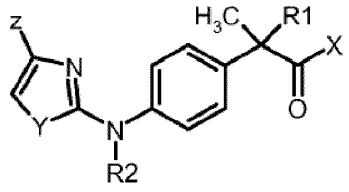
(2S)-2-(4-{metil-[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il] amino}fenil)propanamido;

(2S)-2-{[(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)propanoil]amino}-propankarboksirūgšties;

(2S)-N-[(1S)-2-amino-1-metil-2-oksoetil]-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}-fenil) propanamido.

6. Junginys pagal 1, 2 arba 5 punktus, kuris yra (2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino} fenil) propankarboksirūgštis.

7. Junginiai, turintys formulę (I),



(I)

kur

R1 yra parinktas iš

- H ir CH_3;

R2 yra parinktas iš

- H ir linijinio C_1-C_4-alkilo;

X yra OH arba liekana formulės NHR3, kurioje

R3 yra parinktas iš

- H, OH, C_1-C_5-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_5-alkenilo, C_1-C_5-alkoksi;

- linijinio arba šakoto C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_2-C_6-alkenilo, C_1-C_6- fenilalkilo, pakeisto karboksi (COOH) grupe;

- liekana formulės SO_2R4, kurioje R4 yra C_1-C_2-alkilas, C_3-C_6-cikloalkilas, C_1-C_3-halogenalkilas;

Y yra heteroatomas, parinktas iš:

- S, O ir N;

Z yra liekana, parinkta iš:

- halogeno, linijinio arba šakoto C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_1-C_4- alkoksi, hidroksi, karboksilo, C_1-C_4-aciloksi, fenoksi, ciano, nitro, amino, C_1-C_4- acilamino, halogen-C_1-C_3-alkilo, halogen-C_1-C_3-alkoksi, benzoilo, linijinio arba šakoto C_1-C_8-alkansulfonato, linijinių arba šakotų C_1-C_8-alkansulfonamidų, linijinio arba šakoto C_1-C_8 alkilsulfonilmetilo;

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos, skirti naudoti kaip vaistai.

8. Junginiai pagal 7 punktą, parinkti iš:

2-[4-(4-trifluormetiltiazol-2-il)aminofenil] propankarboksirūgšties;

2-metil-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil) propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil) propankarboksirūgšties natrio druskos;

2-{4-[(4-metil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

(2S)-2-{4-[(4-metil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

2-{4-[(4-tert-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

(2S)-2-{4-[(4-tert-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propankarboksirūgšties;

2-((4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil) propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino} fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-N-hidroksi-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)propanamido;

(2S)-N-hidroksi-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il] amino}fenil)propanamido;

(2S)-N-(metilsulfonil)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]aminofenil)propanamido;

(2S)-N-[(trifluormetil)sulfonil]-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil)propanamido;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil propanamido;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino} fenil)propanamido;

(2S)-2-{4-[(4-tert-butil-1,3-tiazol-2-il)amino]fenil} propanamido;

(2R)-2-[(2S)-2-(4-[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]amino}fenil)propanoil]amino}-propankarboksirūgšties;

(2S)-3-metil-2-{[(2S)-2-(4[4-(trifluormetil)-1,3-tiazol-2-il]aminofenil)propanoil]amino}-butankarboksirūgšties;

2-{4-[(4-trifluormetil)-oksazol-2-il]amino} fenilpropankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino} fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-2-(4-{metil[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il] amino}fenil)propankarboksirūgšties;

(2S)-N-(metilsulfonil)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)-propanamido;

(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino} fenil)propanamido;

(2S)-2-(4-{metil-[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il] amino}fenil)propanamido;

(2S)-2-{[(2S)-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}fenil)propanoil]amino}-propankarboksirūgšties;

(2S)-N-[(1S)-2-amino-1-metil-2-oksoetil]-2-(4-{[4-(trifluormetil)-1,3-oksazol-2-il]amino}-fenil) propanamido;

skirti naudoti kaip vaistai.

9. Junginiai pagal 7 arba 8 punktą, skirti naudoti praeinančios cerebrinės išemijos, išemijos ir reperfuzijos sąlygotų pažeidimų, buliozinės pūslinės, reumatoidinio artrito, idiopatinės fibrozės ir glomerulonefrito gydymui.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 7 arba 8 punktą mišinyje su tinkamu jo nešikliu.

11. Junginių pagal 1-6 punktą gavimo būdas, apimantis šias pakopas:

(R,S) arba (S) metil-2-[4-(karbamotioilamino) fenil]propanoato arba (R,S) ar (S) metil-2-[4-(karbamoilamino)fenil] propanoato transformavimas į susijusius 4-heterociklo darinius;

po to vykstanti hidrolizė į karboksirūgštis, turinčias formulę (I), kurioje X yra OH;

reakcija su sulfonamidais arba aminais, gaunant (I) formulės junginius, kuriuose X yra NHR_3, kur R_3 yra toks, kaip apibrėžta 1 punkte.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 263/50*** (2006.01)
C07D 277/18 (2006.01)
C07D 285/08 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 275/03 (2006.01)

(11) **2385938**

(96) 10702740.1

(96) 2010 01 06

(97) 2011 11 16

(97) 2015 03 04

(86) PCT/IB2010/050033

(86) 2010 01 06

(87) WO 2010/079443

(87) 2010 07 15

(30) 143920 P, 2009 01 12, US
245726 P, 2009 09 25, US
258760 P, 2009 11 06, US

(72) BEAUDOIN, Serge, US
LAUFERSWEILER, Michael Christopher, US
MARKWORTH, Christopher John, US
MARRON, Brian Edward, US
MILLAN, David Simon, GB
RAWSON, David James, GB
REISTER, Steven Michael, US
SASAKI, Kosuke, GB
STORER, Robert Ian, GB
STUPPLE, Paul Anthony, GB
SWAIN, Nigel Alan, GB
WEST, Christopher William, US
ZHOU, Shulan, US

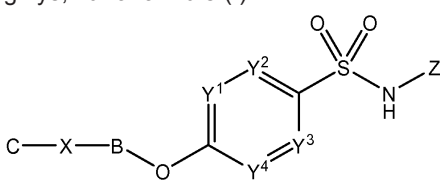
(73) Pfizer Limited, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
Icagen, Inc., Durham, NC 27703, US

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Sulfonamido dariniai

Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkil-S-, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo; ir/arbaHet^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)H, -C(O)(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N(R^2)$_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas arba (C_3-C_6)cikloalkilas;

arba kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, kiekviena nepriklausomai parinkta iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo arba hidroksi(C_1-C_4)alkilo, kurie gali kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaryti 4-6-narį žiedą, kuris, jeigu taip sudarytas, todėl gali pasirinktinai būti pakeistas vandeniliu, alkilu, halogenu, hidroksilu, hidroksialkilu arba halogenalkilu;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2 jis yra prijungtas per oksi linkerį prie žiedo anglies atomo, ir kur B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, ciano(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, - C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo ir (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)R^2,-CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, N(R^2)$_2$, (R^2)$_2$N(C_1-C_4)

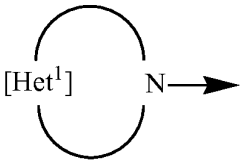
alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkil, -C(O)R^2, -C(O)OR^2,-OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2,-CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilamino, (C_3-C_8)cikloalkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkoksi ir D; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2,-CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, (C_3-C_8)cikloalkilas arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra arba prisijungimo atškas prie X arba C, kad būtų gautas



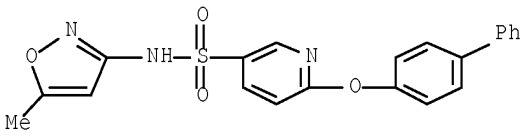
arba R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)(C_1-C_4)alkilo,-C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)-N((C_1-C_4)alkil)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir (C_3-C_8)cikloalkilo;

p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba jo tautomeras, arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas, arba jo tautomeras;

su išlyga, kad formulės (I) junginys nėra šis konkretus junginys:



.

2. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta 1 punkte, kur Z yra ne izoksazolilas.

3. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta 1 arba 2 punkte, kur Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš 2-tiazolilo, 4-tiazolilo, 1-tia-3,4-diazolilo arba 1-tia-2,4-diazolilo, piridinilo, pirazinilo, piridazinilo arba pirimidinilo.

4. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur Y^1 yra CR^1, ir Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas CH; arba Y^1 ir Y^3 yra CR^1 ir Y^2 ir Y^4 yra CH.

5. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš halogeno; ciano; (C_1-C_4)alkilo; halogen(C_1-C_4)alkilo; (C_1-C_4)alkoksi; ir -C(O)NH_2.

6. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur B yra fenilas.

7. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur B yra nepakeistas arba yra pakeistas prie žiedo anglies vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš halogeno; halogen(C_1-C_4)alkilo; arba halogen(C_1-C_4)alkoksi.

8. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur C žiedas prie atomo, kur jis jungiasi prie X, arba tiesiogiai prie žiedo B, jeigu X nėra, toliau nėra pakeistas, išskyrus kad toks atomas gali būti pakeistas vandeniliu, jeigu cheminiu požiūriu įmanoma.

9. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur C yra parinktas iš grupės, susidedančios iš pirazolilo; piridinilo; piridazinilo; pirimidinilo; azetidinilo; piperidinilo; arba tetrahidropiranilo.

10. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, kur X nėra.

11. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

4-[2-(6-aminopiridin-3-il)-4-fluorfenoksi]-N-(5-chlor-1,3-tiazol-2-il)-3-cianobenzensulfonamido;

5-chlor-4-(4-chlor-2-piperidin-4-ilfenoksi)-2-fluor-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-[4-chlor-2-(1*H*-pirazol-4-il)fenoksi]-3-ciano-*N*-1,3-tiazol-2-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-4-(trifluormetoksi)fenoksi]-N-1,3-tiazol-2-ilbenzensulfonamido;

4-(2-azetidin-3-il-4-chlorfenoksi)-5-chlor-N-(5-chlor-1,3-tiazol-2-il)-2-fluorbenzensulfonamido;

N-(5-chlor-1,3-tiazol-2-il)-3-ciano-4-[4-fluor-2-(1H-pirazol-4-il)fenoksi]benzensulfonamido;

N-(5-chlor-1,3-tiazol-2-il)-3-ciano-4-[4-chlor-2-(1H-pirazol-4-il)fenoksi]benzensulfonamido;

4-[2-(2-aminopiridin-4-il)-4-chlorfenoksi]-2,5-difluor-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

2,5-difluor-4-[2-(1H-pirazol-5-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

2,5-difluor-4-[2-(1H-pirazol-4-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-(4-chlor-2-(1H-pirazol-4-il)fenoksi)-3-ciano-N-(1,2,4-tiadiazol-5-il)benzensulfonamido;

4-[2-(5-amino-1H-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-3-ciano-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-(1H-pirazol-5-il)-4-(trifluormetoksi) fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(5-amino-1*H*-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-4-(trifluormetoksi)fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-4-(4-chlor-2-piperidin-4-ilfenoksi)-2-fluor-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-(5-metil-1*H*-pirazol-4-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-{2-[2-(aminometil)piridin-4-il]-4-chlorfenoksi}-5-chlor-2-fluor-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-2-fluor-*N*-(5-fluorpiridin-2-il)-4-[2-piperidin-4-il-4-(trifluormetil)fenoksi]benzensulfonamido;

4-[2-(1-azetidin-3-il-1*H*-pirazol-5-il)-4-chlorfenoksi]-2,5-difluor-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-piridazin-4-il-4-(trifluormetil)fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(5-amino-1*H*-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

4-[4-chlor-5-fluor-2-(1*H*-pirazol-4-il)fenoksi]-3-ciano-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

2,5-difluor-4-[2-piridazin-4-il-4-(trifluormetil)fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-2-fluor-4-{4-fluor-2-[1-(1-metilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il]fenoksi}-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-2-fluor-4-{4-fluor-2-[1-(1-metilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il]fenoksi}-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(1-azetidin-3-il-1*H*-pirazol-5-il)-4-fluorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(1-azetidin-3-il-1*H*-pirazol-5-il)-4-chlorfenoksi]-3-ciano-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(1-azetidin-3-il-1*H*-pirazol-5-il)-4-fluorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-{4-chlor-2-[1-(1-metilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il]fenoksi}-2,5-difluor-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(2-aminopiridin-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-pirimidin-4-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-4-[4-chlor-2-(1-metil-1*H*-pirazol-5-il)fenoksi]-2-fluor-N-pirimidin-4-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(2-aminopiridin-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[2-piridazin-4-il-4-(trifluormetoksi)fenoksi]-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-{4-chlor-2-[2-(dimetilamino)piridin-4-il]fenoksi}-3-ciano-*N*-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

2,5-difluor-4-{2-[1-(1-metilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il]-4-(trifluormetil)fenoksi}-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-{4-chlor-2-[1-(1-etilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il] fenoksi}-3-ciano-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-{4-chlor-2-[2-(ciklobutiloksi)piridin-4-il]fenoksi}-3-ciano-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-{4-chlor-2-[2-(dimetilamino)piridin-4-il]fenoksi}-3-ciano-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-2-fluor-4-[2-piridazin-4-il-4-(trifluormetil) fenoksi]-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(3-amino-1H-pirazol-4-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(3-amino-1H-pirazol-4-il)-4-(trifluormetil) fenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

4-[4-chlor-2-(2-piperazin-1-ilpirimidin-4-il)fenoksi]-3-ciano-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(2-aminopiridin-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-piridazin-3-ilbenzensulfonamido;

4-{2-[2-(azetidin-1-ilmetil)piridin-4-il]-4-chlorfenoksi}-2,5-difluor-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-{2-[1-(1-etilazetidin-3-il)-1*H*-pirazol-5-il]-4-(trifluormetil)fenoksi}-N-1,2,4-tiadiazol-5-ilbenzensulfonamido;

5-chlor-2-fluor-4-[5-fluor-2-piridazin-4-il-4-(trifluormetil)fenoksi]-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

3-ciano-4-[5-fluor-2-piridazin-4-il-4-(trifluormetil) fenoksi]-*N*-1,2,4-tiodiazol-5-ilbenzensulfonamido;

4-[2-(3-amino-1H-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-pirimidin-4-ilbenzensulfonamido;

2-fluor-5-metil-4-[2-piridazin-4-il-4-(trifluormetoksi) fenoksi]-N-1,3,4-tiadiazol-2-ilbenzensulfonamido;

ir

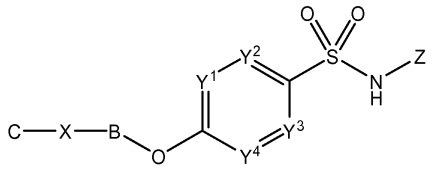
4-[2-(3-amino-1H-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-piridazin-3-ilbenzensulfonamido.

12. Junginys, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų, kuris yra 4-[2-(5-amino-1H-pirazol-4-il)-4-chlorfenoksi]-5-chlor-2-fluor-N-1,3-tiazol-4-ilbenzensulfonamidas.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį, kurio formulė (I), arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, solvatą arba tautomerą, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-12 punktų, ir vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų papildomų medžiagų.

14. Farmacinė kompozicija kaip apibrėžta 13 punkte, apimanti vieną arba daugiau papildomų terapinių agentų.

15. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkil-S-, amino, $(C_1$-$C_4)$alkilamino, di$(C_1$-$C_4)$alkilamino, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo ir di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo $(C_1$-$C_4)$alkilu, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilu ir $(C_3$-$C_8)$cikloalkilu; su išlyga, kad Z nėra tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo ,halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)H, -C(O)$(C_1$-$C_4)$alkilo ir -C(O)N$(R^2)_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, $(C_1$-$C_4)$alkilas, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilas, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilas arba $(C_3$-$C_6)$cikloalkilas;

arba kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, kiekviena nepriklausomai parinkta iš $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo arba hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, kurios kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, gali sudaryti 4-6-narį žiedą, kuris, jeigu taip sudarytas, gali pasirinktinai būti pakeistas vandeniliu, alkilu, halogenu, hidroksilu, hidroksialkilu arba halogenalkilu;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2 jis yra prijungtas per oksi linkerį prie žiedo anglies atomo, ir kur B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksilo, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, ciano$(C_1$-$C_4)$alkilo, amino, $(C_1$-$C_4)$alkilamino, di$(C_1$-$C_4)$alkilamino, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, - C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S$(O)_2R^2$, S$(O)_2$N$(R^2)_2$, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilo ir $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, -CH_2-C(O)R^2,-CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S$(O)_2R^2$, ir S$(O)_2$N$(R^2)_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, N$(R^2)_2$, $(R^2)_2$N$(C_1$-$C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2,-OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2,-CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S$(O)_2R^2$, S$(O)_2$N$(R^2)_2$, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkoksi, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilamino, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilamino, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkoksi ir D; ir/arba

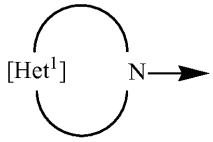
Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktuiš grupės, susidedančios iš hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2,-CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S$(O)_2R^2$, ir S$(O)_2$N$(R^2)_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies

atomo vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra arba prisijungimo prie X taškas, arba C, kad būtų gautas



arba R^3 yra parinktas iš grupės, susidenčios iš vandenilio, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)(C_1-C_4)alkilo, -C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)-N((C_1-C_4)alkil)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir (C_3-C_8)cikloalkilo;

p yra 0, 1 arba 2; ir

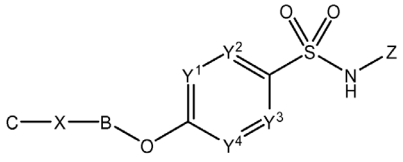
Het^2 yra 5-6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba jo tautomeras, arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas arba jo tautomeras;

arba junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų, arba arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras;

skirti panaudoti kaip vaistas.

16. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkil-S-, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)H, -C(O)(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N(R^2)$_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas arba (C_3-C_6)cikloalkilas;

arba, kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, kiekviena nepriklausomai parinkta iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo arba hidroksi(C_1-C_4)alkilo, jos gali kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaryti 4-6-narį žiedą, kuris, jeigu taip sudarytas, gali pasirinktinai būti pakeistas vandeniliu, alkilu, halogenu, hidroksilu, hidroksialkilu arba halogenalkilu;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2 jis yra prijungtas per oksi linkerį prie žiedo anglies atomo, ir kur

B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, ciano(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, - C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo, ir (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)R^2, - CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O- arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, N(R^2)$_2$, (R^2)$_2$N(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, - OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, - CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, - CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilamino, (C_3-C_8)cikloalkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino, (C_3-C_8)

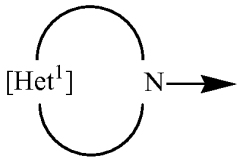
cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8) cikloalkil(C_1-C_4)alkoksi ir D; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino($_{C1}$-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4) alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)R^2, -C(O) OR^2, - CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, (C_3-C_8)cikloalkilas arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4) alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil] amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4) alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O) OR^2, - CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parintus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra arba prisijungimo taškas prie X arba C, kad būtų gautas



arba R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)(C_1-C_4)alkilo, - C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O) O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)-N(((C_1-C_4)alkil)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir (C_3-C_8)cikloalkilo;

p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

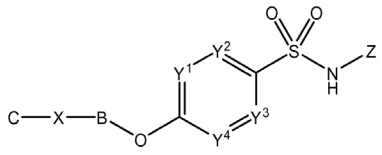
arba jo tautomeras, arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas arba jo tautomeras;

arba junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų, arba arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras;

skirti panaudoti skausmo gydyme.

17. Panaudojimas junginio, kurio formulė (I) arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, solvato arba tautomero, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-12 punktų arba 16 punkte, gamyboje vaisto, skirto skausmo gydymui.

18. Junginys, kurio formulė



(I)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8) cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino ir di(C_1-C_4)alkilamino; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N ir ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra CR^1;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4) alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N(R^2)$_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis arba (C_1-C_4)alkilas; arba dvi R^2 grupės gali kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, gali sudaryti 4-6-narį žiedą;

B yra fenilas arba Het^2, ir B yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4) alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4) alkilamino,trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)OR^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, - CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo, ir (C_3-C_8) cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4) alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4) alkilamino(C_1-C_4)alkilo ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4) alkilo;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4) alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C1-C_4)alkilo, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$ (C_3-C_8)cikloalkilo,

(C_3-C_8)cikloalkil(C_1-$_{C4)}$alkilo, ir D; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)OR^2,- CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$ ir D;

D yra fenilas arba benzilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino,trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$;

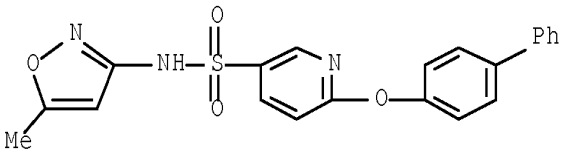
Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -$S(O)_p$-;

R^3 yra vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilas, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$ arba D;

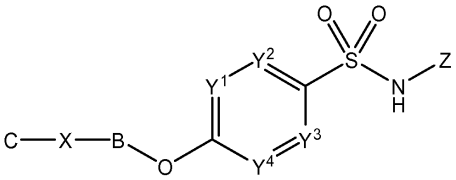
p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

su išlyga, kad junginys, kurio formulė (I) yra ne šis konkretus junginys:



19. Junginys, kurio formulė



(I)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kur

Z yra Het^2 , pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino ir di(C_1-C_4)alkilamino; ir/arba Het2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N ir ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra CR^1;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N$(R^2)_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis arba (C_1-C_4)alkilas; arba dvi R^2 grupės gali kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaryti 4-6-narį žiedą;

B yra fenilas arba Het^2, ir B yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino,trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)OR^2, -C(O)-N$(R^2)_2$,-CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo, ir (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$ (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, ir D; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)OR^2, - CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$ ir D;

D yra fenilas arba benzilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino,trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$;

Het^1 yra 3-8-naris, prisotintas arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -$S(O)_p$-;

R^3 yra vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilas, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$ arba D;

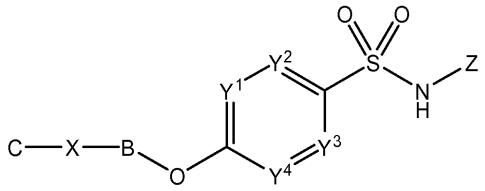
p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-7 punktų, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras:

skirtas panaudoti kaip vaistas.

20. Junginys, kurio formulė



(I)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras, kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino ir di(C_1-C_4)alkilamino; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra ir ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra CR^1;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N(R^2)$_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis arba (C_1-C_4)alkilas; arba dvi R^2 grupės kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro 4-6-narį žiedą

B yra fenilas arba Het^2, ir B yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)OR^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, - CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo, ir (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)OR^2, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, ir D; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)OR^2, - CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$ ir D;

D yra fenilas arba benzilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilas, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$ arba D;

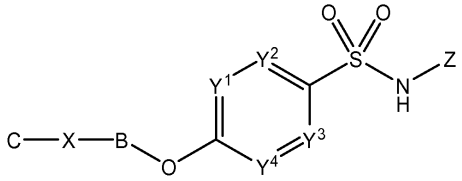
p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, solvatas arba tautomeras:

skirtas panaudoti skausmo gydyme.

21. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkil-S-, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo ir -C(O)N$(R^2)_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, $(C_1$-$C_4)$alkilas, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilas, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilas arba $(C_3$-$C_6)$cikloalkilas;

arba kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, nepriklausomai parinktomis iš $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo arba hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, jos kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro 4-6-narį žiedą;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2, jis yra sujungtas su alkoksi linkeriu prie anglies atomo, ir B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, ciano$(C_1$-$C_4)$alkil, amino, $(C_1$-$C_4)$alkilamino, di$(C_1$-$C_4)$alkilamino, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, - CH_2-C(O)OR^2, - CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilo ir $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, CH_2-C(O)R^2, - CH_2-C(O)OR^2, S(O)$_2R^2$ ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, $(R^2)_2$amino, $(R^2)_2$amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)R^2, - C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkoksi, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilamino, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilamino, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkoksi ir D; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parintų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, amino, $(C_1$-$C_4)$alkilamino, di$(C_1$-$C_4)$alkilamino, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, - CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

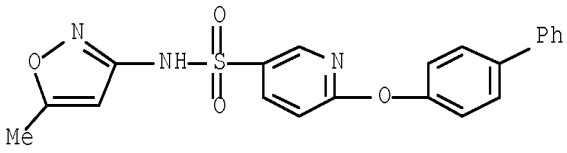
R^3 yra arba prisijungimo prie X taškas, arba C; arba yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)$(C_1$-$C_4)$alkilo, -C(O)O$(C_1$-$C_4)$alkilo, -CH_2-C(O)O$(C_1$-$C_4)$alkilo, -CH_2-C(O)-N$((C_1$-$C_4)$alkil)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$ ir $(C_3$-$C_8)$cikloalkilo;

p yra 0, 1 arba 2; ir

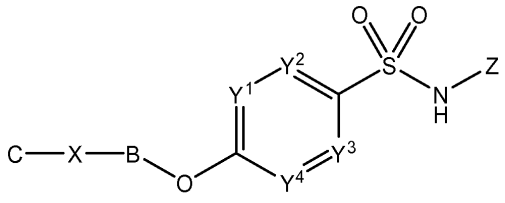
Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba jo tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas, arba jo tautomeras;

su išlyga, kad formulės (I) junginys yra ne šis konkretus junginys:



22. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, $(C_1$-$C_4)$alkilo, halogen$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkoksi, halogen$(C_1$-$C_4)$alkoksi, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilo, $(C_3$-$C_8)$cikloalkil$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkil-S-, amino, $(C_1$-$C_4)$alkilamino, di$(C_1$-$C_4)$alkilamino, amino$(C_1$-$C_4)$alkilo, $(C_1$-$C_4)$alkilamino$(C_1$-$C_4)$alkilo, ir di[$(C_1$-$C_4)$alkil]amino$(C_1$-$C_4)$alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai

pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga, kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo ir -C(O)N(R^2)$_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, (C_1-C_4)alkilas, halogen(C_1-C_4)alkilas, hidroksi(C_1-C_4)alkilas arba (C_3-C_6)cikloalkilas;

arba kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, nepriklausomai parinktomis iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo arba hidroksi(C_1-C_4)alkilo, jos gali kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaryti 4-6-narį žiedą;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2, jis yra su alkoksi linkeriu prijungtas prie anglies atomo, ir B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, ciano(C_1-C_4)alkilo, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo ir (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parintu iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra (C_3-C_8)cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkili, halogen(C_1-C_4)alkili, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (R^2)$_2$amino, (R^2)$_2$amino(C_1-C_4)alkili, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkili, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo -C(O)R^2, - C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O) R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilamino, (C_3-C_8)cikloalkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkoksi ir D; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš hidroksilo, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)$_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, (C_3-C_8)cikloalkilas, arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo, di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo, trifluormetiltio, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N(R^2)$_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, - CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N(R^2)2, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N(R^2)$_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra prisijungimo prie X taškas arba C; arba yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, hidroksi(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi(C_1-C_4)alkilo, -C(O)(C_1-C_4)alkilo, -C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -CH_2-C(O)-N((C_1-C_4)alkil)$_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N(R^2)$_2$ ir (C_3-C_8)cikloalkilo;

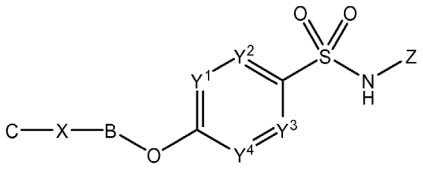
p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apimanti arba (a) 1-4 azoto atomus, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atomą arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atomus;

arba jo tautomeras, arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas, arba jo tautomeras;

skirtas panaudoti kaip vaistas.

23. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur

Z yra Het^2, pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, (C_1-C_4)alkilo, halogen(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkoksi, halogen(C_1-C_4)alkoksi, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_3-C_8)cikloalkil(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkil-S-, amino, (C_1-C_4)alkilamino, di(C_1-C_4)alkilamino, amino(C_1-C_4)alkilo, (C_1-C_4)alkilamino(C_1-C_4)alkilo ir di[(C_1-C_4)alkil]amino(C_1-C_4)alkilo; ir/arba Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo (C_1-C_4)alkilu, halogen(C_1-C_4)alkilu ir (C_3-C_8)cikloalkilu; su išlyga,

kad Z yra ne tetrazolilas;

Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra kiekvienas nepriklausomai CH, CR^1 arba N, numatant, kad ne daugiau kaip du iš Y^1, Y^2, Y^3 ir Y^4 yra N;

kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, amino, hidroksi, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo ir -C(O)N$(R^2)_2$;

kiekvienas R^2 yra nepriklausomai vandenilis, $(C_1\text{-}C_4)$alkilas, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilas, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilas arba $(C_3\text{-}C_6)$cikloalkilas;

arba kur azotas yra pakeistas dviem R^2 grupėmis, nepriklausomai parinktomis iš $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo arba hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, jos kartu su N atomu, prie kurio jos yra prijungtos, sudaro 4-6-narį žiedą;

B yra fenilas arba Het^2, kur, jeigu B yra Het^2, jis yra sujungtas su alkoksi linkeriu prie anglies atomo, ir B yra pasirinktinai dar pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, ciano$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, amino, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino, di$(C_1\text{-}C_4)$alkilamino, amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, di[$(C_1\text{-}C_4)$alkil]amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilo ir $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$(C_1\text{-}C_4)$alkilo; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, di[$(C_1\text{-}C_4)$alkil]amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, CH_2-C(O)R^2,-CH_2-C(O)OR^2, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$;

X nėra, -O-, metilenas, etilenas, metilen-O-, arba -O-metilenas;

C yra $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilas, Het^1, fenilas, arba Het^2, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, $(R^2)_2$amino, $(R^2)_2$amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -C(O)R^2,-C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2, -CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkoksi, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilamino, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$(C_1\text{-}C_4)$alkilamino, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$(C_1\text{-}C_4)$alkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$(C_1\text{-}C_4)$alkoksi ir D; ir/arba

Het^2 yra pasirinktinai pakeistas prie žiedo azoto atomo pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš hidroksilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, di[$(C_1\text{-}C_4)$alkil]amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -C(O)R^2, -C(O)OR^2, CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$ ir D;

D yra fenilas, benzilas, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilas arba Het^1, kiekvienas pasirinktinai pakeistas prie anglies atomo vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, hidroksi, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkoksi, amino, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino, di$(C_1\text{-}C_4)$alkilamino, amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkilamino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, di[$(C_1\text{-}C_4)$alkil]amino$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, trifluormetiltio, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo,-C(O)R^2, -C(O)OR^2, -OC(O)R^2, -C(O)-N$(R^2)_2$, -CH_2-C(O)R^2, -CH_2-C(O)OR^2,-CH_2-OC(O)R^2, -CH_2-C(O)-N$(R^2)_2$, S(O)$_2R^2$, ir S(O)$_2$N$(R^2)_2$;

Het^1 yra 3-8-narė, prisotinta arba dalinai neprisotinta monociklinė heterociklinė grupė, apimanti vieną arba du arba tris žiedo narius, parinktus iš -NR^3-, -O-, -C(O)- ir -S(O)$_p$-;

R^3 yra arba prisijungimo prie X taškas arba C; arba yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo, halogen$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, hidroksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, $(C_1\text{-}C_4)$alkoksi$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -C(O)$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -C(O)O$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -CH_2-C(O)O$(C_1\text{-}C_4)$alkilo, -CH_2-C(O)-N$((C_1\text{-}C_4)$alkil$)_2$, S(O)$_2R^2$, S(O)$_2$N$(R^2)_2$ ir $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilo;

p yra 0, 1 arba 2; ir

Het^2 yra 5- arba 6-narė aromatinė heterociklinė grupė, apinamti arba (a) 1-4 azoto atoms, (b) vieną deguonies arba vieną sieros atomą arba (c) 1 deguonies atom arba 1 sieros atomą ir 1 arba 2 azoto atoms;

arba jo tautomeras, arba farmaciniu požiūriu priimtina druska arba formulės (I) junginio solvatas arba jo tautomeras;

skirtas panaudoti skausmo gydyme.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 267/20*** (2006.01)
C07D 281/16 (2006.01)

(11) **2343286**

(96) 11152576.2

(96) 2007 10 26

(97) 2011 07 13

(97) 2014 12 31

(30) 863347 P, 2006 10 28, US
884287 P, 2007 01 10, US

(72) Deziel, Robert, CA
Leit, Silvana., CA
Beaulieu, Patrick., CA
Chantigny, Yves Andre., CA
Mancuso, John, CA
Tessier, Pierre., CA
Shapiro, Gideon., US
Chesworth, Richard., US
Smil, David, CA

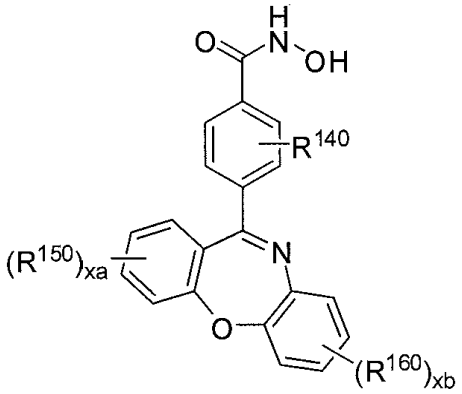
(73) MethylGene Inc., Montreal QC H3B 3V2, CA
Forum Pharmaceuticals Inc., Watertown, MA 02472, US

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Dibenzo[b,f][1,4]oksazepino dariniai kaip histono deacetilazės slopikliai

Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (IV) arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska



(IV)

kur

R^{140} yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš H ir halogeno;

xa ir xb žymi skaičius, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš 0, 1 ir 2;

R^{150} ir R^{160} yra nepriklausomai pasirinkti iš grupės, susidedančios iš H, halogeno, -CN, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-C_1$-C_6-alkilo, $-C_1$-C_6-alkoksilo, $-O-C_2$-C_6-alkil-O-R^{53}, $-OR^{53}$, $-C_0$-C_6-alkil-$S(O)_{0-2}$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$C(O)$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$C(O)NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}C(O)$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$S(O)_2NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}S(O)_2$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$OC(O)NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}C(O)O$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil- $NR^{52}C(O)NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$C(O)O$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$OC(O)$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-arilo, $-C_0$-C_6-alkil-heteroarilo, $-C_0$-C_6-alkil-cikloalkilo, $-C_0$-C_6-alkil-heterociklilo, $-NH_2$, $-NR^{50}R^{51}$, $-C_1$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$, $-O-C_2$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$, $-NR^{53}-C_2$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$ ir -O-heterociklil-R^{53}, kur kiekvienas alkilas ir hetero-alkilas nebūtinai turi vieną arba tris pakaitus, kurie nepriklausomai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš F, -OH ir okso, ir kur kiekvienas arilas, heteroarilas, ciklo-alkilas ir heterociklilas nebūtinai turi vieną arba du pakaitus, kurie nepriklausomai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, -CN, $-C_1$-C_4-alkilo, $-C_1$-C_4-alkoksilo, $-O-C_2$-C_4-alkil-O-C_1-C_4-alkilo, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-NO_2$, $-C_1$-C_6-alkil-$S(O)_{0-2}R^{53}$, $-NH_2$, $-NR^{50}R^{51}$, $-C_1$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$ ir $-N(C_1$-C_6-alkil$)_2$;

R^{50} ir R^{51} yra nepriklausomai pasirinkti iš grupės, susidedančios iš H, $-C_1$-C_6-alkilo, $-C_2$-C_6-alkil-O-C_1-C_6-alkilo, $-C_0$-C_6-alkil-C_3-C_7-cikloalkilo, kur kiekvienas alkilas ir cikloalkilas nebūtinai turi vieną arba kelis pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, -OH, amino, -CN arba $-C_1$-C_4-alkilo; arba

R^{50} ir R^{51} kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, nebūtinai sudaro 3-10 narių heterociklinį žiedą, kur heterociklilas nebūtinai turi nuo vieno iki trijų pakaitų, kurie nepriklausomai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, -OH, amino, -CN arba $-C_1$-C_4-alkilo;

R^{52} yra nepriklausomai pasirinktas iš grupės, susidedančios iš -H, $-C_1$-C_6-alkilo, $-C_2$-C_6-alkil-O-C_1-C_6-alkilo, $-C_0$-C_6-alkil-C_3-C_7-cikloalkilo, kur kiekvienas alkilas ir cikloalkilas nebūtinai turi vieną arba kelis pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, -OH, amino, -CN arba $-C_1$-C_4-alkilo; ir

R^{53} yra nepriklausomai pasirinktas iš grupės, susidedančios iš $-C_1$-C_6-alkilo, $-C_0$-C_4-alkil-C_3-C_7-cikloalkilo, $-C_0$-C_4-alkil-arilo, $-C_0$-C_4-alkil-heteroarilo ir $-C_0$-C_4-alkil-heterociklilo, kur kiekvienas alkilas, arilas, heteroarilas ir heterociklilas nebūtinai turi vieną arba tris pakaitus, kurie nepriklausomai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, -OH, amino, -CN arba $-C_1$-C_4-alkilo;

arba junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš:

(Z)-4-(dibenzo[b,f][1,4]tiazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

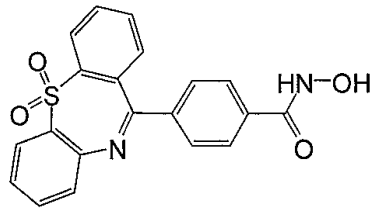
N-hidroksi-4-(10-metil-10,11-dihidrodibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

4-((10,11-dihidrodibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

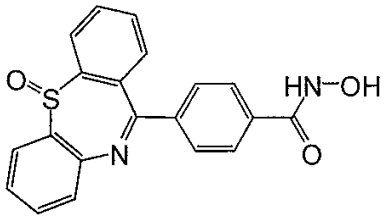
(Z)-3-(dibenzo [b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(E)-4-((dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-ilamino)metil)-N-hidroksibenzamido;

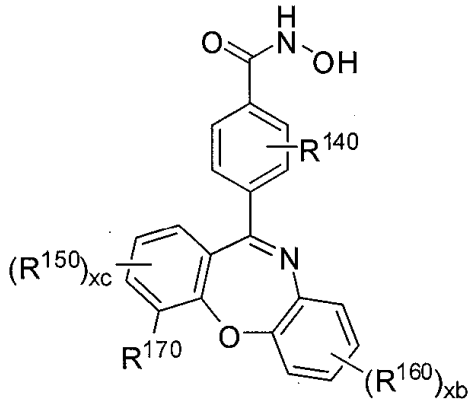
(E)-4-(2-(dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-ilamino)etil)-N-hidroksibenzamido;



ir



2. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska formulės V



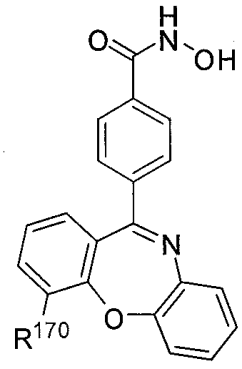
(V)

kur:

xc yra 0 arba 1; ir

R^{170} yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš H, halogeno, -CN, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-C_1$-C_6-alkilo, $-C_1$-C_6-alkoksilo, $-O-C_2$-C_6-alkil-O-R^{53}, $-OR^{53}$, $-C_0$-C_6-alkil-$S(O)_{0-2}$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-C(O)-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-C(O)$NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{12}C(O)$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$S(O)_2NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}S(O)_2$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-OC(O)$NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}C(O)O$-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-$NR^{52}C(O)NR^{50}R^{51}$, $-C_0$-C_6-alkil-C(O)O-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-OC(O)-R^{53}, $-C_0$-C_6-alkil-arilo, $-C_0$-C_6-alkil-heteroarilo, $-C_0$-C_6-alkil-cikloalkilo, $-C_0$-C_6-alkil-heterociklilo, $-NH_2$, $-NR^{50}R^{51}$, $-C_1$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$, $-O-C_2$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$, $-NR^{53}$-C_2-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$ ir -O-heterociklil-R^{53}, kur kiekvienas alkilas ir heteroalkilas nebūtinai turi vieną arba tris pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš F, -OH ir okso, kur kiekvienas arilas, heteroarilas, cikloalkilas ir heterociklilas nebūtinai turi vieną arba du pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, -CN, $-C_1$-C_4-alkilo, $-C_1$-C_4-alkoksilo, $-O-C_2$-C_4-alkil-O-C_1-C_4-alkilo, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-NO_2$, $-C_1$-C_6-alkil-$S(O)_{0-2}R^{53}$, $-NH_2$, $-NR^{50}R^{51}$, $-C_1$-C_6-alkil-$NR^{50}R^{51}$ ir $-N(C_1$-C_6-alkil$)_2$, ir xb, R^{50} - R^{53}, R^{140}, R^{150} ir R^{160} yra tokie kaip nurodyta 1 punkte.

3. Junginys pagal 2 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska formulės (VI):



(VI)

ir kur R^{170} yra toks kaip nurodyta 2 punkte.

4. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 1 punktą, pasirinkti iš grupės, susidedančios iš

(Z)-4-(dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-4-(2-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(2-metoksidibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(2-(2-(dimetilamino)etoksi)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(8-(trifluormetil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-2-fluor-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(3-metoksidibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(8-metildibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-metoksidibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(9-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(7-(trifluormetil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(7-chlordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-4-(2-chlordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-4-(8-cianodibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-metildibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(3-metildibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(3-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-4-(8-chlordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(3-(trifluormetil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(6-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-4-(7-cianodibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-hidroksidibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(1-metoksidibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(2-metoksietoksi)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(1-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(2-morfolinoetoksi)dibenzo[b,f] [1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-4-(2-fluor-4-metoksidibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(metiltio)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(trifluormetil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(metilsulfinil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(metilsulfonil)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-metoksi-8-(trifluormetil) dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(3-morfolinodibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-propildibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(4-(trifluormetoksi)dibenzo[b,f][1,4] oksazepin-11-il)benzamido;

(Z)-N-hidroksi-4-(6-metildibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)benzamido;

(E)-4-(dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-3-fluor-N-hidroksibenzamido; ir

(Z)-4-(4-fluordibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamido.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš ankstesnių punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

6. Histono deacetilazės slopinimo *in vitro* būdas, kuriame histono deacetilazę laiko kontakte su junginiu pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

7. Junginio pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą poligliutamino ekspansijos ligos gydymui.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra Hantingtono liga.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti poligliutamino ekspansijos ligos gydymui.

10. Junginys, skirtas naudoti pagal 9 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra Hantingtono liga.

11. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 1 punktą, kur junginys yra (Z)-4-(dibenzo[b,f][1,4]oksazepin-11-il)-N-hidroksibenzamidas.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 11 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

13. Histono deacetilazės slopinimo *in vitro* būdas, kuriame histono deacetilazę laiko kontakte su junginiu pagal 11 punktą arba su jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba kompozicija pagal 12 punktą.

14. Junginio pagal 11 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą poligliutamino ekspansijos ligos gydymui.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra Hantingtono liga.

16. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra dentatorubralinė palidoluizinė atrofija.

17. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra 3 tipo spinocerebeliarinė ataksija.

18. Junginys pagal 11 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti poligliutamino ekspansijos ligos gydymui.

19. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra Hantingtono liga.

20. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra dentatorubralinė palidoluizinė atrofija.

21. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur poligliutamino ekspansijos liga yra 3 tipo spinocerebeliarinė ataksija.

---

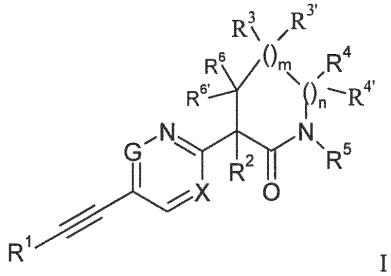
(51) Int.Cl. ***C07D 401/04*** (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)
A61K 31/4406 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
A61K 31/55 (2006.01)
A61P 25/18 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 25/30 (2006.01)

(11) **2702051**
(96) 12718153.5
(96) 2012 04 23
(97) 2014 03 05
(97) 2015 03 04
(86) PCT/EP2012/057335

(86) 2012 04 23
(87) WO 2012/146551
(87) 2012 11 01
(30) 11163683, 2011 04 26, EP
(72) JAESCHKE, Georg, CH
JOLIDON, Synese, CH
LINDEMANN, Lothar, CH
STADLER, Heinz, CH
VIEIRA, Eric, CH
(73) F.Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Etinilo dariniai, kaip pozityvūs alosteriniai MGLUR5 moduliatoriai

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė



I

kur

X yra N arba C-R, kur R yra vandenilis arba halogenas;

G yra N arba CH;

su išlyga, kad daugiausiai vienas iš G arba X gali būti azotas;

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^3, $R^{3'}$, R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba R^6 ir R^4 gali sudaryti kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, C_{4-6}-cikloalkilo žiedą, jeigu m yra 0 ir n yra 1 arba 2;

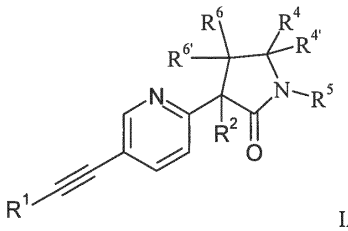
R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

n yra 0, 1 arba 2;

m yra 0 arba 1; su išlyga, kad n ir m nėra vienu metu 0;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

2. Formulės IA junginys pagal 1 punktą,



IA

kur

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba R^6 ir R^4 gali sudaryti kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, C_{4-6}-cikloalkilo žiedą;

R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

3. Formulės IA junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kur junginiai yra

(RS)-1,5,5-trimetil-3-(5-(feniletinil)piridin-2-il) pirolidin-2-onas

(RS)-1,5,5-trimetil-3-(5-(piridin-3-iletinil)piridin-2-il) pirolidin-2-onas

(RS)-3-(5-((3-chlorofenil)etinil)piridin-2-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas

(RS)-3-(5-((3-fluorofenil)etinil)piridin-2-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas

(RS)-3-hidroksi-1,5,5-trimetil-3-(5-(feniletinil)piridin-2-il)pirolidin-2-onas

(RS)-3-metoksi-1,5,5-trimetil-3-(5-(feniletinil)piridin-2-il)pirolidin-2-onas

(RS)-1,3,5,5-tetrametil-3-(5-(feniletinil)piridin-2-il) pirolidin-2-onas

(3RS,3aSR,6aSR)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3R,3aS,6aS) arba (3S,3aR,6aR)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3RS,3aSR,6aSR)-3-[5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3RS,3aSR,6aSR)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3R,3aS,6aS) arba (3S,3aR,6aR)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3S,3aR,6aR) arba (3R,3aS,6aS)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas

(3RS,6SR,7SR)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-oktahidro-indol-2-onas

(3SR,6SR,7SR)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-oktahidro-indol-2-onas

(3R,6S,7S)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-oktahidro-indol-2-onas ir

(3S,6R,7R)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-oktahidro-indol-2-onas

(3RS,6SR,7SR)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

(3SR,6SR,7SR)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

(3R,6S,7S)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

(3S,6R,7R)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

(3R,6S,7S)-3-[5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

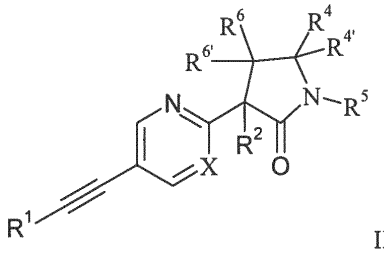
(3S,6R,7R)-3-[5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-oktahidro-indol-2-onas

(RS)-3-[5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-il]-1,5,5-trimetil-pirolidin-2-onas

(S) arba (R)-3-[5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-il]-1,5,5-trimetil-pirolidin-2-onas arba

(R) arba (S)-3-[5-(2-chlor-piridin-4-iletinil)-piridin-2-il]-1,5,5-trimetil-pirolidin-2-onas.

4. Formulės IB junginys pagal 1 punktą



IB

kur

X yra N arba C-R, kur R yra halogenas;

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba R^6 ir R^4 gali sudaryti kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, C_{4-6}-cikloalkilo žiedą;

R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

5. Junginys, kurio formulė IB pagal bet kurį iš 1 arba 4 punktų, kur junginiai yra

(RS)-benzil-1,5,5-trimetil-2-okso-3-(5-(feniletinil) pirimidin-2-il)pirolidin-3-karboksilatas

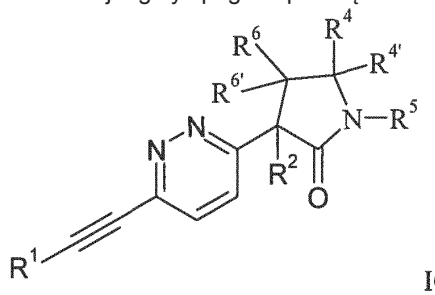
(RS)-1,5,5-trimetil-3-(5-(feniletinil)pirimidin-2-il) pirolidin-2-onas

(RS)-3-(5-((3-fluorofenil)etinil)pirimidin-2-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas

(RS)-3-(5-((4-fluorofenil)etinil)pirimidin-2-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas arba

(3RS,3aSR,6aSR)-1-metil-3-(5-feniletinil-pirimidin-2-il)-heksahidro-ciklopenta[b]pirol-2-onas.

6. Formulės IC junginys pagal 1 punktą



IC

kur

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba R^6 ir R^4 gali sudaryti kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, C_{4-6}-cikloalkilo žiedą;

R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

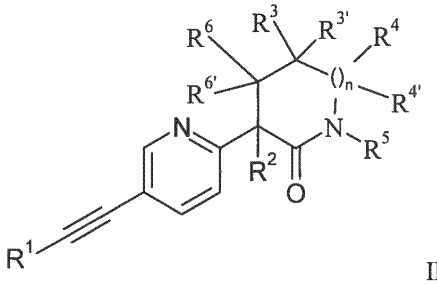
7. Formulės IC junginys pagal bet kurį iš 1 arba 6 punktų, kur junginiai yra

(RS)-3-(6-((3-fluorofenil)etinil)piridazin-3-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas

(RS)-3-(6-((4-fluorofenil)etinil)piridazin-3-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas arba

(RS)-3-(6-(feniletinil)piridazin-3-il)-1,5,5-trimetilpirolidin-2-onas.

8. Formulės ID junginys pagal 1 punktą



ID

kur

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^3,$R^{3'}$, R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

n yra 1 arba 2;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

9. Formulės ID junginys pagal bet kurį iš 1 arba 8 punktų, kur junginiai yra

(RS)-1,6,6-trimetil-3-(5-(feniletinil)piridin-2-il)piperidin-2-onas

(RS)-3-(5-((3-fluorfenil)etinil)piridin-2-il)-1,6,6-trimetilpiperidin-2-onas

(RS)-3-(5-((4-fluorfenil)etinil)piridin-2-il)-1,6,6-trimetilpiperidin-2-onas

(RS)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-azepan-2-onas

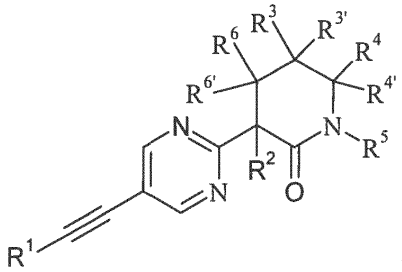
(RS)-3-[5-(4-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-azepan-2-onas

(RS)-3-[5-(3-fluor-feniletinil)-piridin-2-il]-1-metil-azepan-2-onas

(S arba R)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-azepan-2-onas arba

(R arba S)-1-metil-3-(5-feniletinil-piridin-2-il)-azepan-2-onas.

10. Formulės IE junginys pagal 1 punktą



IE

kur

R^1 yra fenilas arba piridinilas, kurie yra pasirinktinai pakeisti halogenu;

R^2 yra vandenilis, C_{1-4}-alkilas, hidroksi, C_{1-4}-alkoksi arba C(O)O-benzilas;

R^3, $R^{3'}$, R^4, $R^{4'}$, R^6, $R^{6'}$ yra nepriklausomai vienas nuo kito vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

R^5 yra vandenilis arba C_{1-4}-alkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, raceminis mišinys arba atitinkamas jo enantiomeras ir/arba optinis izomeras ir/arba stereoizomeras.

11. Formulės IE junginys pagal bet kurį iš 1 arba 10 punktų, kur junginiai yra

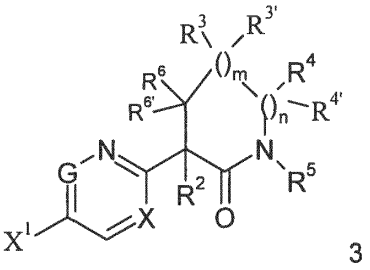
(RS)-1,6,6-trimetil-3-(5-(feniletinil)pirimidin-2-il) piperidin-2-onas

(RS)-3-(5-((4-fluorfenil)etinil)pirimidin-2-il)-1,6,6-trimetilpiperidin-2-onas arba

(RS)-3-(5-((3-fluorfenil)etinil)pirimidin-2-il)-1,6,6-trimetilpiperidin-2-onas.

12. Formulės I junginio, kaip aprašyta bet kuriame iš 1-11 punktų, gamybos būdas, apimantis variantus

a) reagavimą junginio, kurio formulė



3

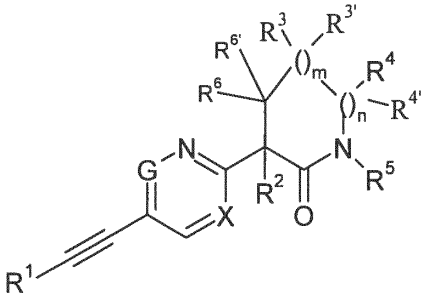
kur X^1 yra halogenas

su junginiu, kurio formulė



4

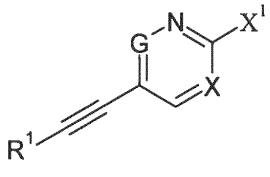
kad gautų junginį, kurio formulė



I

kur reikšmės yra kaip aprašyta 1 punkte arba

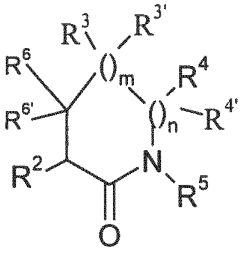
b) reagavimą junginio, kurio formulė



5

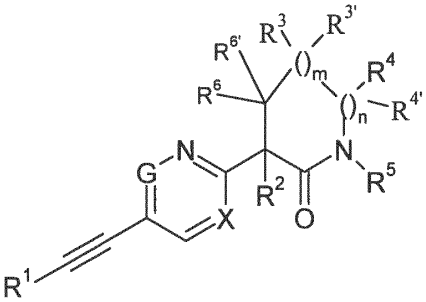
kur X^1 yra halogenas

su junginiu, kurio formulė



2

kad gautų junginį, kurio formulė



I

kur reikšmės yra kaip apibrėžta 1 punkte arba, jeigu norima, gautų junginių konvertavimą į farmaciniu

požiūriu priimtinas rūgšties prisijungimo druskas.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-11 punktų, skirtas panaudoti kaip terapiškai aktyvi medžiaga.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-11 punktų ir terapiškai aktyvų nešiklį.

15. Panaudojimas junginių pagal bet kurį iš 1-11 punktų gamyboje vaisto, skirto šizofrenijos arba kognityvinių ligų gydymui.

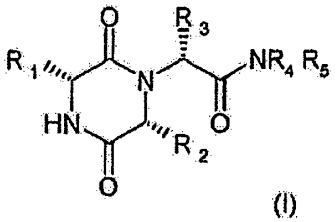
16. Junginys pagal bet kurį iš 1-11 punktų, skirtas panaudoti šizofrenijos arba kognityvinių ligų gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/06*** (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61P 15/06 (2006.01)
(11) **1758886**
(96) 05755563.3
(96) 2005 06 21
(97) 2007 03 07
(97) 2015 03 04
(86) PCT/EP2005/006760
(86) 2005 06 21
(87) WO 2006/000399
(87) 2006 01 05
(30) 0414093, 2004 06 23, GB
(72) BORTHWICK, Alan, David, GlaxoSmithKline, GB
HICKEY, Deirdre, Mary, Bernadette, GlaxoSmithKline, GB
LIDDLE, John, GlaxoSmithKline, GB
MASON, Andrew, McMurtrie, GlaxoSmithKline, GB
(73) Glaxo Group Limited, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Piperazindionai kaip oksitocino receptoriaus antagonistai

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kurioje R_1 yra 2-indanilas, R_2 yra 1-metilpropilas, R_3 yra 2,6-dimetil-3-piridilas, R_4 ir R_5 kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, reiškia morfolino, arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinė druska, kur rūgštis yra parinkta iš: vandenilio chlorido, vandenilio bromido, azoto, fosforo, sieros, metansulfonrūgšties, etansulfonrūgšties, benzensulfonrūgšties, p-toluensulfonrūgšties, citrinų, vyno, pieno, piruvo, acto, gintaro, fumaro ir maleino rūgšties.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-1-[(1R)-1-(2,6-dimetil-3-piridinil)-2-(4-morfolinil)-2-oksoetil]-6-[(1S)-1-metilpropil]-2,5-piperazindionas arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinė druska, kur minėta rūgštis yra parinkta iš: vandenilio chlorido, vandenilio bromido, azoto, fosforo, sieros, metansulfonrūgšties, etansulfonrūgšties, benzensulfonrūgšties, p-toluensulfonrūgšties, citrinų, vyno, pieno, piruvo, acto, gintaro, fumaro ir maleino rūgšties.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (3*R*,6*R*)-3-(2,3-dihidro-1*H*-Inden-2-il)-1-[(1*R*)-1-(2,6-dimetil-3-piridinil)-2-(4-morfolinil)-2-oksoetil]-6-[(1*S*)-1-metilpropil]-2,5-piperazindionas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (3*R*,6*R*)-3-(2,3-dihidro-1*H*-inden-2-il)-1-[(1*R*)-1-(2,6-dimetil-3-piridinil)-2-(4-morfolinil)-2-oksoetil]-6-[(1*S*)-1-metilpropil]-2,5-piperazindiono benzensulfonato druska.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinę druską pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kartu su vienu arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių.

6. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinė druska pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, skirti panaudoti terapijoje.

7. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinė druska pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, skirti panaudoti žmonių terapijoje.

8. Junginio arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinės druskos pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto oksitocino poveikių į oksitocino receptorių malšinimui.

9. Junginio arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinės druskos pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto t vienos arba daugiau ligų arba būsenų, parinktų iš priešlaikinio gimdymo, dismenorėjos, endometriozės, gerybinės prostatos hiperplazijos, lytinės disfunkcijos, priešlaikinės ejakuliacijos, nutukimo, kongestinio širdies nepakankamumo, arterinės hipertenzijos, kepenų cirozės, nefritinės arba akių hipertenzijos, obsesinio-kompulsinio sutrikimo ir neuropsichiatrinių sutrikimų, gydymui.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta viena

arba daugiau ligų arba būsenų yra parinktos iš priešlaikinio gimdymo ir priešlaikinės ejakuliacijos.

11. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta viena arba daugiau ligų arba būsenų yra endometriozė.

12. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta viena arba daugiau ligų arba būsenų yra gerybinė prostatos hiperplazija.

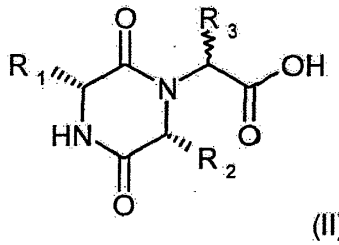
13. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta viena arba daugiau ligų arba būsenų yra kongestinis širdies nepakankamumas.

14. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta viena arba daugiau ligų arba būsenų yra dimenorėja.

15. Junginio arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties adityvinės druskos pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto ligų arba būsenų, sąlygotų oksitocino poveikio, gydymui arba prevencijai.

16. (I) formulės junginių pagal 1 punktą gavimo būdas, kuris apima:

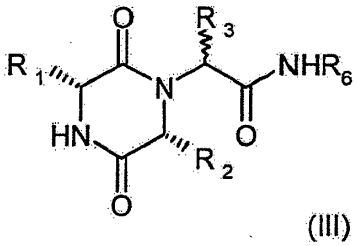
(a) junginio, kurio formulė (II):



(II)

kurioje R_1, R_2 ir R_3 reikšmės yra tokios, kaip nurodyta 1 punkte ir chirališkumas ties R_3 yra R arba S, arba jo mišinio, arba jo aktyvuoto darinio reakciją su aminu HNR_4R_5, kur R_4 ir R_5 reikšmės yra tokios, kaip nurodyta 1 punkte, standartinėmis sąlygomis, siekiant gauti amidus iš karboksirūgšties arba aktyvuoto jos darinio ir amino; arba

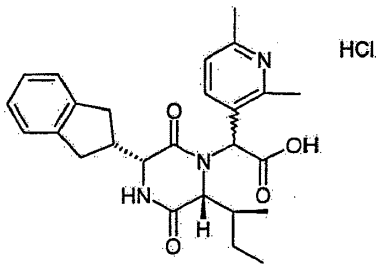
(b) junginio, kurio formulė (III):



(III)

kur R_1, R_2 ir R_3 reikšmės yra tokios, kaip nurodyta 1 punkte ir R_6 yra 2-hidroksifenilas, reakciją su 1,1'-karbonildiimidazolu arba 1,1'-tiokarbonildiimidazolu tinkamame tirpiklyje ir po to tokiu būdu gauto produkto reakciją su aminu HNR_4R_5, kur R_4 ir R_5 reikšmės yra tokios, kaip nurodyta 1 punkte.

17. Junginys, kuris yra {(3*R*,6*R*)-3-(2,3-dihidro-1*H*-inden-2-il)-6-[(1*S*)-1-metilpropil]-2,5-diokso-1-piperazinil}(2,6-dimetil-3-piridinil)acto rūgšties hidrochloridas:



---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/10*** (2006.01)
C07D 213/64 (2006.01)
A61K 31/4412 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)

(11) **2440543**

(96) 10784021.7

(96) 2010 06 02

(97) 2012 04 18

(97) 2015 04 15

(86) PCT/US2010/037090

(86) 2010 06 02

(87) WO 2010/141600

(87) 2010 12 09

(30) 183588 P, 2009 06 03, US

(72) RADHAKRISHNAN, Ramachadran, US
CYR, Mike, US
BOUTET, Sabine Marie-Francoise Brigitte, US

(73) Intermune, Inc., Brisbane, CA 94005-1021, US

(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(54) Pagerintas pirfenidono sintetinimo būdas

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Pirfenidono sintetinimo būdas, apimantis sumaišymą brombenzeno, 5-metil-2-piridono, vario oksido ir organinio tirpiklio, esant sąlygoms, pakankamoms pirfenidonui susidaryti,

kur brombenzenas apima mažiau negu maždaug 0,15 masės % arba molinio santykio dibrombenzeno.

2. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis pirfenidono plovimą druskos tirpalu.

3. Būdas pagal bet kurį iš 1-2 punktų, dar apimantis pirfenidono ekstrahavimą ekstrahuojančiu organiniu tirpikliu.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur sumaišymas yra atliekamas esant padidintai temperatūrai.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, dar apimantis

bazės sumaišymą su brombenzenu, 5-metil-2-piridonu, vario oksidu ir organiniu tirpikliu.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur bazė yra neorganinė bazė.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur organinis tirpiklis apima dimetilformamidą.

8. Būdas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, dar apimantis pirfenidono kristalinimą iš tirpiklių mišinio, apimančio heptanus ir tolueną, kad susidarytų išgrynintas pirfenidonas.

9. Būdas pagal 8 punktą, dar apimantis išgryninto pirfenidono perkristalinimą ištirpinant bent dalį išgryninto pirfenidono rūgštiniame vandeniniame tirpale, pasirinktinai apimančiame druskos rūgštį, esant temperatūrai bent 35 °C, kad susidarytų pirfenidono tirpalas;
pridėjimą bazinio tirpalo, pasirinktinai apimančio natrio hidrochloridą, į pirfenidono tirpalą iki pH maždaug 11; ir
atšaldymą bazinio pirfenidono tirpalo iki žemesnės negu maždaug 20 °C temperatūros, pasirinktinai žemiau 10 °C, kad susidarytų perkristalizuotas pirfenidonas.

10. Būdas pagal 8 arba 9 punktą, apimantis gryninimo atlikimą, nesant etilo acetato ir butanolio.

11. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur brombenzenas apima mažiau negu 0,1 masės % arba molinio santykio dibrombenzeno.

12. Būdas pagal 15 punktą, kur brombenzenas apima mažiau negu 0,05 masės % arba molinio santykio dibrombenzeno.

13. Būdas pagal bet kurį iš 1-12 punktų,
papildomai apimantis pirfenidono suformulavimą į farmacinę kompoziciją, sujungiant jį su farmaciniu požiūriu priimtina medžiaga.

14. Būdas pagal 13 punktą,
kur farmacinė kompozicija yra kietoje formoje, skysto tirpalo, emulsijos, suspensijos, miltelių, sirupo, eliksyro, kremo, tepalo, tabletės, kapsulės, tabletės, pastilės arba granulės formoje.

15. Būdas pagal 13 punktą,
kur farmacinė kompozicija yra tinkama įvedimui per burną.

16. Būdas pagal 13 punktą,
kur farmacinė kompozicija yra granulės, kapsulės arba tabletės formoje.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/14*** (2006.01)
A61K 31/4995 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2638033**
(96) 11788263.9
(96) 2011 11 01
(97) 2013 09 18
(97) 2015 04 08
(86) PCT/US2011/058692
(86) 2011 11 01
(87) WO 2012/064548
(87) 2012 05 18
(30) 411137 P, 2010 11 08, US
(72) JOSEPH, Sajan, US
SAMAJDAR, Susanta, US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ll „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Junginiai, naudingi Chk1 slopinimui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-aminas, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-aminas.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-amino metano sulfonrūgšties druska.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-amino acto rūgšties druska.

5. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-amino hemi-oksalato druska.

6. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (R)-[5-(2-metoksi-6-metil-piridin-3-il)-2H-pirazol-3-il]-[6-(piperidin-3-iloksi)-pirazin-2-il]-amino hemi-sukcinato druska.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį arba druską pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, skiediklį arba ekscipientą.

8. Junginys arba druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, skirti naudoti terapijoje.

9. Junginys arba druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, skirti naudoti vėžio gydymui.

10. Junginys arba druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, skirti naudoti vienu metu, atskirai arba paeiliui derinyje su jonizuojančia radiacija gydant vėžį.

11. Junginys arba druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, skirti naudoti vienu metu, atskirai arba paeiliui derinyje su vienu arba keliais chemoterapiniais agentais gydant vėžį.

12 Junginys arba druska, skirti naudoti pagal 11 punktą, kur vienas arba keli chemoterapiniai agentai yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš 5-fluoruracilo, hidroksikarbamido, gemcitabino, metotreksato, pemetreksedo, doksorubicino, etopozido, cisplatino ir taksolio.

13. Junginys arba druska, skirti naudoti pagal bet kurį vieną iš 9-12 punktų, kur vėžys yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš šlapimo pūslės vėžio, gaubtinės žarnos vėžio, skrandžio vėžio, kepenų vėžio, plaučių vėžio, pieno kiaukų vėžio, melanomos, kiaušidžių vėžio, kasos vėžio, mezoteliomos, inkstų vėžio ir gimdos vėžio.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 409/12*** (2006.01)
A61K 31/53 (2006.01)
A61P 13/00 (2006.01)
A61P 13/02 (2006.01)

(11) **2552910**
(96) 11714079.8
(96) 2011 03 31
(97) 2013 02 06
(97) 2015 03 11
(86) PCT/GB2011/000500
(86) 2011 03 31
(87) WO 2011/121308
(87) 2011 10 06
(30) 347048 P, 2010 05 21, US
201005623, 2010 04 01, GB
(72) KJELLSTRÖM, Johan, Henrik, DK
JOHANSON, Björn, Erik, SE
VILHELMSEN, Thomas, DK
(73) Vantia Limited, Southhampton Science Park, Southhampton, SO16 7NS, GB
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Naujas polimorfas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. 1-(2-Metil-4-(2,3,4,5-tetrahidro-1-benzazepin-1-ilkarbonil)benzilkarbamoil)-L-prolin-*N,N*-dimetilamido kietos medžiagos forma, kuri turi bent šias charakteringas miltelių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos smailes (Cu Kα spinduliuotė, laipsniai 2θ) ties maždaug 5,5, 10,9, 14,2, 21,9 ir 24,0.

2. Kietos medžiagos forma pagal 1 punktą, turinti miltelių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos spektrą iš esmės tokį, kaip parodyta Fig. 1.

3. Kietos medžiagos forma pagal 1 arba 2 punktą, kuri yra charakterizuojama IR spektru, turinčiu smailes, išreikštas cm^{-1}, ties maždaug 3525, 3425, 2932, 2873, 2135, 1958, 1925, 1631, 1529, 1489, 1439, 1377, 1355, 1311, 1260, 770, 743.

4. Kietos medžiagos forma pagal bet kurį iš 1-3 punktą, turinti IR spektrą iš esmės tokį, kaip parodyta Fig. 3.

5. Kietos medžiagos forma pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kuri yra hidratas.

6. Kietos medžiagos forma pagal 5 punktą, kur hidratas yra monohidratas.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti kietos medžiagos formą pagal bet kurį iš 1-6 punktą arba jos solvatą, mišinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu adjuvantu, skiedikliu arba nešikliu.

8. Kietos medžiagos forma pagal bet kurį iš 1-6 punktą arba jos solvatas, skirta naudoti terapijoje.

9. Kietos medžiagos forma pagal bet kurį iš 1-6 punktą arba jos solvatas, skirta naudoti ligos arba būklės, medijuojamos vazopresino V2 receptorių, gydymui.

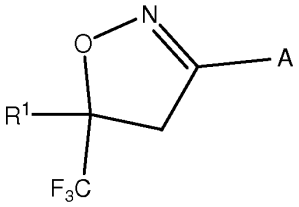
10. Kietos medžiagos forma, skirta naudoti pagal 9 punktą, kur liga arba būklė, medijuojama vazopresino V2 receptorių, yra parinkta iš naktinės enurezės, naktinės poliurijos, poliurijos dėl centrinio necukrinio diabeto, šlapimo nelaikymo ir kraujavimo sutrikimų.

11. Kietos medžiagos forma, skirta naudoti pagal 9 punktą, kur liga arba būklė, medijuojama vazopresino V2 receptorių, yra naktinė poliurija.

---

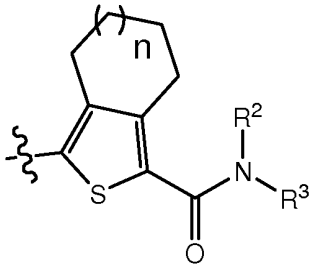
(51) Int.Cl. ***C07D 413/04*** (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
A01N 43/80 (2006.01)

(11) **2710000**
(96) 12721146.4
(96) 2012 05 08
(97) 2014 03 26
(97) 2015 04 29
(86) PCT/US2012/036883
(86) 2012 05 08
(87) WO 2012/158396
(87) 2012 11 22
(30) PCT/CN2011/074294, 2011 05 19, WO
PCT/CN2012/072878, 2012 03 23, WO
(72) AN, Zengyun, US
CHEN, Liang, US
CHEN, Shuhui, US
DEFAUW, Jean, Marie, US
HOLMSTROM, Scott, Dale, US
HU, Ping, US
TANG, Chongzhi, US
WHITE, William, Hunter, US
WU, Wentao, US
ZHANG, Yang, US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Il „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Paraziticidiniai dihidroizoksazolo junginiai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys arba jo druska, kurių formulė I

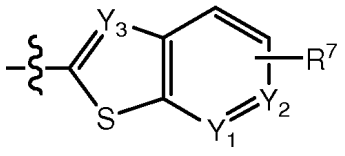


I

kur A yra



arba



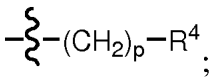
;

n yra 0 arba 1;

R^1 yra tienilas arba fenilas, kur minėtas tienilas arba fenilas turi 2 arba 3 vienodus arba skirtingus halogeno atomų pakaitus;

R^2 yra kiekvienu atveju nepriklausomai vandenilis, C_1-C_5-alkilas, C_3-C_6-cikloalkilas arba C_1-C_5-halogenalkilas;

R^3 yra

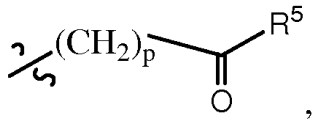


;

p yra kiekvienu atveju nepriklausomai 0 arba 1;

R^4 yra C_1-C_5-alkilas, C_1-C_5-halogenalkilas, C_1-C_5-cianoalkilas, C_1-C_5-alkiltio, C_3-C_6-cikloalkilas, nebūtinai turintis hidroksi, halogeno arba C_1-C_5-alkilo pakaitų; C_3-C_5-cikloheteroalkilas, nebūtinai turintis C_1-C_5-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo,

arba C_1-C_5-halogenalkilo pakaitų; fenilas, tienilas, piridinilas arba

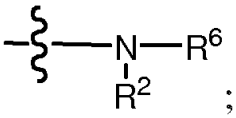


,

kur vienas iš anglies atomų minėtame cikloalkile arba, nepriklausomai, cikloheteroalkile gali sudaryti karbonilo grupę,

ir kur minėtas fenilas, tienilas arba piridinilas nebūtinai turi pakaitais halogeną arba karbamoilo grupę;

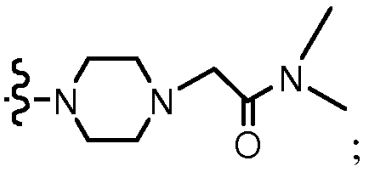
R^5 yra hidroksi, -O-(C_1-C_5-alkilas) arba



;

R^6 yra vandenilis, C_1-C_5-alkilas, C_1-C_5-halogenalkilas, C_1-C_5-cianoalkilas, C_1-C_5-alkiltio arba C_2-C_5-alkinilas;

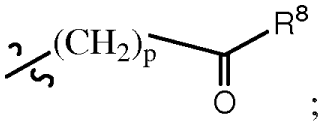
arba R^2 ir R^3 yra sujungti, kad kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudarytų



;

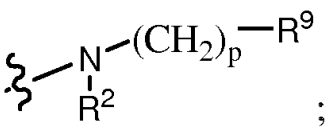
Y_1, Y_2 ir Y_3 anglis arba azotas, kur daugiausia tik vienas iš Y_1, Y_2 ir Y_3 yra azotas, ir kai Y_1, Y_2 arba Y_3 yra anglis, kiekvienas gali turėti C_1-C_5-alkilo pakaitų;

R^7 yra vandenilis, halogenas, C_1-C_5-alkilas arba



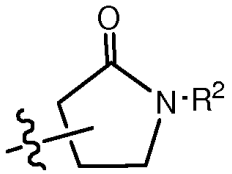
;

R^8 yra hidroksi, -O-(C_1-C_5-alkilas) arba

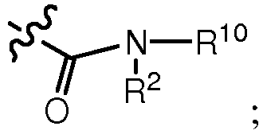


;

R^9 yra C_1-C_5-alkilas,



arba

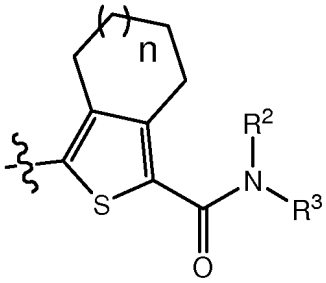


;

ir

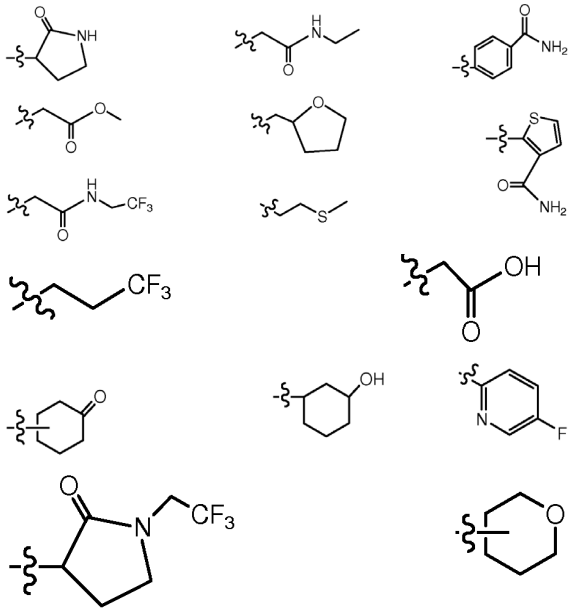
R^{10} yra vandenilis, C_1-C_5-alkilas, C_1-C_5-halogenalkilas, C_1-C_5-cianoalkilas, C_1-C_5-alkiltio arba C_2-C_5-alkinilas.

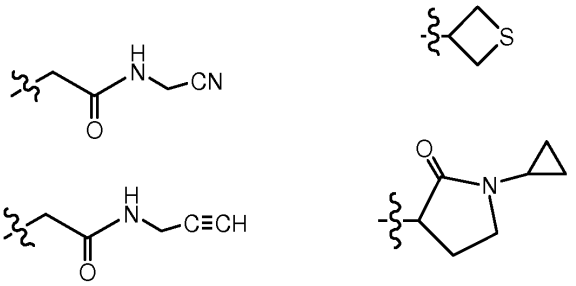
2. Junginys pagal 1 punktą arba jo druska, kur A yra



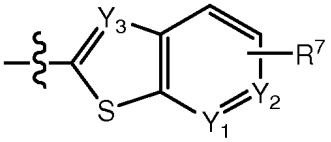
ir kur R^2 yra vandenilis ir n yra 1.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą arba jo druska, kur R^3 yra



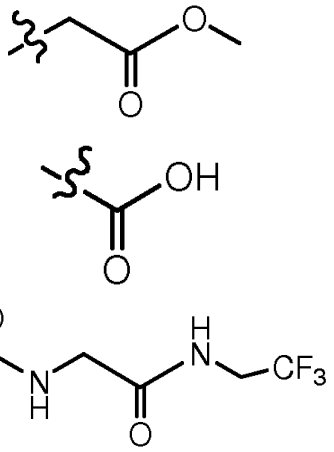


4. Junginys pagal 1 punktą arba jo druska, kur A yra

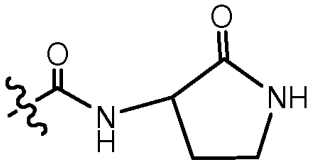


ir kur Y_1 yra azotas.

5. Junginys pagal 4 punktą arba jo druska, kur R^7 yra



arba



6. Junginys pagal 1 punktą arba jo druska, kuris yra

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N,N-dimetil-2-(4-{3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karbonil}-piperazin-1-il)-acetamidas;

({3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karbonil}-amino)-acto rūgšties metilo esteris;

({3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-y1]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karbonil}-amino)-acto rūgšties metilo esteris;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-

trifluoretilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(3-oksocikloheksil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgšties [2-okso-1-(2,2,2-trifluor-etil)-pirolidin-3-il]-amidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluorometil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluorometil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-1-(2,2,2-trifluoretil)pirolidin-3-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-1-(2,2,2-trifluoretil)pirolidin-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-(etilamino)-2-oksoetil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((tetrahidrofuran-2-il)metil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-(metiltio)etil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(3,3,3-trifluorpropil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(3-hidroksicikloheksil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(5-fluorpiridin-2-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(tetrahidro-2H-piran-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(tietan-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(1-ciklopropil-2-oksopirolidin-3-il)-3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-3-(5-

(3,4,5-trichlortiofen-2-il)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c] tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-okso-1-(2,2,2-trifluoretil)pirolidin-3-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c] tiofen-1-karboksamidas;

N-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo [c] tiofen-1-karboksamidas;

N-(1-ciklopropil-2-oksopirolidin-3-il)-3-(5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(4-oksocikloheksil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-1-(2,2,2-trifluoretil) pirolidin-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(tetrahidro-2H-piran-4-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(1-ciklopropil-2-oksopirolidin-3-il)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(4-oksocikloheksil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-1-(2,2,2-trifluoretil) pirolidin-3-il)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-((R)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-((S)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(4-karbamoilfenil)-3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgšties (3-karbamoil-tiofen-2-il)-amidas;

2-(3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c] tiofen-1-karboksamido)acto rūgštis;

({3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-i1]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karbonil}-amino)-acto rūgštis;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c]tiofen-1-karboksamidas;

N-(2-(cianometilamino)-2-oksoetil)-3-(5-(3,4,5-trichlortiofen-2-il)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c] tiofen-1-karboksamidas;

(S)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksamidas;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgšties [(2,2-difluor-etilkarbamoil)-metil]-amidas;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgšties [(2-fluor-etilkarbamoil)-metil]-amidas;

(S)- 3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgšties [(2-fluor-etilkarbamoil)-metil]-amidas;

3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

(S)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas;

3-(4-chlorbenzo[b]tiofen-2-il)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

2-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-tieno[2,3-c]piridinas;

5-brom-2-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-tieno[2,3-b]piridinas;

2-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-tieno[2,3-b]piridinas;

3-(benzo[b]tiofen-2-il)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

3-(benzo[d]tiazol-2-il)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

5-(3,5-dichlorfenil)-3-(3-metilbenzo[b]tiofen-2-il)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

5-(3,5-dichlorfenil)-3-(5-metilbenzo[b]tiofen-2-il)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

3-(5-chlorbenzo[b]tiofen-2-il)-5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazolas;

metilo 2-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)tieno[2,3-b]piridin-5-karboksilatas;

2-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-tieno[2,3-b]piridin-5-karboksirūgštis;

2-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(2,2,2-trifluoretilamino)etil)tieno[2,3-b]piridin-5-karboksamidas; arba

2-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-((R)-2-oksopirolidin-3-il) tieno[2,3-b]piridin-5-karboksamidas.

7. Junginys pagal 1 punktą arba jo druska, kuris yra (S)-3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgšties [(2,2-difluor-etilkarbamoil)-metil]-amidas).

8. Junginys pagal 1 punktą arba jo druska, kuris yra (S)-3-(5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-N-(2-okso-2-(prop-2-inilamino)etil)-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksamidas.

9. Junginys, kuris yra

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgšties (1,1-diokso-tietan-3-il)-amidas;

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgšties (1,1-diokso-heksahidro-116-tiopiran-4-il)-amidas;

3-[5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgšties (1,1-diokso-heksahidro-tiopiran-4-il)-amidas;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgšties (1,1-diokso-tietan-3-il)-amidas;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgšties (1,1-diokso-heksahidro-tiopiran-4-il)-amidas;

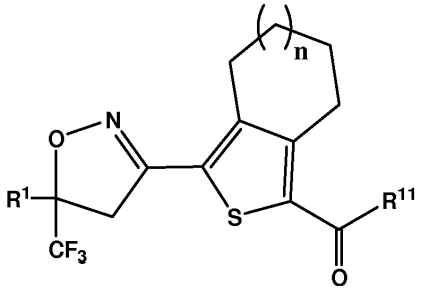
arba jo druska.

10. Kompozicija, apimanti junginį arba jo druską pagal bet kurį iš 1-9 punktų ir vieną arba kelis priimtinus nešiklius.

11. Junginys arba jo druska pagal bet kurį iš 1-9, skirti naudoti kovai su parazitų užkratu gyvūnuose arba ant gyvūnų.

12. Junginys arba jo druska, skirti naudoti pagal 11 punktą, kur minėtas gyvūnas yra šuo arba katė ir minėtas parazitas yra erkė.

13. Junginys arba jo druska, kurių formulė II



II

kur n yra 0 arba 1;

R^1 yra tienilas arba fenilas, kur minėtas tienilas arba fenilas turi 2 arba 3 vienodus arba skirtingus halogeno atomų pakaitus; ir

R^{11} yra hidroksi, -O-(C_1-C_4-alkilas) arba halogeno atomas.

14. Junginys pagal 13 punktą, kur jis yra

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgšties metilo esteris;

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgštis;

3-[5-(3,5-dichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksirūgštis;

3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgštis;

3-[5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c]tiofen-1-karboksirūgštis;

3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karboksirūgštis;

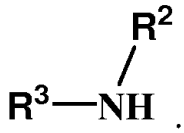
3-[5-(3,5-dichlor-4-fluorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c] tiofen-1-karboksirūgštis;

3-[5-(3,4,5-trichlorfenil)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-5,6-dihidro-4H-ciklopenta[c]tiofen-1-karboksirūgštis;

3-(5-(3,5-dichlorfenil)-5-(trifluormetil)-4,5-dihidroizoksazol-3-il)-4,5,6,7-tetrahidrobenzo[c] tiofen-1-karbonilo chloridas; arba

3-[5-(3,4,5-trichlor-tiofen-2-il)-5-trifluormetil-4,5-dihidro-izoksazol-3-il]-4,5,6,7-tetrahidro-benzo[c] tiofen-1-karbonilo chloridas.

15. Junginio pagal 1 punktą gamybos būdas, kuriame junginį pagal 13 arba 14 punktą veikia junginiu formulės



(51) Int.Cl. ***C07D 413/12*** (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 491/10 (2006.01)
C07D 491/08 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)

(11) **2227467**

(96) 08857137.7

(96) 2008 11 26

(97) 2010 09 15

(97) 2014 12 31

(86) PCT/EP2008/066225

(86) 2008 11 26

(87) WO 2009/071476

(87) 2009 06 11

(30) 07122240, 2007 12 04, EP

(72) BUETTELMANN, Bernd, DE
JAKOB-ROETNE, Roland, DE
KNUST, Henner, DE
LUCAS, Matthew C., US
THOMAS, Andrew, CH

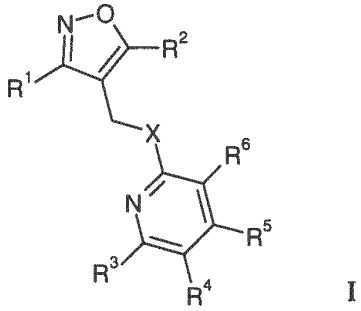
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Izoksazolpiridino dariniai

Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę I:



I

kurioje

X yra O arba NH;

R^1 yra fenilas, piridinilas arba pirimidinilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1, 2 arba 3 halogenais,

R^2 yra H arba CH_3 arba CF_3;

R^3, R^4, R^5, ir R^6, kiekvienas nepriklausomai, yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, ciano, arba hidroksi, C_{1-7}alkoksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, CN, halogenas, NO_2, S-C_{1-7}alkilas, S(O)-C_{1-7}alkilbenziloksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, -C(O)-R^a, kur R^a yra hidroksi, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}alkilas, fenoksi arba fenilas, 3-7-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, -C(O)-NR^bR^c, kur R^b ir R^c kiekvienas nepriklausomai, yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, metilas, -$(CH_2)_t$-hidroksi, arba ciano, -$(CH_2)_t$-C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, ir t yra 0,1, 2, 3, 4, 5 arba 6, -$(CH_2)_u$-O-C_{1-7}alkilas, kur u yra 2, 3, 4, 5 arba 6, -CHR^i-C(O)OR^{ii}, kur R^i yra H, benzilas arba C_{1-4}alkilas, ir R^{ii} yra H arba C_{1-7}alkilas, -$S(O)_2$-C_{1-7}alkilas arba -$S(O)_2$-C_{3-7}cikloalkil-$(CH_2CH_2O)_vR^{iii}$, kur v yra nuo 1 iki 3, ir R^{iii} yra H arba C_{1-7} alkilas, -$(CH_2)_w$-heteroarilas arba -$(CH_2)_w$-arilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, ir kur w yra 0, 1, 2, 3, arba 4, -$(CH_2)_x$-heterociklilas, kur x yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir kur heterociklilas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau okso, C_{1-7}alkilas, C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, CN, benzilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, -$(CH_2)_y$-C(O)R^{iv}, kur y yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R_{iv} yra hidroksi, C_{1-7}alkilas, arba C_{1-7}alkoksi, -$(CH_2)_z$-C(O)NR^vR^{vi}, kur z yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R^v ir R^{vi} nepriklausomai, yra vandenilis, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, OH arba CN, C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, 5- arba 6-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterociklilo arba heteroarilofragmentą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 7-12-narių spirociklinį heterociklą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A;

su sąlyga, kad R^b ir R^c vienu metu nėra H,

A yra hidroksi, okso, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, halogenas, arba CN;

B yra halogenas, hidroksi, CN, C_{1-4}alkilas, benziloksi, arba C_{1-4}halogenalkilas;

E yra halogenas, CN, NO_2, hidroksi, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, C_{1-7}cianoalkilas, C_{1-7}halogenalkoksi, arba C_{3-7}cikloalkilas;

kur terminas „heteroarilas“ reiškia monovalentinį aromatinį 5- arba 6-narių monociklinį žiedą, turintį vieną, du arba tris žiedo heteroatomus, parinktus iš N, O arba S; ir kur terminas „heterociklilas“ reiškia monovalentinę sočią arba dalinai nesočią 3-7-narių monociklinę arba 9- 10-narių biciklinę žiedo sistemą, kurioje vienas, du, trys arba keturi žiedo anglies atomai yra pakeisti N, O arba S, ir su prijungimo vieta minėtos sistemos sočiame arba dalinai nesočiame žiede;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 ir R^6 yra H,

halogenas, CN arba C_{1-7}alkilas.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^4 yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, ciano, arba hidroksi, C_{1-7}alkoksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, CN, halogenas, NO_2, S-C_{1-7}alkilas, S(O)-C_{1-7}alkilbenziloksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, -C(O)-R^a, kur R^a yra hidroksi, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}alkil, fenoksi arba fenilas, 3-7-narių heterociklil, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau arba A, -C(O)-NR^bR^c, kur R^b ir R^c kiekvienas nepriklausomai, yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, metilu, -$(CH_2)_t$-hidroksi, arba ciano, -$(CH_2)_t$-C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, ir t yra 0, 1, 2, 3,4, 5 arba 6, -$(CH_2)_u$-O-C_{1-7}alkilas, kur u yra 2, 3, 4, 5 arba 6, -CHR^i-C(O)OR^{ii}, kur R^i yra H, benzilas arba C_{1-4}alkilas, ir R^{ii} yra H arba C_{1-7}alkilas, -$S(O)_2$-C_{1-7}alkilas arba -$S(O)_2$-C_{3-7}cikloalkil -$(CH_2CH_2O)_vR^{iii}$, kur v yra nuo 1 iki 3, ir R^{iii} yra H arba C_{1-7} alkilas, -$(CH_2)_w$-heteroarilas arba -$(CH_2)_w$-arilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, ir kur w yra 0, 1, 2, 3, arba 4, -$(CH_2)_x$-heterociklilas, kur x yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir kur heterociklilas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau okso, C_{1-7}alkilas, C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, CN, benzilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, -$(CH_2)_y$-C(O)R^{iv}, kur y yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R^{iv} yra hidroksi, C_{1-7}alkilas arba C_{1-7}alkoksi, -$(CH_2)_z$-C(O)NR^vR^{vi}, kur z yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R^v ir R^{vi} nepriklausomai, yra vandenilis, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, OH arba CN, C_{3-7} cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, 5- arba 6-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterociklilo arba heteroarilo fragmentą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 7-12-narių spirociklinį heterociklą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A;

su sąlyga, kad R^b ir R^c vienu metu nėra H,

A yra hidroksi, okso, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, halogenas, arba CN;

B yra halogenas, hidroksi, CN, C_{1-4}alkilas, benziloksi, arba C_{1-4}halogenalkilas;

E yra halogenas, CN, NO_2, hidroksi, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, C_{1-7}cianoalkilas, C_{1-7}halogenalkoksi, arba C_{3-7}cikloalkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

4. Junginys pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur R^4 yra -C(O)-NR^bR^c, kur R^b ir R^c kiekvienas nepriklausomai, yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, metilu, -$(CH_2)_t$-hidroksi, arba ciano, -$(CH_2)_t$-C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, ir t yra 0, 1, 2, 3, 4, 5 arba 6, -$(CH_2)_u$-O-C_{1-7}alkilas, kur u yra 2, 3, 4, 5 arba 6, -CHR^i-C(O)OR^{ii}, kur R^i yra H, benzilas arba C_{1-4}alkilas, ir R^{ii} yra H arba C_{1-7}alkilas, -$S(O)_2$-C_{1-7}alkilas arba -$S(O)_2$-C_{3-7}cikloalkil-$(CH_2CH_2O)_vR^{iii}$, kur v yra nuo 1 iki 3, ir R^{iii} yra H arba C_{1-7}alkilas, -$(CH_2)_w$-heteroarilas arba -$(CH_2)_w$-arilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, ir kur w yra 0, 1, 2, 3, arba 4, -$(CH_2)_x$-heterociklilas, kur x yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir kur heterociklilas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau okso, C_{1-7}alkilas, C_{3-7}cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, CN, benzilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, -$(CH_2)_y$-C(O)R^{iv}, kur y yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R^{iv} yra hidroksi, C_{1-7}alkilas arba C_{1-7}alkoksi, -$(CH_2)_z$-C(O)NR^vR^{vi}, kur z yra 0, 1, 2, 3 arba 4, ir R^v ir R^{vi} nepriklausomai, yra vandenilis, C_{1-7} alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, OH arba CN, C_{3-7}cikloalkilas pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau B, 5- arba 6-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterociklilo arba heteroarilo fragmentą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A, arba

R^b ir R^c kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 7-12-narių spirociklinį heterociklą, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau A;

su sąlyga, kad R^b ir R^c nėra vienu metu H,

A yra hidroksi, okso, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, halogenas, arba CN;

B yra halogenas, hidroksi, CN, C_{1-4}alkilas, benziloksi, arba C_{1-4}halogenalkilas;

E yra halogenas, CN, NO_2, hidroksi, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7} hidroksialkilas, C_{1-7}cianoalkilas, C_{1-7}halogenalkoksi, arba C_{3-7}cikloalkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

5. Junginys pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur R^4 yra H, C_{1-7}alkilas, halogenas, ciano, arba hidroksi, C_{1-7}alkoksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, CN, halogenas, NO_2, S-C_{1-7}alkilas, S(O)-C_{1-7}alkilbenziloksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, E yra halogenas, CN, NO_2, hidroksi, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, C_{1-7} cianoalkilas, C_1-$_7$halogenalkoksi arba C_{3-7}cikloalkilas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

6. Junginys pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur R^4 yra -C(O)-R^a, kur R^a yra hidroksi, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}alkilas, fenoksi arba fenilas.

7. Junginys pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur R^4 yra 3-7-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, A yra hidroksi, okso, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, halogenas arba CN; arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-7, kur R^5 yra H, C_{1-7}alkilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau halogenu, hidroksi arba CN, benziloksi, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau E, 3-7-narių heterociklilas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau A, -C(O)-NR^bR^c, kur R^b ir R^c kiekvienas nepriklausomai, yra H,

A yra hidroksi, okso, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, halogenas arba CN;

E yra halogenas, CN, NO_2, hidroksi, C_{1-7}alkilas, C_{1-7}alkoksi, C_{1-7}halogenalkilas, C_{1-7}hidroksialkilas, C_{1-7}cianoalkilas, C_{1-7}halogenalkoksi, arba C_{3-7}cikloalkilas.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur junginys yra:

2-metil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridinas,

N-metil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-etil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-fluor-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2,2-difluor-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

(R,S)-N-(2-hidroksi-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(3-metoksi-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-etil-butil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(4-ciano-tiazol-2-ilmetil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-piridin-2-ilmetil-nikotinamidas,

N-(6-metil-3-okso-2,3-dihidro-piridazin-4-ilmetil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-izopropil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklobutil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopentil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

(R,S)-N-(2,2-dimetil-tetrahidro-piran-4-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1,1-diokso-heksahidro-1,6-tiopiran-4-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(1-metil-piperidin-4-il)-nikotinamidas,

N-(1-etil-piperidin-4-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1-izopropil-piperidin-4-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1-benzil-piperidin-4-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1-etil-piperidin-3-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

(3-{[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amino}-piperidin-1-il)-acto rūgštis,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-{1-[(2,2,2-trifluor-etilkarbamoil)-metil]-piperidin-3-il}-nikotinamidas,

N-{1-[(2-hidroksi-etilkarbamoil)-metil]-piperidin-3-il}-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(4-fluor-fenil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

4-benziloksi-2-(5-metil-3-fenilizoksazol-4-ilmetoksi)-piridinas,

1-metil-2'-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-1,2,3,6-tetrahidro-[4,4']bipiridinilas,

2-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-etil)-izonikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-4-trifluormetil-nikotinamidas,

5-metil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

N-izopropil-5-metil-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-furan-3-ilmetil)-nikotinamidas,

[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-(2-oksa-6-aza-spiro[3.3]hept-6-il)-metanonas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotino rūgšties izopropilo esteris,

6-[3-(2-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(2-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,3,3,3-pentafluor-propil)-nikotinamidas,

6-[3-(2-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(2-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(3-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-[3-(3-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6-[3-(3-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(3-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(3-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(3-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-ciklopropilmetil-nikotinamidas,

6-[3-(3-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-ciklopropil-nikotinamidas,

6-[3-(3-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

(1,1-diokso-1λ6-tiomorfolin-4-il)-{6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-metanonas,

3-{6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-oksetan-3-olis,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotino rūgšties metilo esteris,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-ciklopropilmetil-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-ciklopropil-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

{6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-(1,1-diokso-1λ6-tiomorfolin-4-il)-metanonas,

{6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-morfolin-4-il-metanonas,

{6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-tiomorfolin-4-il-metanonas,

6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-5-trifluormetil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-piridin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-(5-metil-3-piridin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-(5-metil-3-piridin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-izopropil-6-(5-metil-3-piridin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-piridin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

N-izopropil-6-[(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetil)-amino]-nikotinamidas,

6-[(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetil)-amino]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-{[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetil]-amino}-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-{[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetil]-amino}-nikotinamidas,

6-{[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetil]-amino}-N-izopropil-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-{[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetil]-amino}-nikotinamidas,

6-{[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetil]-amino}-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-metoksi-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1,1-diokso-tetrahidro-tiofen-3-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(3,3,3-trifluor-2-hidroksi-propil)-nikotinamidas,

(4-hidroksi-piperidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

N-(3-hidroksi-2,2-dimetil-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-isopropoksi-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-1-metil-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

(3-hidroksi-azetidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

N-(2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-2-metil-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(1-hidroksi-ciklopropilmetil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((R)-2-hidroksi-l-metil-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((S)-2-hidroksi-1-metil-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1R,2R)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1S,2S)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1S,2R) ir (1R,2S)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-1-hidroksimetil-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(S)-tetrahidro-furan-3-il-nikotinamidas,

N-((1R,2S)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1S,2R)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-

fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1S,2R)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1R,2S)-2-hidroksi-cikloheksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotin-amidas,

N-((S)-1-hidroksimetil-2-metil-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((S)-1-hidroksimetil-3-metil-butil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((S)-1-hidroksimetil-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((R)-1-hidroksimetil-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1R,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1S,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1S,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1R,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas

arba N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-[2-(2-okso-imidazolidin-1-il)-etil]-nikotinamidas,

N-(3-hidroksi-butil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

3-{[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amino}-azetidin-1-karboksirūgšties tret-butilo esteris,

N-(2,3-dihidroksi-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(3-hidroksi-propil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(4-hidroksi-butil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(5-hidroksi-pentil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-(6-hidroksi-heksil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

(3-hidroksi-pirolidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

((S)-2-hidroksimetil-pirolidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

((R)-2-hidroksimetil-pirolidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

N-(3-benziloksi-ciklobutil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-(2-metil-pirolidin-1-il)-metanonas,

[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-pirolidin-1-il-metanonas,

(S)-2-{[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amino}-3-fenilpropropan-karboksirūgšties metilo esteris,

(cis arba trans)-N-(3-benziloksi-ciklobutil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

(S)-2-{[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amino}-3-fenilpropan-karboksirūgšties,

N-(3-metil-oksetan-3-il)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

butan-1-sulfonrūgšties [6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-nikotinamidas,

ciklopropansulfonrūgšties metil-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-nikotinamidas,

1-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-1,2-dihidro-pirazol-3-onas,

N-(1-metil-ciklopropil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

azetidin-1-il-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

(3-metoksi-azetidin-1-il)-[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,

[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-tiazolidin-3-il-metanonas,

N-(1-ciano-ciklopropil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(1-metil-1H-pirazol-3-il)-nikotinamidas,

2-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-5-metilsulfanil-piridinas,

5-metansulfinil-2-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridinas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((R)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas

arba 6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksiciklopentil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas

arba 6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-

nikotinamidas,
6-[3-(2,3-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,
6-[3-(2,3-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
6-[3-(2,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,
6-[3-(2,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
6-[3-(2,5-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,
6-[3-(2,5-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,
6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(3-hidroksi-2,2-dimetilpropil)-nikotinamidas,
6-[3-(3,4-difluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-2-metil-propil)-nikotinamidas,
6-[3-(4-chlor-2-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,
6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotino rūgšties metilo esteris,
6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
N-izopropil-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
[6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-morfolin-4-il-metanonas,
6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,
(1,1-diokso-1,6-tiomorfolin-4-il)-[6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-metanonas,
N-ciklopropilmetil-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
N-ciklopropil-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
metil-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
etil-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
[6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-tiomorfolin-4-il-metanonas,
6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotino rūgštis,
(2-hidroksi-etil)-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
(2-metoksi-etil)-6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotino rūgšties metilo esteris,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi] –nikotino rūgštis,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-izopropil-nikotinamidas,
ciklopropil-6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi](2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,
ciklopropilmetil-6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,
(1,1-diokso-1,6-tiomorfolin-4-il)-{6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-metanonas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2-hidroksi-etil)-nikotinamidas,
{6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-morfolin-4-il-metanonas,
etil-6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-metil-nikotinamidas,
6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2,2,2-trifluor-1-metiletil)-nikotinamidas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotino rūgšties metilo esteris,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-izopropil-nikotinamidas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-ciklopropil-nikotinamidas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotino rūgštis,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-ciklopropilmetil-nikotinamidas,
{6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-(1,1-diokso-1,6-tiomorfolin-4-il)-metanonas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,
{6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-morfolin-4-il-metanonas,
{6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-tiomorfolin-4-il-metanonas,
6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2-hidroksi-etil)-nikotinamidas,
6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotino rūgštiesmetil ester,
N-izopropil-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
N-ciklopropil-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
N-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,
[6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-

piridin-3-il]-morfolin-4-il-metanonas,

N-etil-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-metil-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

[6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-tiomorfolin-4-il-metanonas,

N-(2-hidroksi-etil)-6-(5-metil-3-pirimidin-4-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-izopropil-6-(3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((R)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas arba 6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1-hidroksimetil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-metoksi-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((R)-2-hidroksi-propil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(1-hidroksi-ciklopropilmetil)-nikotinamidas,

N-(1,1-diokso-tetrahidro-1,6-tiofen-3-il)-6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6- [3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas

arba 6-[3-(4-fluorfenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-ciklopropil-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi] -N-(2-hidroksi-propil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(3-hidroksi-propil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(3-hidroksi-2,2-dimetil-propil)-nikotinamidas,

3-({6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-karbonil}-amino)-azetidin-1-karboksirūgšties tret-butilo esteris,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1S,2S)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas

ir 6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((1R,2R)-2-hidroksi-ciklopentil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-(2-hidroksi-1-hidroksimetil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((R)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2-hidroksi-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-((S)-2,2,2-trifluor-1-metil-etil)-nikotinamidas,

6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

N-izopropil-6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopropil-6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-ciklopropilmetil-6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

N-(2-hidroksi-etil)-6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

N-etil-6-(3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas,

6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamidas,

6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-izopropil-nikotinamidas,

ciklopropil-6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2-hidroksi-1,1-dimetil-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2,2,2-trifluor-etil)-nikotinamidas,

6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-(2-hidroksi-etil)-nikotinamidas,

etil-6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamidas,

arba 6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-izoksazol-4-ilmetoksi]-metil-nikotinamidas.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra N-izopropil-6-(5-metil-3-fenilizoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra (1,1-diokso-1λ6-tiomorfolin-4-il)-{6-[3-(4-fluor-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-metanonas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra {6-[3-(4-chlor-fenil)-5-metilizoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-morfolin-4-il-metanonas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra [6-(5-metil-3-piridin-2-il-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-il]-morfolin-4-il-metanonas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra 6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metilizoksazol-4-ilmetoksi]-izopropil-nikotinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra (1,1-diokso-1λ6-tiomorfolin-4-il)-{6-[3-(5-fluor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-metanonas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur junginys yra {6-[3-(5-chlor-piridin-2-il)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-piridin-3-il}-tiomorfolin-4-il-metanonas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

17. Junginys, parinktas iš:

N-(2-acetilamino-etil)-6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamido,

(2-{[6-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridin-3-karbonil]-amino}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio,

6-(5-metil-3-m-tolil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamido,

N-izopropil-6-(5-metil-3-m-tolil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamido,

6-(5-metil-3-p-tolil-izoksazol-4-ilmetoksi)-N-(tetrahidro-piran-4-il)-nikotinamido,

N-izopropil-6-(5-metil-3-p-tolil-izoksazol-4-ilmetoksi)-nikotinamido,

6-[3-(2-fluor-4-metil-fenil)-5-metil-izoksazol-4-ilmetoksi]-N-izopropil-nikotinamido,

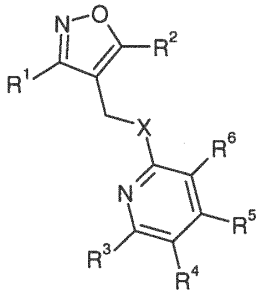
N-(2-acetilamino-etil)-6-[3-(4-fluor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamido,

N-(2-acetilamino-etil)-6-[3-(4-chlor-fenil)-izoksazol-4-ilmetoksi]-nikotinamido,

5-(3-metil-[1,2,4]oksadiazol-5-il)-2-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-piridino, ir

2-(5-metil-3-fenil-izoksazol-4-ilmetoksi)-5-(5-metil-4H-[1,2,4]triazol-3-il)-piridino.

18. Junginio, turinčio formulę I

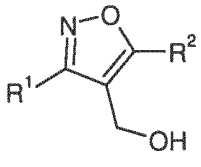


I

kurioje X yra O ir R^1 - R^6 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte,

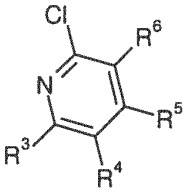
gavimo būdas, apimantis šias pakopas:

a) junginio formulės XIV



XIV

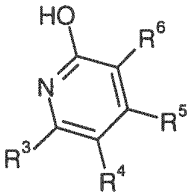
reakciją su junginiu, kurio formulė XV



XV

dalyvaujant bazei, tirpiklyje; arba alternatyviai,

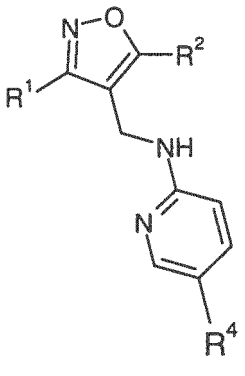
b) junginio formulės XIV reakciją su junginiu, kurio formulė XVI



XVI

dalyvaujant trifenilfosfinui ir dietilazodikarboksilatui, tirpiklyje.

19. Junginio, kurio formulė Ic

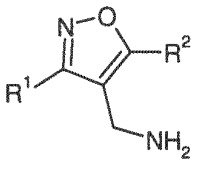


Ic

kurioje R^4 yra -C(O)OH, arba -C(O)OMe, arba kurioje R^4 yra $-C(O)NR^bR^c$, kaip apibrėžta 1 punkte,

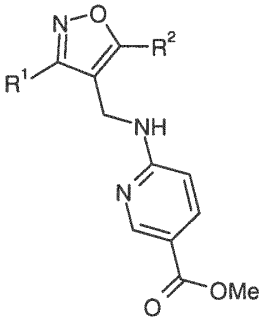
gavimo būdas, apimantis šias pakopas:

a) junginio formulės XIX



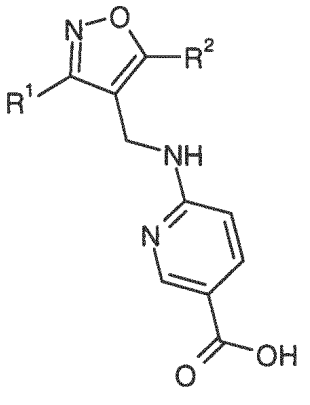
XIX

reakciją su metil-6-chlornikotinatu, dalyvaujant bazei, tinkamame tirpiklyje, gaunant junginį formulės I-c';



I-c'

b) po to pasirinktinai hidrolizuojant esterį, kad gautų junginį formulės I-c»



I-c''

c) po to pasirinktinai, junginio formulės I-c» amidinimo reakciją su aminu, kurio formulė R^bR^cNH, tirpiklyje, gaunant junginį formulės Ic, kurioje R^4 yra $-C(O)NR^bR^c$, kaip apibrėžta 1 punkte, arba alternatyviai,

d) junginio formulės I-c' reakciją su Me_3Al, su aminu formulės R^bR^cNH tirpiklyje, gaunant junginį formulės Ic, kur R^4 yra $-C(O)NR^bR^c$, kaip apibrėžta 1 punkte.

20. Medikamentas, turintis bent vieną formulės I junginį pagal bet kurį iš 1-17 punktą.

21. Formulės I junginio pagal bet kurį iš 1-17 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto pažinimo pagerinimui, arba gamyboje medikamento, skirto pažinimo sutrikimų gydymui.

22. Formulės I junginio panaudojimas pagal 21 punktą gamyboje medikamento, skirto Alzhaimerio ligos gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/04*** (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)

(11) **2480546**

(96) 10760968.7

(96) 2010 09 21

(97) 2012 08 01

(97) 2014 12 31

(86) PCT/EP2010/063830

(86) 2010 09 21

(87) WO 2011/036127

(87) 2011 03 31

(30) 09171253, 2009 09 24, EP

(72) ALBERATI, Daniela, CH
ALVAREZ S NCHEZ, Rubén, FR
BLEICHER, Konrad, DE
FLOHR, Alexander, DE
GROEBKE ZBINDEN, Katrin, CH
KOERNER, Matthias, DE
KUHN, Bernd, CH
PETERS, Jens-Uwe, DE
RUDOLPH, Markus, CH

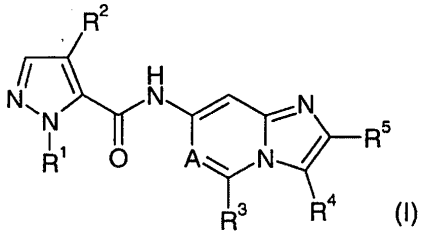
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Imidazopiridino arba imidazopirimidino dariniai, kaip fosfodiesterazės 10A inhibitoriai

Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I)



(I)

kur

A yra N arba $C(R^6)$;

R^1 yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas arba fluor-C_{1-7}-alkilas;

R^2 yra halogenas, $C(O)NR^7R^8$ arba $C(O)OR^9$;

R^3 yra vandenilis, $NR^{10}R^{11}$, C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi, fluor-C_{1-7}-alkilas arba fluor-C_{1-7}-alkoksi;

R^4 yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas, fluor-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi arba fluor-C_{1-7}-alkoksi;

R^5 yra arilas arba heteroarilas, kuris gali būti pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi, fluor-C_{1-7}-alkilo, fluor-C_{1-7}-alkoksi ir hidroksi;

R^6 yra vandenilis, halogenas, CN, cikloalkilas, C_{1-7}-alkilas, cikloalkil-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi, fluor-C_{1-7}-alkilas arba fluor-C_{1-7}-alkoksi;

R^7 ir R^8 nepriklausomai vienas nuo kito yra parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, fluor-C_{1-7}-alkilo, cikloalkilo, cikloalkil-C_{1-7}-alkilo, NH_2-C_{1-7}-alkilo, N(H,C_{1-7}-alkil)-C_{1-7}-alkilo, N(C_{1-7}-alkil$_2$)-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, $NH_2C(O)$-C_{1-7}-alkilo, N(H,C_{1-7}-alkil)C(O)-C_{1-7}-alkilo, N(C_{1-7}-alkil$_2$)C(O)-C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi, hidroksi-C_{1-7}-alkil-oksetanil-C_{1-7}-alkilo, okso-tetrahidrofuranilo, tetrahidrofuranil-C_{1-7}-alkilo, okso-tetrahidrofuranil-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-fluor-C_{1-7}-alkilo, tetrahidrofuranilo, arilo ir heteroarilo, kur arilas arba heteroarilas gali būti pasirinktinai pakeisti nuo 1 iki 3 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi, fluor-C_{1-7}-alkilo, fluor-C_{1-7}-alkoksi ir hidroksi, arba R^7 ir R^8, kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja heterociklilą, parinktą iš grupės, susidedančios iš pirolidinilo, azetidinilo, morfolinilo, 5,6-dihidro-8-H-[1,2,4]triazol[4,3-a]pirazinilo, 3,4-dihidro-1H-pirol[1,2-a]pirazinilo, 2-oksa-6-aza-spiro[3.3]heptilo, 5,6-dihidro-8H-imidazo[1,2-a] pirazinilo, [1,4]oksazepanilo, piperazinilo, tiomorfolinilo ir 2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptilo, kur heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkil-C(O), C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, okso, hidroksi, hidroksi-C_{1-7}-alkilo, N(C_{1-7}-alkil$_2$), NH_2, N(H,C_{1-7}-alkilo), fluor-C_{1-7}-alkilo, fluor-C_{1-7}-alkil-C(O), C_{1-7}-alkoksi ir fluor-C_{1-7}-alkoksi;

R^9 yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas arba fluor-C_{1-7}-alkilas;

R^{10} ir R^{11} nepriklausomai vienas nuo kito yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas arba fluor-C_{1-7}-alkilas, arba R^{10} ir R^{11} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja heterociklilą, parinktą iš grupės, susidedančios iš piperidinilo, morfolinilo, pirolidinilo, azetidinilo ir piperazinilo, kur heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi, fluor-C_{1-7}-alkilo ir fluor-C_{1-7}-alkoksi;

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos.

2. Junginiai pagal 1 punktą, kur A yra N.

3. Junginiai pagal 1 punktą, kur A yra C(R^6) ir R^6 yra kaip apibrėžta 1 punkte.

4. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 3 punktų, kur R^1 yra vandenilis arba C_{1-7}-alkilas.

5. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 4 punktų, kur R^1 yra metilas.

6. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 5 punktų, kur R^2 yra $C(O)NR^7R^8$, o R^7 ir R^8 yra kaip apibrėžta 1 punkte.

7. Junginiai pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur R^3 yra vandenilis arba $NR^{10}R^{11}$, o R^{10} ir R^{11} yra kaip apibrėžta 1 punkte.

8. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 7 punktų, kur R^3 yra vandenilis.

9. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 8 punktų, kur R^4 yra vandenilis arba C_{1-7}-alkilas.

10. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 9 punktų, kur R^4 yra vandenilis.

11. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 10 punktų, kur R^5 yra fenilas arba tiazolilas, kuris pasirinktinai gali būti pakeistas nuo 1 iki 2 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš halogeno.

12. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų, kur R^5 yra fenilas.

13. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 12 punktų, kur R^6 yra vandenilis, halogenas, CN arba cikloalkilas.

14. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 13 punktų, kur R^6 yra vandenilis, CN, bromas, chloras arba ciklopropilas.

15. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 14 punktų, kur R^7 ir R^8 nepriklausomai vienas nuo kito yra parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, fluor-C_{1-7}-alkilo, cikloalkilo, N(H,C_{1-7}-alkil)-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, N(C_{1-7}-alkil$_2$)C(O)-C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi, 3-(hidroksi-C_{1-7}-alkil)-oksetan-3-il-C_{1-7}-alkilo, 2-okso-tetrahidrofuranilo, tetrahidrofuranil-C_{1-7}-alkilo, hidroksi-fluor-C_{1-7}-alkilo, tetrahidrofuranilo, fenilo ir piridinilo,

arba R^7 ir R^8, kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja heterociklilą, parinktą iš grupės, susidedančios iš pirolidinilo, azetidinilo, morfolinilo, 5,6-dihidro-8-H-[1,2,4]triazol[4,3-a]pirazinilo, 3,4-dihidro-1H-pirol[1,2-a]pirazinilo, 2-oksa-6-aza-spiro[3.3]heptilo, 5,6-dihidro-8H-imidazo[1,2-a] pirazinilo, [1,4]oksazepanilo, piperazinilo, tiomorfolinilo ir 2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptilo, kur heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkil-

C(O), C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo, okso, hidroksi, hidroksi-C_{1-7}-alkilo, N(C_{1-7}-alkil$_2$).

16. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 15 punktų, kur R^7 ir R^8 nepriklausomai vienas nuo kito yra parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-7}-alkilo, C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilo ir hidroksi-C_{1-7}-alkilo,
arba R^7 ir R^8, kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja heterociklilą, parinktą iš grupės, susidedančios iš azetidinilo ir morfolinilo, kur heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 2 pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno ir hidroksi.

17. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 16 punktų, kur R^7 ir R^8 nepriklausomai vienas nuo kito yra parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, metilo, 3-metoksi-propilo ir 3-hidroksi-propilo, arba R^7 ir R^8, kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja 3,3-difluor-azetidin-1-ilą, morfolin-4-ilą, azetidin-1-ilą arba 3-hidroksiazetidin-1-ilą.

18. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 17 punktų, kur R^9 yra C_{1-7}-alkilas.

19. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 18 punktų, kur R^{10} ir R^{11} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, formuoja piperidinilą arba morfolinilą.

20. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 19 punktų, parinkti iš grupės, susidedančios iš

4-chlor-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-amido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-{[2-(4-fluor-fenil)-imidazo[1,2-a] piridin-7-il]-amido},

4-chlor-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-thiazol-2-il-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-metilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-{ [2-(3-fluor-fenil)-imidazo[1,2-a] piridin-7-il]-amido},

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-[(2-thiazol-2-il-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-chlor-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (3-metil-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

1-metil-5-(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-ilkarbamoil)-1H-pirazol-4-karboksirūgšties etilo esterio,

5-(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-ilkarbamoil)-1H-pirazol-4-karboksirūgšties etilo esterio, 1-etil-5-(2-fenilimidazo[1,2-a]piridin-7-ilkarbamoil)-1H-pirazol-4-karboksirūgšties etilo esterio,

2-metil-4-(pirolidin-1-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

5-(6-Ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-ilkarbamoil)-1-metil-1H-pirazol-4-karboksirūgšties etilo esterio,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-(metil-propil-amido) 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-metoksi-etil)-metil-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(3,3-Difluor-azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-[(2,2,2-trifluoretil)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-ciklopropilasamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[metil-(2-metilamino-etil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dietilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-Hidroksi-etil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-tert-butilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-izopropilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(5,6-dihidro-8H-[1,2,4]triazol[4,3-a]pirazin-7-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-metoksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-hidroksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-{[2-(2-hidroksi-etoksi)-etil]-amido}3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilkarbamoilmetil-amido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-(metoksi-

metil-amido) 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-hidroksimetil-oksetan-3-ilmetil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-okso-tetrahidro-furan-3-il)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-hidroksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-((2-hidroksi-1-metil-etil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-[(tetrahidro-furan-2-ilmetil)-amido],

2-metil-4-(1-metil-3,4-dihidro-1H-pirol[1,2-a] pirazin-2-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenilimidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-[(3,3,3-trifluor-2-hidroksi-propil)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-[(tetrahidro-furan-3-ilmetil)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-[(tetrahidro-furan-3-il)-amido],

2-metil-4-(2-oksa-6-aza-spiro[3.3]heptan-6-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(5,6-dihidro-8H-imidazo[1,2-a]pirazin-7-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-([1,4]oksazepan-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(4-acetil-piperazin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(piperazin-1-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-((S)-2-metoksimetil-pirolidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(1,1-diokso-tiomorfolin-4-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(3-okso-piperazin-1-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(3-hidroksi-azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-((1S,4S)-2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptan-5-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(4-metil-piperazin-1-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(3-hidroksimetil-morfolin-4-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-fenilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido]4-piridin-4-ilamido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[bis-(2-hidroksi-etil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(1-hidroksimetil-propil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(3-hidroksi-pirolidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(3-dimetilamino-pirolidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2,3-dihidroksi-propil)-metil-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-metoksi-etil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

4-(azetidin-1-karbonil)-2-etil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-chlor-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (5-morfolin-4-il-2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-{[2-(3-chlor-fenil)-imidazo[1,2-a]piridin-7-il]-amido}4-dimetilamido,

2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-metilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-hidroksi-1-hidroksimetil-etil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-brom-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-chlor-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-5-piperidin-1-il-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-

karboksirūgšties (6-chlor-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (5-morfolin-4-il-2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciklopropilas-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciklopropilas-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (5-morfolin-4-il-2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido] 4-[(3-hidroksipropil)-amido],

2-metil-4-(piperazin-1-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 3-[(6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido] 4-[(2-hidroksipropil)-amido],

4-chlor-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-amido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido],

1-metil-5-(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-ilkarbamoil)-1H-pirazol-4-karboksirūgšties etilo esterio,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-metilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-metoksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c] pirimidin-7-il)-amido],

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-izopropilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-Hidroksi-etil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c] pirimidin-7-il)-amido],

ir

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos.

21. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 20 punktų, parinkti iš grupės, susidedančios iš

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(3,3-difluor-azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-metoksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-hidroksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-hidroksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(2-hidroksi-1-metil-etil)-amido]3-[(2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido],

4-(3-hidroksi-azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-brom-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciano-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-chlor-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-chlor-2-fenil-imidazo[1,2-a] piridin-7-il)-amido,

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciklopropilas-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (6-ciklopropilas-2-fenil-imidazo[1,2-a]piridin-7-il)-amido,

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-dimetilamido 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido],

2-metil-2H-pirazol-3,4-dikarboksirūgšties 4-[(3-metoksi-propil)-amido] 3-[(2-fenil-imidazo[1,2-c] pirimidin-7-il)-amido],

4-(azetidin-1-karbonil)-2-metil-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido, ir

2-metil-4-(morfolin-4-karbonil)-2H-pirazol-3-karboksirūgšties (2-fenil-imidazo[1,2-c]pirimidin-7-il)-amido

ir farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos.

22. Farmacinės kompozicijos, apimančios junginį pagal bet kurį iš 1 - 21 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir/arba adjuvantą.

23. Junginiai pagal bet kurį iš 1 - 21 punktų, skirti naudoti, kaip terapiškai aktyvios medžiagos, skirtos psichozinių sutrikimų, šizofrenijos, teigiamų, neigimų ir/arba pažinimo simptomų, susijusių su šizofrenija, deliuzinio sutrikimo, medžiagos-sukelto psichozinio sutrikimo, nerimo sutrikimų, panikos sutrikimo, įkyrių/neįveikiamų sutrikimų, ūmaus streso sutrikimo, neapibrėžto nerimo sutrikimo, priklausomybės nuo vaistų, judėjimo sutrikimų, Parkinsono ligos, neramių kojų sindromo, pažinimo stokos sutrikimų, Alzheimerio ligos, daugiainfarktinės demensijos, nuotaikos sutrikimų, depresijos, bipolinių sutrikimų, neuropsichiatrinių būklių, psichozės, dėmesio stokos/hiperaktyvumo sutrikimo, dėmesingumo sutrikimų, diabeto ir susijusių sutrikimų, 2 tipo cukrinio diabeto, neurodegeneracinių sutrikimų, Hantingtono ligos, išsėtinės sklerozės, insulto, stuburo smegenų pažeidimo, kietųjų navikų, hematologinių piktybinių būklių, inkstų ląstelių karcinomos ir krūties vėžio gydymui ir/arba profilaktikai.

24. Junginių pagal bet kurį iš 1 - 21 punktų panaudojimas gamybai medikamentų, skirtų psichozinių sutrikimų, šizofrenijos, teigiamų, neigimų ir/arba pažinimo simptomų, susijusių su šizofrenija, deliuzinio sutrikimo, medžiagos-sukelto psichozinio sutrikimo, nerimo sutrikimų, panikos sutrikimo, įkyrių/neįveikiamų sutrikimų, ūmaus streso sutrikimo, neapibrėžto nerimo sutrikimo, priklausomybės nuo vaistų, judėjimo sutrikimų, Parkinsono ligos, neramių kojų sindromo, pažinimo stokos sutrikimų, Alzheimerio ligos, daugiainfarktinės demensijos, nuotaikos sutrikimų, depresijos, bipolinių sutrikimų, neuropsichiatrinių būklių, psichozės, dėmesio stokos/hiperaktyvumo sutrikimo, dėmesingumo sutrikimų, diabeto ir susijusių sutrikimų, 2 tipo cukrinio diabeto, neurodegeneracinių sutrikimų, Hantingtono ligos, išsėtinės sklerozės, insulto, stuburo smegenų pažeidimo, kietųjų navikų, hematologinių piktybinių būklių, inkstų ląstelių karcinomos ir krūties vėžio terapiniam ir/arba profilaktiniam poveikiui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/08*** (2006.01)
C07B 59/00 (2006.01)
A61K 31/439 (2006.01)
A61P 11/14 (2006.01)

(11) **2522668**

(96) 12176544.0

(96) 2008 04 30

(97) 2012 11 14

(97) 2015 02 25

(30) 915130 P, 2007 05 01, US
916662 P, 2007 05 08, US
976044 P, 2007 09 28, US

(72) Tung, Roger, US

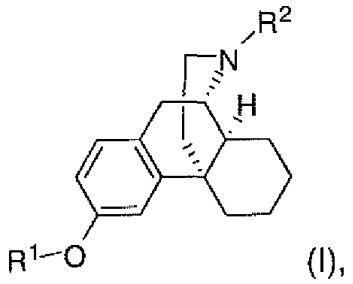
(73) CONCERT PHARMACEUTICALS, INC., Lexington, MA 02421, US

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Morfinano junginiai

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



(I),

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, kur:

R1 yra CD3; ir

R2 yra CH3;

skirtas naudoti žmogaus arba gyvūno gydymo arba diagnostikos būde.

2. Junginys arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur bet kuris atomas, nepažymėtas kaip deuteris, yra gamtinio izotopo pertekliuje.

3. Pirogeno neturinti kompozicija, apimanti junginį arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską pagal bet kurį ankstesnį punktą ir priimtiną nešiklį.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, suformuluota farmaciniam įvedimui, ir kurioje nešiklis yra farmaciniu požiūriu priimtinas nešiklis.

5. Kompozicija pagal 3 arba 4 punktą, dar apimanti antrąjį terapinį agentą, tinkamą gydymui arba prevencijai ligos arba būklės, parinktos iš emocinio labilumo; pseudobulbarinio afekto; autizmo; neurologinių sutrikimų; neurodegeneracinių ligų; smegenų traumos; sąmonės sutrikimų; širdies ir kraujagyslių ligų; glaukomos; vėlyvosios diskinezijos; diabetinės neuropatijos; retinopatinių ligų; ligų arba sutrikimų, sukeltų homocisteino indukuotos apoptozės; ligų arba sutrikimų, sukeltų padidėjusio homocisteino lygio; lėtinio skausmo; sunkiai įveikiamo skausmo; neuropatinio skausmo; simpatinio skausmo; skausmo, susijusio su virškinamojo trakto disfunkcija; epilepsijos priepuolių; spengimo ausyse; lytinės disfunkcijos; nesuvaldomo kosulio; dermatito; įpratimo prie narkotikų; Reto sindromo; balso sutrikimo dėl nekontroliuojamų gerklų raumenų spazmų; metotreksato neurotoksiškumo; ir vėžio sukelto nuovargio.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kur antrasis terapinis agentas yra parinktas iš chinidino, chinidino sulfato, oksikodono ir gabapentino.

7. Atskiros vaisto formos iš:

(i) junginio, farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos arba kompozicijos pagal bet kurį iš 1-4 punktą; ir

(ii) antrojo terapinio agento, tinkamo gydymui arba prevencijai ligos arba būklės, parinktos iš emocinio labilumo; pseudobulbarinio afekto; autizmo; neurologinių sutrikimų; neurodegeneracinių ligų; smegenų traumos; sąmonės sutrikimų; širdies ir kraujagyslių ligų; glaukomos; vėlyvosios diskinezijos; diabetinės neuropatijos; retinopatinių ligų; ligų arba sutrikimų, sukeltų homocisteino indukuotos apoptozės; ligų arba sutrikimų, sukeltų padidėjusio homocisteino lygio; lėtinio skausmo; sunkiai įveikiamo skausmo; neuropatinio skausmo; simpatinio skausmo; skausmo, susijusio su virškinamojo trakto disfunkcija; epilepsijos priepuolių; spengimo ausyse; lytinės disfunkcijos; nesuvaldomo kosulio; dermatito; įpratimo prie narkotikų; Reto sindromo; balso sutrikimo dėl nekontroliuojamų gerklų raumenų spazmų; metotreksato neurotoksiškumo; ir vėžio sukelto nuovargio, kur minėtas junginys, farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba kompozicija yra asocijuoti vienas su kitu.

8. Atskiros vaisto formos pagal 7 punktą, kur antrasis terapinis agentas yra parinktas iš chinidino, chinidino sulfato, oksikodono ir gabapentino.

9. Pakuotė, apimanti atskiras vaisto formas pagal 7 arba 8 punktą.

10. Atskiros vaisto formos arba pakuotė pagal bet kurį iš 7-9 punktą, kur minėtas antrasis agentas yra skirtas įvedimui tuo pačiu metu.

11. Atskiros vaisto formos arba pakuotė pagal bet kurį iš 7-9 punktą, kur minėtas antrasis agentas yra skirtas įvedimui atskirai.

12. Kompozicija, atskiros vaisto formos arba pakuotė pagal bet kurį iš 5-11 punktą, apimanti 10-60 mg I formulės junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos ir 2,5-30 mg chinidino.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/395 (2006.01)
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/4188 (2006.01)
C07H 19/23 (2006.01)
A61K 31/7052 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)

(11) **2268642**

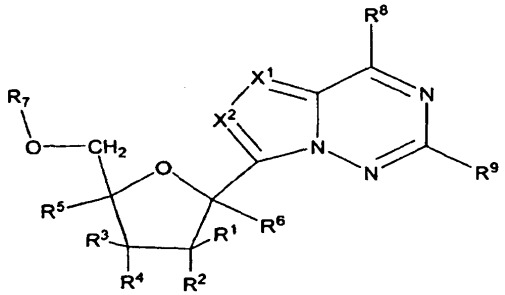
(96) 09734175.4
(96) 2009 04 22
(97) 2011 01 05
(97) 2015 02 25
(86) PCT/US2009/041447
(86) 2009 04 22
(87) WO 2009/132135
(87) 2009 10 29
(30) 139449 P, 2008 12 19, US
47263 P, 2008 04 23, US

(72) BUTLER, Thomas, US
CHO, Aesop, US
KIM, Choung, U., US
SAUNDERS, Oliver, L., US
ZHANG, Lijun, US
PARRISH, Jay, US
(73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA 94404, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) 1` -Pakeisti karba-nukleozidų analogai, skirti antivirusiniam gydymui

Apibrėžties punktai: 27, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę I:



Formulė I

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska;

kur:

kiekvienas R^1, R^2, R^3, R^4 arba R^5 nepriklausomai yra H, OR^a, $N(R^a)_2$, N_3, CN, NO_2, $S(O)_nR^a$, halogenas, $(C_1\text{-}C_8)$alkilas, $(C_4\text{-}C_8)$karbociklialkilas, $(C_1\text{-}C_8)$ pakeistas alkilas, $(C_2\text{-}C_8)$alkenilas, $(C_2\text{-}C_8)$pakeistas alkenilas, $(C_2\text{-}C_8)$alkinilas, $(C_2\text{-}C_8)$pakeistas alkinilas arba aril$(C_1\text{-}C_8)$alkilas;

arba bet kurie du R^1, R^2, R^3, R^4 arba R^5 prie gretimų anglies atomų kartu sudaro -O(CO)O- , arba kartu su žiedo anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro dvigubą ryšį;

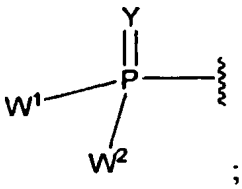
R^6 yra OR^a, $N(R^a)_2$, N_3, CN, NO_2, $S(O)_nR^a$, $-C(=O)R^{11}$, $-C(=O)OR^{11}$, $-C(=O)NR^{11}R^{12}$, $-C(=O)SR^{11}$, $-S(O)R^{11}$, $-S(O)_2R^{11}$, $-S(O)(OR^{11})$, $-S(O)_2(OR^{11})$, $-SO_2NR^{11}R^{12}$, halogenas, $(C_1\text{-}C_8)$alkilas, $(C_4\text{-}C_8)$karbociklilalkilas, $(C_1\text{-}C_8)$pakeistas alkilas, $(C_2\text{-}C_8)$alkenilas, $(C_2\text{-}C_8)$pakeistas alkenilas, $(C_2\text{-}C_8)$alkinilas, $(C_2\text{-}C_8)$ pakeistas alkinilas, arba aril$(C_1\text{-}C_8)$alkilas, arba R^6 ir arba R^1 arba R^2 kartu sudaro -O(CO)O-;

kiekvienas n nepriklausomai, yra 0, 1 arba 2;

kiekvienas R^a nepriklausomai, yra H, $(C_1\text{-}C_8)$alkilas,

$(C_2$-$C_8)$alkenilas, $(C_2$-$C_8)$alkinilas, aril$(C_1$-$C_8)$alkilas, $(C_4$-$C_8)$karbociklilalkilas, -C(=O)R^{11}, -C(=O)OR^{11}, -C(=O)$NR^{11}R^{12}$, -C(=O)SR^{11}, -S(O)R^{11}, -S(O)$_2R^{11}$, -S(O)(OR^{11}), -S(O)$_2$(OR^{11}) arba -$SO_2NR^{11}R^{12}$;

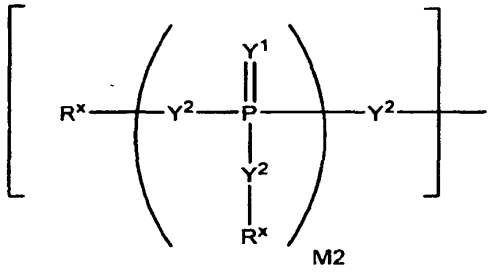
R^7 yra H, -C(=O)R^{11}, -C(=O)OR^{11}, -C(=O)$NR^{11}R^{12}$, -C(=O)SR^{11}, -S(O)R^{11}, -S(O)$_2R^{11}$, -S(O)(OR^{11}), -S(O)$_2$(OR^{11}), -$SO_2NR^{11}R^{12}$ arba



;

kiekvienas Y arba Y^1 nepriklausomai, yra O, S, NR, $^+$N(O)(R), N(OR), $^+$N(O)(OR), arba N-NR^2;

W^1 ir W^2, kartu sudaro -$Y^3(C(R^y)_2)_3Y^3$-; arba vienas iš W^1 arba W^2 kartu su arba R^3 arba R^4 sudaro -Y^3- , ir kitas iš W^1 arba W^2 yra formulė Ia; arba W^1 ir W^2 kiekvienas nepriklausomai yra grupė, kurios formulė yra Formulė Ia:



Formulė Ia

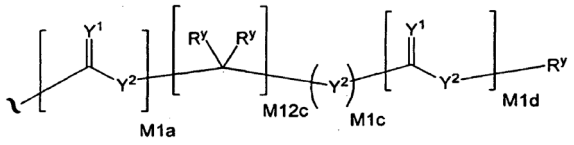
kurioje:

kiekvienas Y^2 , nepriklausomai, yra ryšys, O, CR^2, NR, $^+$N(O)(R), N(OR), $^+$N(O)(OR), N-NR^2, S, S-S, S(O), arba S(O)$_2$;

kiekvienas Y^3 nepriklausomai, yra O, S arba NR;

M^2 yra 0, 1 arba 2;

kiekvienas R^x nepriklausomai, yra R^y arba atitinka formulę:



kurioje:

kiekvienas M^{1a}, M^{1c} ir M^{1d} nepriklausomai, yra 0 arba 1;

M^{12c} yra 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 arba 12;

kiekvienas R^y nepriklausomai, yra H, F, Cl, Br, I, OH, R, -C(=Y^1)R, -C(=Y^1)OR,-C(=Y^1)$N(R)^2$, -$N(R)_2$, -$^+N(R)_3$, -SR, -S(O)R, -S(O)$_2$R, -S(O)(OR), -S(O)$_2$(OR), -OC(=Y^1)R, -OC(=Y^1)OR, -OC(=Y^1)($N(R)_2$), -SC(=Y^1)R, -SC(=Y^1)OR, -SC(=Y^1)($N(R)_2$), -N(R)C(=Y^1)R, -N(R)C(=Y^1)OR, -N(R)C(=Y^1)$N(R)_2$, -SO_2NR^2, -CN, -N3, -NO_2, -OR, arba W^3; arba abi kartu, dvi grupės R^y prie to paties anglies atomo sudaro karbociklinį žiedą iš 3-7 anglies atomų;

kiekvienas R nepriklausomai, yra H, $(C_1$-$C_8)$ alkilas, $(C_1$-$C_8)$ pakeistas alkilas, $(C_2$-$C_8)$alkenilas, $(C_2$-$C_8)$ pakeistas alkenilas, $(C_2$-$C_8)$ alkinilas, $(C_2$-$C_8)$ pakeistas alkinilas, C_6-C_{20} arilas, C_6-C_{20} pakeistas arilas, C_2-C_{20} heterociklilas, C_2-C_{20} pakeistas heterociklilas, arilalkilas arba pakeistas arilalkilas;

W^3 yra W^4 arba W^5; W^4 yra R, -C(Y^1)R^y, -C(Y^1)W^5, -SO_2R^y arba -SO_2W^5; ir W^5 yra karbociklas arba heterociklas, kur W^5 nepriklausomai, yra pakeistas 0-3 R^y grupėmis;

kiekvienas X^1 arba X^2 nepriklausomai, yra C-R^{10} arba N;

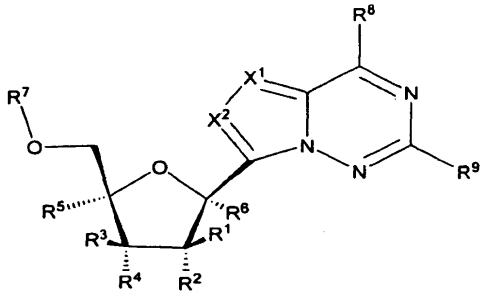
kiekvienas R^8 yra halogenas, $NR^{11}R^{12}$, $N(R^{11})OR^{11}$, $NR^{11}NR^{11}R^{12}$, N_3, NO, NO_2, CHO, CN, - CH(=NR^{11}), -CH=NHNR^{11}, -CH=N(OR^{11}), -CH(OR^{11})$_2$, -C(=O)$NR^{11}R^{12}$, -C(=S)$NR^{11}R^{12}$, -C(=O)OR^{11}, $(C_1$-$C_8)$ alkilas, $(C_2$-$C_8)$alkenilas, $(C_2$-$C_8)$alkinilas, $(C_4$-$C_8)$ karbociklilalkilas, pasirinktinai pakeistas arilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, -C(=O)$(C_1$-$C_8)$ alkilas, -S(O)$_n(C_1$-$C_8)$alkilas, aril$(C_1$-$C_8)$alkilas, OR^{11} arba SR^{11};

kiekvienas R^9 arba R^{10} nepriklausomai, yra H, halogenas, $NR^{11}R^{12}$, $N(R^{11})OR^{11}$, $NR^{11}NR^{11}R^{12}$, N_3, NO, NO_2, CHO, CN, -CH(=NR^{11}), -CH=NHNR^{11}, -CH=N(OR^{11}), -CH(OR^{11})$_2$, -C(=O)$NR^{11}R^{12}$, -C(=S)$NR^{11}R^{12}$, -C(=O)OR^{11}, R^{11}, OR^{11} arba SR^{11};

kiekvienas R^{11} arba R^{12} nepriklausomai, yra H, $(C_1$-$C_8)$alkilas, $(C_2$-$C_8)$alkenilas, $(C_2$-$C_8)$alkinilas, $(C_4$-$C_8)$karbociklilalkilas, pasirinktinai pakeistas arilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, - C(=O)$(C_1$-$C_8)$alkilas, -S(O)$_n(C_1$-$C_8)$alkilas arba aril$(C_1$-$C_8)$ alkilas; arba R^{11} ir R^{12} kartu su azotu, prie kurio jie abu yra prijungti, sudaro 3-7 narių heterociklinį žiedą, kuriame bet kuris anglies atomas minėtame heterocikliniame žiede gali būti pasirinktinai pakeistas -O-, - S- arba -NR^a- grupe;

kur kiekvienas $(C_1$-$C_8)$alkilas, $(C_2$-$C_8)$alkenilas, $(C_2$-$C_8)$alkinilas arba aril$(C_1$-$C_8)$alkilas, esantys kiekviename R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^{11} arba R^{12}, nepriklausomai yra pasirinktinai pakeistas viena arba keliomis halogeno, hidroksi, CN, N_3, $N(R^a)_2$ arba OR^a grupėmis; ir kur vienas arba keli ne galiniai anglies atomai kiekviename minėtame $(C_1$-$C_8)$alkile yra pasirinktinai pakeisti -O-, -S- arba -NR^a- grupe.

2. Junginys pagal 1 punktą, vaizduojamas formule II:



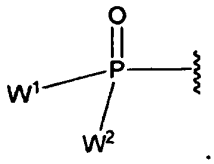
Formulė II

kur X^2 yra C-R^{10} ir kiekvienas Y ir Y^1 yra O.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^8 yra halogenas, $NR^{11}R^{12}$, $N(R^{11})OR^{11}$, $NR^{11}NR^{11}R^{12}$, OR^{11} arba SR^{11}.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur R^9 yra H arba $NR^{11}R^{12}$.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur R^7 yra H arba



6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur R^6 yra OR^a, N_3, halogenas, CN, metilas, hidroksimetilas, pakeistas metilas, etenilas, pakeistas etenilas, etinilas arba pakeistas etinilas.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktą, kur X^2 yra C-H ir R^3 ir R^5 kiekvienas yra H.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur bent vienas iš R^2 arba R^4 yra OR^a.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur X^1 yra N arba C-R^{10} , kur R^{10} yra H, halogenas, CN arba pasirinktinai pakeistas heteroarilas.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur R^2 ir R^4 kiekvienas yra OR^a.

11. Junginys pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur R^2 ir R^4 yra OH.

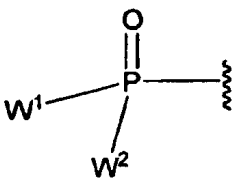
12. Junginys pagal bet kurį iš 1-11 punktą, kur X^1 yra N.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-11 punktą, kur X^1 yra C-H.

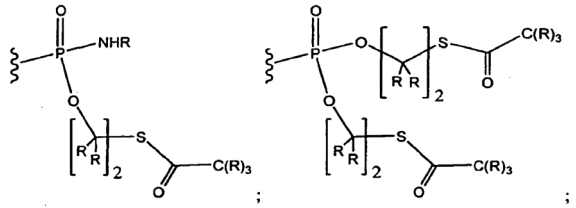
14. Junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktą, kur R^1 yra H, metilas, CH_2OH, CH_2F, etenilas arba etinilas.

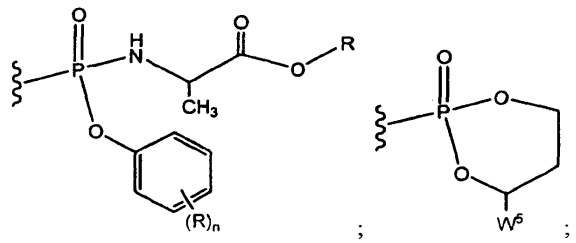
15. Junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktą, kur W^1 ir W^2 kiekvienas nepriklausomai, yra grupė formulės Ia.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktą, kur

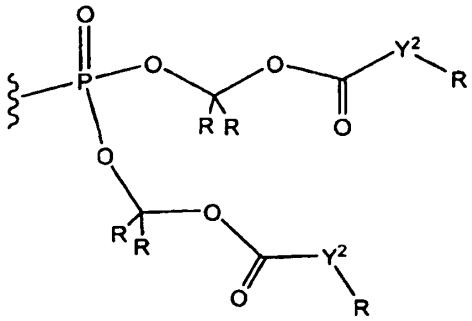


yra parinktas iš:





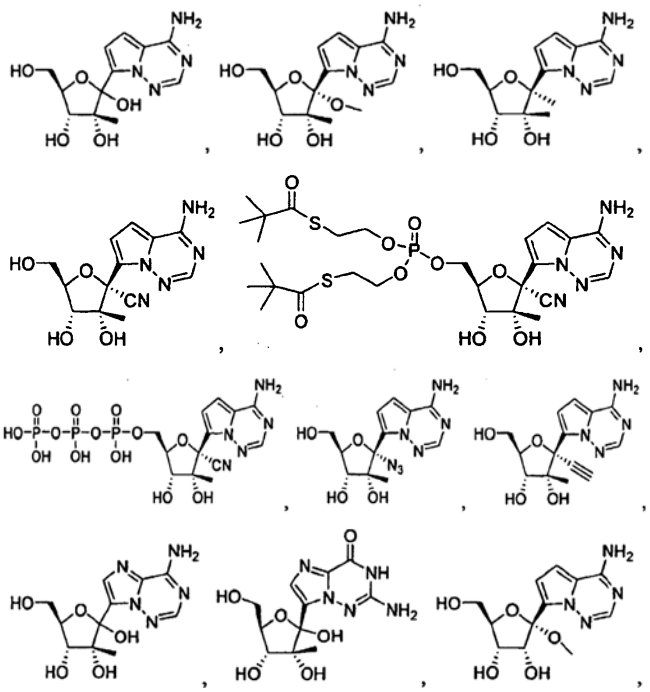
arba

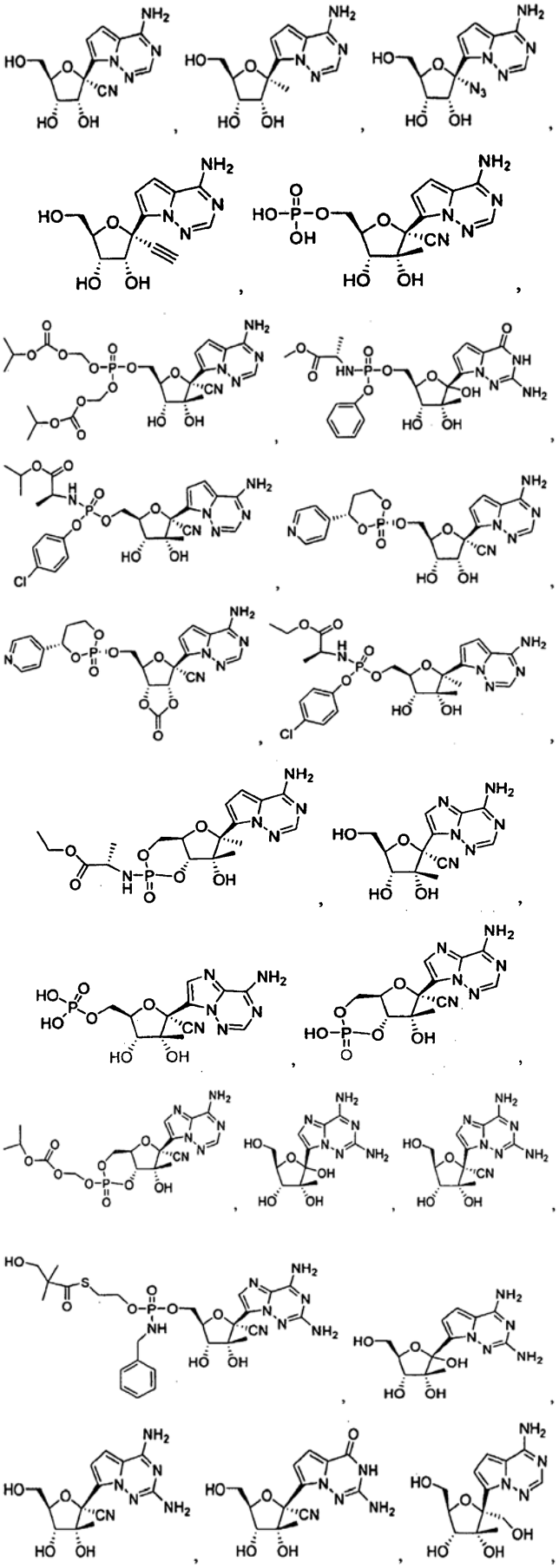


kur Y^2 nepriklausomai, yra ryšys, O arba CR^2.

17. Junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktą, kur R^7 yra H.

18. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra





arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

19. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktą, kuris yra racemato, enantiomero, diastereomero, tautomero, polimorfo, pseudopolimorfo pavidale arba amorfiniame pavidale.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti terapiniu požiūriu efektyvų kiekį junginio pagal bet kurį iš 1-19 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

21. Farmacinė kompozicija pagal 20 punktą, dar apimanti bent vieną papildomą terapinį agentą.

22. Farmacinė kompozicija pagal 21 punktą, kur minėtas papildomas terapinis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš interferonų, ribavirino analogų, NS3 proteazės inhibitorių, NS5a inhibitorių, NS5b polimerazės inhibitorių, alfa-gliukozidazės 1 inhibitorių, ciklofilino inhibitorių, hepatoprotektorių, HCV ne nukleozidinių inhibitorių, ir kitų vaistų, skirtų HCV gydymui.

23. Junginys pagal bet kurį iš 1-19 punktą, skirtas HCV polimerazės inhibavimui arba virusinės infekcijos, sąlygotos *Flaviviridae* šeimos viruso, gydymui.

24. Junginys, skirtas naudoti pagal 23 punktą, kur virusinę infekciją sąlygoja virusas, parinktas iš grupės, susidedančios iš dengės viruso, geltonosios karštinės viruso, Vakarų Nilo viruso, Japonijos encefalito viruso, erkinio encefalito viruso, Kunjin viruso, Murray Valley encefalito viruso, St. Louis encefalito viruso, Omsko hemoraginės karštinės viruso, jaučių virusinės diarėjos viruso, Zika viruso ir hepatito C viruso.

25. Junginys, skirtas naudoti pagal 24 punktą, kur virusinę infekciją sąlygoja hepatito C virusas.

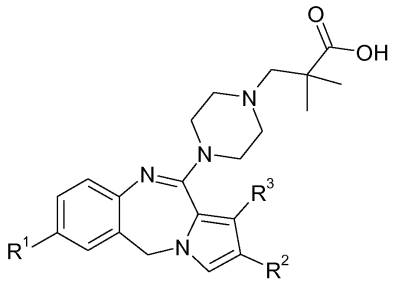
26. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 24-25 punktą, dar apimantis bent vieno papildomo terapinio agento įvedimą.

27. Junginys, skirtas naudoti pagal 26 punktą, kur minėtas bent vienas papildomas terapinis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš interferonų, ribavirino analogų, NS3 proteazės inhibitorių, NS5a inhibitorių, NS5b polimerazės inhibitorių, alfa-gliukozidazės 1 inhibitorių, ciklofilino inhibitorių, hepatoprotektorių, HCV ne nukleozidinių inhibitorių, ir kitų vaistų, skirtų HCV gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/5517 (2006.01)
A61P 25/20 (2006.01)
(11) **2683719**
(96) 12701824.0
(96) 2012 01 25
(97) 2014 01 15
(97) 2015 03 18
(86) PCT/US2012/022455
(86) 2012 01 25
(87) WO 2012/109011
(87) 2012 08 16
(30) 201161440092 P, 2011 02 07, US
(72) CAMP, Anne, Marie, US
GALLAGHER, Peter, Thaddeus, US
SANDERSON, Adam, Jan, US
LEDGARD, Andrew, James, US
COATES, David, Andrew, US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Pakeistieji [(5H-pirolo[2,1-c] [1,4]benzodiazepin-11-il)piperazin-1-il]-2,2-dimetilpropano rūgšties junginiai kaip dvigubo aktyvumo H1 inversiniai agonistai/5-HT2A antagonistai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė



kur R^1 yra chloras arba metilas;

R^2 yra metilas, etilas, izopropilas, chloras, bromas, trifluormetilas arba metiltio; ir

R^3 yra vandenilis arba metoksi;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 yra vandenilis, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kur R^1 yra chloras, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 3-[4-(7-chlor-2-metil-5H-pirol[2,1-c][1,4]benzodiazepin-11-il) piperazin-1-il]-2,2-dimetilpropano rūgštis, arba jos farmaciniu požiūriu priimtina druska.

5. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 3-[4-(7-chlor-2-metil-5H-pirol[2,1-c][1,4]benzodiazepin-11-il) piperazin-1-il]-2,2-dimetil-propano rūgšties dihidrochloridas.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu, skiedikliu arba ekscipientu.

7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti terapijoje.

8. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti insomnijos gydymui.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti insomnijos gydymui, kur insomnija yra pasižyminti sunkumais dėl užmigimo arba miego palaikymo arba dėl jų abiejų.

10. Kompozicija, skirta naudoti pagal 8 arba 9 punktą žmogui.

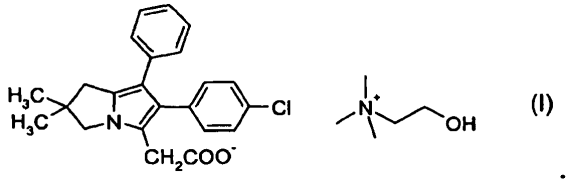
11. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu, skiedikliu arba ekscipientu ir selektyviu serotonino reabsorbcijos slopikliu.

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/407 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
(11) **2350082**
(96) 09744401.2
(96) 2009 10 30
(97) 2011 08 03
(97) 2015 01 14
(86) PCT/EP2009/064390
(86) 2009 10 30
(87) WO 2010/049525
(87) 2010 05 06
(30) 08168127, 2008 10 31, EP
(72) ALBRECHT, Wolfgang, DE
STRIEGEL, Hans-Günter, DE
LAUFER, Stefan, DE
(73) c-a-i-r biosciences GmbH, 72076 Tübingen, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Likofelono cholino ir trometamino druska

Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0.

(57) 1. 6-(4-Chlorfenil)-2,2-dimetil-7-fenil-2,3-dihidro-

1H-pirolizin-5-il-acto rūgšties cholino druska, turinti formulę I



(I)

2. Farmacinė kompozicija, apimanti druską pagal 1 punktą ir vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų užpildų.

3. Druskos pagal 1 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto reumatoidinės ligos gydymui.

4. Druska pagal 1 punktą, skirta naudoti reumatoidinės ligos gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/4162 (2006.01)
A61K 31/4709 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **1910370**
(96) 06774280.9
(96) 2006 06 29
(97) 2008 04 16
(97) 2015 04 22
(86) PCT/US2006/025377
(86) 2006 06 29
(87) WO 2007/018818
(87) 2007 02 15
(30) 701641 P, 2005 07 22, US
(72) MUNDLA, Sreenivasa, Reddy, US
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Piridino chinolino pakeistasis pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratas kaip TGF-beta slopiklis

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il)-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratas kristalinėje formoje.

2. Kristalinis 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il)-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratas pagal 1 punktą, papildomai pasižymintis miltelių Rentgeno spindulių difraktograma (Cu spinduliuotė, λ = 1,54056 Å), apimančia smailę ties 9,05 ir vieną arba kelias smailes, pasirinktas iš grupės, apimančios 11,02, 11,95 ir 14,84 (2θ +/- 0,1°).

3. Kristalinis 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il)-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratas, apimantis 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il)-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratą pagal 1 punktą, papildomai pasižymintis miltelių Rentgeno spindulių difraktograma (Cu spinduliuotė, λ = 1,54056 Å), apimančia smailę ties 9,05 (2θ +/- 0,1°).

4. Kristalinis 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il)-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratas pagal 1 punktą, papildomai pasižymintis kieto būvio 13C branduoliniu magnetiniu rezonansu, pasižyminčiu cheminiais poslinkiais (ppm)

108,8, 115,6, 122,6 ir 171,0 (+/-0,2) ppm.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti bet kurį vieną iš junginių pagal 1-4 punktus ir farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą, skiediklį arba nešiklį.

6. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas naudoti terapijoje.

7. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą pasiduodančių neoplazmų gydymui.

8. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą prostatos vėžio, gaubtinės žarnos vėžio, krūties vėžio, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžio, kiaušidžių vėžio, endometriumo vėžio, sėklidžių vėžio, kaulų sarkomos arba daugybinės mielomos gydymui.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas naudoti pasiduodančių neoplazmų gydymui.

10. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas prostatos vėžio, gaubtinės žarnos vėžio, krūties vėžio, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžio, kiaušidžių vėžio, endometriumo vėžio, sėklidžių vėžio, kaulų sarkomos arba daugybinės mielomos gydymui.

11. Kristalinio 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidrato gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose kristalizuoja bevandenę laisvą bazę arba perkristalizuoja (6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidratą iš tirpiklio, kur organinio tirpiklio santykis su vandeniu 0-90 %.

12. Kristalinio 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolo monohidrato gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose persuspenduoja 2-(6-metil-piridin-2-il)-3-[6-amido-chinolin-4-il-5,6-dihidro-4H-pirolo[1,2-b]pirazolą iš 0-90 % organinio tirpiklio vandenyje.

---

(51) Int.Cl. ***C07H 5/04*** (2006.01)

C07D 211/40 (2006.01)
C07D 211/46 (2006.01)

(11) **2027137**
(96) 06772888.1
(96) 2006 06 08
(97) 2009 02 25
(97) 2015 02 18
(86) PCT/US2006/022756
(86) 2006 06 08
(87) WO 2008/045015
(87) 2008 04 17
(30) 689130 P, 2005 06 08, US
(72) MAJOR, Michael, US
PETERSON, Robert, US
KOSINSKI, Szymon, US
(73) Amicus Therapeutics, Inc., Cranbury, NJ 08512, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Imino- ir amino cukraus gryninimas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.
(57) 1. Neapdoroto D-1-deoksigalaktonojirimicino, užteršto šarminio arba šarminių žemių metalo turinčiu junginiu, gryninimo būdas, kuriame:
(a) D-1-deoksigalaktonojirimiciną sumaišo su tirpalu, turinčiu bent 35 % druskos rūgšties, arba su hidrochlorido dujomis iki prisotinimo;
(b) pašalina šarminio arba šarminių žemių metalo junginio chlorido druską, kur chlorido druska yra kietame būvyje; ir
(c) D-1-deoksigalaktonojirimiciną kristalizuoja, pridedant tirpiklio, kuris gerai susimaišo su druskos rūgštimi.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur D-1-deoksigalaktonojirimiciną sumaišo su vandeniu ir po to prisotina vandenilio chlorido dujomis.

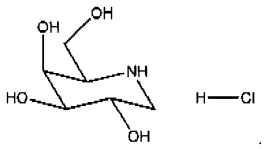
3. Būdas pagal 1 punktą, kur D-1-deoksigalaktonojirimiciną sumaišo su tirpalu, turinčiu bent 35 % druskos rūgšties.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur metalo turintį junginį sudaro pridedant natrio metoksido.

5. Būdas pagal 1 punktą, kur D-1-deoksigalaktonojirimicino kristalizavimas apima vandens/etanolio tirpiklio mišinio pridėjimą.

6. Būdas pagal 1 punktą, papildomai apimantis šarminio arba šarminių žemių metalo chlorido druskos pašalinimą filtravimu.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur neapdorotas D-1-deoksigalaktonojirimicinas yra 5-amino-5-deoksi-D-galaktopiranozės darinys tokios formos



8. Neapdoroto D-1-deoksigalaktonojirimicino arba jo HCl druskos, užteršty šarminio arba šarminių žemių metalo turinčiu junginiu, gryninimo būdas, kuriame:
(a) D-1-deoksigalaktonojirimiciną arba jo HCl druską sumaišo su tirpalu, turinčiu bent 35 % druskos rūgšties;
(b) pašalina šarminio arba šarminių žemių metalo junginio chlorido druską; ir
(c) D-1-deoksigalaktonojirimiciną • HCl kristalizuoja.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur D-1-deoksigalaktonojirimicino • HCl kristalizavimas apima vandens/etanolio tirpiklio mišinio pridėjimą.

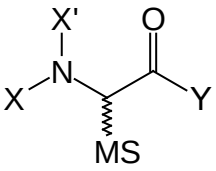
10. Būdas pagal 8 punktą, papildomai apimantis šarminio arba šarminių žemių metalo chlorido druskos pašalinimą filtravimu.

11. Būdas pagal 8 punktą, papildomai apimantis D-1-deoksigalaktonojirimicino sintezę iš galaktozės.

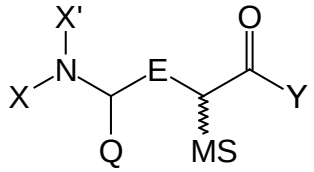
---

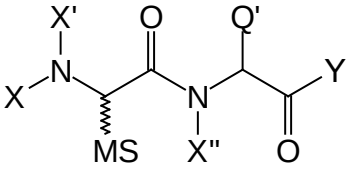
(51) Int.Cl. ***C07K 5/08*** (2006.01)
C07K 5/10 (2006.01)
C07K 7/06 (2006.01)
C07K 1/02 (2006.01)

(11) **2086993**
(96) 07846304.9
(96) 2007 11 08
(97) 2009 08 12
(97) 2015 03 11
(86) PCT/DE2007/002014
(86) 2007 11 08
(87) WO 2008/055488
(87) 2008 05 15
(30) 102006052755, 2006 11 08, DE
874246 P, 2006 12 12, US
(72) OERTEL, Kai, DE
(73) Zedira GmbH, 64293 Darmstadt, DE
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Michaelio sistemos, kaip transglutaminazės inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 118.
(57) 1. Peptidas arba peptidomimetikas, turintis žemiau pateiktą bendrąją formulę (I), (II) arba (III):



(I)



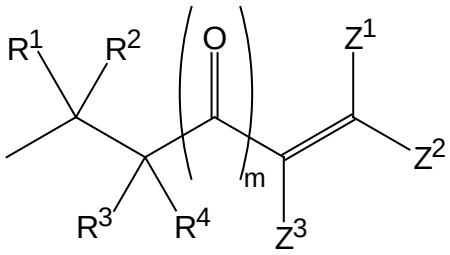


(II)

(III)

kur

MS yra akceptoriumi pakeistas alkenas, turintis tokią struktūrą:



E reiškia tokią grupę: $–CH_2–$, $–CF_2–$, $–C_2H_4–$, $–CH_2–CF_2–$, $–CF_2–CH_2–$, $–CH=CH–$, $–CH(OH)–CH_2–$, $–C(=O)–CH_2–$, $–CH_2–NH–$, $–CH_2–O–$, $–CH(OH)–CH_2–NH–$, $–P(=O)(OH)–NH–$, $–P(=O)(OH)–O–$, $–P(=O)(OH)–S–$, $–P(=O)(OH)–CH_2–$, $–CH(OH)–CH_2–NH–$, $–C(=O)–NH–$, $–C(=O)–O–$ arba $–C(=O)–NX''–$;

m yra 0 arba 1;

radikalai Z^1, Z^2, Z^3 nepriklausomai vienas nuo kito reiškia tokias grupes: -H, $–CO–(C_1–C_6$-alkil), $–CO–R^6$, $–CO–R^7$, $–CO–(C_1–C_6$-halogenalkil), $–CO–(C_3–C_{10}$–heteroaril), $–CO–(C_6–C_{15}$–aril), $–COO–(C_1–C_6$–halogenalkil), $–COO–(C_3–C_{10}$–heteroaril), $–COO–(C_6–C_{15}$–aril), $–COO–(C_1–C_6$–alkil), $–COO–R^8$, $–COO–R^9$, –CN, –COOH, $–CO–NH(C_1–C_6$–alkil), $–CO–N(C_1–C_6$–alkil)$(C_1–C_6$–alkil), $–CO–NR^{10}R^{11}$, $–CO–NH_2$, $–NO_2$, $–CO–N(CR^{12}R^{13}R^{14})(CR^{15}R^{16}R^{17})$, $–CS–(C_1–C_6$–alkil), $–CS–R^{18}$, $–CS–R^{19}$, $–CS–O–(C_1–C_6$–alkil), $–CS–O–R^{20}$, $–CS–N(C_1–C_6$–alkil)$(C_1–C_6$–alkil), $–CS–O–R^{21}$, $–CS–NR^{22}R^{23}$, $–CS–NH_2$, $–CS–N(CR^{24}R^{25}R^{26})(CR^{27}R^{28}R^{29})$, $–SO–R^{30}$, $–SO–R^{31}$, $–SO_2–R^{32}$, $–SO_2–R^{33}$, $–SO–CR^{34}R^{35}R^{36}$, $–SO–CR^{37}R^{38}R^{39}$, $–SO_2–CR^{40}R^{41}R^{42}$, $–SO_2–CR^{43}R^{44}R^{45}$, $–SO–N(C_1–C_6$–alkil)$(C_1–C_6$–alkil), $–SO–NR^{46}R^{47}$, $–SO–NH_2$, $–SO–N(CR^{48}R^{49}R^{50})(CR^{51}R^{52}R^{53})$, $–SO_2–N(C_1–C_6$–alkil), $–SO_2–NR^{54}R^{55}$, $–SO_2–NH_2$, $–SO_2–N(CR^{56}R^{57}R^{58})(CR^{59}R^{60}R^{61})$, $–SO_2–OH$, $–SO_2–OR^{62}$, $–SO_2–CR^{63}R^{64}R^{65}$, $–SO_2–OCR^{66}R^{67}R^{68}$, kur mažiausiai vienas iš Z^1, Z^2, Z^3 radikalų skiriasi nuo vandenilio;

radikalai Z^1 ir Z^2 kartu dar gali reikšti radikalą $–CO–O–CO–CH_2–$, $–CO–O–CH_2–CH_2–$,

radikalai Z^2 ir Z^3 kartu dar gali reikšti radikalą $–CO–Z'–CH_2–$, $-CO–O–CH_2–$, $–CO–CH_2–CH_2$, $–CO–O–CO–$ arba $–CO–NH–CO–$, kur

Z' reiškia vieną iš šių grupių: $–CH_2–$, $–CF_2–$, $–C_2H_4–$, $–CF_2–CH_2–$, $–CH_2–CH_2–$, –O–, $–O–CH_2–$, –NH– arba $–NH–CH_2–$;

Q ir Q' nepriklausomai vienas nuo kito reiškia natūralios aminorūgšties šoninės grandinės radikalą; arba Q kartu su X' formuoja propilenilo radikalą; arba Q' kartu su X'' formuoja propilenilo radikalą;

Y reiškia hidroksigrupę, amino grupę, C_1-C_6–alkilamino grupę, C_1-C_6–dialkilamino grupę, $C_1–C_6$–alkoksigrupę, $C_6–C_{19}$–ariloksigrupę, $C_1–C_6$–alkilo grupę, $C_1–C_6$–halogenalkilo grupę, $C_3–C_{10}$–heteroarilo grupę arba $C_6–C_{15}$–arilo grupę; arba Y reiškia peptidinį radikalą, sudarytą iš iki 6 aminorūgščių ir prijungtą per amidinę jungtį, kur minėto peptidinio radikalo C-galinio karbonilo funkcija turi hidroksi grupę, amino grupę, $C_1–C_6$–alkilamino grupę, $C_1–C_6$–dialkilamino grupę, $C_1–C_6$– alkoksigrupę, $C_1–C_6$–alkilo grupę, $C_1–C_6$–halogenalkilo grupę, $C_3–C_{10}$–heteroarilo grupę arba $C_6–C_{15}$–arilo grupę; arba Y reiškia peptidomimetinį radikalą, sudarytą iš iki 60 anglies atomų, ir

X'' reiškia vandenilį arba C_1-C_6-alkilo grupę; ir

–NXX' yra amino grupė, $–NH–CHO$, $C_1–C_{10}$–alkilamino grupė, $C_1–C_8$–alkiloksikarbonilamino grupė, $C_6–C_{12}$–aralkiloksikarbonilamino grupė, $C_1–C_{10}$–dialkilamino grupė, $C_2–C_6$–azoto heterociklas arba $C_3–C_5$–azoto heteroarilo grupė; arba -NXX' grupė yra dalis peptidomimetinio radikalo, sudaryto iš iki 60 anglies atomų

arba

X' reiškia vandenilį arba $C_1–C_6$–alkilo grupę; ir

X reiškia peptidinį radikalą, sudarytą iš iki 6 aminorūgščių ir prijungtą per amidinę jungtį, kur minėto peptidinio radikalo N-galinė dalis turi amino grupę, $–NH–CHO$, $C_1–C_{10}$–alkilamino grupę, $C_1–C_8$–alkiloksikarbonilamino grupę $C_6–C_{12}$–aralkiloksikarbonilamino grupę, $C_1–C_{10}$–dialkilamino grupę, $C_2–C_6$–azoto heterociklą arba $C_3–C_5$–azoto heteroarilo grupę;

kur kiekviena iš $C_1–C_6$–alkoksi grupių, $C_1–C_6$–alkilo grupių, $C_1–C_{10}$–alkilamino grupių, $C_1–C_8$–alkiloksikarbonilamino grupių, $C_6–C_{12}$–aralkiloksikarbonilamino grupės, $C_1–C_{10}$–dialkilamino grupių, $C_2–C_6$–azoto heterociklų bei $C_3–C_5$–azoto heteroarilo grupių nepriklausomai viena nuo kitos gali būti pakeista iki 5 radikalų, parinktų iš R^{80}, R^{81}, R^{82}, R^{83}, R^{84},

R^1 - R^4 reiškia vandenilį,

ir radikalai R^5 – R^{69} bei R^{80} – R^{84} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia šias grupes:

–H, $–OH$, $–OCH_3$, $–OC_2H_5$, $–OC_3H_7$, $–O–$ciklo-C_3H_5, –

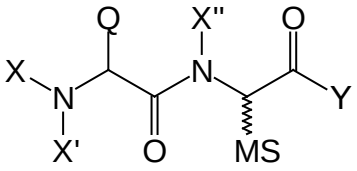
$OCH(CH_3)_2$, $–OC(CH_3)_3$, $–OC_4H_9$, –OPh, $–OCH_2–Ph$, $–OCPh_3$, –SH, $–SCH_3$, $–SC_2H_5$, $–SC_3H_7$, –S–ciklo-C_3H_5, $–SCH(CH_3)_2$, $–SC(CH_3)_3$, $–NO_2$, –F, -Cl, –Br, –I, –CN, –CHO, $–COCH_3$, $–COC_2H_5$, $–COC_3H_7$, –CO–ciklo-C_3H_5, $–COCH(CH_3)_2$, $–COC(CH_3)_3$, –COOH, –COCN, $–COOCH_3$, $–COOC_2H_5$, $–COOC_3H_7$, –COO–ciklo-C_3H_5, $–COOCH(CH_3)_2$, $–COOC(CH_3)_3$, $–OOC–CH_3$, $–OOC–C_2H_5$, $–OOC–C_3H_7$, –OOC–ciklo-C_3H_5, $–OOC–CH(CH_3)_2$, $–OOC–C(CH_3)_3$, $–CONH_2$, $–CONHCH_3$, $–CONHC_2H_5$, $–CONHC_3H_7$, –CONH–ciklo-C_3H_5, $–CONH[CH(CH_3)_2]$, $–CONH[C(CH_3)_3]$, $–ON(CH_3)_2$, $–CON(C_2H_5)_2$, $–CON(C_3H_7)_2$, $–CON(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, $–CON[CH(CH_3)_2]_2$, $–CON[C(CH_3)_3]_2$, $–NHCOCH_3$, $–NHCOC_2H_5$, $–NHCOC_3H_7$, –NHCO–ciklo-C_3H_5, $–NHCO–CH(CH_3)_2$, $–NHCO–C(CH_3)_3$, $–NH_2$, $–NHCH_3$, $–NHC_2H_5$, $–NHC_3H_7$, –NH–ciklo-C_3H_5, $–NHCH(CH_3)_2$, $–NHC(CH_3)_3$, $–N(CH_3)_2$, $–N(C_2H_5)_2$, $–N(C_3H_7)_2$, $–N(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, $–N[CH(CH_3)_2]_2$, $–N[C(CH_3)_3]_2$, $–SOCH_3$, $–SOC_2H_5$, $–SOC_3H_7$, –SO–ciklo-C_3H_5, $–SOCH(CH_3)_2$, $–SOC(CH_3)_3$, $–SO_2CH_3$, $–SO_2C_2H_5$, $–SO_2C_3H_7$, $–SO_2–ciklo\text{-}C_3H_5$, $–SO_2CH(CH_3)_2$, $–SO_2C(CH_3)_3$, $–SO_3H$, $–SO_3CH_3$, $–SO_3C_2H_5$, $–SO_3C_3H_7$, $–SO_3–ciklo\text{-}C_3H_5$, $–SO_3CH(CH_3)_2$, $–SO_3C(CH_3)_3$, $–OCF_3$, $–OC_2F_5$, $–NH–CO=NH_2$, $–NH–CO–NHCH_3$, $–NH–CO–NHC_2H_5$, $–NH–CO–NHC_3H_7$, –NH–CO–NH–ciklo-C_3H_5, $–NH–CO–NH[CH(CH_3)_2]$, $–NH–CO–NH[C(CH_3)_3]$, $–NH–CO–N(CH_3)_2$, $–NH–CO–N(C_2H_5)_2$, $–NH–CO–N(C_3H_7)_2$, $–NH–CO–N(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, $–NH–CO–N[CH(CH_3)_2]_2$, $–NH–CO–N[C(CH_3)_3]_2$, $–NH–CS–NH_2$, $–NH–CS–NHCH_3$, $–NH–CS–NHC_2H_5$, $–NH–CS–NHC_3H_7$, -NH–CS–NH–ciklo-C_3H_5, $–NH–CS–NH[CH(CH_3)_2]$, $–NH–CS–NH[C(CH_3)_3]$, $–NH–CS–N(CH_3)_2$, $–NH–CS–N(C_2H_5)_2$, $–NH–CS–N(C_3H_7)_2$, $–NH–CS–N(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, $–NH–CS–N[CH(CH_3)_2]_2$, $–NH–CS–N[C(CH_3)_3]_2$, $–NH–C(=NH)–NH_2$, $–NH–C(=NH)–NHCH_3$, $–NH–C(=NH)–NHC_2H_5$, $–NH–C(=NH)–NHC_3H_7$, $–OC_6H_4–OCH_3$, –NH–C(=NH)–NH–ciklo-C_3H_5, –NH–C(=NH)–NH[$CH(CH_3)_2$], $–CF_2Cl$, –NH–C(=NH)–NH[$C(CH_3)_3$], –NH–C(=NH)–$N(CH_3)_2$, –NH–C(=NH)–$N(C_2H_5)_2$, –NH–C(=NH)–$N(C_3H_7)_2$, –NH–C(=NH)–N(ciklo-C_3H_5)$_2$, $–OC_6H_4–CH_3$, –NH–C(=NH)–N[$CH(CH_3)_2$]$_2$, –NH–C(=NH)–N[$C(CH_3)_3$]$_2$, –O–CO–NH_2, –O–CO–$NHCH_3$, $–O–CO–NHC_2H_5$, $–O–CO–NHC_3H_7$, –O–CO–NH–ciklo-C_3H_5, $–O–CO–NH[CH(CH_3)_2]$, $–O–CO–NH[C(CH_3)_3]$, –O–CO–$N(CH_3)_2$, –O–CO–$N(C_2H_5)_2$, –O–CO–$N(C_3H_7)_2$, –O–CO–N(ciklo-C_3H_5)$_2$, –O–CO–N[$CH(CH_3)_2$]$_2$, –O–CO–N[$C(CH_3)_3$]$_2$, –O–CO–OCH_3, –O–CO–OC_2H_5, –O–CO–OC_3H_7, –O–CO–O–ciklo-C_3H_5, $–O–CO–OCH(CH_3)_2$, $–O–CO–OC(CH_3)_3$, $–CH_2F$, $–CHF_2$, $–CF_3$, $–CH_2–CH_2F$, $–CH_2–CHF_2$, $–CH_2–CF_3$, ciklo-C_3H_5, ciklo-C_4H_7, ciklo-C_5H_9, ciklo-C_6H_{11}, ciklo-C_7H_{13}, ciklo-C_8H_{15}, –Ph, $–CH_2–Ph$, $–CPh_3$, $–CH_3$, $–C_2H_5$, $–C_3H_7$, $–CH(CH_3)_2$, $–C_4H_9$, $–CH_2–CH(CH_3)_2$, $–CH(CH_3)–C_2H_5$, $–C(CH_3)_3$, $–C_5H_{11}$, $–CH(CH_3)–C_3H_7$, $–CH_2–CH(CH_3)–C_2H_5$, $–CH(CH_3)–CH(CH_3)_2$, $–C(CH_3)_2–C_2H_5$, $–CH_2–C(CH_3)_3$, $–CH(C_2H_5)_2$, $–C_2H_4–CH(CH_3)_2$, $–C_6H_{13}$, $–C_3H_6–CH(CH_3)_2$, $–C_2H_4–CH(CH_3)–C_2H_5$, $–CH(CH_3)–C_4H_9$, $–CH_2–CH(CH_3)–C_3H_7$, $–CH(CH_3)–CH_2–CH(CH_3)_2$, $–CH(CH_3)–CH(CH_3)–C_2H_5$, $–CH_2–CH(CH_3)–CH(CH_3)_2$, $–CH_2–C(CH_3)_2–C_2H_5$, $–C(CH_3)_2–C_3H_7$, $–C(CH_3)_2–CH(CH_3)_2$, $–C_2H_4–C(CH_3)_3$, $–CH(CH_3)–C(CH_3)_3$, $–CH=CH_2$, $–CH_2–CH=CH_2$, $–C(CH_3)=CH_2$, –CH=CH–CH_3, $–C_2H_4–CH=CH_2$, $–C_7H_{15}$, $–C_8H_{17}$, $–CH_2–CH=CH–CH_3$, $–CH=CH–C_2H_5$, $–CH_2–C(CH_3)=CH_2$, $–CH(CH_3)–CH=CH$, $–CH=C(CH_3)_2$, $–C(CH_3)=CH–CH_3$, $–CH=CH–CH=CH_2$, $–C_3H_6–CH=CH_2$, $–C_2H_4–CH=CH–CH_3$, $–CH_2–CH=CH–C_2H_5$, $–CH=CH–C_3H_7$, $–CH_2–CH=CH–CH=CH_2$, $–CH=CH–CH=CH–CH_3$, $–CH=CH–CH_2–CH=CH_2$, $–C(CH_3)=CH–CH=CH_2$, $–CH=C(CH_3)–CH=CH_2$, $–CH=CH–C(CH_3)=CH_2$, $–C_2H_4–C(CH_3)=CH_2$, $–CH_2–CH(CH_3)–CH=CH_2$, $–CH(CH_3)–CH_2–CH=CH_2$, $–CH_2–CH=C(CH_3)_2$, $–CH_2–C(CH_3)=CH–CH_3$, $–CH(CH_3)–CH=CH–CH_3$, $–CH=CH–CH(CH_3)_2$, $–CH=C(CH_3)–C_2H_5$, $–C(CH_3)=CH–C_2H_5$, $–C(CH_3)=C(CH_3)_2$, $–C(CH_3)_2–CH=CH_2$, $–CH(CH_3)–C(CH_3)=CH_2$, $–C(CH_3)=CH–CH=CH_2$, $–CH=CH–CH_2–CH(CH_3)_2$, $–CH=CH–C(CH_3)=CH_2$, $–C_4H_8–CH=CH_2$, $–C_3H_6–CH=CH–CH_3$, $–C_2H_4–CH=CH–C_2H_5$, $–CH_2–CH=CH–C_3H_7$, $–CH=CH–C_4H_9$, $–C_3H_6–C(CH_3)=CH_2$, $–CH_2–CH_2–CH_2–OCH_3$, $–C_2H_4–CH(CH_3)–CH=CH_2$, $–CH_2–CH(CH_3)–CH_2–CH=CH_2$, $–CH_2NH_2$, $–CH(CH_3)–C_2H_4–CH=CH_2$, $–C_2H_4–CH=C(CH_3)_2$, $–C_2H_4–C(CH_3)=CH–CH_3$, $–CH_2–CH(CH_3)–CH=CH–CH_3$, $–CH(CH_3)–CH_2–CH=CH–CH_3$, $–CH_2OH$, $–CH_2SH$, $–CH_2–CH=CH–CH(CH_3)_2$, $–CH_2–CH=C(CH_3)–C_2H_5$, $–CH_2–CH_2–CH_2NH_2$, $–CH_2–C(CH_3)=CH–C_2H_5$, $CH(CH_3)–CH=CH–C_2H_5$, $–CH_2–CH_2NH_2$, $–CH=CH–CH_2–CH(CH_3)_2$, $–CH=CH–CH(CH_3)–C_2H_5$, $–CH=C(CH_3)–C_3H_7$, $–C(CH_3)=CH–C_3H_7$, $–CH_2–CH(CH_3)–C(CH_3)=CH_2$, $–CH_2–CH_2SH$, $–CH(CH_3)–CH_2–C(CH_3)=CH_2$, $–CH(CH_3)–CH(CH_3)–CH=CH_2$, $–CH_2–CH_2–CH_2OH$, $–CH_2–C(CH_3)_2–CH=CH_2$, $–C(CH_3)_2–CH_2–CH=CH_2$, $–CH_2–C(CH_3)=C(CH_3)_2$, $–CH(CH_3)–CH=C(CH_3)_2$, $–C(CH_3)_2–CH=CH–CH_3$, $–CH_2–CH_2–CH_2SH$, $–CH(CH_3)–C(CH_3)=CH–CH_3$, $–CH=C(CH_3)–CH(CH_3)_2$, $–C(CH_3)=CH–CH(CH_3)_2$, $–C(CH_3)=C(CH_3)–C_2H_5$, $–CH=CH–C(CH_3)_3$, $–C(CH_3)_2–C(CH_3)=CH_2$, $–CH(C_2H_5)–C(CH_3)=CH_2$, $–C(CH_3)(C_2H_5)–CH=CH_2$, $–CH(CH_3)–C(C_2H_5)=CH_2$, $–CH_2–C(C_3H_7)=CH_2$, $–CH_2–C(C_2H_5)=CH–CH_3$, $–CH(C_2H_5)–CH=CH–CH_3$, $–C(C_4H_9)=CH_2$, $–C(C_3H_7)=CH–CH_3$, $–C(C_2H_5)=CH–C_2H_5$, $–C(C_2H_5)=C(CH_3)_2$, $–C[C(CH_3)_3]=CH_2$, $–C[CH(CH_3)(C_2H_5)]=CH_2$, $–C[CH_2–CH(CH_3)_2]=CH_2$, $–C_6H_4–OCH_3$, $–C_6H_4–OH$, $–CH_2–CH_2–OCH_3$, $–CH_2–CH_2OH$, $–CH_2–OCH_3$, $-CH_2–C_6H_4–OCH_3$, $–CH_2–C_6H_4–OH$, $–C\equiv CH$, $–C\equiv C–CH_3$, $–CH_2–C\equiv CH$, $–C_2H_4–C\equiv CH$, $–CH_2–C\equiv C–CH_3$, $–C\equiv C–C_2H_5$, $–C_3H_6–C\equiv CH$, $–C_2H_4–C\equiv C–CH_3$, $–CH_2–C\equiv C–C_2H_5$, $–C\equiv C–C_3H_7$, $–CH(CH_3)–C\equiv CH$, $–CH_2–CH(CH_3)–C\equiv CH$, $–CH(CH_3)–CH_2–C\equiv CH$, $–CH(CH_3)–C\equiv C–CH_3$, $–C_4H_8–C\equiv CH$, $–C_3H_6–C\equiv C–CH_3$, $–C_2H_4–C\equiv C–C_2H_5$, $–CH_2–C\equiv C–C_3H_7$, $–C\equiv C–C_4H_9$, $–C\equiv C–C(CH_3)_3$, $–C_2H_4–CH(CH_3)–C\equiv CH$, $–CH_2–CH(CH_3)–CH_2–C\equiv CH$, $–CH_2–C\equiv C–CH(CH_3)_2$, $–CH(CH_3)–C_2H_4–C\equiv CH$, $–CH_2–CH(CH_3)–C\equiv C–CH_3$, $–CH(CH_3)–CH_2–$

$C\equiv C–CH_3$, $–CH(CH_3)–C\equiv C–C_2H_5$, $–C\equiv C–H(CH_3)–C_2H_5$, $–C\equiv C–CH_2–CH(CH_3)_2$, $–CH(C_2H_5)–C\equiv C–CH_3$, $–C(CH_3)_2–C\equiv C–CH_3$, $–CH(C_2H_5)–CH_2–C\equiv CH$, $–CH_2–CH(C_2H_5)–C\equiv CH$, $–C(CH_3)_2–CH_2–C\equiv CH$, $–CH_2–C(CH_3)_2–C\equiv CH$, $–CH(CH_3)–CH(CH_3)–C\equiv CH$, $-CH(C_3H_7)–C\equiv CH$, $–C(CH_3)(C_2H_5)–C\equiv CH$;

ir stereoizomerinės formos, E/Z izomerai, enantiomerai, enantiomerų mišiniai, diastereomerai, diastereomerų mišiniai, racematai, tautomerai, anomerai, keto-enolinės formos, betaino formos, solvatai, hidratai bei farmaciniu požiūriu priimtinos aukščiau minėtų junginių druskos,

išskyrus junginius, turinčius bendrąją formulę (I), kur X ir X' reiškia vandenilį, o Y reiškia hidroksigrupę ir H-fenilalanil-[2-(4-etoksikarbonil-3-buten)-glicil]-leucin-amido junginį.

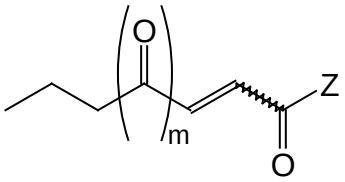
2. Peptidas arba peptidomimetikas pagal apibrėžties 1 punktą, turintis žemiau pateiktą bendrąją formulę (IIB)



kur

radikalai MS, Q, X, X', X'' ir Y turi tą pačią reikšmę, kaip apibrėžties 1 punkte.

3. Peptidas arba peptidomimetikas pagal vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur MS turi tokią struktūrą:



kur

Z reiškia hidroksigrupę, amino grupę, $C_1–C_6–$alkilamino grupę, $C_1–C_6–$dialkilamino grupę, $C_1–C_6–$alkoksigrupę, $C_1–C_6–$alkilo grupę, $C_1–C_6–$halogenalkilo grupę, $C_3–C_{10}–$heteroarilo grupę arba $C_6–C_{15}–$arilo grupę.

4. Peptidas arba peptidomimetikas pagal apibrėžties 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-valinil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 1);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esteris (junginys 2);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-fenilalanino metilo esterio (junginys 3);

Nαbenziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-glutaminil-L-prolino metilo esterio (junginys 4);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-isopentilamido (junginys 5);

[(E)-(L)-6-(2-okso-pirolidon-1-il)-hept-2-en-dikarboksirūgšties-1-etanoil]-L-valinil-L-prolino metilo esterio (junginys 6);

Nα-acetil-L-asparaginil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-glutamil-L-alaninil-L-valino metilo esterio (junginys 7);

Nα-acetil-L-leucinil-glicinil-L-prolinil-glicinil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-serinil-L-leucinil-L-valinil-L-izoleucinil-glicino metilo esterio (junginys 8);

Nα-benziloksikarbonil-{[L-7-amino-4-okso-okt-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-valinil-L-prolinil-leucin-metilo esterio (junginys 9);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-glutaminil-L-glutamil-L-alanino metilo esterio (junginys 10);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-glutaminil-L-glutamilo metilo esterio (junginys 11);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-fenilalaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 12);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-fenilalaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 13);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-(p-fluor)-fenilalaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 14);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-(p-fluor)-fenilalaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 15);

[(E)-(L)-6-(2-okso-pirolidon-1-il)-hept-2-en-dikarboksirūgšties 1-etanoil]-L-valinil-L-homoprolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 16);

[(E)-(L)-6-(2-okso-pirolidon-1-il)-hept-2-en-dikarboksirūgšties-1-etanoil]-L-cikloheksilglicinil-L-homoprolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 17);

[(E)-(L)-6-(2-okso-pirolidon-1-il)-hept-2-en-dikarboksirūgšties-1-etanoil]-L-cikloheksilglicinil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 18);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolin-L-tirozino metilo esterio (junginys 19);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 20);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-leucinil-L-prolinil-L-glutamino metilo esterio (junginys 21);

Nα-acetil-{[L-7-amino-4-okso-okt-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 22);

Nα-(5-metilizoksazol-3-karbonil)-{[L-7-amino-4-okso-okt-2-en-dikarboksirūgšties]-1-izopropanoil}-L-valinil-L-prolinil-leucino metilo esterio (junginys 23);

Nα-(2-fluorbenzoil)-{[L-7-amino-4-okso-okt-2-en-dikarboksirūgšties]-1-metanoil}-L-valinil-L-4-fluorprolinil-leucino izopropilo esterio (junginys 24);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-fenilalaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 25);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-glicinil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 26);

Nα-benziloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-alaninil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 27);

Nα-tret. butiloksikarbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 28);

Nα-tiofen-2-karbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 29);

Nα-furan-3-karbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 30);

Nα-izoksazol-5-karbonil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 31);

Nα-(5-metil-izoksazol-3-karbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 33);

Nα-(trans-3-(3-tienil) akriloil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 34);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 35);

Nα-(4-trifluormetoksi-benzensulfonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 36);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-cikloheksilglicin-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 37);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-valinil-L-homoprolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 38);

(E)-(S)-6- benziloksikarbonil amino-6-[3-((R)-2-fenilkarbamoil-pirolidin-1-karbonil)-fenilkarbamoil]-heks-2-eno rūgšties etilo esterio (junginys 39);

(E)-(S)-6- benziloksikarbonil amino-6-{1-[(S)-3-karboksi-1-(3-metil-butilkarbamoil)-propil]-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilkarbamoil}-heks-2-enoilo rūgšties izopropilo esteris (junginys 40);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-2-amino-6-metansulfonil]-heks-5-enil}-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.1);

Nα-benziloksikarbonil)-[(E)-(L)-2-amino-6-dimetilsulfamoil)-heks-5-enil]-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.2);

Nα-benziloksikarbonil)-[(L)-2-amino-4-(3)-okso-ciklopent-1-enil]-butiril-L- glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.3);

Nα-benziloksikarbonil)-[(L)-2-amino-5-(2-okso-dihidrofuran-(3E)-iliden)]-pentanoil-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.4);

Nα-benziloksikarbonil)-[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.5);

Nα-acetil-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-pentilamido}-L-glutaminil-L-asparatil-L-prolino metilo esterio (junginys 3.2.6);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-izopropanoil}-L-(p-fluor-fenilalaninil)-L-prolino (junginys 3.2.7);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-benzoil}-L-fenilalaninil-L-homoprolinil-L-leucinil amido (junginys 3.2.8);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-7-amino-2-okso-okt-3-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-fenilalanino metilo esterio (junginys 3.2.9);

Nα-benziloksikarbonil)-[(Z)-(L)-2-amino-7-okso-okt-5-en- karboksirūgšties]-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.10);

Nα-benziloksikarbonil)-[(Z)-(L)-2-amino-6-ciano-heks-5-en- karboksirūgšties]-L-glutaminil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 3.2.11);

Nα-benziloksikarbonil)-{[(E)-(L)-6-amino-hept-2-en-dikarboksirūgšties]-1-etanoil}-L-valinil-L-(oktahidroindol-2-karboksil)-L-leucinilamido (junginys 4.1);

Nα-(piperidinyl-4-karbonil)-{[(E)-(L)-2-amino-6-fenilsulfonil]-heks-5-enil}-L-fenilalaninil-L-prolinil-L-1-ciklopentilmetil-2-okso-2-(1H-tetrazol-5-il)-etilamido (junginys 4.2);

Nα-benziloksikarbonil)-[(E)-(L)-2-amino-6-benziloksisulfonil-heks-5-enil]-L-valinil-L-prolinilbenzilsulfonamido (junginys 4.3);

(E)-(S)-6-[(S)-1-((S)-2-etilkarbamoil pirolidin-1-karbonil)-2-metil-propilkarbamoil]-6-(2-piperidine-4-il-etilamino)-heks-2-en-karboksirūgšties izopropilo esterio (junginys 5.1);

(S)-2-[((S)-1-{(E)-2R,5S)-2-(4-fluorbenzil)-9-metansulfonil-5-[(5-metil-izoksazol-3-karbonil)-amino]-4-okso-non-8-enoil} pirolidin-2-karbonil)-amino]-4-metil-valerijonų rūgšties metilo esterio (junginys 5.3.b);

(E)-(6R,9S)-9-benziloksikarbonilamino-6-[2-(2-etilkarbamoil-oktahidroindol-1-il)-1-metil-2-oksoetilkarbamoil]-8-okso-10-fenil-dec-2-enilo rūgšties izopropilo esterio(junginys 5.4);

piperidin-4-karbonil-((E)-(S)-5-benzilsulfonil-1-{2-[2-((S)-2- benzilsulfonilamin okarbonil-oktahidro-indole-1-il)-2-okso-etilamino]-acetil}-4-enil) amido (junginys 5.6);

(E)-5-(N'-acetil-N-karboksi-hidrazin)-[pent-2-enoil)-1-etanol]-L-valinil-L-prolinil-L-leucino metilo esterio (junginys 5.7);

5. Junginys pagal vieną iš apibrėžties 1 – 4 punktų, skirtas naudoti medicinoje.

6. Junginio, kurio bendroji struktūra [TGI1],

akceptoriumi pakeistas dvigubas ryšys–$(CO)_m$–C_2H_4–karkasas [TGI1]

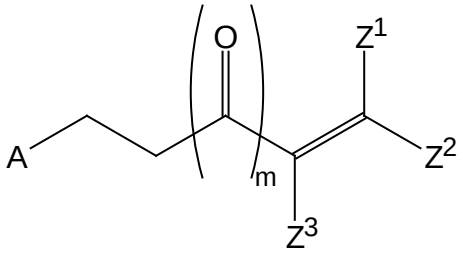
panaudojimas gamybai vaisto, skirto steatorėjos, fibrozių, trombozės, neurodegeneracinių ligų, Hantingtono chorėjos, Parkinsono ligos, Alzheimerio ligos, kataraktos, aknės, psoriazės arba kandidamikozės gydymui arba prevencijai,

kur m yra 0 arba 1 ir

akceptoriumi pakeistas dvigubas ryšys turi mažiausiai vieną elektroną atitraukiantį radikalą, galintį konjuguoti nuo grupės C=O, C=S, C=N, P=O, P=S, N=O, S=O, N=N, C≡N su elektriniu neigiamumu ≥ 2,20 ir

karkasas turi mažiausiai vieną amidinę jungtį, o peptidinis arba peptido tipo karkasas turi nuo 2 iki 20 aminorūgščių arba aminorūgščių mimetikų, kurios yra prijungtos viena prie kitos peptidinėmis jungtimis, esterinėmis jungtimis, karbonatinėmis juntimis, uretaninėmis jungtimis, karbamatinėmis jungtimis ir/arba karbamidinėmis juntimis, o Michaelio sistemą turintis karkasas turi mažiausiai vieną karbonilo grupę, gretimą anglies atomui, kuris turi šoninę grandinę su Michaelio systema.

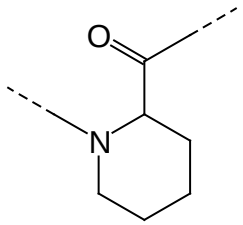
7. Junginio panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, kurio bendroji struktūra [A]:

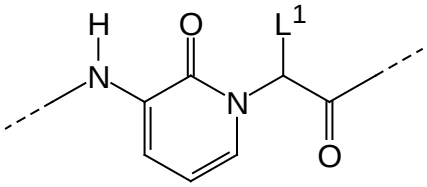


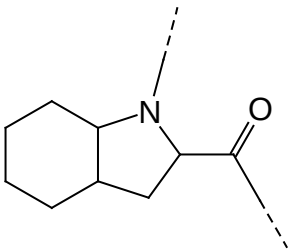
kur junginys turi mažiausiai vieną akceptoriumi pakeistą alkeną su radikalais Z^1, Z^2 ir Z^3, kuris yra prijungtas per etileno grupę arba per karboniletileno grupę mažiausiai prie antrinės pakeistos A grupės, kur

A reiškia peptidinį radikalą, sudarytą iš nuo 2 iki 20 aminorūgščių arba peptidomimetinį radikalą, sudarytą iš nuo 2 iki 20 aminorūgščių, kur aminorūgštys peptidiniame radikale taip pat apima neproteinogenines aminorūgštis, parinktas iš tiokarbonilo aminorūgščių, β-aminorūgščių, γ-aminorūgščių,

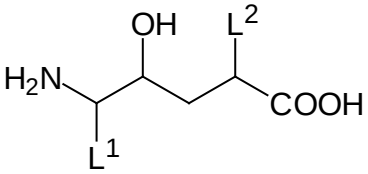
δ-aminorūgščių,

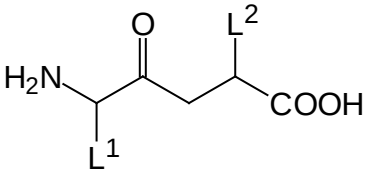


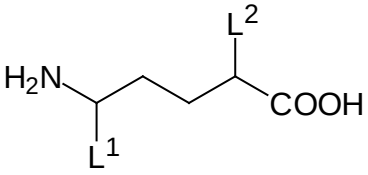


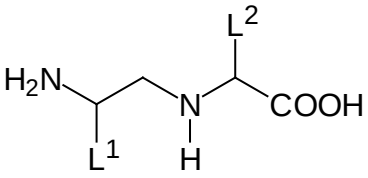


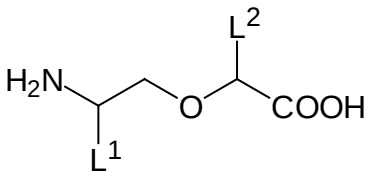
ir nuo 1 iki 3 aminorūgščių mimetikų, parinktų iš:

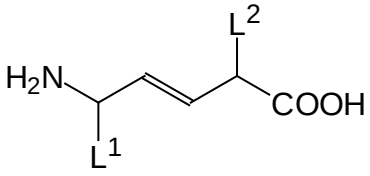


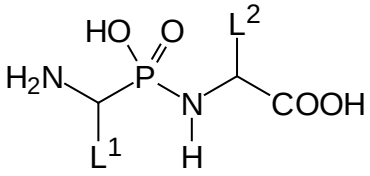


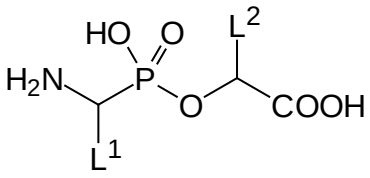


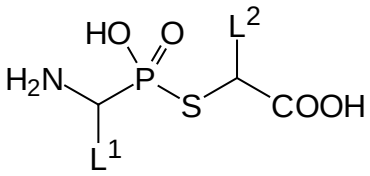


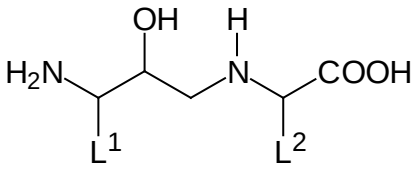


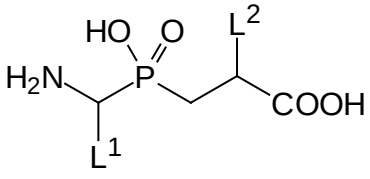












kurie gali būti peptidomimetiniame radikale, kur L^1 ir L^2 nepriklausomai vienas nuo kito reiškia natūralios aminorūgšties šoninės grandinės radikalą arba radikalą –R^{57}, –R^{59}, –R^{60}, –R^{61}, –$CR^{62}R^{63}R^{64}$, –$CR^{65}R^{66}$–$CR^{67}R^{68}R^{69}$, –$CR^{70}R^{71}$–$CR^{72}R^{73}$–$CR^{74}R^{75}R^{76}$;

m yra 0 arba 1;

radikalai Z^1, Z^2, Z^3 nepriklausomai nuo kiekvieno reiškia šias grupes: -H, –CO–(C_1–C_6–alkil), –CO–R^6, –CO–R^7, –CO–(C_1–C_6–halogenalkil), –CO –(C_3–C_{10}–heteroaril), –CO–(C_6–C_{15}–aril), –COO–(C_1–C_6–halogenalkil), –COO–(C_3–C_{10}–heteroaril), –COO–(C_6–C_{15}–aril), –COO–(C_1–C_6–alkil), –COO–R^8, –COO–R^9, –CN, –F, –Cl, –Br, –COOH, –CO–NH(C_1–C_6–alkil), –CO–N(C_1–C_6–alkil)(C_1–C_6–alkil), –CO–$NR^{10}R^{11}$, –CO–NH_2, –CO –$N(CR^{12}R^{13}R^{14})(CR^{15}R^{16}R^{17})$, –$CF_3$, –$OCF_3$, –$NO_2$, –CS–($C_1$–$C_6$–alkil), –CS–$R^{18}$, -CS–$R^{19}$, –CS–O–($C_1$–$C_6$–alkil), –CS–O–$R^{20}$, –CS–N($C_1$–$C_6$–alkil)($C_1$–$C_6$–alkil), –CS–O–$R^{21}$, –CS–$NR^{22}R^{23}$, –CS–$NH_2$, –CS–$N(CR^{24}R^{25}R^{26})(CR^{27}R^{28}R^{29})$, –SO–$R^{30}$, –SO–$R^{31}$, –$SO_2$–$R^{32}$, –$SO_2$–$R^{33}$, -SO–$CR^{34}R^{35}R^{36}$, –SO–$CR^{37}R^{38}R^{39}$, –$SO_2$–$CR^{40}R^{41}R^{42}$, –$SO_2$–$CR^{43}R^{44}R^{45}$, –SO–N($C_1$–$C_6$–alkil)($C_1$–$C_6$–alkil), –SO–$NR^{46}R^{47}$, –SO–$NH_2$, –SO–N- $(CR^{48}R^{49}R^{50})(CR^{51}R^{52}R^{53})$, –$SO_2$–N($C_1$–$C_6$–alkil)($C_1$–$C_6$–alkil), –$SO_2$–$NR^{54}R^{55}$, –$SO_2$–$NH_2$, –$SO_2$–$N(CR^{56}R^{57}R^{58})(CR^{59}R^{60}R^{61})$, SO_2–OH, -SO_2–OR^{62}, –SO_2–$CR^{63}R^{64}R^{65}$, -SO_2–$OCR^{66}R^{67}R^{68}$, kur mažiausiai vienas iš radikalų Z^1, Z^2, Z^3 skiriasi nuo vandenilio;

radikalai Z^1 ir Z^2 kartu dar gali reikšti radikalą –CO–O–CO–CH_2–, –CO–O–CH_2–CH_2–,

radikalai Z^2 ir Z^3 kartu dar gali reikšti radikalą –CO–Z'–CH_2–, –CO–O–CH_2–, –CO–CH_2–CH_2–, –CO–O–CO– arba –CO–NH–CO, kur

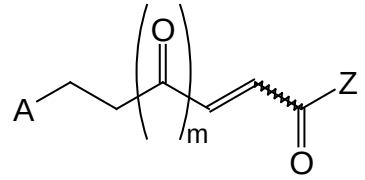
Z' reiškia vieną iš šių grupių: –CH_2–, –CF_2–, –C_2H_4–, –CF_2–CH_2–, –CH_2–CH_2–, –O–, –O–CH_2–, –NH– arba –NH–CH_2–;

radikalai R^6 – R^{76} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia šias grupes: –H, –OH, –OCH_3, –OC_2H_5, –OC_3H_7,
–O–ciklo-C_3H_5, –$OCH(CH_3)_2$, –OC $(CH_3)_3$, –OC_4H_9, –OPh, –OCH_2–Ph, –$OCPh_3$, –SH, –SCH_3, –SC_2H_5, –SC_3H_7, –S–ciklo-C_3H_5, –$SCH(CH_3)_2$, –$SC(CH_3)_3$, –NO_2, –F, –Cl, –Br, –I, –CN, –CHO, –$COCH_3$, –COC_2H_5,
–COC_3H_7, –CO–ciklo-C_3H_5, –COCH $(CH_3)_2$, –$COC(CH_3)_3$, –COOH, –COCN, -$COOCH_3$, –$COOC_2H_5$, –$COOC_3H_7$, –COO–ciklo-C_3H_5, –$COOCH(CH_3)_2$, –$COOC(CH_3)_3$, –OOC–CH_3, –OOC–C_2H_5, –OOC–C_3H_7, –OOC–ciklo-C_3H_5, –OOC–$CH(CH_3)_2$, –OOC–$C(CH_3)_3$, –$CONH_2$, –$CONHCH_3$, –$CONHC_2H_5$, –$CONHC_3H_7$, –CONH–ciklo-C_3H_5, –$CONH[CH(CH_3)_2]$, –$CONH[C(CH_3)_3]$, –CON $(CH_3)_2$, –$CON(C_2H_5)_2$, –$CON(C_3H_7)_2$,
–$CON(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, –CON $[CH(CH_3)_2]_2$, –$CON[C(CH_3)_3]_2$, –$NHCOCH_3$, –$NHCOC_2H_5$, –$NHCOC_3H_7$, –NHCO–ciklo-C_3H_5, –NHCO–$CH(CH_3)_2$, –NHCO–$C(CH_3)_3$, –NH_2, –$NHCH_3$, –NHC_2H_5, –NHC_3H_7, –NH–ciklo-C_3H_5,
–$NHCH(CH_3)_2$, –NHC $(CH_3)_3$, –$N(CH_3)_2$, –$N(C_2H_5)_2$, –$N(C_3H_7)_2$, –$N(ciklo\text{-}C_3H_5)_2$, –N[CH $(CH_3)_2]_2$, –$N[C(CH_3)_3]_2$, $SOCH_3$, –SOC_2H_5, –SOC_3H_7, –SO–ciklo-C_3H_5, –$SOCH(CH_3)_2$, –$SOC(CH_3)_3$, –SO_2CH_3, –$SO_2C_2H_5$, –$SO_2C_3H_7$, –SO_2–ciklo-C_3H_5, –$SO_2CH(CH_3)_2$, –$SO_2C(CH_3)_3$, –SO_3H, –SO_3CH_3, –$SO_3C_2H_5$,
–$SO_3C_3H_7$, –SO_3–ciklo-C_3H_5, –$SO_3CH(CH_3)_2$, –$SO_3C(CH_3)_3$, –OCF_3, –OC_2F_5, –NH–CO–NH_2, –NH–CO–$NHCH_3$, –NH–CO–NHC_2H_5, –NH–CO–NHC_3H_7, –NH–CO–NH–ciklo-C_3H_5, –NH–CO–$NH[CH(CH_3)_2]$, –NH–CO–$NH[C(CH_3)_3]$, –NH–CO–$N(CH_3)_2$, –NH–CO–$N(C_2H_5)_2$, –NH–CO–$N(C_3H_7)_2$, –NH–CO–N(ciklo-$C_3H_5)_2$,
–NH–CO–$N[CH(CH_3)_2]_2$, –NH–CO–$N[C(CH_3)_3]_2$, –

NH–CS–NH_2, –NH–CS–$NHCH_3$, –NH–CS–NHC_2H_5, –NH–CS–NHC_3H_7, –NH–CS–NH-ciklo-C_3H_5, –NH–CS–NH[$CH(CH_3)_2$], –NH–CS–NH[$C(CH_3)_3$], –NH–CS–$N(CH_3)_2$, –NH–CS–$N(C_2H_5)_2$, –NH–CS–$N(C_3H_7)_2$, –NH–CS–N(ciklo-$C_3H_5)_2$, –NH–CS–N[$CH(CH_3)_2]_2$, –NH–CS–N[$C(CH_3)_3]_2$, –NH–C(=NH)–NH_2, –NH–C(=NH)–$NHCH_3$, –NH–C(=NH)–NHC_2H_5, –NH–C(=NH)–NHC_3H_7,
–OC_6H_4–OCH_3, –NH–C(=NH) –NH-ciklo-C_3H_5, –NH–C(=NH)–NH[$CH(CH_3)_2$], –CF_2Cl, –NH–C(=NH)–NH[$C(CH_3)_3$], –NH–C(=NH)–$N(CH_3)_2$, –NH–C(=NH)–$N(C_2H_5)_2$, –NH–C(=NH)–$N(C_3H_7)_2$, –NH–C(=NH)–N(ciklo-$C_3H_5)_2$, –OC_6H_4–CH_3, –NH–C(=NH)–N[$CH(CH_3)_2]_2$, –NH–C(=NH)–N[$C(CH_3)_3]_2$, –O–CO–NH_2, –O–CO–$NHCH_3$, –O–CO–NHC_2H_5, –O–CO–NHC_3H_7, –O–CO–NH-ciklo-C_3H_5, –O–CO–NH[$CH(CH_3)_2$], –O–CO–NH[$C(CH_3)_3$], –O–CO–$N(CH_3)_2$, –O–CO–$N(C_2H_5)_2$, –O–CO–$N(C_3H_7)_2$, –O–CO–N(ciklo-$C_3H_5)_2$, –O–CO–N[$CH(CH_3)_2]_2$, –O–CO–N[$C(CH_3)_3]_2$, –O–CO–OCH_3, –O–CO–OC_2H_5, –O–CO–OC_3H_7, –O–CO–O-ciklo-C_3H_5, –O–CO–$OCH(CH_3)_2$, –O–CO–$OC(CH_3)_3$, –CH_2F, –CHF_2, –CF_3, –CH_2–CH_2F, –CH_2–CHF_2, –CH_2–CF_3, ciklo-C_3H_5, ciklo-C_4H_7, ciklo-C_5H_9, ciklo-C_6H_{11}, ciklo-C_7H_{13}, ciklo-C_8H_{15}, –Ph, –CH_2–Ph, –CPh_3, –CH_3, –C_2H_5, –C_3H_7, –$CH(CH_3)_2$, –C_4H_9, –CH_2–$CH(CH_3)_2$, –$CH(CH_3)$–C_2H_5, –$C(CH_3)_3$, –C_5H_{11}, –$CH(CH_3)$ –C_3H_7, –CH_2–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)_2$, –$C(CH_3)_2$–C_2H_5, –CH_2–$C(CH_3)_3$, –$CH(C_2H_5)_2$, –C_2H_4–$CH(CH_3)_2$, –C_6H_{13}, –C_3H_6–CH- $(CH_3)_2$, –C_2H_4–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –$CH(CH_3)$–C_4H_9, –CH_2–$CH(CH_3)$–C_3H_7, –$CH(CH_3)$–CH_2–$CH(CH_3)_2$, –$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –CH_2–$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)_2$, –CH_2–$C(CH_3)_2$–C_2H_5, –$C(CH_3)_2$–C_3H_7,
–$C(CH_3)_2$–$CH(CH_3)_2$, –C_2H_4–$C(CH_3)_3$, –$CH(CH_3)$–$C(CH_3)_3$, –CH=CH_2, –CH_2–CH=CH_2, –$C(CH_3)$=CH_2, –CH=CH–CH_3, –C_2H_4–CH=CH_2, –C_7H_{15}, –C_8H_{17}, –CH_2–CH=CH–CH_3, –CH=CH–C_2H_5, –CH_2–$C(CH_3)$=CH_2,
–$CH(CH_3)$–CH=CH, –CH=$C(CH_3)_2$, –$C(CH_3)$=CH–CH_3, –CH=CH–CH=CH_2, –C_3H_6–CH=CH_2, –C_2H_4–CH=CH–CH_3, –CH_2–CH=CH–C_2H_5, –CH=CH–C_3H_7, –CH_2–CH= CH–CH=CH_2, –CH=CH–CH=CH–CH_3, –CH=CH–CH_2–CH=CH_2, –$C(CH_3)$=CH–CH=CH_2, –CH=$C(CH_3)$–CH=CH_2, –CH=CH–$C(CH_3)$=CH_2, –C_2H_4–$C(CH_3)$=CH_2, –CH_2–$CH(CH_3)$–CH=CH_2, –$CH(CH_3)$–CH_2–CH= CH_2, –CH_2–CH=$C(CH_3)_2$, –CH_2–$C(CH_3)$=CH–CH_3, –$CH(CH_3)$–CH=CH–CH_3, –CH=CH–$CH(CH_3)_2$, –CH=$C(CH_3)$–C_2H_5, –$C(CH_3)$=CH–C_2H_5,
–$C(CH_3)$=$C(CH_3)_2$, –$C(CH_3)_2$–CH=CH_2, –$CH(CH_3)$–$C(CH_3)$=CH_2, –$C(CH_3)$=CH–CH=CH_2, –CH=$C(CH_3)$–CH=CH_2, –CH=CH–(CH$_3$)=CH_2, –C_4H_8–CH=CH_2, –C_3H_6–CH=CH–CH_3, –C_2H_4–CH=CH–C_2H_5, –CH_2–CH=CH–C_3H_7, –CH=CH–C_4H_9, –C_3H_6–$C(CH_3)$=CH_2, –CH_2–CH_2– CH_2–OCH_3, –C_2H_4–$CH(CH_3)$–CH=CH_2, –CH_2–$CH(CH_3)$–CH_2–CH=CH_2, –CH_2NH_2, –$CH(CH_3)$–C_2H_4–CH=CH_2, –C_2H_4–CH=$C(CH_3)_2$, –C_2H_4–$C(CH_3)$=CH–CH_3, –CH_2–$CH(CH_3)$–CH=CH–CH_3, –$CH(CH_3)$–CH_2–CH=CH–CH_3, –CH_2OH, –CH_2SH, –CH_2–CH=CH–$CH(CH_3)_2$, –CH_2–CH=$C(CH_3)$–C_2H_5, –CH_2–CH_2–CH_2NH_2, –CH_2–$C(CH_3)$=CH–C_2H_5, –CH(CH$_3$)–CH=CH–C_2H_5, –CH_2–CH_2NH_2,
–CH=CH–CH_2–$CH(CH_3)_2$, –CH=CH–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –CH=$C(CH_3)$–C_3H_7,
–$C(CH_3)$=CH–C_3H_7, –CH_2–$CH(CH_3)$–$C(CH_3)$=CH_2, –CH_2–CH_2SH, –$CH(CH_3)$–CH_2–$C(CH_3)$= CH_2, –$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)$–CH=CH_2, –CH_2–CH_2–CH_2OH, –CH_2–$C(CH_3)_2$–CH=CH_2, –$C(CH_3)_2$–CH_2–CH=CH_2, –CH_2–$C(CH_3)$=$C(CH_3)_2$, –$CH(CH_3)$–CH=$C(CH_3)_2$, –$C(CH_3)_2$–CH=CH–CH_3, –CH_2–CH_2–CH_2SH, –$CH(CH_3)$–$C(CH_3)$=CH–CH_3, –CH=$C(CH_3)$–$CH(CH_3)_2$, –$C(CH_3)$=CH–$CH(CH_3)_2$, –$C(CH_3)$=$C(CH_3)$–C_2H_5, –CH=CH–$C(CH_3)_3$, –$C(CH_3)_2$–$C(CH_3)$=CH_2, –$CH(C_2H_5)$–$C(CH_3)$=CH_2, –$C(CH_3)(C_2H_5)$–CH=CH_2, –$CH(CH_3)$–$C(C_2H_5)$=CH_2, –CH_2–$C(C_3H_7)$=CH_2, –CH_2–$C(C_2H_5)$=CH–CH_3, –$CH(C_2H_5)$–CH=CH–CH_3, –$C(C_4H_9)$=CH_2,
–$C(C_3H_7)$=CH–CH_3, –$C(C_2H_5)$=CH–C_2H_5, –$C(C_2H_5)$=$C(CH_3)_2$, –C[$C(CH_3)_3$]=CH_2, –C[CH (CH_3) (C_2H_5)]=CH_2,
–C[CH_2–$CH(CH_3)_2$]=CH_2, –C_6H_4–OCH_3, –C_6H_4–OH, –CH_2–CH_2–OCH_3, –CH_2–CH_2OH, –CH_2–OCH_3, -CH_2–C_6H_4–OCH_3, –CH_2–C_6H_4–OH, –C≡CH, –C≡C–CH_3, –CH_2-C≡CH, –C_2H_4–C≡CH, –CH_2–C≡C–CH_3, –C≡C–C_2H_5, –C_3H_6–C≡CH, –C_2H_4–C≡C–CH_3, –CH_2–C≡C–C_2H_5, –C≡C–C_3H_7, –$CH(CH_3)$–C≡CH, –CH_2–$CH(CH_3)$–C≡CH, –$CH(CH_3)$–CH_2–C≡CH, –$CH(CH_3)$–C≡C–CH_3, –C_4H_8–C≡CH, –C_3H_6–C≡C–CH_3, –C_2H_4–C≡C–C_2H_5, –CH_2–C≡C–C_3H_7, –C≡C–C_4H_9, –C≡C–$C(CH_3)_3$, –C_2H_4–$CH(CH_3)$–C≡CH, –CH_2–$CH(CH_3)$–CH_2–C≡CH, –CH_2–C≡C–$CH(CH_3)_2$, –$CH(CH_3)$–C_2H_4–C≡CH, –CH_2–$CH(CH_3)$–C≡C–CH_3, –$CH(CH_3)$–CH_2–C≡C–CH_3, –$CH(CH_3)$–C≡C–C_2H_5, –C≡C–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –C≡C–CH_2–$CH(CH_3)_2$, –$CH(C_2H_5)$–C≡C–CH_3,
–$C(CH_3)_2$–C≡C–CH_3, –$CH(C_2H_5)$–CH_2–C≡CH, –CH_2–$CH(C_2H_5)$–C≡CH, –$C(CH_3)_2$–CH_2–C≡CH, –CH_2–$C(CH_3)_2$–C≡CH, –$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)$–C≡CH, –$CH(C_3H_7)$–C≡CH, –$C(CH_3)(C_2H_5)$–C≡CH,;

ir stereoizomerinių formų, E/Z izomerų, enantiomerų, enantiomerų mišinių, diastereomerų, diastereomerų mišinių, racematų, tautomerų, anomerų, keto-enolinių formų, betaino formų, solvatų, hidratų bei farmaciniu požiūriu priimtinų aukščiau minėtų junginių druskų.

8. Panaudojimas pagal apibrėžties 7 punktą, kur junginys turi tokią bendrąją struktūrą [B]:



[B]

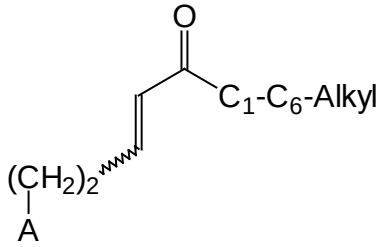
kur

Z reiškia hidroksi grupę, amino grupę, C_1–C_6–alkilamino grupę, C_1–C_6–dialkilamino grupę, C_1–C_6–alkoksigrupę, C_1–C_6–alkilo grupę, C_1–C_6–halogenalkilo grupę, C_3–C_{10}–heteroarilo grupę arba C_6–C_{15}–arilo grupę ir

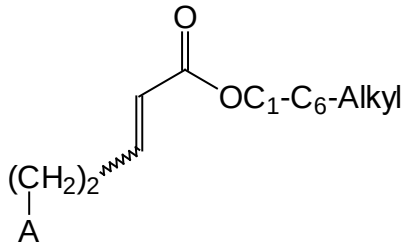
m yra 0 arba 1, ir

A reiškia peptidinį radikalą, peptidinį darinį arba peptidomimetinį radikalą.

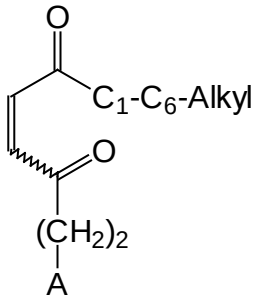
9. Panaudojimas pagal apibrėžties 8 punktą, kur junginys turi žemiau pateiktą bendrąją struktūrą [C], [D], [E] arba [F]:



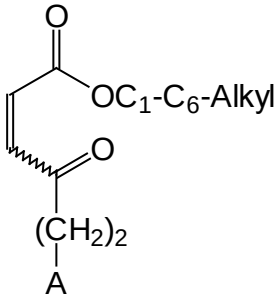
[C]



[D]

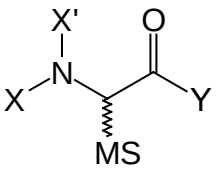


[E]

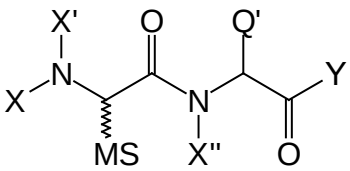


[F]

10. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 7 – 9 punktų, kur junginys turi vieną iš šių bendrųjų formulių (I), (II) arba (III):



(I)

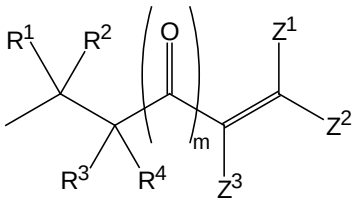


(II)

(III)

Kur

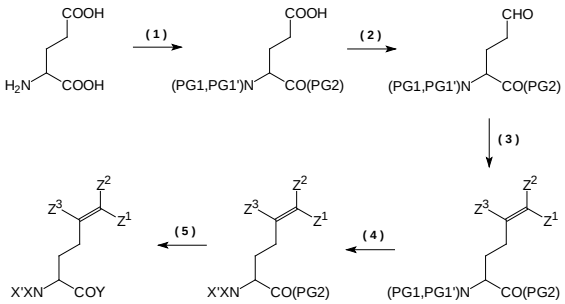
MS yra Michaelio sistema, turinti tokią struktūrą:



ir kur m, E, R^1, R^2, R^3, R^4, Q, Q', X, X', X'', Y, Z^1, Z^2 ir Z^3 turi tą pačią reikšmę, kaip apibrėžties 1 punkte.

11. Farmacinė kompozicija, apimanti mažiausiai vieną junginį pagal bendrąją formulę (I), (II), (III), (IIB), [A], [B], [C], [D], [E], [F] ir/arba farmaciniu požiūriu priimtinas jų druskas ir mažiausiai vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, užpildą arba tirpiklį, pasirinktinai kartu su aktyviu agentu, parinktu iš grupės, apimančios vitaminus, mineralus, mikroelementus, peptidazę, citokinus, monokloninius antikūnus ir zonuliną.

12. Peptidų arba peptidomimetikų pagal apibrėžties 1 punktą gavimo būdas, kur m=0, pagal tokią sintezės schemą:



(0) Glutamo rūgšties gavimas,

(1) Blokuojančiosios grupės (PG1 ir PG2) prijungimas prie glutamo rūgšties C-galinės ir N-galinės dalies,

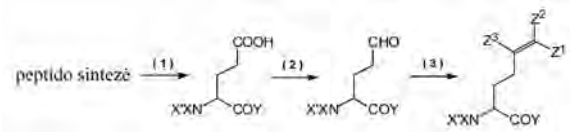
(2) Glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos redukcija į aldehidą,

(3) Gauto aldehido konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį,

(4) Blokuojančiųjų grupių pašalinimas, ir

(5) C-galinės dalies ir/arba N-galinės dalies pratęsimas peptido fragmentu arba peptidomimetiku.

arba pagal tokią sintezės schemą:



(1) C-galinėje dalyje ir N-galinėje dalyje blokuoto peptido arba peptidomimetiko, turinčio glutamo rūgštį, gavimas,

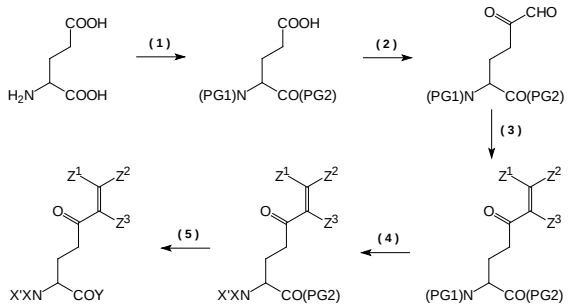
(2) Glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos redukcija į aldehidą,

(3) Gauto aldehido konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį, ir

(4) Pasirinktinai, blokuojančiųjų grupių pašalinimas

arba

gavimo būdas peptidų arba peptidomimetikų pagal apibrėžties 1 punktą , kur m=1, pagal tokią sintezės schemą:



(0) Glutamo rūgšties gavimas,

(1) Blokuojančiosios grupės (PG1 ir PG2) prijungimas prie glutamo rūgšties C-galinės ir N-galinės dalies,

(2) Glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos redukcija į diketo grupę,

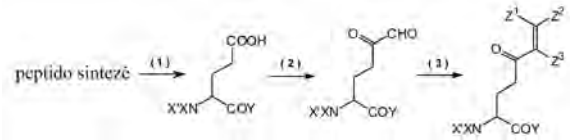
(3) Gautos diketo grupės galinės karbonilo funkcijos konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį

(4) Blokuojančiųjų grupių pašalinimas, ir

(5) C-galinės dalies ir/arba N-galinės dalies pratęsimas peptido fragmentu arba peptidomimetiku.

arba

pagal tokią sintezės schemą:



(1) C-galinėje dalyje ir N-galinėje dalyje blokuoto peptido arba peptidomimetiko, turinčio glutamo rūgštį, gamyba,

(2) Glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos konversija į diketo grupę,

(3) Gautos diketo grupės galinės karbonilo funkcijos konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį, ir

(4) Pasirinktinai, blokuojančiųjų grupių pašalinimas.

(51) Int.Cl. ***C07K 7/62*** (2006.01)
(11) **2470555**
(96) 10757791.8
(96) 2010 09 29
(97) 2012 07 04
(97) 2014 12 24
(86) PCT/EP2010/064472
(86) 2010 09 29
(87) WO 2011/051070
(87) 2011 05 05
(30) 256344 P, 2009 10 30, US
(72) KOCH, Torben, DK
OVERBALLE-PEDERSEN, Carsten, DK
(73) Xellia Pharmaceuticals ApS, 2300 Kobenhaven, DK
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kolistino gryninimo būdas ir išgryninti kolistino komponentai

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kolistino gryninimo atvirkštinių fazių chromatografijos pagalba būdas, charkterizuojamas kolistino bazės acto rūgštyje ir 20-30 % etanolio pakrovimu į koloną ir eliuavimu 10-15 % etanoliu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur etanolio koncentracija yra 20-24 %.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur etanolio koncentracija yra 24 %.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur etanolio koncentracija yra 12 %.

5. Būdas pagal 1 punktą, kur acto rūgšties koncentracija yra 0,1 M.

6. Būdas pagal 1 punktą, kur po jo dar vykdoma hidrofobinės sąveikos chromatografijos pakopa.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur judrios fazės pH yra 7-8.

8. Būdas pagal 1 punktą, kur judrios fazės pH yra 7,5.

9. Būdas pagal 1 punktą, kur
aukšta etanolio koncentracija yra 24 %,
žema etanolio koncentracija yra 12 %,
acto rūgšties koncentracija yra 0,1 M,
judrios fazės pH yra 7,5, ir
stacionari fazė yra C8-derva.

(51) Int.Cl. ***C07K 14/25*** (2006.01)
C07K 14/205 (2006.01)
C12P 21/00 (2006.01)
(11) **2311972**
(96) 10179208.3
(96) 2006 05 10
(97) 2011 04 20
(97) 2015 01 21
(30) 05010276, 2005 05 11, EP
(72) Aebi, Markus, CH
Kowarik, Michael, CH
Ahuja, Umesh, CH
(73) ETH Zurich, 8092 Zurich, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Rekombinantiniai N-glikozilinti baltymai iš prokariotinių ląstelių
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vienos arba daugiau amino rūgščių sekų, apimančių seką D/E- X- N-Z-S/T, kurioje X ir Z gali būti bet kuri natūrali amino rūgštis, išskyrus proliną, panaudojimas baltymo modifikavimui taip, kad baltymas gali būti N-glikozilintas oligosaccharilo transferaze iš *Campylobacter* spp.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur baltymas yra modifikuotas, įterpiant į minėtą baltymą minėtą vieną arba daugiau amino rūgščių sekų.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur baltymas yra modifikuotas įterpiant, ištrinant ir/arba pakeičiant vieną arba daugiau amino rūgščių minėtame baltyme.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, kur *Campylobacter* spp. yra *C. jejuni.*

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kur baltymas papildomai apima glikaną, prisijungusį prie kiekvienos iš minėtų vienos arba daugiau įterptų sutartinių sekų *N*-glikozidine jungtimi.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kur minėtas baltymas yra *P. aeruginosa* ekstraląstelinis baltymas.

7. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur minėtas *P. aeruginosa* ekstraląstelinis baltymas apima dvi iš minėtų įterptų sutartinių sekų.

8. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur minėtas glikanas apima oligo- arba polisacharidą iš gram-neigiamos bakterijos.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur minėtas oligo- arba polisacharidas yra iš *Shigella* spp, *Pseudomonas* spp arba *E. coli.*

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta *Shigella* spp. yra *Shigella dysenteriae* O1.

11. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur minėta *Pseudomonas* spp. yra *P. aeruginosa.*

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kur minėta *P. aeruginosa* yra *P. aeracginosa* O11.

13. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur minėtas glikanas apima oligo- arba polisacharidą iš gram-teigiamos bakterijos.

14. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas baltymas apima mažiausiai dvi iš minėtų įterptų sutartinių sekų.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur mažiausiai vienas iš minėtų glikanų yra skirtingas nuo kitų minėtų glikanų.

16. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas baltymas yra CRM.

17. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas baltymas yra choleros toksinas.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 14/47*** (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)
C12Q 1/68 (2006.01)
(11) **2433954**
(96) 11003883.3
(96) 2006 09 06
(97) 2012 03 28
(97) 2015 02 25
(30) 05019786, 2005 09 12, EP
(72) Sahin, Ugur, DE
Türeci, Özlem, DE
Koslowski, Michael, DE
Usener, Dirk, DE
(73) BioNTech AG, 55131 Mainz, DE
Johannes Gutenberg-Universität Mainz, vertreten durch den Präsidenten, 55122 Mainz, DE
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Su naviku susijusių antigenų identifikavimas, skirtas diagnozei ir gydymui
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti gydymo būde, apimanti vieną arba daugiau komponentų, parinktų iš grupės, susidedančios iš:
(i) su naviku susijusio antigeno arba jo tarpląstelinės dalies,

(ii) nukleorūgšties, kuri koduoja su naviku susijusį antigeną arba jo tarpląstelinę dalį,

(iii) ir ląstelės-šeimininkės, kuri ekspresuoja su naviku susijusį antigeną arba jo tarpląstelinę dalį,

kur minėta dalis yra imunogeninis fragmentas, apimantis ne mažiau kaip 6 iš eilės su naviku susijusio antigeno aminorūgštis,

minėtas su naviku susijęs antigenas, turintis seką, koduojamą nukleorūgšties, kuri yra parinkta iš grupės, susidedančios iš:

(a) nukleorūgšties, kuri apima nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 1,

(b) ir nukleorūgšties, kuri yra bent 95 % identiška (a) nukleorūgščiai.

2. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti kaip apibrėžta 1 punkte, kur gydymo būdas yra vėžio gydymo arba prevencijos būdas, charakterizuojamas su naviku susijusio antigeno ekspresija pagal 1 punktą, kur vėžys yra stemplės navikas, kiaušidžių navikas, galvos-kaklo navikas, inkstų navikas, kepenų navikas, plaučių navikas, krūtų navikas, prostatos navikas, storosios žarnos navikas, skrandžio navikas, skrandžio vėžys, kasos auglys, inkstų ląstelių karcinoma, storosios žarnos karcinoma ar krūties karcinoma.

3. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti kaip apibrėžta 1 arba 2 punkte, kur su naviku susijęs antigenas apima aminorūgščių seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 2, 58, 59, 60, 68 ir 69.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 14/605*** (2006.01)
A61K 38/26 (2006.01)
A61P 5/48 (2006.01)
(11) **2454282**
(96) 10737252.6
(96) 2010 06 24
(97) 2012 05 23
(97) 2015 03 04
(86) PCT/DK2010/000099
(86) 2010 06 24
(87) WO 2011/006497
(87) 2011 01 20
(30) 09251780, 2009 07 13, EP
225080 P, 2009 07 13, US
10157240, 2010 03 22, EP
201000412, 2010 05 10, DK
(72) RIBER, Ditte, DK
MEIER, Eddi, DK
DAUGAARD, Jens, Rosengren, DK
SKOVGAARD, Marie, DK
TOLBORG, Jakob, Lind, DK
KAMPEN, Gita, DK
BEK, Camilla, Erteberg, DK
(73) Zealand Pharma A/S, 2600 Glostrup, DK
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Acilinti gliukagono analogai

Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę:

R^1-Z-R^2

kurioje R^1 yra H, C_{1-4} alkilas, acetilas, formilas, benzoilas arba trifluoracetilas;

R^2 yra OH arba NH_2;

ir Z yra peptidas, turintis formulę I

His-X2-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-X16-X17-Ala-Ala-X20-X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-X27-X28-Ala-X30; (I)

kur

X2 yra parinktas iš Aib ir Ser;

X12 yra parinktas iš Lys, Arg arba Leu;

X16 yra parinktas iš Arg ir X;

X17 yra parinktas iš Arg ir X;

X20 yra parinktas iš Arg, His ir X;

X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;

X24 yra parinktas iš Ala ir X;

X27 yra parinktas iš Leu ir X;

X28 yra parinktas iš Arg ir X;

X30 yra X arba jo nėra;

kur bent vienas iš X16, X17, X20, X24, X27, X28, ir X30 yra X;

ir kur kiekviena liekana X yra nepriklausomai parinkta iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys, Ser, Cys, Dbu, Dpr ir Orn;

kur bent vienos liekanos X šoninė grandinė yra konjuguota su lipofiliniu pakaitu, turinčiu formulę:

(i) Z^1, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, tiesiogiai konjuguotas su X šonine grandine; arba

(ii) Z^1Z^2, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, Z^2 yra tiltelis, ir Z^1 yra konjuguotas su X šonine grandine per Z^2;

su sąlyga, kad Z nėra HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLRA.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur:

(a) viena arba daugiau iš minėtų šoninių grandinių X yra nepriklausomai parinkta iš Lys, Glu ir Cys; ir (arba)

(b) X16 yra parinktas iš Glu, Lys ir Ser;

X17 yra parinktas iš Lys ir Cys;

X20 yra parinktas iš His, Lys, Arg ir Cys;

X24 yra parinktas iš Lys, Glu ir Ala;

X27 yra parinktas iš Leu ir Lys; ir (arba)

X28 yra parinktas iš Ser, Arg ir Lys; ir (arba)

(c) formulės I peptidas apima vieną arba daugiau iš šių liekanų derinių:

X2 yra Aib ir X17 yra Lys;

X2 yra Aib ir X17 yra Cys;
X2 yra Aib ir X20 yra Cys;
X2 yra Aib ir X28 yra Lys;
X12 yra Arg ir X17 yra Lys;
X12 yra Leu ir X17 yra Lys;
X12 yra Lys ir X20 yra Lys;
X12 yra Lys ir X17 yra Lys;
X16 yra Lys ir X17 yra Lys;
X16 yra Ser ir X17 yra Lys;
X17 yra Lys ir X20 yra Lys;
X17 yra Lys ir X21 yra Asp;
X17 yra Lys ir X24 yra Glu;
X17 yra Lys ir X27 yra Leu;
X17 yra Lys ir X27 yra Lys;
X17 yra Lys ir X28 yra Ser;
X17 yra Lys ir X28 yra Arg;
X20 yra Lys ir X27 yra Leu;
X21 yra Asp ir X27 yra Leu;
X2 yra Aib, X12 yra Lys ir X16 yra Ser;
X12 yra Lys, X17 yra Lys ir X16 yra Ser;
X12 yra Arg, X17 yra Lys ir X16 yra Glu;
X16 yra Glu, X17 yra Lys ir X20 yra Lys;
X16 yra Ser, X21 yra Asp ir X24 yra Glu;
X17 yra Lys, X24 yra Glu ir X28 yra Arg;
X17 yra Lys, X24 yra Glu ir X28 yra Lys;
X17 yra Lys, X27 yra Leu ir X28 yra Ser;
X17 yra Lys, X27 yra Leu ir X28 yra Arg;
X20 yra Lys, X24 yra Glu ir X27 yra Leu;
X20 yra Lys, X27 yra Leu ir X28 yra Ser;
X20 yra Lys, X27 yra Leu ir X28 yra Arg.
X16 yra Ser, X20 yra His, X24 yra Glu ir X27 yra Leu;
X17 yra Lys, X20 yra His, X24 yra Glu ir X28 yra Ser;
X17 yra Lys, X20 yra Lys, X24 yra Glu ir X27 yra Leu; or
X17 yra Cys, X20 yra Lys, X24 yra Glu ir X27 yra Leu.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur I formulės peptidas turi tik vieną to tipo aminorūgštį, konjuguotą su lipofiliniu pakaitu, pvz., kur peptidas turi tik vieną Lys liekaną, tik vieną Cys liekaną arba tik vieną Glu liekaną, ir kur lipofilinis pakaitas yra konjuguotas su ta liekana.

4. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur I formulės peptido seka apima vieną arba daugiau intramolekulinių tiltelių ir kur pasirinktinai

(a) minėtas intramolekulinis tiltelis yra sudarytas tarp dviejų aminorūgščių, kurios yra atskirtos trimis aminorūgštimis linijinėje formulės I aminorūgščių sekoje, liekanų šoninių grandinių;

(b) intramolekulinis tiltelis yra sudarytas tarp liekanų porų 16 ir 20, 17 ir 21, 20 ir 24, arba 24 ir 28 šoninių grandinių;

(c) intramolekulinis tiltelis yra druskos tiltelis arba laktamo žiedas; ir (arba)

(d) intramolekulinis tiltelis apima porą liekanų, kur:
X16 yra Glu ir X20 yra Lys;
X16 yra Glu ir X20 yra Arg;
X16 yra Lys ir X20 yra Glu; arba
X16 yra Arg ir X20 yra Glu;
X17 yra Arg ir X21 yra Glu;
X17 yra Lys ir X21 yra Glu;
X17 yra Arg ir X21 yra Asp; arba
X17 yra Lys ir X21 yra Asp;
X20 yra Glu ir X24 yra Lys;
X20 yra Glu ir X24 yra Arg;
X20 yra Lys ir X24 yra Glu; arba
X20 yra Arg ir X24 yra Glu;
X24 yra Glu ir X28 yra Lys;
X24 yra Glu ir X28 yra Arg;
X24 yra Lys ir X28 yra Glu; arba
X24 yra Arg ir X28 yra Gl1u.

5. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur bent vienas iš X16, X17, X20 ir X28 yra konjuguotas su lipofiliniu pakaitu.

6. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur:

(a) X30 nėra; arba

(b) X30 yra ir jis yra konjuguotas su lipofiliniu pakaitu.

7. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur:

(a) Junginys turi tik vieną lipofilinį pakaitą padėtyje 16, 17, 20, 24, 27, 28 arba 30, geriau, padėtyje 16, 17 arba 20, ypač padėtyje 17;

(b) junginys turi tiksliai du lipofilinius pakaitus, kiekvieną vienoje iš padėčių 16, 17, 20, 24, 27, 28 arba 30; arba

(c) junginys turi lipofilinius pakaitus padėtyse 16 ir 17, 16 ir 20, 16 ir 24, 16 ir 27, 16 ir 28 arba 16 ir 30; padėtyse 17 ir 20, 17 ir 24, 17 ir 27, 17 ir 28 arba 17 ir 30; padėtyse 20 ir 24, 20 ir 27, 20 ir 28 arba 20 ir 30; padėtyse 24 ir 27, 24 ir 28 arba 24 ir 30; padėtyse 27 ir 28 arba 27 ir 30; arba padėtyse 28 ir 30.

8. Junginys pagal 1 punktą, turintis formulę:

R^1-Z-R^2

kurioje R^1 yra H, C_{1-4} alkilas, acetilas, formilas, benzoilas arba trifluoracetilas;

R^2 yra OH arba NH_2;

ir Z yra peptidas, turintis:

(a) formulę IIa:

His-Aib-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-X16-X17-Ala-Ala-X20-X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IIa)

kurioje
X12 yra parinktas iš Lys, Arg ir Leu;
X16 yra parinktas iš Ser ir X;
X17 yra X;
X20 yra parinktas iš His ir X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu;
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
ir kurioje kiekviena liekana X yra nepriklausomai parinkta iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys, ir Cys;
(b) formulę IIIa:

His-Aib-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-X20-
X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IIIa)
kurioje
X12 yra parinktas iš Lys ir Arg;
X17 yra X;
X20 yra parinktas iš His ir X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu;
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
ir kurioje kiekviena liekana X yra nepriklausomai parinkta iš Glu, Lys, ir Cys; arba
(c) formulę IVa:
His-Aib-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-His-X21-
Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IVa)
kurioje
X12 yra parinktas iš Lys ir Arg;
X17 yra X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu;
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys ir Cys;
kur bent vienos liekanos X šoninė grandinė yra konjuguota su lipofiliniu pakaitu, turinčiu formulę:
(i) Z^1, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, tiesiogiai konjuguotas su X šonine grandine; arba
(ii) Z^1Z^2, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, Z^2 yra tiltelis, ir Z^1 yra konjuguotas su X šonine grandine per Z^2.

9. Junginys pagal 1 punktą, turintis formulę:
R^1-Z-R^2
wherein R^1 yra H, C_{1-4} alkilas, acetilas, formilas, benzoilas arba trifluoracetilas;
R^2 yra OH arba NH_2;
ir Z yra peptidas, turintis:
(a) formulę IIb:

His-Ser-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-X16-X17-Ala-Ala-X20-X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IIb)
kurioje
X12 yra parinktas iš Lys, Arg ir Leu;
X16 yra parinktas iš Ser ir X;
X17 yra X;
X20 yra parinktas iš His ir X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu;
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
ir kurioje kiekviena liekana X yra nepriklausomai parinkta iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys ir Cys;
(b) formulę IIIb:

His-Ser-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-X20-X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IIIb)
kurioje
X12 yra parinktas iš Lys ir Arg;
X17 yra X;
X20 yra parinktas iš His ir X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu;
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
ir kurioje kiekviena liekana X yra nepriklausomai parinkta iš Glu, Lys arba Cys; arba
(c) formulę IVb:
His-Ser-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-X12-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-His-X21-Phe-Val-X24-Trp-Leu-Leu-X28-Ala; (IVb)
kurioje
X12 yra parinktas iš Lys ir Arg;
X17 yra X;
X21 yra parinktas iš Asp ir Glu;
X24 yra parinktas iš Ala ir Glu
X28 yra parinktas iš Ser, Lys ir Arg;
kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys ir Cys;
kur bent vienos liekanos X šoninė grandinė yra konjuguota su lipofiliniu pakaitu, turinčiu formulę:
(i) Z^1, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, tiesiogiai konjuguotas su X šonine grandine; arba
(ii) Z^1Z^2, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, Z^2 yra tiltelis, ir Z^1 yra konjuguotas su X šonine grandine per Z2;
su sąlyga, kad Z nėra HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu))-AAHDFVEWLLRA.

10. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur peptidas, turintis formulę I, IIa, IIIa, IVa, IIb, IIIb arba IVb, turi seką:
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDKKAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAKDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLKRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLKA;

HSQGTFTSDYSRYLDSKAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSLYLDSKAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLRAK;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLSAK
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLKSA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVKWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSCAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSCAAHDFVEWLLSA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAACDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDKSAAHDFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLSAK;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAARDFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAKDFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLKA
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAKDFVAWLLSA
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVAWLLKA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDKKAAHDFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSRYLDSKAAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVKWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSLYLDSKAAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSCAAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAACDFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDK()KAAE()DFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVE()WLLK()A
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAK()DFVE()WLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK()AAHE()FVEWLLKA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK()AAKE()FVEWLLRA;
arba
HSQGTFTSDYSKYLDS-K*-AAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLD-K*-KAAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAA-K*-DFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWL-K*-RA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLL-K*-A;
HSQGTFTSDYSRYLDS-K*-AAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSLYLDS-K*-AAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLRA-K*;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLSA-K*;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWL-K*-SA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFV-K*-WLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDS-C*-AAHDFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLDS-C*-AAHDFVEWLLSA;
HSQGTFTSDYSKYLDSKAA-C*-DFVEWLLRA;
HSQGTFTSDYSKYLD-K*-SAAHDFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K*-AAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLLSA-K*;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K*-AARDFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAA-K*-DFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLL-K*-A;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K*-AAHDFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K*-AAHDFVEWLLKA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAA-K*-DFVAWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVAWLL-K*-A;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLD-K*-KAAHDFVAWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSRYLDS-K*-AAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFV-K*-WLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSLYLDS-K*-AAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-C*-AAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAA-C*-DFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLD-S*-KAAHDFVEWLLSA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDK()K*AAE()DFVEWLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK*AAHDFVE()WLLK()A
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK*AAK()DFVE()WLLRA;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK()AAHE()FVEWLLK*A;
H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSK()AAK*E()FVEWLLRA.

kur «*» nurodo lipofilinio pakaito padėtį.

11. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur:

(a) Z^1 apima angliavandenilio grandinę, turinčią 10-24 C atomus, 10-22 C atomus, arba 10-20 C atomų, pvz., kur Z^1 yra dodekanoilo, 2-butiloktanoilo, tetradekanoilo, heksadekanoilo, heptadekanoilo, oktadekanoilo arba eikozanoilo fragmentas;

(b) Z^2 yra arba apima vieną arba daugiau aminorūgščių liekanų, pvz., kur Z^2 yra γ-Glu, Glu, β-Ala arba ε-Lys liekana, arba 3-aminopropanoilo, 4-aminobutanoilo, 8-aminooktanoilo arba 8-amino-3,6-dioksaoktanoilo fragmentas; ir (arba)

(c) kur lipofilinis pakaitas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dodekanoil-γ-Glu, heksadekanoil-γ-Glu, heksadekanoil-Glu, heksadecanoil-[3-aminopropanoil], heksadecanoil-[8-aminooktanoil], heksadekanoil-ε-Lys, 2-butiloktanoil-γ-Glu, oktadekanoil-γ-Glu ir heksadekanoil-[4-aminobutanoil].

12. Junginys pagal 11 punktą, kur Z turi formulę:

HSQGTFTSDYSKYLD-K(heksadekanoil-γ-Glu)-KAAHDFVEWLLRA;

HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWL-K(heksadekanoil-γ-Glu)-RA;

HSQGTFTSDYSKYLDSKAA-K(heksadekanoil-γ-Glu)-DFVEWLLRA;

HSQGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLL-K(heksadekanoil-γ-Glu)-A;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLRA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AARDFVAWLLRA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFVEWLL-K(heksadekanoil-γ-Glu)-A;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLKA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVE()WLLK()A;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLRA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAA-K(heksadekanoil-γ-Glu)-DFVAWLLRA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(Dodekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-[3-aminopropanoil]-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-[8-aminooktanoil])-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-ε-Lys)-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil)-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(oktadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K([2-butiloktanoil]-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-[4-aminobutanoil])-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(oktadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

HSQGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-E)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(oktadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K([2-butiloktanoil]-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-[4-aminobutanoil])-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(oktadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA; arba

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-E)-AAHDFVEWLLSA;

kur liekanos, pažymėtos „()“ dalyvauja sudarant intramolekulinį ryšį; arba

kur Z turi formulę:

H-Aib-QGTFTSDYS-K(heksadekanoil-izoGlu)-YLDSKAAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYS KYLD-K(heksadekanoil-izoGlu)-KAAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAA-K(heksadekanoil-izoGlu)-DFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDSKAAHDFV-K(heksadekanoil-izoGlu)-WLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoLys)-AARDFVAWLLRA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAKDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDE-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHEFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAEDFVEWLLSA;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHDFVEWLLEA.

13. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra H-H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-γ-Glu)-AAHDFVEWLLSA-NH_2.

14. Junginys, turintis formulę:

R^1-Z-R^2

kurioje R^1 yra H, C_{1-4} alkilas, acetilas, formilas, benzoilas arba trifluoroacetilas;

R^2 yra OH arba NH_2;

ir Z yra peptidas, turintis:

(a) formulę V:

His-Aib-Gln-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-Lys-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-His-Asp-Phe-Val-Glu-Trp-Leu-Leu-X28; (V)

kurioje

X17 yra X

X28 yra Ser arba jo nėra; arba

(b) formulę VI:

His-Aib-Glu-Gly-Thr-Phe-Thr-Ser-Asp-Tyr-Ser-Lys-Tyr-Leu-Asp-Ser-X17-Ala-Ala-His-Asp-Phe-Val-Glu-Trp-Leu-Leu-Ser-Ala; (VI)

kurioje

X17 yra X;

kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš Glu, Lys, ir Cys;

ir kur X šoninė grandinė yra konjuguota su lipofiliniu pakaitu, turinčiu formulę:

(i) Z^1, kur Z^1 yra lipofilinis fragmentas, tiesiogiai konjuguiotas su X šonine grandine; arba

(ii) Z^1Z^2, Z^1 yra lipofilinis fragmentas, Z^2 yra tiltelis, ir Z^1 yra konjuguiotas su X šonine grandine per Z^2;

15. Junginys pagal 14 punktą, kur Z turi formulę:

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHDFVEWLLS;

H-Aib-QGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHDFVEWLL; arba

H-Aib-EGTFTSDYSKYLDS-K(heksadekanoil-izoGlu)-AAHDFVEWLLSA.

16. Kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-15 punktą arba jo druską arba darinį, mišinyje su nešikliu, pvz., kur kompozicija yra farmaciniu požiūriu priimtina kompozicija ir nešiklis yra farmaciniu požiūriu priimtinas nešiklis.

17. Junginys pagal bet kurį iš 1-15 punktą, skirtas naudoti medicininio gydymo būde, pvz.,

(a) skirtas naudoti svorio priaugimo prevencijai ir svorio praradimo skatinimui;

(b) skirtas naudoti cirkuliuojančios gliukozės kiekio, gliukozės tolerancijos ir (arba) cirkuliuojančio cholesterolio kiekių pagerinimui, cirkuliuojančio LDL kiekių sumažinimui, ir (arba) HDL/LDL santykio padidinimui; arba

(c) skirtas naudoti būklės, sąlygotos arba charakterizuojamos pertekliniu kūno svoriu, pvz., nutukimo, patologinio nutukimo, su nutukimu susijusio uždegimo, su nutukimu susijusios tulžies pūslės ligos, nutukimo indukuotos miego apnėjos, metabolinio sindromo, ikidiabetinio susirgimo, atsparumo insulinui, gliukozės netoleravimo, 2 tipo diabeto, 1 tipo diabeto, hipertenzijos, aterogeninės dislipidemijos, aterosklerozės, arteriosklerozės, koronarinės širdies ligos, periferinių arterijų ligos, insulto arba mikro-kraujagyslių ligos gydymui ir (arba) prevencijai.

18. Junginys, skirtas naudoti pagal 17 punktą, kur junginys yra skirtas įvedimui kaip kompleksinės terapijos dalis su agentu skirtu diabeto, nutukimo, dislipidemijos arba hipertenzijos gydymui.

19. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur agentas, skirtas diabeto gydymui yra metforminas, sulfonilkarbamidas, glinidas, DPP-IV inhibitorius, glitazonas, insulinas arba insulino analogas.

20. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur agentas, skirtas nutukimo gydymui, yra į gliukagoną panašaus peptido receptoriaus 1 agonistas, peptidas YY arba jo analogas, kanabinoido receptoriaus 1 antagonistas, lipazės inhibitorius, melanokortino receptoriaus 4 agonistas arba melaniną koncentruojančio hormono receptoriaus 1 antagonistas.

21. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur agentas, skirtas hipertenzijos gydymui, yra angiotenziną konvertuojančio fermento inhibitorius, angiotenzino II rceptoriaus blokatorius, diuretikas, beta-blokatorius arba kalcio kanalų blokatorius.

22. Junginys, skirtas naudoti pagal 18 punktą, kur agentas, skirtas dislipidemijos gydymui, yra statinas, fibratas ir (arba) cholesterolio absorbcijos inhibitorius.

23. Junginio pagal bet kurį iš 1-15 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto:

(a) svorio priaugimo prevencijai arba svorio praradimo skatinimui individui, kuriam to reikia; arba

(b) cirkuliuojančios gliukozės kiekio, gliukozės tolerancijos ir (arba) cirkuliuojančio cholesterolio kiekių pagerinimui, cirkuliuojančio LDL kiekių sumažinimui, ir (arba) HDL/LDL santykio padidinimui individui, kuriam to reikia; arba

(c) būklės, sąlygotos arba charakterizuojamos pertekliniu kūno svoriu, pvz., nutukimo, patologinio nutukimo, su nutukimu susijusio uždegimo, su nutukimu susijusios tulžies pūslės ligos, nutukimo indukuotos miego apnėjos, metabolinio sindromo, ikidiabetinio susirgimo, atsparumo insulinui, gliukozės netoleravimo, 2 tipo diabeto, 1 tipo diabeto, hipertenzijos, aterogeninės dislipidemijos, aterosklerozės, arteriosklerozės, koronarinės širdies ligos, periferinių arterijų ligos, insulto arba mikrokraujagyslių ligos gydymui individui, kuriam to reikia.

24. Panaudojimas pagal 23 punktą, kur junginys yra skirtas įvedimui kaip kompleksinės terapijos dalis su agentu, skirtu diabeto, nutukimo, dislipidemijos arba hipertenzijos gydymui, pvz.,

(a) kur agentas, skirtas diabeto gydymui yra metforminas, sulfonilkarbamidas, glinidas, DPP-IV inhibitorius, glitazonas, insulinas arba insulino analogas;

(b) kur agentas, skirtas nutukimo gydymui, yra į gliukagoną panašaus peptido receptoriaus 1 agonistas, peptidas YY arba jo analogas, kanabinoido receptoriaus 1 antagonistas, lipazės inhibitorius, melanokortino receptoriaus 4 agonistas arba melaniną koncentruojančio hormono receptoriaus 1 antagonistas;

(c) kur agentas, skirtas hipertenzijos gydymui, yra angiotenziną konvertuojančio fermento inhibitorius, angiotenzino II rceptoriaus blokatorius, diuretikas, beta-blokatorius arba kalcio kanalų blokatorius; arba

(d) kur agentas, skirtas dislipidemijos gydymui, yra statinas, fibratas ir (arba) cholesterolio absorbcijos inhibitorius.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/00*** (2006.01)
C07K 14/00 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)

(11) **2262831**

(96) 08772137.9

(96) 2008 06 27

(97) 2010 12 22

(97) 2015 01 21

(86) PCT/US2008/068530

(86) 2008 06 27

(87) WO 2009/110918

(87) 2009 09 11

(30) 33127 P, 2008 03 03, US

(72) BANSAL, Rekha, US

(73) NovelMed Therapeutics, Inc., Cleveland, OH 44106, US

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Antikūnai prieš properdiną

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Antikūnas prieš properdiną arba antigeną surišantis jo fragmentas, kuris specifiškai jungiasi prie sekos SEQ ID NO: 2 ir blokuoja alternatyvų aktyvinimo kelią, neįtakojant klasikinio aktyvinimo kelio žinduolyje, skirtas naudoti ligos arba

būklės, susijusios su pertekliniu arba nevaldomu komplemento aktyvinimo žinduolyje alternatyviu keliu, palengvinimo būde.

2. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas specifiškai jungiasi prie sekos SEQ ID NO: 2, siekiant slopinti komplemento aktyvinimo alternatyvų kelią, kur antikūno ir Faktoriaus P molinis santykis yra apie 1:1.

3. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas yra skirtinas *in vivo* arba *ex vivo*.

4. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas yra monokloninis.

5. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas yra chimerinis, humanizuotas, deimunizuotas arba žmogaus antikūnas.

6. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas yra pagamintas hibridomos ląstelių linija, kuri yra deponuota ATCC numeriu PTA-9019.

7. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas jungiasi prie to paties epitopo kaip ir antikūnas, gaminamas hibridomos ląstelių linija, kuri yra deponuota ATCC numeriu PTA-9019.

8. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas apima antikūno, gaminamo hibridomos ląstelių linija, kuri yra deponuota ATCC numeriu PTA-9019, pelių variabilias sritis ir žmogaus pastovias sritis.

9. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas apima:

sunkiosios grandinės variabilų domeną, kuris apima aminorūgščių sekas iš trijų CDR sričių sekoje SEQ ID NO: 7, ir

lengvosios grandinės variabilų domeną, kuris apima aminorūgščių sekas iš trijų CDR sričių sekoje SEQ ID NO: 8,

kur antikūnas jungiasi prie žmogaus properdino.

10. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas yra pasižymintis bent viena iš tokių funkcinių savybių: antikūnas slopina properdino jungimąsi prie C3b, antikūnas sumažina C3bB susidarymą, antikūnas sumažina C3 konvertazės susidarymą, antikūnas sumažina C3a ir C5a gaminimąsi, antikūnas sumažina C5b-9 komplekso susidarymą, antikūnas sumažina neutrofilų aktyvinimą, antikūnas sumažina monocitų aktyvinimą, antikūnas sumažina trombocitų aktyvinimą arba antikūnas sumažina leukocitų-trombocitų konjugatų formavimąsi.

11. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūnas specifiškai jungiasi prie properdino oligomerų ir skatina properdino oligomerų disociaciją į properdino monomerus.

12. Antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antikūno arba antigeną surišančio jo fragmento sunkiosios grandinės variabilios sritys CDR1, CDR2 ir CDR3 apima aminorūgščių sekas SEQ ID NO: 9, 10, ir 11, atitinkamai, ir kur antikūno arba antigeną surišančio jo fragmento lengvosios grandinės variabilios sritys CDR1, CDR2 ir CDR3 apima aminorūgščių sekas SEQ ID NO: 12, 13 ir 14, atitinkamai.

13. Monokloninis antikūnas prieš properdiną arba antigeną surišantis jo fragmentas, kuris specifiškai jungiasi prie sekos SEQ ID NO: 2 ir blokuoja alternatyvų aktyvinimo kelią, neįtakojant klasikinio aktyvinimo kelio žinduolyje, skirtas naudoti kaip vaistas.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/12*** (2006.01)
A61P 1/12 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C12N 15/13 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
A61K 39/08 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)

(11) **2270045**
(96) 10010733.3
(96) 2005 02 04
(97) 2011 01 05
(97) 2014 12 31
(30) 542357 P, 2004 02 06, US
613854 P, 2004 09 28, US

(72) Ambrosino, Donna, US
Babcock, Gregory J., US
Broering, Theresa, US

Graziano, Robert, US
Hernandez, Hector Javier, US
Lowy, Israel, US
Mandell, Robert, US
Molrine, Deborah, US
Thomas, William D., US
Zhang, Hui-fen, US
(73) University of Massachusetts, Boston, MA 02108, US
E. R. Squibb & Sons, L.L.C., Princeton, NJ 08540, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Antikūnai prieš Clostridium difficile toksinus ir jų panaudojimas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Išskirtas monokloninis antikūnas, arba antigeną surišanti jo dalis, kuris specifiškai jungiasi prie *Clostridium difficile* (*C. difficile*) toksino B, esant K_D, mažesniam negu 10 x10^{-10} M, kai išmatuota paviršiaus plazmonų rezonanso metodu, ir neutralizuoja *C. diffcile* B toksiną, kur antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis, apima:

a) sunkiosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių sekų SEQ ID Nr. 62, 64 ir 66 CDR1, CDR2 ir CDR3; ir

b) lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių sekų SEQ ID Nr. 68, 70 ir 72 CDR1, CDR2 ir CDR3.

2. Išskirtas monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, kuriame sunkiosios grandinės kintamoji sritis apima aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 54 sekoje ir lengvosios grandinės kintamoji sritis apima aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 58 sekoje.

3. Izoliuotas monokloninis antikūnas, arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame:

a) antikūnas yra žmogaus antikūnas, humanizuotas antikūnas arba chimerinis antikūnas; ir (arba)

b) antigeną surišanti dalis apima Fab, F(ab')$_2$, ScFv, arba Fv.

4. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, farmaciniu požiūriu priimtiname nešiklyje.

5. Terapinė kompozicija, apimanti:

a) *C. difficile* pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų; ir

b) antikūną arba antigeną surišančią jo dalį, kuris specifiškai rišasi prie *C. difficile* A toksino.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kuriame antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis, kurie specifiškai rišasi prie *C. difficile* A toksino:

a) konkuruoja dėl rišimosi prie A toksino su antikūnu arba antigeną surišančia jo dalimi, turinčiu sunkiosios grandinės kintamąją sritį ir lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių sekas, parodytas atitinkamai SEQ ID Nr. 1 ir 4, SEQ ID Nr. 2 ir 5 arba SEQ ID Nr. 3 ir 6 sekose; arba

b) specifiškai rišasi prie A toksino esant K_D, mažesniam negu 20 x10^{-6} M, kai išmatuota paviršiaus plazmonų rezonanso metodu.

7. Kompozicija pagal bet kurį 5 arba 6 punktą, kuriame:

a) antikūnas, kuris specifiškai rišasi prie *C. difficile* A toksino, yra žmogaus monokloninis antikūnas, humanizuotas antikūnas arba chimerinis antikūnas; ir (arba)

b) antigeną surišanti antikūno, kuris specifiškai rišasi prie *C. difficile* A toksino, dalis apima Fab, F(ab')$_2$, ScFv, arba Fv.

8. Išskirtas monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš nuo 4 iki 7 punktų, skirta panaudoti žmogaus arba gyvūno kūno gydyme terapiniu būdu arba diagnozės, atliekamos žmogaus arba gyvūno kūne, būde.

9. Išskirtas monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš nuo 4 iki 7 punktų, skirta panaudoti, pasirinktinai, *C*. *Difficile* medijuotos subjekto ligos gydymo būde, kuriame:

a) subjektas yra žmogus; ir (arba)

b) antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis yra skiriami subjektui į veną, į raumenis arba po oda.

10. Išskirtas monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 9 punktą, kur antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis yra skiriami pasirinktinai, su kitu terapiniu agentu, kuriame terapinis agentas yra:

a) antibiotikas, polikloninis gama globulinas, probiotikas arba *C. difficile* vakcina;

b) vankomicinas, metronidazolis, bakitracinas, *Saccharomyces boulardii* arba *C. difficile* toksoido vakcina; arba

c) monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis, kuris specifiškai rišasi prie *C. difficile* A toksino.

11. Rinkinys, apimantis:

a) monokloninį antikūną arba antigeną surišančią jo dalį, pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų; ir

b)

i) žymenį;

ii) terapinį agentą;

iii) agentą, skirtą antikūno prijungimui prie žymens arba terapinio agento; arba

iv) įtaisą, skirtą antikūno įvedimui subjektui.

12. Nukleorūgšties ekspresijos vektorius, apimantis:

a) nukleorūgšties seką, koduojančią polipeptidą, apimantį SEQ ID Nr. 54 seką; ir

b) nukleorūgšties seką, koduojančią polipeptidą, apimantį SEQ ID Nr. 58 seką.

13. Išskirta ląstelė šeimininkė, apimanti ekspresijos vektorių pagal 12 punktą.

14. Išskirta ląstelė šeimininkė, apimanti:

a) nukleorūgšties seką, koduojančią polipeptidą, apimantį SEQ ID Nr. 54 seką; ir

b) nukleorūgšties seką, koduojančią polipeptidą, apimantį SEQ ID Nr. 58 seką.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/22*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
(11) **2694547**
(96) 12712049.1
(96) 2012 03 28
(97) 2014 02 12
(97) 2015 03 18
(86) PCT/US2012/030802
(86) 2012 03 28
(87) WO 2012/138510
(87) 2012 10 11
(30) 201161472338 P, 2011 04 06, US
(72) BEIDLER, Catherine, Brautigam, US
HEUER, Josef, George, US
PETROVAN, Ramona, Judita, US
(73) Eli Lilly and Company, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Antikūnai, kurie jungiasi prie TGF-alfa ir epiregulino
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1.Antikūnas, kuris jungiasi prie TGF-alfa ir epiregulino, apimantis lengvąją grandinę ir sunkiąją grandinę, kur lengvoji grandinė apima lengvosios grandinės variabilią sritį (LCVR) ir sunkioji grandinė apima sunkiosios grandinės variabilią sritį (HCVR), kur LCVR apima aminorūgščių sekas LCDR1, LCDR2 ir LCDR3, ir HCVR apima aminorūgščių sekas HCDR1, HCDR2 ir HCDR3, kur LCDR1 yra SEQ ID NO:4, LCDR2 yra SEQ ID NO: 5, LCDR3 yra SEQ ID NO: 6, HCDR1 yra SEQ ID NO: 1, HCDR2 yra SEQ ID NO: 2 ir HCDR3 yra SEQ ID NO: 3.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, kur LCVR aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 9 arba SEQ ID NO: 10.

3. Antikūnas pagal 1 arba 2 punktą, kur HCVR aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 7.

4. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur LCVR aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 9 ir HCVR aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 7.

5. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur lengvosios grandinės aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 13 arba SEQ ID NO: 14.

6. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų kur sunkiosios grandinės aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 12.

7. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų apimantis dvi lengvąsias grandines, kur kiekvienos lengvosios grandinės amino rūgščių seka yra SEQ ID NO:13, ir dvi sunkiąsias grandines, kur kiekvienos sunkiosios grandinės amino rūgščių seka yra SEQ ID NO:12.

8. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-3 arba 5-6 punktų, apimantis dvi lengvąsias grandines, kur kiekvienos lengvosios grandinės aminorūgščių seka yra SEQ ID NO:14, ir dvi sunkiąsias grandines, kur kiekvienos sunkiosios grandinės aminorūgščių seka yra SEQ ID NO: 12.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, skiediklį arba ekscipientą.

10. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, skirtas naudoti terapijoje.

11. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, skirtas naudoti diabetinės nefropatijos gydymui.

12. Antigeną surišantis fragmentas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti antigeną surišantį fragmentą pagal 12 punktą ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, skiediklį arba ekscipientą.

14. Antigeną surišantis fragmentas pagal 12 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

15. Antigeną surišantis fragmentas pagal 12 punktą, skirtas naudoti diabetinės nefropatijos gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/22*** (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
(11) **2235059**
(96) 08866130.1
(96) 2008 12 22
(97) 2010 10 06
(97) 2015 02 18
(86) PCT/US2008/088053

(86) 2008 12 22
(87) WO 2009/086320
(87) 2009 07 09
(30) 16793 P, 2007 12 26, US
31353 P, 2008 02 25, US
46353 P, 2008 04 18, US
50172 P, 2008 05 02, US
79779 P, 2008 07 10, US
99178 P, 2008 09 22, US
(72) CHAMBERLAIN, Aaron, US
DAHIYAT, Bassil, US
DESJARLAIS, John Rudolph, US
KARKI, Sher Bahadur, US
LAZAR, Gregory Alan, US
(73) Xencor, Inc., Monrovia, CA 91016, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) FC variantai su pakeistu rišimusi prie FcRn
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.
(57) 1. Antikūnas, apimantis dvi modifikacijas, susijusias su nemutuojančio tipo žmogaus Fc sritimi, kur minėtos modifikacijos yra 428L ir 434S, kur minėtas antikūnas turi ilgesnį žinduolio pusperiodį, lyginant su antikūnu be minėtos modifikacijos, ir kur numeruojama pagal ES indeksą Kabat ir kitų sistemoje, skirtas naudoti kaip vaistas.

2. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur minėta Fc sritis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš: IgG1, IgG2, IgG3 ir IgG4.

3. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 2 punktą, kur minėtas antikūnas apima IgG1 Fc sritį.

4. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 2 punktą, kur minėtas antikūnas apima IgG2 Fc sritį.

5. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kuris skirtas žmogaus sutrikimui gydyti.

6. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 2 punktą, kur minėtas antikūnas turi specifiškumą atžvilgiu antigeno, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš: kraujagyslių endotelio augimo faktoriaus (VEGF), auglio nekrozės faktoriaus α (TNF-α), CD25, epidermio augimo faktoriaus receptoriaus (EGFR) ir IgE.

7. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur medikamentas yra skirtas sutrikimo, parinkto iš autoimuninių ligų, imunologinių ligų, infekcinių ligų, uždegiminių ligų, neurologinių ligų, ir onkologinių bei neoplastinių ligų, gydymui.

8. Antikūnas, skirtas naudoti, pagal 7 punktą, kur sutrikimas yra vėžys.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C12N 15/13 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
(11) **2231707**
(96) 08869976.4
(96) 2008 12 30
(97) 2010 09 29
(97) 2014 12 24
(86) PCT/EP2008/011146
(86) 2008 12 30
(87) WO 2009/086920
(87) 2009 07 16
(30) 18988 P, 2008 01 04, US
94685 P, 2008 09 05, US
(72) KERSCHBAUMER, Randolf, AT
SCHEIFLINGER, Friedrich, AT
RIEGER, Manfred, AT
THIELE, Michael, AT
MUDDE, C. Geert, AT
MUELLBERG, Juergen, US
HOET, Rene, NL
(73) Baxter International Inc., Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., 8152 Glattpark (Opfikon), CH
Dyax Corporation, Cambridge, MA 02139, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Anti-MIF antikūnai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis, kuris specifiškai rišasi su žmogaus MIF (makrofagų migraciją inhibuojantis faktorius) sritimi, besitęsiančia tarp 50-68 aminorūgščių arba su sritimi, besitęsiančia tarp 86-102 aminorūgščių, ir inhibuoja žmogaus MIF biologinę funkciją.

2. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, kur minėtas antikūnas arba antigeną surišanti dalis pasižymi bent viena iš šių savybių:

a) inhibuoja gliukokortikoido pagrindinį aktyvumą (GCO);

b) inhibuoja vėžio ląstelių arba fibroblastų proliferaciją;

c) rišasi su aktyviu MIF;

d) nesiriša su neaktyviu MIF.

3. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, kur minėtas antikūnas arba antigeną surišanti dalis rišasi su aktyviu MIF.

4. Monokloninis antikūnas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur minėtas antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš

antikūno Bax69, kur antikūnas Bax69 yra apibrėžtas kaip turintis nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 14 VL dalyje ir nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 20 VH dalyje;

antikūno Bax94, kur antikūnas Bax94 yra apibrėžtas kaip turintis nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 16 VL dalyje ir nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 22 VH dalyje;

antikūno Bax152, kur antikūnas Bax152 yra apibrėžtas kaip turintis nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 17 VL dalyje, ir nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 23 VH dalyje;

ir antikūno BaxA10, kur antikūnas BaxA10 yra apibrėžtas kaip turintis nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 18 VL dalyje, ir nukleorūgšties seką SEQ ID Nr. 24 VH dalyje..

5. Monokloninis antikūnas pagal 4 punktą, kur minėtas antikūnas yra IgG4 antikūnas, ir kur minėtas IgG4 turi vieną mutaciją, kuria CPSC sub-seka IgG4 Fc srityje pavirsta į CPPC.

6. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal 1 punktą, kur minėtas antikūnas arba antigeną surišanti dalis apima:

a) sunkiąją grandinę CDR1, CDR2 ir CDR3, nepriklausomai parinktą iš antikūno, parinkto iš grupės, susidedančios iš antikūno Bax69, antikūno Bax94, antikūno Bax152 ir antikūno BaxA10, kur visi jie yra kaip apibrėžta aukščiau, sunkiosios grandinės;

b) lengvąją grandinę CDR1, CDR2 and CDR3 nepriklausomai parinktą iš antikūno, parinkto iš grupės, susidedančios iš antikūno Bax69, antikūno Bax94, antikūno Bax152 ir antikūno BaxA10, kur visi jie yra kaip apibrėžta aukščiau, lengvosios grandinės;

arba kur antikūnas apima:

c) VH seką, kuri yra bent 90% identiška antikūno Bax69, antikūno Bax94, antikūno Bax152 ir antikūno BaxA10, kur visi jie yra kaip apibrėžta aukščiau, sunkiosios grandinės aminorūgščių sekai;

d) VL seką, kuri yra bent 90% identiška antikūno Bax69, antikūno Bax94, antikūno Bax152 ir antikūno BaxA10, kur visi jie yra kaip apibrėžta aukščiau, lengvosios grandinės aminorūgščių sekai;

7. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal bet kurį iš 1-6 punktą, skirtas naudoti imunologinės ligos gydymui, kur minėta imunologinė liga yra uždegiminė liga arba hiperpropliferacinis sutrikimas.

8. Monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal 7 punktą, kur minėta uždegiminė liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vaskulito, artrito, sepsio, septinio šoko, endotoksinio šoko, toksinio šoko sindromo, įgyto respiracinio distreso sindromo, glomerulonefrito, uždegiminės žarnų ligos, Krono ligos, opinio kolito, peritonito, nefrito ir psoriazės.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti monokloninį antikūną arba antigeną surišančią dalį pagal bet kurį iš 1-6 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

10. Išskirta ląstelių linija, kuri produkuoja monokloninį antikūną arba antigeną surišančią dalį pagal bet kurį iš 1-6 punktą.

11. Išskirta nukleorūgšties molekulė, apimanti nukleotidų seką, kuri koduoja monokloninį antikūną arba antigeną surišančią dalį pagal bet kurį iš 1-6 punktą.

12. Vektorius, apimantis nukleorūgšties molekulę pagal 11 punktą, kur vektorius apima raiškos valdymo seką, funkciškai surištą su minėta nukleorūgšties molekule.

13. Ląstelė šeimininkė, apimanti vektorių pagal 12 punktą arba nukleorūgšties molekulę pagal 11 punktą.

14. Monokloninio antikūno arba antigeną surišančios jo dalies gamybos būdas, apimantis ląstelės šeimininkės pagal 13 punktą arba ląstelių linijos pagal 10 punktą kultivavimą tinkamose sąlygose ir minėto antikūno arba antigeną surišančios jo dalies išskyrimą.

15. Anti-MIF antikūnų, gebančių inhibuoti žmogaus MIF biologinę funkciją ir indukuoti gydomąjį poveikį gyvūno modelyje, identifikavimo būdas, vykdant šias pakopas:

a) atrinkimą antikūnų, kurie suriša aktyvų MIF ir nesuriša neaktyvaus MIF;

b) minėto antikūno ištyrimą in vitro bandyme;

c) atrinkimą antikūnų, kurie inhibuoja GCO ir (arba) ląstelių proliferaciją.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C12N 5/18 (2006.01)
C07K 14/52 (2006.01)
A61P 37/06 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)

(11) **2383295**

(96) 11166104.7

(96) 2004 12 10

(97) 2011 11 02

(97) 2015 03 11

(30) 529180 P, 2003 12 10, US
(72) Deshpande, Shrikant, US
Huang, Haichun, US
Srinivasan, Mohan, US
Cardarelli, Josephine M., US
Wang, Changyu, US
Passmore, David, US
Rangan, Vangipuram S., US
Lane, Thomas E., US
Keirstead, Hans S., US
Liu, Michael T., US
(73) E. R. Squibb & Sons, L.L.C., Princeton, NJ 08540, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) IP-10 antikūnai ir jų panaudojimas
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Išskirtas žmogaus monokloninis antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis, kur antikūnas specifiškai rišasi su žmogaus IP-10 ir nereaguoja kryžmiškai su žmogaus MIG ir nereaguoja kryžmiškai su žmogaus ITAC.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, kuris yra izotipo IgG1 arba IgG4 viso ilgio antikūnas arba antikūno fragmentas.

3. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, kuri apima CDR1, CDR2 ir CDR3 sekas, ir lengvosios grandinės kintamąją sritį, kuri apima CDR1, CDR2 ir CDR3 sekas, kur:
(a) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 32, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 81;
(b) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 24, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 73; arba
(c) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 28, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3 seka apima aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 77.

4. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-3 punktą, apimantis:
(a) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 9, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 21, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 32, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 59, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 70, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 81;
(b) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 1, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 13, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 24, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 51, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 62, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 73; arba
(c) sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 5, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 17, sunkiosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 28, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR1, apimančią SEQ ID Nr. 55, lengvosios grandinės kintamosios srities CDR2, apimančią SEQ ID Nr. 66, ir lengvosios grandinės kintamosios srities CDR3, apimančią SEQ ID Nr. 77.

5. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 arba 2 punktą, kuris konkuruoja dėl susirišimo su IP-10 su antikūnu pagal 4 punktą, arba kuris rišasi prie to paties IP-10 epitopo, kaip ir antikūnas pagal 4 punktą.

6. Imunokonjugatas, apimantis antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį iš 1-4 punktą, surištą su terapiniu agentu, tokiu, kaip citotoksinas arba radioaktyvus izotopas.

7. Bispecifinė molekulė, apimanti antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį iš 1-4 punktą, surištą su antru funkciniu fragmentu, pasižyminčiu skirtingu surišimo specifiškumu, negu minėtas antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis.

8. Kompozicija, apimanti antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį iš 1-4 punktą, imunokonjugatą pagal 6 punktą arba bispecifinę molekulę pagal 7 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

9. Išskirta nukleorūgšties molekulė, koduojanti antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį iš 1-4 punktą, arba raiškos vektorius, apimantis minėtą nukleorūgštį, arba ląstelė šeimininkė, apimanti minėtą raiškos vektorių.

10. Transgeninė pelė, apimanti žmogaus imunoglobulino sunkiosios ir lengvosios grandinės transgenus, kur pelė vykdo antikūno pagal bet kurį iš 1-4 punktą raišką, arba hibridoma, gauta iš minėtos pelės, kur hibridoma produkuoja minėtą antikūną.

11. Antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal bet kurį iš 1-4 punktą, skirtas naudoti uždegiminės arba autoimuninės ligos gydymo būde.

12. Antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal 11 punktą, skirtas naudoti gydymui pagal 11 punktą, kur liga yra parinkta iš išsėtinės sklerozės, reumatoidinio artrito, uždegiminės žarnų ligos (pvz., opinio kolito, Krono ligos), siteminės raudonosios vilkligės, I tipo diabeto, uždegiminių odos sutrikimų (pvz., psoriazės, plokščiosios kerpligės), autoimuninės skydliaukės ligos (pvz., Graves'o ligos, Hashimoto' tiroidito), Sjogren'o sindromo, plaučių uždegimo (pvz., astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos, plaučių sarkoidozės, limfocitinio alveolito), transplantanto atmetimo, nugaros smegenų pažeidimo, galvos smegenų pažeidimo (pvz., insulto), neurodegeneracinių ligų (pvz., Alchaimerio ligos, Parkinsono ligos), gingivito, genų terapijos indukuoto uždegimo, angiogenezės ligų, uždegiminės inkstų ligos (pvz., IgA nefropatijos, membranoproliferacinio glomerulonefrito, greitai progresuojančio glomerulonefrito) ir aterosklerozės.

13. Antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal bet kurį iš 1-4 punktą, skirtas naudoti virusinės arba bakterinės infekcijos, apimančios nepageidaujamą IP-10 aktyvumą, gydymo būde.

14. Antikūnas arba antigeną surišanti dalis pagal 13 punktą, skirtas naudoti gydymo būde pagal 13 punktą, kur virusinę infekciją valdo žmogaus imunodeficito virusas (ŽIV), hepatito C virusas (HCV), *herpes simplex* viruso I tipas (HSV-1) arba sunkaus ūmaus respiratorinio sindromo (SARS) virusas.

15. Antikūno arba antigeną surišančios jo dalies pagal 1 punktą gavimo būdas, apimantis:

(a) pateikimą:

(i) sunkiosios grandinės kintamosios srities antikūno sekos, apimančios CDR1 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 5, 9 ir 1, CDR2 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 17, 21 ir 13; ir CDR3 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 28, 32 ir 24; arba

(ii) lengvosios grandinės kintamosios srities antikūno sekos, apimančios CDR1 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 55, 59 ir 51, CDR2 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 66, 70 ir 62, ir CDR3 seką, parinktą iš SEQ ID Nr. 77, 81 ir 73;

(b) pakeitimą bent vienos aminorūgšties liekanos, esančios antikūno sekos bent vienoje kintamoje srityje, kur minėta seka yra parinkta iš sunkiosios grandinės kintamosios srities antikūno sekos ir lengvosios grandinės kintamosios srities antikūno sekos, sukuriant bent vieną pakeistą antikūno seką; ir

(c) pakeisto antikūno, kaip baltymo, raišką.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/30*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C12N 15/13 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
A61K 51/10 (2006.01)
A61K 49/00 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)

(11) **2502938**
(96) 12167198.6
(96) 2007 10 26
(97) 2012 09 26
(97) 2015 02 18
(30) 863295 P, 2006 10 27, US
868707 P, 2006 12 05, US
921300 P, 2007 03 30, US
937857 P, 2007 06 29, US
(72) Dennis, Mark S., US
Rubinfeld, Bonnee, US
Polakis, Paul, US
Jakobovits, Aya, US
(73) Genentech, Inc., South San Francisco, CA 94080-4990, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Antikūnai ir imunokonjugatai bei jų panaudojimas

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Polinukleotidas, koduojantis:

(i) humanizuotą monokloninį antikūną, kuris rišasi su STEAP-1, kur antikūnas apima sunkiąją grandinę (HC), apimančią:

(1) HVR-H1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 14;

(2) HVR-H2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 15;

(3) HVR-H3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 16; ir

(4) HC-FR1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 25;

ir lengvąją grandinę (LC), apimančią:

(1) HVR-L1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 11;

(2) HVR-L2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 12; ir

(3) HVR-L3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 13,

kur pasirinktinai lengvoji grandinė apima:

(1) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 90;

(2) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 91;

(3) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 92;

(4) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 93;

(5) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 94;

(6) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 95;

(7) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 96;

(8) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 97;

(9) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 98;

(10) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 99;

(11) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 100; arba

(12) lengvosios grandinės sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 101.

2. Polinukleotidas pagal 1(i) punktą, kur monokloninis antikūnas dar apima bent vieną, dvi arba tris HC rėmelio sritis (FRs), parinktas iš:

(1) HC-FR2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 22;

(2) HC-FR3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 23; ir

(3) HC-FR4, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 24.

3. Polinukleotidas pagal 1(i) punktą, kur:

(i) monokloninis antikūnas apima lengvosios grandinės (LC) seką SEQ ID NR. 6 ir (arba) sunkiosios grandinės (HC) seką SEQ ID NR. 10,

(ii) antikūnas yra antikūno fragmentas, parinktas iš fragmentų Fab, Fab'-SH, Fv, scFv, arba (Fab')2, arba

(iii) antikūnas yra bispecifinis antikūnas.

4. Vektorius, apimantis polinukleotidą pagal bet kurį iš 1-3 punktą.

5. Ląstelė šeimininkė, apimanti vektorių pagal 4 punktą arba polinukleotidą pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur ląstelė šeimininkė pasirinktinai yra bakterijų, mielių, vabzdžių arba eukariotinė ląstelė.

6. Anti-STEAP-1 antikūno gavimo būdas, apimantis

a) ląstelės šeimininkės pagal 5 punktą kultivavimą sąlygose, tinkamose polinukleotido, koduojančio antikūną, raiškai, ir

b) antikūno išskyrimą.

7. Humanizuotas monokloninis antikūnas, kuris rišasi su STEAP-1, kur antikūnas apima sunkiąją grandinę (HC), apimančią:

(1) HVR-H1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 14;

(2) HVR-H2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 15;

(3) HVR-H3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 16; ir

(4) HC-FR1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 25;

ir lengvąją grandinę (LC), apimančią:

(1) HVR-L1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 11;

(2) HVR-L2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 12; ir

(3) HVR-L3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 13,

ir kur antikūnas yra kovalentiškai sujungtas su aptikimo žymeniu, imobilizacijos žymeniu arba kietu pagrindu, kur, pasirinktinai, aptikimo žymuo yra parinktas iš radionuklidų, fluorescentinio dažo, chemiliuminescentinio dažo, bioliuminescenciją sukeliančio substrato fragmento, chemiliuminescenciją sukeliančio substrato fragmento ir fermento.

8. Humanizuotas monokloninis antikūnas, kuris rišasi su STEAP-1, skirtas naudoti subjekto naviko vizualizacijos būde, apimančiame įvedimą minėtam subjektui minėto humanizuoto monokloninio antikūno, kuris rišasi su STEAP-1, kur antikūnas apima sunkiąją grandinę (HC), apimančią:

(1) HVR-H1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 14;

(2) HVR-H2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 15;

(3) HVR-H3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 16; ir

(4) HC-FR1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 25;

ir lengvąją grandinę (LC), apimančią:

(1) HVR-L1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 11;

(2) HVR-L2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 12; ir

(3) HVR-L3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 13,

ir antikūno arba gamtoje randamo jo alelinio varianto, surišto su STEAP-1, aptikimą minėtame subjekte.

9. Humanizuotas monokloninis antikūnas, kuris rišasi su STEAP-1, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur antikūnas yra kovalentiškai surištas su aptikimo žymeniu, kur pasirinktinai, aptikimo žymuo yra parinktas iš radionuklidų, fluorescentinio dažo, chemiliuminescentinio dažo, bioliuminescenciją sukeliančio substrato fragmento, chemiliuminescenciją sukeliančio substrato fragmento ir fermento.

10. Humanizuotas monokloninis antikūnas, kuris rišasi su STEAP-1, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur navikas yra prostatos, plaučių, tiesiosios žarnos, šlapimo pūslės arba kiaušidžių navikas arba Ewing'o sarkoma.

11. Cisteinu modifikuotas antikūnas, apimantis humanizuotą monokloninį antikūną, kuris rišasi su STEAP-1, kur antikūnas apima sunkiąją grandinę (HC), apimančią:

(1) HVR-H1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 14;

(2) HVR-H2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 15;

(3) HVR-H3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 16; ir

(4) HC-FR1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 25;

ir lengvąją grandinę (LC), apimančią:

(1) HVR-L1, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 11;

(2) HVR-L2, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 12; ir

(3) HVR-L3, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 13;

kur viena arba daugiau aminorūgščių liekanų yra pakeistos viena arba daugiau laisvų cisteino aminorūgščių, turinčių tiolio reaktingumo reikšmę intervale nuo 0,6 iki 1,0.

12. Imunokonjugatas, apimantis cisteinu modifikuotą antikūną pagal 11 punktą, kovalentiškai surištą su citotoksiniu agentu, kur citotoksinis agentas, pasirinktinai, yra parinktas iš toksino, chemoterapinio agento, vaisto fragmento, antibiotiko, radioaktyvaus izotopo ir nukleolitinio fermento.

13. Cisteinu modifikuotas antikūnas pagal 11 punktą, kur:

(i) antikūnas yra kovalentiškai surištas su imobilizacijos žymeniu, aptikimo žymeniu arba kietu pagrindu, arba

(ii) antikūnas apima cisteiną vienoje arba daugiau lengvosios grandinės padėčių, parinktų iš 15, 43, 110, 144, 168 ir 205 pagal Kabat numeravimo konvenciją, ir sunkiosios grandinės padėčių 41, 88, 115, 118, 120, 171, 172, 282, 375 ir 400 pagal ES numeravimo konvenciją.

14. Antikūno-vaisto konjugatas:

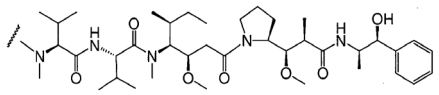
(i) apimantis cisteinu modifikuotą antikūną pagal 11 punktą, kur antikūnas yra kovalentiškai surištas su auristatino arba maitanzinoido vaisto fragmentu, arba

(ii) apimantis cisteinu modifikuotą antikūną pagal 11 punktą (Ab), ir auristatino arba maitanzinoido vaisto fragmentą (D), kur cisteinu modifikuotas antikūnas yra prijungtas prie D per vienos arba daugiau laisvų cisteino aminorūgščių linkerio fragmentą (L); kur junginys turi formulę I:

Ab-(L-D)p I

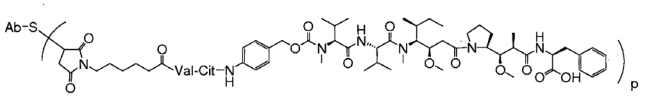
kur p reikšmė svyruoja nuo 1 to 4,

kur, pasirinktinai, D yra MMAE, turintis struktūrą:

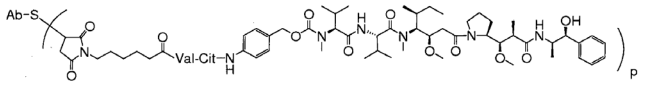


kur banguota linija nurodo prijungimo prie linkerio L vietą, arba

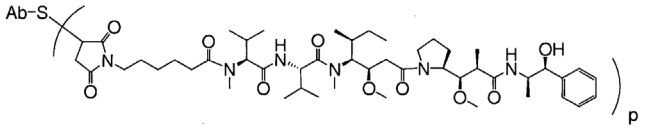
(iii) parinktas iš struktūrų:



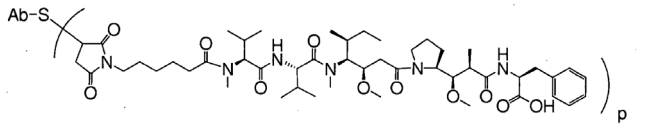
Ab-MC-vc-PAB-MMAF



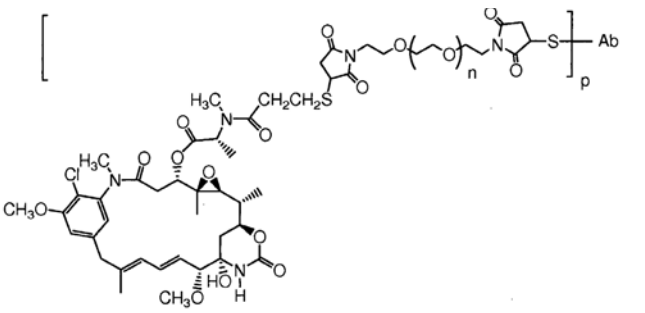
Ab-MC-vc-PAB-MMAE



Ab-MC-MMAE



Ab-MC-MMAF



Ab-BMPEO-DM1

kur Val yra valinas; Cit yra citrulinas; p yra 1, 2, 3 arba 4; ir Ab yra anti-STEAP-1 antikūnas pagal 11 punktą.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūno-vaisto konjugatą pagal 14(i) punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną skiediklį, nešiklį arba užpildą.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, skirta naudoti prostatos, plaučių arba tiesiosios žarnos gydymo būde, kai būdas apima įvedimą individui efektyvaus farmacinės kompozicijos kiekio, kur pasirinktinai, pacientui įvedamas chemoterapinis agentas derinyje su antikūno-vaisto konjugato junginiu, kur chemoterapinis agentas yra parinktas iš letrozolio, cisplatinos, karboplatinos, taksolio, paklitakselio, oksaliplatinos, doksetakselio, 5-FU, leukovorino, lapatinibo ir gemcitabino.

(51) Int.Cl. ***C07K 16/30*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
(11) **2398828**
(96) 10704485.1
(96) 2010 02 17
(97) 2011 12 28
(97) 2015 03 25
(86) PCT/US2010/024407
(86) 2010 02 17
(87) WO 2010/096434
(87) 2010 08 26
(30) 388504, 2009 02 18, US
(72) OLD, Lloyd J., US
JONHS, Terrance, Grant, AU
PANOUSIS, Con, AU
SCOTT, Andrew, Mark, AU
RENNER, Christoph, DE
RITTER, Gerd, US
JUNGBLUTH, Achim, US
STOCKERT, Elizabeth, AT
COLLINS, Peter, GB
CAVENEE, Webster, K., US
HUANG, Huei-Jen Su, US
BURGESS, Antony Wilks, AU
NICE, Edouard, Collins, AU
MURRAY, Anne, US
MARK, George, US
(73) Ludwig Institute for Cancer Research Ltd, 8001 Zürich, CH
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Specifiniai rišimosi baltymai ir jų panaudojimai
Apibrėžties punktai: 30, brėžiniai: 0.

(57) 1. Išskirtas antikūnas prieš epidermio augimo faktoriaus receptorių (EGFR), kur minėtas antikūnas apima sunkiosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 164 ir lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą sekoje SEQ ID Nr. 166.

2. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą, kuriame sunkiosios grandinės kintamoji sritis yra prijungta jo C galinėje srityje prie IgG izotipo sunkiosios grandinės pastoviosios srities.

3. Išskirtas antikūnas pagal 2 punktą, kuriame minėtas IgG izotipas yra IgG1 izotopas.

4. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą arba 3 punktą, kuriame lengvosios grandinės kintamoji sritis yra prijungta jo C galinėje srityje prie kappa lengvosios grandinės pastoviosios srities.

5. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą, kur minėtas antikūnas apima sunkiosios grandinės pastoviąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą sekoje SEQ ID Nr. 43.

6. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą arba 5 punktą, kur minėtas antikūnas apima lengvosios grandinės pastoviąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą sekoje SEQ ID Nr. 48.

7. Išskirtas antikūnas pagal 1 punktą, kur minėtas išskirtas antikūnas yra antikūno $F(ab')_2$, scFv fragmento, diakūno, triakūno arba tetrakūno forma.

8. Išskirtas antikūnas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, papildomai apimantis aptinkamą arba funkcinį žymenį.

9. Išskirtas antikūnas pagal 8 punktą, kur minėtas aptinkamas arba funkcinis žymuo yra kovalentiškai prijungtas vaistas.

10. Išskirtas antikūnas pagal 8 punktą, kur minėtas funkcinis žymuo yra citotoksinis vaistas.

11. Išskirtas antikūnas pagal 8 punktą, kur minėtas aptinkamas žymuo yra radioaktyvus žymuo.

12. Išskirtas antikūnas pagal 11 punktą, kur minėtas radioaktyvus žymuo yra parinktas iš grupės, susidedančios iš 3H, 14C, 32P, 35S, 36Cl, 51Cr, 58Co, 59Fe, 90Y, 121I, 124I, 125I, 131I, 111In, 211At, 198Au, 67Cu, 225Ac, 213Bi, 99Tc ir 186Re.

13. Išskirtas antikūnas pagal 8 punktą, kuriame minėtas aptinkamas žymuo yra vaizdinimo agentas.

14. Išskirtas antikūnas pagal 13 punktą, kuriame minėtas vaizdinimo agentas yra magnetinio rezonanso vaizdą sustiprinantis agentas.

15. Išskirtas antikūnas pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kur minėtas išskirtas antikūnas yra pegilintas.

16. Rinkinys, skirtas diagnostikai naviko, kuriame EGFR yra klaidingai ekspresuotas arba EGFR yra ekspresuotas sutrumpinto baltymo forma, kur rinkinys apima išskirtą antikūną pagal bet kurį iš 1-15 punktų, ir kur rinkinys, pasirinktinai, apima reagentus ir/arba panaudojimo instrukcijas.

17. Farmacinė kompozicija, apimanti išskirtą antikūną pagal bet kurį iš 1-15 punktų.

18. Farmacinė kompozicija pagal 17 punktą, papildomai apimanti priešvėžinį agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš chemoterapinio agento, antikūno prieš EGFR, radioimunoterapinio agento, ir jų derinių.

19. Farmacinė kompozicija pagal 18 punktą, kurioje minėtas chemoterapinis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš tirozino kinazės slopintojo, fosforilinimo kaskados slopintojo, potransliacinio moduliatoriaus, ląstelės augimo arba dalijimosi slopintojo, antimitotinio, signalo transdukcijos slopintojo, ir jų derinių.

20. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 17-19 punktų, skirta panaudoti žinduoliuose vėžio prevencijai ir/arba gydymui.

21. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur minėtas vėžys yra smegenyse esantis vėžys, kuris žinduoliuose gamina klaidingai ekspresuotą EGFR.

22. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur minėtas vėžys yra smegenyse esantis vėžys, parinktas iš grupės, susidedančios iš glioblastomos, meduloblastomos, meningiomos, neoplastinės astrocitomos ir neoplastinių arterioveninių apsigimimų.

23. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur minėtas vėžys yra pirminis arba antrinis kietasis navikas.

24. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur minėtas vėžys yra gliomos navikas.

25. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur minėtas vėžys yra navikas, parinktas iš grupės, susidedančios iš krūties naviko, plaučių naviko, prostatos naviko, šlapimo pūslės naviko, galvos naviko, ir kaklo naviko.

26. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal bet kurį iš 20-25 punktų, panaudotina derinyje su antru agentu.

27. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 26 punktą, kur minėtas antras agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš tirozino kinazės slopintojo, doksorubicino, temozolomido, cisplatinos, karboplatinos, nitrozošlapalo, prokarbazino, vinkristino, hidroksišlapalo, 5-fluoruracilo, citozino arabinozido, ciklofosfamido, ir epipodofilotoksino, karmustino, lomustino.

28. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, panaudotina derinyje su termozolomidu.

29. Vienaląstė šeimininkė, transformuota rekombinantine DNR molekule, kuri koduoja išskirtą antikūną pagal bet kurį iš 1-15 punktų, pasirinktinai, kur vienaląstė šeimininkė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš *E. coli, Pseudomonas, Bacillus, Streptomyces*, mielių, CHO, YB/20, NSO, SP2/0, R1.1, B-W, L-M, COS 1, COS 7, BSC1, BSC40, ir BMT10 ląstelių, augalo ląstelių, vabzdžio ląstelių, ir žmogaus ląstelių audinio kultūroje.

30. Imunokonjugatas, apimantis citotoksinį agentą ir išskirtą antikūną pagal bet kurį iš 1-15 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***C08C 1/04*** (2006.01)
C08C 2/02 (2006.01)
C08C 2/04 (2006.01)
C08C 3/02 (2006.01)

(11) **2714748**
(96) 12725541.2
(96) 2012 05 24
(97) 2014 04 09
(97) 2015 03 04
(86) PCT/NL2012/050364
(86) 2012 05 24
(87) WO 2012/161578
(87) 2012 11 29
(30) 2006847, 2011 05 25, NL
(72) PAPING, Michiel Inno, NL
SCHENCK, Karen-Marlies, NL
(73) Budev B.V., 1165 MS Halfweg, NL
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Sintetinio kaučiuko produktų apdorojimo būdai, apdorojimo sistema, susidarę kaučiuko produktai ir būdo panaudojimas IV tipo alergiškumo sintetinio kaučiuko produktams sumažinimui
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. IV tipo alergiškumo sintetinio kaučiuko produktams, sąlygoto cheminių liekanų, konkrečiai, liekamųjų akseleratorių ir (arba) antioksidantų, liekančių gaminant kaučiuko produktus, sumažinimo būdas, sumažinant cheminių liekanų kiekius, randamus šiuose produktuose, kai minėtas būdas apima šias pakopas:
- minėtų kaučiuko produktų plovimas šarminiame tirpale, siekiant pašalinti chemines liekanas, liekančias gaminant sintetinio kaučiuko produktus; ir
- šarminio tirpalo temperatūros pakėlimas iki bent 100 °C ir šarminio tirpalo išlaikymas skystoje fazėje be garinimo arba virimo ir (arba) druskingų šarmų išlaisvinimo.

2. Būdas pagal 1 punktą, apimantis šarminio tirpalo temperatūros pakėlimą iki 110 °C arba aukščiau, ir, geriau, iki maždaug 118 °C.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, dar apimantis:
šarminio tirpalo suspaudimą, siekiant užkirsti kelią bent vandens garinimui iš šarminio tirpalo.

4. Būdas pagal 2 ir 3 punktą, apimantis:
šarminio tirpalo suspaudimą iki bent 1,5 atm, geriau iki bent 2,0 atm.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, dar apimantis priedo pridėjimą į šarminį tirpalą, siekiant pakelti šarminio tirpalo virimo tašką ir (arba) užkirsti kelią druskingų šarmų išlaisvinimui.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėto šarminio tirpalo pH yra 10 arba daugiau, geriau, pH yra 14.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur cheminė liekana yra bent vienas iš junginių iš grupės, apimančios BHA, BHT, DPG, DPT, MBT, TMTD, ZDBC, ZDEC, ZDMC, ZMBI, ZMBT ir ZPMC.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas šarminis tirpalas yra NaOH arba KOH tirpalas, kurio koncentracija, geriau, yra 0,01 M arba didesnė, dar geriau, koncentracija yra 1 M.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas šarminis tirpalas apima bent vieną nukleofilą iš grupės, kuri apima bent jau H2O, OH, CH3-CH2-O-, I- ir CN-.

10. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtų produktų plovimo šarminiu tirpalu pakopa vykdoma bent penkias minutes, dar geriau, bent vieną valandą.

11. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, dar apimantis produkto apibarstymą milteliais, pavyzdžiui, talko arba krakmolo milteliais.

12. Sistemos panaudojimas, kai minėta sistema apima:

- indą, tokį kaip slėgio indas, apimantį šarminį tirpalą, skirtą pašalinti chemines liekanas, liekančias gaminant kaučiuko produktus, kur panaudojimas yra vykdymas būdo pagal bet kurį ankstesnį punktą, siekiant sumažinti IV tipo alergiškumą sintetinio kaučiuko produktams, sąlygotą cheminių liekanų, konkrečiai, liekamųjų akseleratorių ir (arba) antioksidantų, liekančių gaminant kaučiuko produktus, sumažinant cheminių liekanų kiekius, randamus šiuose produktuose.

13. Produktas, toks kaip pirštinės arba prezervatyvas, pagamintas iš sintetinio kaučiuko ir apdorotas būdu pagal bet kurį ankstesnį 1-11 punktą, kai produktas po apdorojimo būdu turi cheminių liekanų, tokių kaip akseleratorių ir (arba) antioksidantų, mažesnį kiekį negu 10,0 mg/g, dar geriau, mažesnį nei 7,0 mg/g, netgi dar geriau, mažesnį nei 4,0 mg/g, ir, geriausia, mažesnį nei 2,0 mg/g.

14. Produktas pagal 13 punktą, kur produktas yra pagamintas iš bent vieno sintetinio kaučiuko iš grupės medžiagų, apimančių: nitrilo, vinilo ir polipropileno, arba kitų medžiagų, panašių į poliizopreną, ir tokių sintetinių medžiagų derinių.

15. Kaučiuko produktų valymo būdo panaudojimas, apimantis šias pakopas:

- minėtų kaučiuko produktų plovimas šarminiame tirpale; ir

- šarminio tirpalo temperatūros pakėlimas iki bent 100 °C ir šarminio tirpalo išlaikymas skystoje fazėje be garinimo arba virimo ir (arba) druskingų šarmų išlaisvinimo, apdorojant sintetinio kaučiuko produktus, siekiant sumažinti IV tipo alergiškumą sintetinio kaučiuko produktams, sąlygotą cheminių liekanų, konkrečiai, liekamųjų akseleratorių ir (arba) antioksidantų, naudotų gaminant sintetinio kaučiuko produktus, ir kur cheminės liekanos pasilieka pagaminus kaučiuko produktus, pašalinant chemines liekanas, likusias pagaminus sintetinio kaučiuko produktus.

---

(51) Int.Cl. ***C08F 220/06*** (2006.01)
C08F 222/08 (2006.01)
C08L 33/06 (2006.01)
C08L 35/00 (2006.01)

(11) **2488558**

(96) 10840224.9

(96) 2010 10 07

(97) 2012 08 22

(97) 2015 01 21

(86) PCT/RO2010/000015

(86) 2010 10 07

(87) WO 2011/112111

(87) 2011 09 15

(30) 201000641, 2010 07 23, RO
200900830, 2009 10 16, RO

(72) MUNTEANU Remus, RO

(73) Dynea Chemicals OY, 00580 Helsinki, FI

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pluoštui skirtos rišamosios medžiagos ir pluoštui skirtos kietinamos rišamosios medžiagos gavimo būdas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Polimerinės rišamosios medžiagos, skirtos pluošto impregnavimui, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima tokias stadijas:

a) gauna dalinai acetalintą polihidroksipolimerą, geriau polivinilo alkoholį,

b) gauna tret-polimerą iš

(b1) vinilo aromatinio monomero,

(b2) karboksigrupę turinčio junginio,

(b3) akrilinio junginio, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš izobutilo akrilato, izopentilo akrilato, pentilo akrilato, N-izopropilo akrilamido ir butilo akrilato, geriau butilo akrilato;

c) gauna akrilo rūgšties kopolimerą su akrilonitrilu;

d) po to, maišant, iš anksto nustatytais kiekias sujungia prieš tai gautus polimerus, kur rezultate gauta kietinama rišamoji medžiaga yra vandeninio tirpalo pavidalu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame dalinai acetalintas polihidroksipolimeras pasižymi acetalinimo laipsniu 18-22% ir yra gautas polihidroksipolimero acetalinimo reakcija su aldehidu.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame dalinai acetalintas polihidroksipolimeras yra polivinilo alkoholis ir aldehidas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš acetaldehido, propionaldehido ir butiraldehido.

4. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kuriame acetalinimo reakciją vykdo esant acetalinimo katalizatoriui, optimaliai neorganiai rūgščiai, geriau pasirinktai iš grupės, susidedančios iš sieros rūgšties, fosforo rūgšties ir druskos rūgšties.

5. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kuriame vinilo aromatinis monomeras (b1) yra stirenas.

6. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kuriame karboksigrupę turintis junginys (b2) yra neprisotinta dikarboksirūgštis arba jos anhidridas, optimaliai maleino anhidridas.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kuriame b) stadijos tret-kopolimeras pasižymi (b1) : (b2) : (b3) moliniu santykiu ribose 1-3 moliai karboksigrupę turinčio junginio (b2), ir 0,5-1 molis akrilinio junginio (b3), abu nurodomi atžvilgiu vieno molio (b1), vinilo aromatinio monomero, tokio kaip stirenas.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kuriame tret-polimeras yra funkcionalizuotas reakcija su hidroksilo grupes turinčiais junginiais, geriausiai su polioliais arba hidroksilaminais, optimaliai kambario temperatūroje, geriau kol pasiekiama klampa maksimaliai 50 s, matuojant su 8 mm skersmens puodeliniu viskozimetru pagal ISO 2431 / ASTM 05125.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kuriame stadijos c) akrilo rūgšties - akrilonitrilo kopolimeras yra gautas radikaline polimerizacija, optimaliai esant akrilo rūgšties : akrilonitrilo moliniam santykiui 2:1.

10. Kietinama rišamoji medžiaga, skirta mineralinio pluošto impregnavimui, kuri gaunama būdu pagal bet kurį iš 1-9 punktų.

11. Kietinama rišamoji medžiaga, skirta mineralinio pluošto impregnavimui, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima

a) iki 20 masės dalių dalinai acetalinto polihidroksipolimero, geriau polivinilo alkoholio, optimaliai pasižyminčio acetalinimo laipsniu 18-22%;

b) iki 100 masės dalių tret-kopolimero

(b1) vinilo aromatinio monomero,

(b2) karboksigrupę turinčio junginio,

(b3) akrilinio junginio, pasirinkto iš grupės, susidedančios iš izobutilo akrilato, izopentilo akrilato, pentilo akrilato, N-izopropilo akrilamido ir butilo akrilato, geriau butilo akrilato; optimaliai funkcionalizuoto reakcija su hidroksilo grupes turinčiais junginiais, tokiais kaip polioliai arba hidroksilaminai;

c) iki 80 masės % akrilo rūgšties-akrilonitrilo kopolimero;

e) vandens iki kietos medžiagos kiekio ribose tarp 35% ir 40%,

f) ir nuo 1 iki 3 masės %, kietos medžiagos kiekio atžvilgiu, plastifikatoriaus ir/arba iki maksimaliai 1%, kietos medžiagos kiekio atžvilgiu, stabilizatoriaus,

kur minėta kietinama rišamoji medžiaga yra vandeninio tirpalo pavidalu.

12. Kietinama rišamoji medžiaga pagal 10-11 punktus, kurios pH yra tarp 5 ir 7 ir pasižyminti klampa tarp 8 ir 144 s, matuojant su 8 mm skersmens puodeliniu viskozimetru pagal ISO 2431 / ASTM 05125.

13. Kietinama rišamoji medžiaga pagal 10-12 punktus, papildomai apimanti atsparumą ugniai suteikiančius priedus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš karbamido, melamino, diciandiamido, natrio karbonato, boro rūgšties druskų, stibio turinčių junginių ir jų darinių, ir vandenį atpalaiduojančius agentus, optimaliai aliuminio oksidą, trihidratą arba magnio hidroksidą ir nebūtinai iki 1% nano titano dioksido.

14. Rišamosios medžiagos pagal 10-13 punktus panaudojimas mineralinio pluošto, geriausiai stiklo pluošto arba bazalto pluošto, impregnavimui.

15. Mineralinis pluoštas, surištas kietinama rišamąja medžiaga pagal bet kurį iš 10-13 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***C08J 3/09*** (2006.01)
C08J 5/18 (2006.01)
C08J 3/00 (2006.01)
C08L 27/12 (2006.01)
C08L 27/16 (2006.01)

(11) **2718352**

(96) 12731112.4

(96) 2012 06 05

(97) 2014 04 16

(97) 2015 04 15

(86) PCT/FR2012/051248

(86) 2012 06 05

(87) WO 2012/168641
(87) 2012 12 13
(30) 1154907, 2011 06 06, FR
(72) SCHMITT, Paul-Guillaume, FR
VAUTHRIN, Mélanie, FR
(73) Arkema France, 92700 Colombes, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Fluoropolimerų tirpikliai
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.
(57) 1. Bent vienos tirpiklių sistemos panaudojimas fluoropolimerų tirpinimui, ypatingai poli(vinilideno fluorido), kur minėta tirpiklių sistema apima:
- nuo 50 iki 99,9 masės % kompozicijos (A), apimančios dimetilo sulfoksidą (DMSO), ir
- nuo 0,1 iki 50 masės % kompozicijos (B), apimančios bent vieną ketoną.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas fluoropolimeras yra pasirinktas iš fluorintų ir/arba chlorfluorintų homopolimerų ir kopolimerų, gautų polimerizacijos suspensijoje ar emulsijoje būdu, etileno/chlortrifluoroetileno kopolimerų ir perfluorjonomerų ir kitų, geriausiai, pasirinktų iš fluoro turinčių dervų, apimančių bent vieną poli(vinilideno fluorido homopolimerą ir/arba kopolimerą.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur kompozicija (A) apima, papildomai prie DMSO, vieną arba kelis kitus fluoropolimero tirpiklius, kitokius, nei ketonas.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, kur kitas fluoropolimero tirpiklis arba tirpikliai, kitokie nei ketonas, yra pasirinkti iš esterių, diesterių, optimaliai iš propileno karbonato, dietilo karbonato, dimetilo sukcinato, dimetilo adipato, dimetilo glutarato ir jų mišinių.

5. Panaudojimas pagal 3 arba 4 punktą, kur tirpiklio(-ių) kiekis, esantis kompozicijoje (A) su DMSO, yra tarp 0 ir 50 masės %, optimaliai tarp 0 ir 40 masės % ir geriausiai yra tarp 0 ir 30 masės %, bendros kompozicijos (A) masės atžvilgiu, kur likusioji iki 100% dalis susideda iš DMSO, vieno arba derinyje su priemaišomis, kvapiaisiais agentais ir/ arba kitais priedais.

6. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur bent vienas ketonas, įeinantis į kompozicijos (B) sudėtį, yra pasirinktas iš linijinės arba šakotosios grandinės alifatinių ir/arba cikloalifatinių ketonų, optimaliai iš dimetilo ketono, dietilo
ketono, metilo etilo ketono, metilo izobutilo ketono, nebūtinai turinčio pakaitų cikloheksanono, trimetilcikloheksanono (TMCHONE), ciklopentanono ir kitų, ir dviejų ar daugiau šių ketonų mišinių bet kokiu santykiu.

7. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur tirpiklių sistema apima:
• nuo 70 iki 95 masės % DMSO, pavyzdžiui apie 75 masės %, ir
• nuo 5 iki 30 masės % bent vieno ketono, pasirinkto iš cikloheksanono, trimetilcikloheksanono ir jų mišinių bet kokiu santykiu, pavyzdžiui, apie 25 masės %.

8. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur tirpiklių sistema apima:
• nuo 85 iki 99 masės % DMSO, pavyzdžiui apie 95 masės %, ir
• nuo 1 iki 15 masės % acetono, pavyzdžiui apie 5 masės %.

9. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur tirpiklių sistema apima:
• nuo 85 iki 99 masės %, optimaliai apie 95 masės %, 50 masės % DMSO mišinio su
50 masės % DBE, optimaliai dimetilo glutarato, ir
• nuo 1 iki 15 masės % acetono, optimaliai apie 5 masės %.

10. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur tirpiklių sistema apima:
• nuo 70 iki 95 masės %, pavyzdžiui apie 75 masės %, 50 masės % DMSO
mišinio su 50 masės % DBE, optimaliai dimetilo glutarato, ir
• nuo 5 iki 30 masės % bent vieno ketono, pasirinkto iš cikloheksanono, trimetilcikloheksanono ir jų mišinių bet kokiu santykiu, optimaliai apie 25 masės %.

11. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų gaminant plėveles, membranas ir dangas ir gaminant baterijas.

12. Fluoropolimero tirpinimo būdas, ypatingai poli(vinilideno fluorido), kurio bent viena stadija apima minėto fluoropolimero laikymą kontakte su bent viena tirpiklių sistema pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų.

13. Tirpalas, apimantis:
• nuo 1 iki 50 masės %, optimaliai nuo 1 iki 40 masės % ir geriausiai nuo 1 iki 25 masės % bent vieno fluoropolimero, optimaliai bent vieno poli(vinilideno fluorido), ir
• nuo 50 iki 99 masės % , optimaliai nuo 60 iki 99 masės % ir geriausiai nuo 75 iki 99 masės % bent vienos tirpiklių sistemos pagal bet kurį vieną iš 1 – 10 punktų.

14. Tirpalo pagal 13 punktą panaudojimas gaminant plėveles, membranas ir dangas ir gaminant baterijas.

(51) Int.Cl. ***C08J 9/16*** (2006.01)
C08J 9/224 (2006.01)
C08J 9/22 (2006.01)
C08L 25/04 (2006.01)
C08J 9/236 (2006.01)
C09J 189/00 (2006.01)

(11) **2428532**
(96) 10772220.9
(96) 2010 04 16
(97) 2012 03 14
(97) 2015 02 25
(86) PCT/KR2010/002397
(86) 2010 04 16
(87) WO 2010/128760
(87) 2010 11 11
(30) 20090039391, 2009 05 06, KR
(72) PARK, Bong-Kuk, KR
KIM, Dong-Hyun, KR
(73) Polma Co., Ltd., Gyeongsangbukdo 770-130, KR
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Putų polistireno dalelė, pasižyminti geresnių formavimo savybių paviršiniu sluoksniu, jos gamybos būdas ir putų polistereno suformuotas gaminys, naudojant tą dalelę

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 14.

(57) 1. Putų polistireno dalelė, kurios paviršinis sluoksnis pasižymi geresnėmis formavimo savybėmis, kur paviršinis sluoksnis apima rišiklį, parinktą iš grupės, susidedančios iš termoplastinės dervos pagrindo klijų, termoreaktyviosios dervos pagrindo klijų, neorganinių klijų, baltymų pagrindo klijų ir jų mišinio, kur paviršinis sluoksnis papildomai apima metileno difenildiizocianatą.

2. Putų polistireno dalelė pagal 1 punktą, kur metileno difenildiizocianato kiekis yra nuo 0,1 iki 30 masės %, kur procentai yra pateikti putų polistireno dalelės masės pagrindu.

3. Putų polistireno dalelė pagal 1 punktą, kur rišiklis yra termoplastinės dervos pagrindo klijai, apimantys termoplastinę dervą, turinčią minkštėjimo ir lydymosi temperatūrą mažesnę, nei putų polistireno.

4. Putų polistireno dalelė pagal 3 punktą, kur rišiklis yra termoplastinės dervos tirpalas, paruoštas ištirpinant vinilacetato dervą tirpiklyje, susidedančiame iš vieno arba daugiau junginių, parinktų iš vandens, alkoholių, esterių, ketonų, karboksirūgščių, aromatinių junginių ir halogenintų angliavandenilių taip, kad vinilacetato dervos koncentracija yra nustatoma nuo 3 iki 80 masės % ribose.

5. Putų polistireno dalelė pagal 1 punktą, kur paviršinis sluoksnis papildomai apima funkcinį priedą.

6. Putų polistireno dalelė pagal 5 punktą, kur funkcinis priedas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš išplėtimo agentų, kristalizatorių, tepalų, antioksidantų, šiluminių stabilizatorių, UV stabilizatorių, biostabilizatorių, užpildų, sustiprinimo agentų, plastifikatorių, dažiklių, atsparumo smūgiams agentų, nedegios medžiagos, antistatinių agentų, skersinio ryšio agentų, fluoresce**ncinių** balinimo agentų, termiškai laidžių agentų, elektrai laidžių agentai, prasiskverbimo reguliatorių, magnetinių agentų, aktyvių medžiagų, stabilizatorių, pagalbinių medžiagų, vaistų, tirpiklių, kietiklių, drėgmės absorbentų, sustiprinimo agentų, kvapiųjų medžiagų, antimikrobinių agentų ir jų mišinių.

7. Putų polistireno dalelės, kurios paviršinis sluoksnis pasižymi geresnėmis formavimo savybėmis, gavimo būdas, apimantis:

- dangos kompozicijos, turinčios rišiklį, parinktą iš grupės, susidedančios iš termoplastinės dervos pagrindo klijų, termoreaktyviosios dervos pagrindo klijų, neorganinių klijų, baltymų pagrindo klijų ir jų mišinių, gavimą,
- vienodą taikymą dangos kompozicijos ant putų polistireno dalelių paviršiaus ir džiovinimą dangos kompozicijos,
- kuriame paviršiaus sluoksnis apima metileno difenildiizocianatą.

8. Būdas pagal 7 punktą, (I) kuriame metileno difenildiizocianatas yra sumaišytas su dangos kompozicija, turinčia rišiklį, po to yra taikomas ant putų polistireno dalelių paviršiaus arba yra atskirai taikomas prieš arba po taikymo dangos kompozicijos, arba(II): kuriame naudojamas metileno difenildiizocianato kiekis yra nuo 0,1 iki 30 masės %, kur procentai yra pateikti putų polistireno dalelių masės pagrindu.

9. Būdas pagal 7 punktą, kuriame dangos kompozicija dar apima funkcinį priedą.

10. Būdas pagal 9 punktą, kuriame funkcinis priedas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš išplėtimo agentų, kristalizatorių, tepalų, antioksidantų, šiluminių stabilizatorių, UV stabilizatorių, biostabilizatorių, užpildų, sustiprinimo agentų, plastifikatorių, dažiklių, atsparumo smūgiams agentų, nedegių medžiagų, antistatinių agentų, skersinio ryšio agentų, fluoresce**ncinių** balinimo agentų, termiškai laidžių agentų, elektrai laidžių agentų, prasiskverbimo reguliatorių, magnetinių agentų, aktyvių medžiagų, stabilizatorių, pagalbinių medžiagų, vaistų, tirpiklių, kietiklių, drėgmės absorbentų, sustiprinimo agentų, kvapiųjų medžiagų, antimikrobinių agentų ir jų mišinių.

11. Būdas pagal 7 punktą, kuriame rišiklis yra termoplastinės dervos pagrindo klijai, apimantis

termoplastinę dervą, turinčią minkštėjimo ir lydymosi temperatūrą mažesnę, nei putų polistireno.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame termoplastinės dervos pagrindo klijai yra termoplastinės dervos tirpalas tirpiklyje, parinkto iš grupės, susidedančios iš vandens, alkoholio, esterių, ketonų, karboksirūgščių, aromatinių junginių, halogenintų angliavandenilių ir jų mišinių.

13. Putų polistireno suformuotas gaminys (I), kuriame putų polistireno suformuotas gaminys yra gaunamas išplečiant formavimą putų polistireno dalelės paviršinio sluoksnio pagal 1 punktą šildant vandens garais arba (ii), apimantis putų polistireno daleles pagal 1 punktą, kuriame paviršiniai sluoksniai yra kondensuojami ir tokiu būdu yra barjerų pavidalo tarp dalelių, kuriame paviršiniai sluoksniai dar papildomai apima vulkanizuotą ir modifikuotą medžiagą, gaunamą reaguojant metileno difenildiizocianatui su drėgme, ir rišiklį adhezijos jėgos tarp dalelių sustiprinimui.

14. Putų polistireno suformuotas gaminys, apimantis išplėstas daleles pagal 13 punktą, kuriame kiekvienas paviršinis sluoksnis papildomai apima funkcinį priedą, parinktą iš grupės, susidedančios iš išplėtimo agentų, kristalizatorių, tepalų, antioksidantų, šiluminių stabilizatorių, UV stabilizatorių, biostabilizatorių, užpildų, sustiprinimo agentų, plastifikatorių, dažiklių, atsparumo smūgiams agentų, nedegių medžiagų, antistatinių agentų, skersinio ryšio agentų, fluoresce**ncinių** balinimo agentų, termiškai laidžių agentų, elektrai laidžių agentų, prasiskverbimo valdiklių, magnetinių agentų, aktyvių medžiagų, stabilizatorių, pagalbinių medžiagų, vaistų, tirpiklių, kietiklių, drėgmės absorbentų, sustiprinimo agentų, kvapiųjų medžiagų, antimikrobinių agentų ir jų mišinių.

15. Putų polistireno suformuotas gaminys pagal 14 punktą, kuriame funkcinis priedas yra neorganinė medžiaga.

---

(51) Int.Cl. ***C08K 3/34*** (2006.01)
(11) **2601251**
(96) 11738754.8
(96) 2011 08 03
(97) 2013 06 12
(97) 2014 12 24
(86) PCT/EP2011/063406
(86) 2011 08 03
(87) WO 2012/017026
(87) 2012 02 09
(30) 10382216, 2010 08 04, EP
(72) AUCEJO ROMERO, Susana, ES
JORD BENEYTO, Maria, ES
ALONSO SORIANO, José Maria, ES
GALLUR BLANCA, Miriam, ES
BERM DEZ SALDAŃA, José Maria, ES
HORTAL RAMOS, Mercedes, ES
(73) INSTITUTO TECNOL GICO DEL EMBALAJE, TRANSPORTE Y LOGISTICA ITENE, 46980 Paterna (Valencia), ES
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Modifikuotas filosilakatas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Modifikuota filosilikato kompozicija, apimanti modifikuojantį agentą heksadecilo trimetilo amonio jonų formos, kurie yra įterpti tarp filosilikato sluoksnių, ir papildomą modifikuojantį agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš acetilcholino ir cholino; kur acetilcholinas arba cholinas yra koncentracijos, sudarytos iš 0,1 - 1 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės ir heksadecilo trimetilo amonio jonai yra koncentracijos, sudarytos iš 0,4 – 9,9 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės.

2. Modifikuota filosilikato kompozicija pagal 1 punktą, kurioje acetilcholinas arba cholinas yra koncentracijos, sudarytos iš 0,20 – 0,75 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės ir heksadecilo trimetilo amonio jonai yra koncentracijos, sudarytos iš 5,25 – 5,80 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės.

3. Modifikuota filosilikato kompozicija pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kurioje acetilcholinas arba cholinas yra koncentracijos, sudarytos iš 0,25 – 0,50 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės ir heksadecilo trimetilo amonio jonai yra koncentracijos, sudarytos iš 5,55 – 5,75 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės.

4. Modifikuoto filosilikato pagal bet kurį iš 1-3 punktų gavimo būdas, kuris apima:

(a) filosillikato dispergavimą vandenyje ir C_1-C_{10} alkoholyje; (b) ultragarsinių bangų taikymą; (c) katijonų mainų vykdymą su cholino druska arba acetilcholino druska koncentracijos, sudarytos iš 0,1 - 1 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės; (d) katijonų mainų vykdymą su heksadecilo trimetilo amonio druska koncentracijos, sudarytos iš 0,4 – 9,9 mekv/100g filosilikato katijonų mainų talpos reikšmės; (e) (d) pakopos mišinio laikymą temperatūroje, esančioje tarp 20 °C ir 120 °C; (f) (d) pakopoje gauto junginio atskyrimą, kur a), b), c) ir d) pakopos gali būti vykdomos bet kuria tvarka.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur filosilikatas yra disperguotas vandenyje ir etanolyje.

6. Būdas pagal bet kurį iš 4-5 punktų, kur pridedama cholino druska arba acetilcholino druska yra cholino halogenidas arba acetilcholino halogenidas.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur pridedamas cholino halogenidas arba acetilcholino halogenidas yra cholino chloridas arba acetilcholino chloridas.

8. Būdas pagal bet kurį iš 4-7 punktų, kuriame pridedamas heksadecilo trimetilo amonio halogenidas yra heksadecilo trimetilo amonio bromidas.

9. Būdas pagal bet kurį iš 4-8 punktų, kuriame (d) pakopos mišinys yra laikomas temperatūroje, esančioje tarp 65 °C ir 75 °C.

10. Būdas pagal bet kurį iš 4-9 punktų, kuriame katijonų mainų pakopa pirmiausiai yra vykdoma su cholinu arba acetilcholinu ir po to yra vykdoma su heksadecilo trimetilo amonio halogenidu.

11. Būdas pagal bet kurį iš 4-10 punktų, kuriame atskyrimo pakopa apima paruošto modifikuoto filosilikato gryninimą.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame filosilikatas yra gryninamas su vandens:etanolio tirpalu ir mišinys yra laikomas maišant temperatūroje, esančioje intervale 50 °C-90 °C.

13. Būdas pagal bet kurį iš 4-12 punktų, kuriame atskyrimo pakopa apima filosilikato džiovinimo pakopą po išgryninimo, džiovinimo pakopa yra vykdoma temperatūroje, esančioje intervale 70 °C-90 °C.

14. Modifikuoto filosilikato pagal bet kurį iš 1-3 punktų panaudojimas kaip polimerus sustiprinančio agento.

---

(51) Int.Cl. ***C09D 11/00*** (2006.01)
C09D 11/10 (2006.01)
(11) **2655528**
(96) 10795733.4
(96) 2010 12 23
(97) 2013 10 30
(97) 2015 02 11
(86) PCT/EP2010/070664
(86) 2010 12 23
(87) WO 2012/084052
(87) 2012 06 28
(72) CIAMPINI, Davide, IT
GINO, Luigina, IT
(73) SICPA HOLDING SA, 1008 Prilly, CH
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ij „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Dviejų komponentų reaktyvus rašalas rašaliniam čiurkšliniam spausdinimui

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Rašalas, kuris yra reaktyvus rašalas rašaliniam čiurkšliniam spausdinimui, apimantis dviejų komponentų sistemą, kur

- pirmas komponentas apima galintį polimerizuotis monomerą, pasirinktą iš alifatinių epoksi monomerų, aliciklinių epoksi monomerų, aromatinių epoksi monomerų ir jų mišinių, ir

- antras komponentas apima polimerizacijos katalizatorių, pasirinktą iš Luiso ir Brionstedo rūgščių, pasižyminčių pKa ≤ 4,

ir monomeras yra galintis sudaryti polimerinę plėvelę temperatūroje ≤ 60°C per 30 minučių nuo kontakto su katalizatoriumi.

2. Rašalas pagal 1 punktą, kur monomeras yra galintis sudaryti polimerinę plėvelę temperatūroje ≤ 60°C per 10 minučių, geriausiai per 1 minutę nuo kontakto su katalizatoriumi.

3. Rašalas pagal 1 arba 2 punktą, kur monomeras yra galintis sudaryti polimerinę plėvelę temperatūroje ≤ 40°C, ir geriausiai 10-30°C.

4. Rašalas pagal 1 punktą, kur alifatinis epoksi monomeras yra pasirinktas iš epoksi monomerų, turinčių C_4-C_{20}-alifatinę grupę, poliglikolio grupę ir jų mišinių;

ir optimaliai yra pasirinktas iš butadieno dioksido, dimetilpentano dioksido, diglicidilo eterio, 1,4-butandioldiglicidilo eterio, dietileno glikolio diglicidilo eterio, dipenteno dioksido ir jų mišinių.

5. Rašalas pagal 1 punktą, kur aliciklinis epoksi monomeras yra pasirinktas iš (3’-4’-epoksicikloheksan)metil-3’-4’-epoksicikloheksil-karboksilato, 2-(3,4-epoksi)-cikloheksil-5,5-spiro-(3,4-epoksi) cikloheksan-m-dioksano, 3,4-epoksicikloheksil-alkil-3,4-epoksi cikloheksankarboksilato, 3,4-epoksi-6-metilcikloheksilmetil-3,4-epoksi-6-metilcikloheksankarboksilato, vinilo cikloheksandioksido, bis(3,4-epoksicikloheksilmetilo) adipato, bis(3,4-epoksi-6-metilcikloheksilmetilo) adipato, ekzo-ekzo bis(2,3-epoksiciklopentilo) eterio, endo-ekzo bis(2,3-epoksi-ciklopentilo) eterio, 2,2-bis(4-(2,3-epoksipropoksi)cikloheksil) propano, 2,6-bis(2,3-epoksipropoksicikloheksil-p-dioksano), 2,6-bis(2,3-epoksipropoksi) norbomeno, linolo rūgšties diglicidileterio dimero, limoneno dioksido, 2,2-bis(3,4-epoksicikloheksil)propano, diciklopentadieno dioksido, 1,2-epoksi-6-(2,3-epoksi-propoksi)heksahidro-4,7-metanoindano, p-(2,3-epoksi) ciklopentilfenil-2,3-epoksipropilo eterio, 1-(2,3-epoksipropoksi)fenil-5,6-epoksiheksahidro-4,7-metano indano, o-(2,3-epoksi) ciklopentilfenil-2,3-epoksipropilo eterio, 1,2-bis(5-(1,2-epoksi)-4,7-heksahidro-metanoindanoksilo) etano,

ciklopentenilfenilo glicidilo eterio, cikloheksandiolio diglicidilo eterio, diglicidilo heksahidroftalato ir jų mišinių;

ir geriausiai yra (3'-4'-epoksicikloheksan)metil-3'-4'-epoksiciklo-heksilkarboksilatas.

6. Rašalas pagal 1 punktą, kur aromatinis epoksi monomeras yra pasirinktas iš bisfenolio-A epoksidinių dervų, bisfenolio-F epoksidinių dervų, fenolio novolako epoksidinių dervų, krezolio-novolako epoksidinių dervų, bifenolio epoksidinių dervų, bifenilo epoksidinių dervų, 4,4'- bifenilo epoksidinių dervų, daugiafunkcinių epoksidinių dervų, divinilbenzeno dioksido ir 2-glicidilfenilglicidilo eterio ir jų mišinių;

ir geriausiai yra pasirinktas iš bisfenolio-F diglicidilo eterio (DGEBF) ir bisfenolio-A (DGEBA) diglicidilo eterio ir jų mišinių.

7. Rašalas pagal 1 punktą, kur polimerizacijos katalizatorius yra pasirinktas iš

- mineralinių rūgščių; optimaliai sieros rūgšties, druskos rūgšties, perchlorato rūgšties, azoto rūgšties, fosforo rūgšties ir jų mišinių;

- organinių sulfonrūgščių; optimaliai metansulfonrūgšties, trifluormetansulfonrūgšties, benzenesulfonrūgšties, dodecilbenzensulfonrūgšties, dodecilo difenilo oksido sulfonrūgšties, 5-metil-1-naftilen-sulfonrūgšties, p-toluensulfonrūgšties ir jų mišinių;

- superrūgščių; optimaliai perchlorato rūgšties, fluorsieros rūgšties, trifluormetansulfonrūgšties, perfluoralkilsulfonrūgščių, SbF_5, TaF_5, NbF_5, PF_5, BF_3, $HSbF_6$, $HTaF_6$, $HNbF_6$, HPF_6, HBF_4 ir jų mišinių; ir

- jų mišinių.

8. Rašalas pagal 7 punktą, kur polimerizacijos katalizatorius yra pasirinktas iš perchlorato rūgšties, ortofosforo rūgšties, trifluormetansulfonrūgšties, tetrafluorboro (HBF_4), heksafluorstibio rūgšties ($HSbF_6$) ir jų mišinių.

9. Rašalas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmas komponentas ir antras komponentas papildomai apima bent vieną nešiklio terpę.

10. Rašalas pagal 9 punktą, kur nešiklio terpė yra pasirinkta iš alkoholių, vandens, amidų, karboksirūgščių, esterių, eterių, glicerino, glikolių, glikolio esterių, glikolio eterių, ketonų, laktamų, laktonų, sulfonų, organinių sulfoksidų ir jų mišinių;

ir optimaliai yra pasirinkta iš etilo alkoholio, metilo alkoholio, izopropilo alkoholio, n-propilo alkoholio, vandens ir jų mišinių.

11. Rašalas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmas komponentas ir antras komponentas papildomai apima bent vieną komponentą, pasirinktą iš dažų, paviršinio aktyvumo agentų, priešpučių, chelatuojančių agentų ir biocidų.

12. Vaizdo ant neporėto pagrindo formavimo būdas, kuriame išpurškia ant neporėto pagrindo reaktyvaus rašalo kompoziciją pagal bet kurį iš 1-11 punktų.

13. Būdas pagal 12 punktą, kur pirmą komponentą išpurškia atskirai nuo antro komponento prieš, tuo pat metu arba po antro komponento išpurškimo.

14. Rašalinio čiurkšlinio spausdinimo galvutė, apimanti dviejų komponentų rašalo sistemą, apimančią

- pirmą rezervuarą, turintį pirmą rašalo komponentą, apimantį galintį polimerizuotis monomerą, pasirinktą iš alifatinių epoksi monomerų, aliciklinių epoksi monomerų, aromatinių epoksi monomerų ir jų mišinių, ir

- antrą rezervuarą, turintį antrą rašalo komponentą, apimantį polimerizacijos katalizatorių, pasirinktą iš Luiso ir Brionstedo rūgščių, pasižyminčių pKa ≤ 4, ir

- atskiras ežekcijos sistemas, skirtas pirmam ir antram rašalo komponentams.

---

(51) Int.Cl. ***C09G 1/04*** (2006.01)
C23F 3/06 (2006.01)
(11) **1903081**
(96) 07018220.9
(96) 2007 09 17
(97) 2008 03 26
(97) 2015 01 28
(30) 102006043880, 2006 09 19, DE
(72) Piesslinger-Schweiger, Siegfried, DE
Böhme, Olaf, DE
(73) POLIGRAT GMBH, 81829 München, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Stabilizatorius, skirtas rūgščių ir metalų turinčioms poliravimo vonioms

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Panaudojimas karbamido ir vienos arba daugiau hidroksi-pakeistos alkano-difosfono rūgšties arba jos druskos mišinio, atitinkamai, rūgšties, metalo ir peroksido turinčio poliravimo tirpalo stabilizavimui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur karbamido ir alkano-difosfono rūgšties masės santykis yra nuo 100:1 iki 20:1.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur alkano-difosfono rūgštis apima 1-hidroksietan-1,1-difosfono rūgštį.

4. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur rūgšties, metalo ir peroksido turinčio poliravimo tirpalo pH reikšmė yra nuo 0 iki 3.

5. Rūgštinis, peroksido turintis poliravimo tirpalas, apimantis karbamido ir hidroksi-pakeistos alkano-difosfono rūgšties arba jos druskos mišinį, atitinkamai, kaip stabilizatorių.

6. Poliravimo tirpalas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stabilizatoriaus koncentracija yra nuo 0,1 iki 3,0 masės % tirpale.

7. Poliravimo tirpalas pagal 5 arba 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karbamido ir alkano-difosfono rūgšties santykis yra nuo 100:1 iki 20:1.

8. Poliravimo tirpalas pagal bet kurį 5-7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpalas turi vieną arba daugiau papildomų rūgščių.

9. Poliravimo tirpalas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpalas turi vandenilio fluorido.

10. Poliravimo tirpalas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpalas turi sieros rūgšties.

11. Cheminio metalo paviršiaus poliravimo būdas su rūgštiniu, peroksido turinčiu tirpalu, esant pH reikšmei nuo 0 iki 3, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad peroksido turintis tirpalas yra naudojamas kartu su karbamido ir vienos arba daugiau hidroksi-pakeistos alkano-difosfono rūgšties arba jos druskos mišiniu, atitinkamai.

12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad geležies turintys metalo paviršiai yra chemiškai poliruoti.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandeninis peroksido turintis tirpalas turi vandenilio fluorido.

14. Būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vario turintys metalo paviršiai yra chemiškai poliruoti.

15. Būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandeninis peroksido turintis tirpalas turi sieros rūgšties.

---

(51) Int.Cl. ***C09K 5/04*** (2006.01)
C09K 3/30 (2006.01)
C08J 9/14 (2006.01)
A61K 9/12 (2006.01)
A61L 9/16 (2006.01)

(11) **1751245**

(96) 05742057.2

(96) 2005 04 29

(97) 2007 02 14

(97) 2015 01 21

(86) PCT/US2005/014874

(86) 2005 04 29

(87) WO 2005/108522

(87) 2005 11 17

(30) 837526, 2004 04 29, US

(72) SINGH, Rajiv, R., US
PHAM, Hang, T., US
HERENA, Louis, E., US
DIRINGER, Jeremy, N., US

(73) Honeywell International Inc., Morristown, NJ 07960, US

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Tetrafluorpropeno ir hidrofluorangliavandenilių kompozicijos, panašios į azeotropą

Apibrėžties punktai: 44, brėžiniai: 0.

(57) 1. Į azeotropą panaši kompozicija, apimanti trans-1,3,3,3-tetrafluorpropeną (transHFO-1234ze) ir junginį, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš 1,1-difluoretano („HFC-152a“), 1,1,1,2,3,3,3-heptafluorpropano („HFC-227ea“), 1,1,1,2-tetrafluoretano („HFC-134a“) ir 1,1,1,2,2-pentafluoretano („HFC-125“), kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 25 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-134a; arba kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 25 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-125; arba kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 25 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-152a; arba kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų HFC-227ea ir nuo apie 25 iki mažiau už 100 masės procentų transHFO-1234ze.

2. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 60 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 40 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-134a.

3. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš 5 - 35 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 65 iki 95 masės procentų HFC-134a.

4. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 25 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-134a, pasižyminti virimo temperatūra nuo -26 °C iki -23 °C esant slėgiui apie 99 kPa (14.4 psia).

5. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 2 arba 3 punktą, pasižyminti virimo temperatūra nuo -26 °C iki -23°C, esant slėgiui apie 99 kPa (14.4 psia).

6. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės nuo 2 iki 15 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 85 iki 98 masės procentų HFC-125.

7. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 75 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 25 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-125, pasižyminti virimo temperatūra nuo -50 °C iki -44 °C, esant slėgiui apie 96 kPa (14 psia).

8. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 6 punktą, pasižyminti virimo temperatūra nuo -50 °C iki -44 °C, esant slėgiui apie 96 kPa (14 psia).

9. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 50 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 50 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-152a.

10. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 40 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 60 iki mažiau už 100 masės procentų HFC-152a.

11. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš 15 - 30 masės procentų transHFO-1234ze ir nuo 70 iki 85 masės procentų HFC-152a, pasižyminti virimo temperatūra nuo -26 °C iki -23 °C, esant slėgiui apie 99 kPa (14.4 psia).

12. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš daugiau už 0 - 60 masės procentų HFC-227ea ir nuo 40 iki mažiau už 100 masės procentų transHFO-1234ze.

13. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš 1 - 40 masės procentų HFC-227ea ir nuo 60 iki 99 masės procentų transHFO-1234ze.

14. Į azeotropą panaši kompozicija pagal 1 punktą, kuri susideda iš esmės iš 5 iki 35 masės procentų HFC-227ea ir nuo 65 iki 95 masės procentų transHFO-1234ze, pasižymini virimo temperatūra nuo -17v°C iki -19 °C, esant slėgiui apie 99 kPa (14.4 psia).

15. Kompozicija, apimanti kompoziciją pagal 1 punktą ir bent vieną adjutantą, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš slydimo agentų, suderinimo agentų, paviršinio aktyvumo agentų, liepsnos slopiklių, soliubilizuojančių agentų, dispergavimo agentų, ląstelių stabilizatorių, kosmetinių agentų, poliravimo agentų, medikamentų, valiklių, ugniai atsparių agentų, dažiklių, cheminių sterilizavimo agentų, stabilizatorių, poliolių, poliolio premikso komponentų ir derinių iš tokių dviejų arba daugiau.

16. Šilumos perdavimo kompozicija, apimanti kompoziciją pagal 15 punktą ir kur minėtas adjutantas apima bent vieną tepalą.

17. Šilumos perdavimo kompozicija pagal 16 punktą, kur minėtas tepalas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš mineralinės alyvos, silikoninės alyvos, polialkilo benzenų (PABs), poliolio esterių (POEs), polialkileno glikolių (PAGs), polialkileno glikolio esterių (PAG esterių), polivinilo eterių (PVEs), poli(alfa-olefinų) (PAOs) ir jų derinių.

18. Šilumos perdavimo kompozicija pagal 17 punktą, kur minėtas adjuvantas papildomai apima bent vieną suderinamumo agentą.

19. Šilumos perdavimo kompozicija pagal 18 punktą, kur tepalų bendras kiekis yra nuo apie 5 iki apie 50 masės procentų nuo bendros šilumos perdavimo kompozicijos masės.

20. Šilumos perdavimo kompozicija pagal 16 punktą, apimanti vieną arba kelis liepsnos slopiklius.

21. Šilumos perdavimo kompozicija pagal 16 punktą, kur minėtų vieno arba kelių liepsnos slopiklių bendras kiekis yra nuo 0,5 % iki 30 masės % nuo šilumos perdavimo kompozicijos masės.

22. Šilumos perdavimo kompozicija, apimanti į azeotropą panašią kompoziciją pagal 1 punktą.

23. Šilumos perdavimo kompozicija, apimanti bent 50 masės % nuo kompozicijos pagal 1 punktą masės.

24. Šaldymo sistema, apimanti šilumos perdavimo kompoziciją pagal 16 punktą.

25. Šaldymo sistema pagal 24 punktą, pasirinkta iš grupės, susidedančios iš automobilių oro kondicionavimo sistemų, buitinių oro kondicionavimo sistemų, komercinių oro kondicionavimo sistemų, buitinių šaldytuvų sistemų, buitinių šaldiklių sistemų, komercinių šaldytuvų sistemų, komercinių šaldiklių sistemų, aušinimo oro kondicionavimo sistemų, aušinimo šaldytuvų sistemų, šilumos siurblio sistemų ir derinių iš tokių dviejų arba daugiau.

26. Putokšlis, apimantis į azeotropą panašią kompoziciją pagal 1 punktą.

27. Putokšlis, apimantis bent 5 masės % į azeotropą panašios kompozicijos pagal 1 punktą.

28. Putokšlis, apimantis bent 50 masės % kompozicijos pagal 1 punktą.

29. Putojanti kompozicija, apimanti vieną arba kelis komponentus galinčius sudaryti putas ir į azeotropą panašią kompoziciją pagal 1 punktą.

30. Putojanti kompozicija pagal 29 punktą, kur minėti vienas arba keli komponentai, galintys sudaryti putas, apima vieną arba kelis komponentus, galinčius sudaryti putas, kurie yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš termoplastinių putų, polistireno putų, polietileno putų, mažo tankio polietileno putų, ekstruduotų termoplastinių putų, poliuretano putų, fenolio putų ir poliizocianurato putų.

31. Putojanti kompozicija pagal 29 punktą, papildomai apimanti bent vieną priedą, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš dispergavimo agentų, porų stabilizatorių, paviršinio aktyvumo agentų, liepsnai atsparių agentų ir derinių iš tokių dviejų arba daugiau.

32. Putojanti kompozicija pagal bet kurį iš 29 – 31 punktų, kuri yra dviejų arba kelių dalių putojanti kompozicija.

33. Putos, padarytos iš putojančios kompozicijos pagal 29 punktą.

34. Uždarų porų putos, apimančios putas pagal 33 punktą.

35. Šaldymo sistemoje esamo šaldymo agento pakeitimo būdas, kuriame pašalina bent dalį minėto esamo šaldymo agento iš minėtos sistemos ir pakeičia bent dalį minėto esamo šaldymo agento, įvedant į minėtą šaldymo sistemą šaldymo agento kompoziciją, apimančią kompoziciją pagal 1 punktą.

36. Būdas pagal 35 punktą, kur minėtas esamas šaldymo agentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš HFC-134a, R-12, R-500, HFC-152a ir HFC-22 ir jų derinių.

37. Būdas pagal 35 punktą, kur minėta esama šaldymo sistema apima bent pirmą kompresorių, turintį pirmą darbinį tūrį, ir papildomai apimantis minėto pirmo kompresoriaus pašalinimo iš sistemos stadiją ir įterpimą į minėtą sistemą bent antro kompresoriaus, turinčio didesnį darbinį tūrį nei minėtas pirmas kompresorius.

38. Būdas pagal 35 punktą, kur minėta esama šaldymo sistema yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš automobilių oro kondicionavimo sistemų, buitinių oro kondicionavimo sistemų, komercinių oro kondicionavimo sistemų, buitinių šaldytuvų sistemų, buitinių šaldiklių sistemų, komercinių šaldytuvų sistemų, komercinių šaldiklių sistemų, aušinimo oro kondicionavimo sistemų, aušinimo šaldymo sistemų, šilumos siurblio sistemų ir derinių iš tokių dviejų arba daugiau.

39. Būdas pagal 35 punktą, kur minėtas šaldymo agentas pagal 1 punktą pasižymi Globalinio klimato atšilimo potencialu (GWP), ne didesniu už 1000.

40. Purškiama kompozicija, apimanti medžiagą, kurią reikia išpurkšti ir propelentą, apimantį į azeotropą panašią kompoziciją pagal 1 punktą.

41. Gaminio sterilizavimo būdas, kuriame minėtą gaminį laiko kontakte su kompozicija, apimančia kompoziciją pagal 1 punktą.

42. Gaminio vėsinimo būdas, kuriame kondensuoja kompoziciją pagal 1 punktą ir po to minėtą kompoziciją išgarina arti gaminio, kurį reikia atvėsinti.

43. Gaminio šildymo būdas, kuriame kondensuoja kompoziciją pagal 1 punktą arti priemonės, kurią reikia sušildyti ir po to minėtą kompoziciją išgarina.

44. Kompozicijos pagal bet kurį iš 1-14 punktų panaudojimas kaip propelento purškiamoje kompozicijoje, nebūtinai, derinyje su žinomais propelentais.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/071*** (2006.01)
(11) **2240572**
(96) 08861423.5
(96) 2008 12 12
(97) 2010 10 20
(97) 2015 02 11
(86) PCT/EP2008/010593
(86) 2008 12 12
(87) WO 2009/077134
(87) 2009 06 25
(30) 07024312, 2007 12 14, EP
(72) SAHIN, Ugur, DE
POLEGANOV, Marco, DE
BEISSERT, Tim, DE
(73) BioNTech AG, 55131 Mainz, DE
TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemeinnützige Gmb, 55131 Mainz, DE
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) RNR panaudojimas somatinių ląstelių perprogramavimui
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.
(57) 1. Ląstelių, turinčių kamieninių ląstelių savybių, gamybos būdas, apimantis šiuos etapus:

(i) teikimą ląstelių populiacijos, apimančios somatines ląsteles, (ii) RNR įvedimą mažiausiai į minėtų somatinių ląstelių porciją, minėtos RNR kodavimo veiksniai sužadina kamieninių ląstelių savybių vystymąsi minėtose somatinėse ląstelėse, ir (iii) leidimą vystytis ląstelėms, turinčioms kamieninių ląstelių savybių,

kur RNR gaunamas *in vitro* transkripcijos arba cheminės sintezės būdu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur minėta RNR yra RNR, galinti išreikšti OCT4, ir RNR, galinti išreikšti SOX2.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur būdas papildomai apima įvedimą RNR, galinčios ekspresuoti NANOG, ir (arba) RNR, galinčios ekspresuoti LIN28.

4. Būdas pagal 2 arba 3 punktą, kur būdas papildomai apima įvedimą RNR, galinčios ekspresuoti KLF4, ir (arba) RNR, galinčios ekspresuoti c- MYC.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur ląstelės, turinčios kamieninių ląstelių savybių, eksponuoja plataus spektro būklę.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur somatinės ląstelės yra fibroblastai, pageidautina, plaučių fibroblastai, apyvarpės fibroblastai ar odos fibroblastai.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur minėta RNR elektroporacijos būdu įvedama į minėtą bent somatinių ląstelių porciją.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/074*** (2010.01)
C12N 5/0775 (2010.01)
(11) **2292736**
(96) 10183073.5
(96) 2005 10 04
(97) 2011 03 09
(97) 2015 01 21
(30) 200402355, 2004 10 04, ES
(72) Garcia Castro, Rosa Ana, ES
Fernandez Miguel, Maria Gema, ES
Garcia Arranz, Mariano, ES
Gonzalez De La Pena, Manuel Angel, ES
Garcia Olmo, Damian, ES
(73) TiGenix, S.A.U., 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
Universidad Aut noma De Madrid, 28049 Madrid, ES
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Multipotencinių ląstelių identifikavimas ir izoliavimas iš neosteochondrinio mezenchiminio audinio
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0.

(57) 1. Iš esmės homogeninė paeiliui persėtų izoliuotų ląstelių populiacija, apimanti multipotencines suaugusio organizmo ląsteles, kurios (a) yra izoliuotos iš adipozės audinio, (b) su CD9, CD10, CD13, CD29, CD44, CD49A, CD51, CD54, CD55, CD58, CD59, CD90 ir CD105 ekspresija; ir (c) be CD11b, CD14, CD15, CD16, CD31, CD34, CD45, CD49f, CD102, CD104, CD106 ir CD133 ekspresijos.

2. Multipotencinių suaugusio organizmo ląstelių populiacija pagal 1 punktą, kuri yra izoliuota būdu, kuris apima:

(a) adipozės audinio surinkimą;

(b) ląstelių suspensijos gavimą fermentiniu skaidymu;

(c) ląstelių nusodinimą ir pakartotinį suspendavimą kultūros terpėje; ir

(d) ląstelių auginimą ant kieto paviršiaus eliminuojant ląsteles, kurios neprikimba prie minėto kieto paviršiaus;

(e) padidinimą, paeiliui persėjant ląsteles.

3. Farmacinė kompozicija, kuri apima ląstelių populiaciją pagal 1 arba 2 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

4. Izoliuota ląstelių populiacija pagal 1 arba 2 punktą, skirta panaudoti terapijoje.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/16*** (2006.01)
(11) **2320940**
(96) 09807162.4
(96) 2009 08 11
(97) 2011 05 18
(97) 2015 03 04
(86) PCT/US2009/053405
(86) 2009 08 11
(87) WO 2010/019570
(87) 2010 02 18
(30) 188548 P, 2008 08 11, US
(72) THUDIUM, Kent, B., US
KORMAN, Alan, J., US
LEBLANC, Heidi, US
YAMANAKA, Mark, US
SELBY, Mark, US
ZENS, Kyra, D., US
(73) E. R. Squibb & Sons, L.L.C., Princeton, NJ 08540, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Žmogaus antikūnai, kurie suriša limfocitų aktyvavimo geną-3, ir jų panaudojimas
Apibrėžties punktai: 26, brėžiniai: 0.
(57) 1. Išskirtas monokloninis antikūnas arba antigeną

surišanti jo dalis, kuris suriša žmogaus limfocitų aktyvavimo geną 3 (LAG-3), kur antikūnas apima sunkiosios grandinės kintamos srities seką, turinčią bent 95 % aminorūgščių sekos identiškumą sekai SEQ ID Nr. 37 ir lengvosios grandinės kintamos srities seką, turinčią bent 95 % aminorūgščių sekos identiškumą sekai SEQ ID Nr. 43.

2. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, apimanti sunkiosios grandinės kintamos srities seką, turinčią bent 98 % aminorūgščių sekos identiškumą sekai SEQ ID Nr. 37 ir lengvosios grandinės kintamos srities seką, turinčią bent 98 % aminorūgščių sekos identiškumą sekai SEQ ID Nr. 43.

3. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 1 punktą, apimanti sunkiosios ir lengvosios grandinės kintamos srities sekas kaip parodyta SEQ ID Nr. 37 ir SEQ ID Nr. 43 atitinkamai.

4. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris inhibuoja LAG-3 prisirišimą prie histosuderinamumo komplekso (MHC) II klasės molekulių.

5. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris stimuliuoja antigenui specifinį T ląstelių atsaką.

6. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal 5 punktą, kur antikūnas stimuliuoja antigenui specifinių T ląstelių interleukino 2 gamybą.

7. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris rišasi prie žmogaus LAG-3 baltymo su K_D $1x10^{-9}$ M arba mažesne.

8. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris rišasi prie žmogaus LAG-3 baltymo su K_D $5x10^{-10}$ M arba mažesne.

9. Kompozicija, apimanti antikūną arba antigeną surišančią jo dalį pagal bet kurį ankstesnį punktą, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

10. Kompozicija pagal 9 punktą, dar apimanti bent vieną papildomą imunostimuliuojantį antikūną.

11. Kompozicija pagal 10 punktą, kur imunostimuliuojantis antikūnas yra anti-PD-1 antikūnas, anti-PD-L1 antikūnas ir/arba anti-CTLA-4 antikūnas.

12. Kompozicija pagal 10 punktą, kur imunostimuliuojantis antikūnas yra anti-PD-1 antikūnas.

13. Imunokonjugatas, apimantis antikūną arba jo antigeną surišančią dalį pagal bet kurį iš 1-8 punktų, sujungtą su terapiniu agentu.

14. Išskirta nukleorūgšties molekulė, koduojanti antikūną arba jo antigeną surišančią dalį pagal bet kurį iš 1-8 punktų.

15. Raiškos vektorius, apimantis nukleorūgšties molekulę pagal 14 punktą.

16. Ląstelė šeimininkė, apimanti raiškos vektorių pagal 15 punktą.

17. Anti-LAG-3 antikūno gamybos būdas, apimantis antikūno raišką ląstelėje šeimininkėje pagal 16 punktą ir antikūno išskyrimą iš ląstelės šeimininkės.

18. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-7 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, skirtas panaudoti terapijoje.

19. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-8 punktų ir bent vienas papildomas imunostimuliuojantis antikūnas, skirti panaudoti terapijoje.

20. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis ir bent vienas papildomas imunostimuliuojantis antikūnas pagal 19 punktą, skirti panaudoti pagal 19 punktą, kur imunostimuliuojantis antikūnas yra anti-PD-1 antikūnas, anti-PD-L1 antikūnas ir/arba anti-CTLA-4 antikūnas.

21. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis ir bent vienas papildomas imunostimuliuojantis antikūnas pagal 19 punktą, skirti panaudoti pagal 19 punktą, kur imunostimuliuojantis antikūnas yra anti-PD-1 antikūnas.

22. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis ir bent vienas papildomas imunostimuliuojantis antikūnas pagal bet kurį iš 19-21 punktų, skirti panaudoti pagal bet kurį iš 19-21 punktų, kur antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis ir bent vienas papildomas imunostimuliuojantis antikūnas yra įvedami kartu, atskirai arba vienas po kito.

23. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-8 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, skirtas panaudoti antigenui specifinio T ląstelių atsako stimuliavimui.

24. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-8 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, skirtas panaudoti imuninio atsako stimuliavimui subjekte.

25. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-8 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, skirtas panaudoti naviko ląstelių augimo inhibavimui subjekte.

26. Antikūnas arba antigeną surišanti jo dalis pagal bet kurį iš 1-8 punktų arba kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, skirtas panaudoti virusinės infekcijos gydymui subjekte.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/09*** (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
A61K 39/39 (2006.01)

(11) **2176408**

(96) 09705604.8

(96) 2009 01 28

(97) 2010 04 21

(97) 2015 03 11

(86) PCT/EP2009/000546

(86) 2009 01 28

(87) WO 2009/095226

(87) 2009 08 06

(30) 08001827, 2008 01 31, EP

(72) KRAMPS, Thomas, DE
VOSS, Söhnke, DE
PROBST, Jochen, DE
HOERR, Ingmar, DE

(73) Curevac GmbH, 72076 Tübingen, DE

(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Nukleorūgštys, kurių formulė (NuGiXmGnNv)a ir jų dariniai, kaip imunitetą stimuliuojantys agentai/adjuvantai

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. RNR molekulė, susidedanti arba apimanti SEQ ID NO: 117, SEQ ID NO: 118 arba SEQ ID NO: 119, stimuliuojanti įgimtą imuninį atsaką veikdama TLR-7, TLR-8, TLR-3, RIG-1 arba MDA-5 receptorius.

2. RNR molekulės pagal apibrėžties 1 punktą, skirtos naudoti kaip medikamentas.

3. Farmacinė kompozicija, turinti RNR molekulę pagal apibrėžties 1 punktą, farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir, pasirinktinai, kitas pagalbines medžiagas, priedus ir/arba adjuvantus.

4. Farmacinė kompozicija pagal apibrėžties 3 punktą, papildomai apimanti mažiausiai vieną farmaciniu požiūriu aktyvų komponentą, geriausiai parinktą iš grupės, susidedančios iš peptidų, baltymų, nukleorūgščių, (terapiškai aktyvių) mažos molekulinės masės organinių arba neorganinių junginių, turinčių mažesnę, nei 5000 molekulinę masę, cukrų, antigenų, antikūnų, patogenų, susilpnintų patogenų, dezaktyvuotų patogenų, (žmogaus) ląstelių, ląstelinių fragmentų arba frakcijų ir kitų terapinių agentų, kurie visų pirma yra pritaikyti pasižymėti padidintos transfekcijos savybėmis, tame tarpe ir sudarant kompleksus su lipidais ir/arba polikationiniais junginiais, įskaitant polikationinius peptidus.

5. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš apibrėžties 3 arba 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kompozicija turi mažiausiai dar vieną adjuvantą, kuris yra imunitetą stimuliuojantis agentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš kationinių peptidų, įskaitant polipeptidus ir protaminus, nukleolino, spermino arba spermidino, kationinių polisacharidų, įskaitant chitozaną, TDM, MDP, muramil dipeptido, pluronikų, alūno tirpalo, aliuminio hidroksido, ADJUMER™ (polifosfazeno); aliuminio fosfato gelio; glukanų iš dumblių; algamulinų; aliuminio hidroksido gelio (alūno); gerai baltymus adsorbuojančio aliuminio hidroksido gelio; mažo klampumo aliuminio hidroksido gelio; AF arba SPT (skvalano emulsijos (5%), Tween 80 (0,2%), Pluronic L121 (1,25%), fosfatinių druskų buferio, pH 7,4); AVRIDINE™ (propandiamino); BAY R1005™ ((N-(2-deoksi-2-L-leucilamino-b-D-gliukopiranozil)-N-oktadecildodekanoil-amido hidroacetato); CALCITRIOL™ (1-alfa,25-dihidroksi-vitamino D3); kalcio fosfato gelio; CAPTM (kalcio fosfato nanodalelių); choleros holotoksino, su choleros toksino A1 baltymo A-D fragmentu sulieto baltymo, choleros toksino B subvieneto; CRL 1005 (blokinio kopolimero P1205); citokiną turinčių liposomų; DDA (dimetildioktadecilamonio bromido); DHEA (dehidroepiandrosterono); DMPC (dimiristoilfosfatidilcholino); DMPG (dimiristoilfosfatidilglicerolio); DOC/alūno komplekso (deoksicholio rūgšties natrio druskos); Freundo pilno adjuvanto; Freundo nepilno adjuvanto; gama inulino; Gerbu adjuvanto (mišinio iš: i) N-acetilgliukozaminil-(P1-4)-N-acetilmuramil-L-alanil-D-glutamino (GMDP), ii) dimetildioktadecilamonio chlorido (DDA), iii) cinko-L-prolino druskos komplekso (ZnPro-8); GM-CSF); GMDP (N-acetilgliukozaminil-(b1-4)-N-acetilmuramil-L-alanil-D-izoglutamino); imikvimodo (1-(2-metilpropil)-1H-imidazo[4,5-c] chinolin-4-amino); ImmTher™ (N-acetilgliukozaminil-N-acetilmuramil-Ala-D-izoGlu-L-- Ala-glicerolio dipalmitato); DRVų (imunoliposomų, pagamintų iš dehidratuotų-rehidratuotų vezikulių); gama -interferono; interleukino-1beta; interleukino-2; interleukino-7; interleukino-12; ISCOMS™ („Imunitetą stimuliuojančių kompleksų“); ISCOPREP 7.0.3.™; liposomų; LOKSORIBINE™ (7-alil-8-oksoguanozino (guanino)); per burną vartojamų LT adjuvantų (*E. coli* labilaus enterotoksino protoksino); bet kokios sudėties mikrosferų ir mikrodalelių; MF59™ (skvaleno-vandens emulsijos); MONTANIDE ISA 51™ (išgryninto nepilno Freundo adjuvanto); MONTANIDE ISA 720™ (metabolizuojamos naftos adjuvanto); MPL™ (3-Q-dezacil-4'-monofosforillipido A); MTP-PE ir MTP-PE liposomų ((N-acetil-L-alanil-

D-izogliutaminil-L-alanin-2-(1,2-dipalmitoil-sn-glicero-3-(hidroksifosforiloksi))etilamido, mononatrio druskos); MURAMETIDE™ (Nac-Mur-L-Ala-D-Gln-OCH_3); MURAPALMITINE™ ir D-MURAPALMITINE™ (Nac-Mur-L-Thr-D-izoGln-sn-gliceroldipalmitoilo); NAGO (neuraminidazės-galaktozės oksidazės); bet kokios sudėties nanosferų arba nanodalelių; NISVs (nejoninio surfaktanto vezikulių); PLEURAN™ (beta-glukano); PLGA, PGA ir PLA (pieno rūgšties ir glikolio rūgšties homo- ir kopolimerų; mikrosferų/nanosferų); PLURONIC L121™; PMMA (polimetilmetakrilato); PODDS™ (proteinoidų mikrosferinių dalelių); polietilenkarbamato darinių; poli-rA:poli-rU (poliadenilinės rūgšties-poliuridilinės rūgšties komplekso); polisorbato 80 (Tween 80); baltyminių kochleatų (Avanti Polar Lipids, Inc., Alabaster, AL); STIMULON™ (QS-21); Quil-A (Quil-A saponino); S-28463 (4-amino-otek-dimetil-2-etoksimetil-1H-imidazo[4,5-c]chinolin-1-etanolio); SAF-1™ („Syntex adjuvantų mišinio“); Sendai proteoliposomų ir Sendai turinčių lipidinių matricų; Span-85 (sorbitano trioleato); Specol (emulsijos iš Marcol 52, Span 85 ir Tween 85); skvaleno arba Robane® (2,6,10,15,19,23-heksametiltetrakozano ir 2,6,10,15,19,23-heksametil-2,6,10,14,18,22-tetrakozaheksano); stearyltirozino (oktadeciltirozino hidrochlorido); Theramid® (N-acetilgliukozaminil-N-acetilmuramil-L-Ala-D-izoGlu-L-Ala-dipalmitoksipropilamido); Theronil-MDP (Temriurtide™ arba [thr 1]-MDP; N-acetilmuramil-L-treonil-D-izoglutamino); Ty dalelių (Ty-VLPų arba į virusus panašių dalelių); Walter-Reed liposomų (liposomų, turinčių ant aluminio hidroksido adsorbuotą A lipidą), ir lipopeptidų, tame tarpe Pam3Cys,

ypač aluminio druskų, tokių, kaip Adju-phos, Alhidrogel, Rehydragel, ir t.t.; emulsijų, tokių, kaip CFA, SAF, IFA, MF59, Provax, TiterMax, Montanide, Vaxfectin, ir t.t.; kopolimerų, tokių, kaip Optivax (CRL1005), L121, Poloaxmer4010), ir t.t.; liposomų, tokių, kaip Stealth liposomos, ir t.t., kochleatų, tokių, kaip BIORAL, ir t.t.; augalinės kilmės adjuvantų, tokių, kaip QS21, Quil A, Iscomatrix, ISCOM, ir t.t.; kur geriausi kostimuliavimui tinkami adjuvantai gali apimti pvz. tomatiną, biopolimerus, tokius, kaip PLG, PMM, inuliną, ir t.t.; mikrobų kilmės adjuvantus, tokius, kaip Romurtidą, DETOX, MPL, CWS, Manozę, CpG7909, ISS-1018, IC31, imidazochinolinus, Ampligeną, Kibi529, IMOxinc, IRIV, VLP, choleros toksiną, karščiui jautrų toksiną, Pam3Cys, Flageliną, GPI inkarą, LNFPIII/Lewis X, antimikrobinius peptidus, UC-1V150, RSV sulietą baltymą, cdiGMP, ir t.t.; kur geriausi adjuvantai, tinkami kaip antagonistai, gali pvz. apimti CGRP neuropeptidą,

arba iš kationinių arba polikationinių junginių, kurie yra tinkami deponavimui ir pristatymui, tame tarpe protamino, nukleolino, spermino arba spermidino, arba kitų kationinių peptidų, arba baltymų, tame tarpe poli-L-lizino (PLL), poli-arginino, bazinių polipeptidų, į ląsteles prasiskverbiančių peptidų (CPPų), tame tarpe ŽIV surišančių peptidų, Tat, ŽIV-1 Tat (ŽIV), Tat kilmės peptidų, Penetratino, VP22 kilmės arba analogiškų peptidų, HSV VP22 (*Herpes simplex*), MAP, KALA arba baltymų transdukcijos domenų (PTD, PpT620, prolinais turtingų peptidų, argininais turtingų peptidų, lizinais turtingų peptidų, MPG peptido(ų), Pep-1, L-oligomerų, kalcitoninpeptido(ų), *Antennapedia* kilmės peptidų (ypač iš *Drosophila antennapedia*), pAntp, plsl; FGF, Laktoferino, Transportano, Buforino-2, Bac715-24, SynB, SynB(1), pVEC, hCT kilmės peptidų, SAP, protamino, spermino, spermidino, arba histonų. Be to, geriausi kationinai arba polikationiniai baltymai arba peptidai gali būti parinkti iš tokių baltymų arba peptidų, kurie turi tokią bendrąją formulę: $(Arg)_l;(Lys)_m;(His)_n;(Om)_o;(Xaa)_x$, kur l + m + n + o + x = 8-15, ir l, m, n arba o nepriklausomai vienas nuo kito gali būti bet kuris skaičius, parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 arba 15, su išlyga, kad bendra Arg, Lys, His ir Orn sudėtis sudaro mažiausiai 50% visų oligopeptido aminorūgščių; o Xaa gali būti bet kuri aminorūgštis, parinkta iš natūralių (= natūraliai egzistuojančių) arba nenatūralių aminorūgščių, išskyrus Arg, Lys, His arba Om; ir x gali būti bet kuris skaičius, parinktas iš 0, 1, 2, 3 arba 4, su išlyga, kad bendra Xaa sudėtis neviršija 50 % visų oligopeptido aminorūgščių, kationinių polisacharidų, pavyzdžiui chitozano, polibreno, kationinių polimerų, tame tarpe polietilenimino (PEI), kationinių lipidų, tame tarpe DOTMA: [1-(2,3-sioleiloksi)propil)]-N,N,N-trimetilamonio chlorido, DMRIE, di-C14-amidino, DOTIM, SAINT, DC-Chol, BGTC, CTAP, DOPC, DODAP, DOPE: dioleilfosfatidiletanolamino, DOSPA, DODAB, DOIC, DMEPC, DOGS: dioktadecilamidoglicilspermino, DIMRI: dimiristo-oksipropil-dimetil-hidroksietil-amonio bromido, DOTAP: dioleoiloksi-3-(trimetilamonio)propano, DC-6-14: O,O-ditetradekanoil-N-(α-trimetilamonioacetil) dietanolamino chlorido, CLIP1: rac-[(2,3-dioktadeciloksipropil)(2-hidroksietil)]-dimetilamonio chlorido, CLIP6: rac-[2(2,3-diheksadeciloksipropil-oksimetiloksi)etil]trimetilamonio, CLIP9: rac-[2(2,3-diheksadeciloksipropil-oksisukciniloksi) etil]-trimetilamonio, oligofektamino, arba kationinių arba polikationinių polimerų, tame tarpe modifikuotų poliaminorūgščių, įskaitant β-aminorūgščių polimerų arba atvirkštinių poliamidų, modifikuotų polietilenų, tame tarpe PVP (poli(N-etil-4-vinilpiridino bromido)), modifikuotų akrilatų, tame tarpe pDMAEMA (poli(dim etilaminoetilmetilakrilato)), modifikuotų amidoaminų, tame tarpe pAMAM (poli(amidoamino)), modifikuoto polibetaaminoesterio (PBAE), įskaitant diamino gale modifikuotų 1,4 butandioldiakrilato-ko-5-amino-1-pentanolio polimerų, dendrimerų, tame tarpe polipropilamino dendrimerų arba pAMAM tipo dendrimerų, poliimino(ų), įskaitant PEI: poli(etilenimino), poli(propilenimino), polialilamino, cukraus pagrindą turinčių polimerų, tame tarpe ciklodekstrino pagrindą turinčių polimerų, dekstrano pagrindą turinčių polimerų, chitozano, silano pagrindą turinčių polimerų, tame tarpe PMOXA-PDMS kopolimerus, blokpolimerus, susidedančius iš vieno arba daugiau kationinių blokų derinių (tame

tarpe parinktų iš kationinių polimerų, kaip minėta aukščiau) ir iš vieno arba daugiau hidrofilinių arba hidrofobinių blokų (pvz. polietilenglikolio);

arba gali būti parinkti iš nukleorūgščių, turinčių formulę (IV: $G_lX_mG_n$, kur: G yra guanozinas, uridinas arba guanozino ar uridino analogas; X yra guanozinas, uridinas, adenozinas, timidinas, citidinas arba aukščiau minėtų nukleotidų analogas; l yra sveikas skaičius nuo 1 iki 40, kur, kai l = 1, G yra guanozinas arba jo analogas, kai l > 1, mažiausiai 50% nukleotidų yra guanozinai arba jų analogai; m yra sveikas skaičius ir yra mažiausiai 3; kur, kai m = 3, X yra uridinas arba jo analogas, kai m ≥ 3, eina mažiausiai 3 paskesni uridinai arba uridino analogai; n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 40, kur, kai n =1, G yra guanozinas arba jo analogas, kai n > 1, mažiausiai 50%

nukleotidų yra guanozinai arba jų analogai;

arba iš nukleorūgščių, turinčių formulę (V): $C_lX_mC_n$, kur: C yra citidinas, uridinas arba citidino arba uridino analogas; X yra guanozinas, uridinas, adenozinas, timidinas, citidinas arba aukščiau minėtų nukleotidų analogas; l yra sveikas skaičius nuo 1 iki 40, kur, kai l = 1, C yra citidinas arba jo analogas, kai l > 1 mažiausiai 50% nukleotidų yra citidinai arba jų analogai; m yra sveikas skaičius ir yra mažiausiai 3; kur, kai m = 3, X yra uridinas arba jo analogas, kai m > 3, eina mažiausiai 3 paskesni uridinai arba uridino analogai; n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 40, kur, kai n = 1, C yra citidinas arba jo analogas, kai n > 1 mažiausiai 50% nukleotidų yra citidinai arba jų analogai.

6. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 3 iki 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmacinė kompozicija yra vakcina.

7. RNR molekulė pagal apibrėžties 1 punktą, skirta naudoti gydant vėžines ligas, autoimunines ligas, alergijas arba infekcines ligas,

kur vėžinės ligos visų pirma yra parinktos iš storosios žarnos karcinomų, melanomų, inkstų karcinomų, limfomų, ūminės mielomos leukemijos (AML), ūminės limfoleukemijos (ALL), lėtinės mielomos leukemijos (CML), lėtinės limfocitinės leukemijos (CLL), skrandžio ir žarnų navikų, plaučių karcinomų, gliomų, skydliaukės navikų, pieno liaukų karcinomų, prostatos navikų, hepatomų, įvairių virusų sukeltų navikų, tokių, kaip, pavyzdžiui, papilomos viruso sukeltų karcinomų (pvz. gimdos kaklelio karcinomos), adenokarcinomų, herpes virusų sukeltų navikų (pvz. Berkito limfomos, EBV sukeltos B ląstelių limfomos), heptatito B sukeltų navikų (hepatoceliulinės karcinomos), HTLV-1 ir HTLV-2 sukeltų limfomų, klausos neuromų/neurinomų, gimdos kaklelio vėžio, plaučių vėžio, ryklės vėžio, išangės karcinomų, glioblastomų, limfomų, tiesiosios žarnos karcinomų, astrocitomų, smegenų navikų, skrandžio vėžio, retinoblastomų, bazaliomų, smegenų metastazių, meduloblastomų, makšties vėžio, kasos vėžio, sėklidžių vėžio, melanomų, skydliaukės karcinomų, šlapimo pūslės vėžio, Hodžkino sindromo, meningiomų, Schneeberger ligos, bronchų karcinomų, hipofizės auglio, *Mycosis fungoides*, stemplės vėžio, krūties vėžio, karcinoidų, neurinomų, spinaliomų, Burkito limfomų, gerklų vėžio, inkstų vėžio, timomų, kūno karcinomų, kaulų vėžio, neHodžkino limfomų, šlaplės vėžio, CUP sindromo, galvos/kaklo navikų, oligodendrogliomų, vulvos vėžio, žarnyno vėžio, storosios žarnos karcinomų, stemplės karcinomų, karpų pakenkimo, plonosios žarnos navikų, kraniofaringeomų, kiaušidžių karcinomų, minkštųjų audinių navikų/sarkomų, kiaušidžių vėžio, kepenų vėžio, kasos karcinomų, gimdos kaklelio karcinomų, endometriumo karcinomų, kepenų metastazių, penio vėžio, liežuvio vėžio, tulžies pūslės vėžio, leukemijos, plazmocitomų, gimdos vėžio, akies voko auglio ir prostatos vėžio, ir

kur infekcinės ligos visų pirma yra parinktos iš gripo, maliarijos, SARS, geltonojo drugio, AIDS, Laimo boreliozės, Leišmaniozės, juodligės, meningito, virusinių infekcinių ligų, tokių, kaip AIDS, *Condyloma acuminata*, įdubusių karpų, Dengė karštligės, trijų dienų karštligės, Ebolos viruso, peršalimo, vasaros pradžios meningoencefalito (FSME), gripo, juostinės pūslelinės, hepatito, I tipo *Herpes simplex*, II tipo *Herpes simplex*, *Herpes zoster*, gripo, Japoniškojo encefalito, Lasa karštligės, Marburgo viruso, tymų, snukio ir nagų ligos, mononukleozės, kiaulytės, Norvalko viruso infekcijos, Pfaiferio liaukų karštligės, raupų, polio (vaikų raišumo), pseudokrupo, infekcinės eritemos („penktosios ligos“), pasiutligės, karpų, Vakarų Nilo karštligės, vėjaraupių, citomegalo viruso (CMV), iš bakterinių infekcinių ligų, tokių, kaip persileidimo (prostatos uždegimo), juodligės, apendicito, bomeliozės, botulizmo, *Camphylobacter, Chlamydia trachomatis* (šlaplės uždegimo, konjunktyvito), choleros, difterijos, donavanozės, epiglotido, dėmėtosios šiltinės, dujinės gangrenos, gonorėjos, tuliaremijos, *Heliobacter pylori*, kokliušo, klimatinio bubono, osteomielito, Legionierių ligos, raupsų, listeriozės, pneumonijos, meningito, bakterinio meningito, juodligės, o*titis media*, *Mycoplasma hominis*, naujagimių sepsio (Chorioamnionito), nomos, paratifo, maro, Reiterio sindromo, Rocky Mountain dėmėtosios šiltinės, *Salmonella paratyphus, Salmonella typhus*, skarlatinos, sifilio, stabligės, gonorėjos, cucugamušio ligos, tuberkuliozės, tifo, vaginito (kolpito), minkštojo šankerio ir iš parazitų, pirmuonių arba grybų sukeltų infekcinių ligų, tokių, kaip amebiazės, bilharciozės, Šagaso ligos, atleto pėdos, mieliagrybių dėmėtligės, niežų, maliarijos, onchocerkiazės (upinio aklumo), arba grybinių ligų, toksoplazmozės, trichomonozės, tripanosomozės (miegligės), visceralinės leišmaniozės, vystyklų dermatito, schistosomiazės, apsinuodijimo žuvimi (Ciguatera), kandidozės, odos leišmaniozės, lambliazės (giardiazės), arba miegligės, arba

iš infekcinių ligų, sukeltų *Echinococcus* atstovų: žuvų kaspinuočio, lapių kaspinuočio, šunų šeimos kaspinuočio, utėlių, jautinio kaspinuočio, kiaulių

kaspinuočio ir mažojo kaspinuočio, ir

kur autoimuninės ligos visų pirma yra parinktos iš grupės, susidedančios iš I tipo autoimuninių ligų arba II tipo autoimuninių ligų, arba III tipo autoimuninių ligų, arba IV tipo autoimuninių ligų, tokių, kaip, pavyzdžiui, išsėtinės sklerozės (MS), reumatoidinio artrito, diabeto, I tipo diabeto (*Diabetes mellitus*), sisteminės raudonosios vilkligės (SLE), lėtinio poliartrito, Bazedovo ligos, lėtinio hepatito autoimuninių formų, opinio kolito, I tipo alerginių ligų, II tipo alerginių ligų, III tipo alerginių ligų, IV tipo alerginių ligų, fibromialgijos, plaukų slinkimo, Bechterevo ligos, Krono ligos, *Myasthenia gravis*, neurodermito, reumatinės polimialgijos, progresuojančios sisteminės sklerozės (PSS), psoriazės, Reiterio sindromo, reumatinio artrito, psoriazės, vaskulito ir t.t., arba II tipo diabeto, irkur alergijos visų pirma yra parinktos iš grupės, susidedančios iš alerginės astmos (lemiančios nosies gleivinių patinimą), alerginio konjunktyvito (lemiančio akių junginės raudonumą ir perštėjimą), alerginio rinito („šienligės“), anafilaksijos, angioedemos, atopinio dermatito (ekzemos), urtikarijos (diegligės), eozinofilijos, respiracinių alergijų, alergijų vabzdžių įkandimams, odos alergijų (lemiančių ir apimančių įvairius išbėrimus, tokius, kaip ekzema, diegligė (urtikarija) ir (kontaktinis) dermatitas), alergijų maistui

ir alergijų vaistams.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/117*** (2006.01)
A61K 31/7105 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **1957647**

(96) 06838257.1

(96) 2006 11 22

(97) 2008 08 20

(97) 2015 03 04

(86) PCT/US2006/045183

(86) 2006 11 22

(87) WO 2007/062107

(87) 2007 05 31

(30) 739529 P, 2005 11 25, US
778989 P, 2006 03 03, US

(72) FORSBACH, Alexandra, DE
VOLLMER, Joerg, DE
LIPFORD, Grayson, B., US

(73) Zoetis Belgium S.A., 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Imunostimuliuojantys oligoribonukleotidai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Prouždegiminių citokinų, parinktų iš TNF-alfa ir IL-12, gamybos stimuliavimo būdas, apimantis:

TLR8 ekspresuojančių ląstelių kontaktavimą *in vitro* su RNR oligonukleotidu (ORN), apimančiu: N-U-R_1-R_2, kur N yra ribonukleotidas ir N neapima U, U yra uracilas arba jo darinys ir R yra ribonukleotidas, kur bent vienas iš R_1 ir R_2 yra adenozinas (A) arba citozinas (C) arba jų dariniai ir kur R nėra U, nebent N-U-R_1-R_2 turi bent du A, kur ORN yra parinktas iš:

GCCACCGAGCCGAAUAUACC SEQ ID Nr. 11;
AUAUAUAUAUAUAUAUAUAU SEQ ID Nr. 12;
UUAUUAUUAUUAUUAUUAUU SEQ ID Nr. 13;
AAUAAUAAUAAUAAUAAUAA SEQ ID Nr. 16;
AAAUAAAUAAAUAAAUAAAU SEQ ID Nr. 17;
AAAAUAAAAUAAAAUAAAAU SEQ ID Nr. 18;
CUACUACUACUACUACUACU SEQ ID Nr. 24;
UUAUUAU SEQ ID Nr. 30;
UAUAUAU SEQ ID Nr. 33;
CCGAGCCGCAUAUCCC SEQ ID Nr. 36;
CCGAGCCGCUAUACCC SEQ ID Nr. 37;
CCGAGCCAUAUAUCCC SEQ ID Nr. 38;
CCGAGCCAUAUAUAUC SEQ ID Nr. 39;
CCGAGCCGAAUAACCC SEQ ID Nr. 40;
CCGAGCCGCAUAACCC SEQ ID Nr. 41;
CCGAGCCGAAUACCCC SEQ ID Nr. 42;
CCGAGCCGCCUAACCC SEQ ID Nr. 43;
CCGAGCCGAAUCCCCC SEQ ID Nr. 44;
CCGAGCCGCAUACCCC SEQ ID Nr. 45;
CCGAGCCGCAUCCCCC SEQ ID Nr. 46;
CCGAGCCGCCUACCCC SEQ ID Nr. 47;
CCGAGCCGCAUUACCC SEQ ID Nr. 48;
CCGAGCCGCUAUCCCC SEQ ID Nr. 55;
CCGAGCCGAAUGUACC SEQ ID Nr. 63;
CCGAGCCGAUAUUACC SEQ ID Nr. 65;
CCGAGCCGAAGGUACC SEQ ID Nr. 82;
CCGAGCCGAAGGUGCC SEQ ID Nr. 83;
CCGAGCCGAAGCUCCC SEQ ID Nr. 84;
CCGAGCCGAAGAUACC SEQ ID Nr. 85;
CCGAGCCGAAGCUACC SEQ ID Nr. 87; ir
CCGAGCCGAAGCUGCC SEQ ID Nr. 88;

kur ORN pasirinktinai turi bent vieną skeleto modifikaciją;

efektyviu kiekiu, kad stimuliuotų prouždegiminio citokino gamybą ir kur INF-α gamyba, kaip atsakas į ORN, pagrindo atžvilgiu yra neindukuojama ženkliai; ir dar kur ORN yra komplekse su N-[1-(2,3-dioleoiloksi)propil]-N,N,Ntrimetilamonio metilsulfatu (DOTAP).

2. Būdas pagal 1 punktą, kur INF-α gamyba, kaip atsakas į ORN, yra mažiau negu 300 pg/ml.

3. RNR oligonukleotidas (ORN), apimantis: N-U-R_1-R_2, kur N yra ribonukleotidas ir N neapima U, U yra uracilas arba jo darinys ir R yra ribonukleotidas, kur bent vienas iš R_1 ir R_2 yra adenozinas (A) arba citozinas (C) arba jų dariniai ir kur R nėra U, nebent N-U-R_1-R_2 turi bent du A, kur ORN yra parinktas iš:

GCCACCGAGCCGAAUAUACC SEQ ID Nr. 11;

AUAUAUAUAUAUAUAUAUAU SEQ ID Nr. 12;
UUAUUAUUAUUAUUAUUAUU SEQ ID Nr. 13;
AAUAAUAAUAAUAAUAAUAA SEQ ID Nr. 16;
AAAUAAAUAAAUAAAUAAAU SEQ ID Nr. 17;
AAAAUAAAAUAAAAUAAAAU SEQ ID Nr. 18;
CUACUACUACUACUACUACU SEQ ID Nr. 24;
UUAUUAU SEQ ID Nr. 30;
UAUAUAU SEQ ID Nr. 33;
CCGAGCCGCAUAUCCC SEQ ID Nr. 36;
CCGAGCCGCUAUACCC SEQ ID Nr. 37;
CCGAGCCAUAUAUCCC SEQ ID Nr. 38;
CCGAGCCAUAUAUAUC SEQ ID Nr. 39;
CCGAGCCGAAUAACCC SEQ ID Nr. 40;
CCGAGCCGCAUAACCC SEQ ID Nr. 41;
CCGAGCCGAAUACCCC SEQ ID Nr. 42;
CCGAGCCGCCUAACCC SEQ ID Nr. 43;
CCGAGCCGAAUCCCCC SEQ ID Nr. 44;
CCGAGCCGCAUACCCC SEQ ID Nr. 45;
CCGAGCCGCAUCCCCC SEQ ID Nr. 46;
CCGAGCCGCCUACCCC SEQ ID Nr. 47;
CCGAGCCGCAUUACCC SEQ ID Nr. 48;
CCGAGCCGCUAUCCCC SEQ ID Nr. 55;
CCGAGCCGAAUGUACC SEQ ID Nr. 63;
CCGAGCCGAUAUUACC SEQ ID Nr. 65;
CCGAGCCGAAGGUACC SEQ ID Nr. 82;
CCGAGCCGAAGGUGCC SEQ ID Nr. 83;
CCGAGCCGAAGCUCCC SEQ ID Nr. 84;
CCGAGCCGAAGAUACC SEQ ID Nr. 85;
CCGAGCCGAAGCUACC SEQ ID Nr. 87; ir
CCGAGCCGAAGCUGCC SEQ ID Nr. 88;
kur ORN pasirinktinai turi bent vieną skeleto modifikaciją.

4. ORN pagal 3 punktą, dar apimantis farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

5. ORN pagal 3 punktą, kur ORN yra komplekse su N-[1-(2,3-dioleoiloksi)propil]-N,N,Ntrimetilamonio metilsulfatu (DOTAP).

6. RNR oligonukleotidas (ORN) pagal 3 punktą, kur oligonukleotidas be to dar apima tarpnukleotidinius fosforotioato ryšius.

7. ORN kompozicijos pagal bet kurį iš 3-6 punktų panaudojimas gamyboje vaisto, skirto gydymui imuninės sistemos nepakankamumo, infekcijos, autoimuninės ligos, vėžio, alerginės būklės, astmos, astmos, pasunkintos virusinės infekcijos arba skirto panaudoti kvėpavimo takų rekonstrukcijai.

8. ORN pagal bet kurį iš 3-6 punktų, skirtas panaudoti gydymui imuninės sistemos nepakankamumo, infekcijos, autoimuninės ligos, vėžio, alerginės būklės, astmos, astmos, pasunkintos virusinės infekcijos arba skirtas panaudoti kvėpavimo takų rekonstrukcijai.

9. Imunosupresuojančių CD4+ reguliuojančių (Treg) ląstelių mažinimo būdas, kur būdas apima:
CD4+ Treg ląstelių kontaktavimą *in vitro* su kompozicija, apimančia ORN pagal bet kurį iš 3-6 punktų efektyviu kiekiu, kad būtų sumažintas CD4+ Treg ląstelių inhibitorinis efektas.

10. ORN pagal bet kurį iš 3-6 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas.

11. ORN pagal bet kurį iš 3-6 punktų ir pagal 10 punktą, skirtas panaudoti imuninio atsako stimuliavimui arba moduliavimui.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/62*** (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
C07K 14/525 (2006.01)
C07K 14/705 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)

(11) **2310509**
(96) 09780803.4
(96) 2009 07 18
(97) 2011 04 20
(97) 2015 01 21
(86) PCT/EP2009/059269
(86) 2009 07 18
(87) WO 2010/010051
(87) 2010 01 28
(30) 08013112, 2008 07 21, EP

(72) HILL, Oliver, DE
GIEFFERS, Christian, DE
THIEMANN, Meinolf, DE
(73) Apogenix GmbH, 69120 Heidelberg, DE
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) TNFSF viengrandės molekulės
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Viengrandis sulietas polipeptidas, apimantis:
(i) pirmą tirpų TNF šeimos citokino domeną,
(ii) pirmą peptido tiltelį,
(iii) antrą tirpų TNF šeimos citokino domeną,
(iv) antrą peptido tiltelį, ir
(v) trečią tirpų TNF šeimos citokino domeną,
kuriame sulietas polipeptidas yra iš esmės neagreguojantis, kur tirpus TNF šeimos citokino domenas yra parinktas iš tirpių TRAIL domenų.

2. Polipeptidas pagal 1 punktą, kuriame antras ir/arba trečias tirpus TNF šeimos citokino domenas yra N-galinis sutrumpintas domenas, kuris pasirinktinai apima aminorūgščių sekos mutacijas.

3. Polipeptidas pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kuriame bent vienas iš tirpių TNF šeimos citokino domenų, ypač bent vienas iš tirpių TNF šeimos citokino domenų (iii) ir (v) yra tirpus TRAIL domenas su N-galo seka, kuri prasideda tarp žmogaus TRAIL aminorūgščių Gln120 ir Val122 ir kur Arg121 gali būti pakeistas neutralia aminorūgštimi, pvz., Ser arba Gly.

4. Polipeptidas pagal 3 punktą, kuriame bent vienas iš tirpių TNF šeimos citokino domenų, ypač bent vienas iš tirpių TNF šeimos citokino domenų (iii) ir (v) yra tirpus TRAIL domenas, turintis N-galo seką, parinktą iš:

(a) Arg121 - Val122 - Ala123 ir

(b) (Gly/Ser) 121-Val122-Ala123.

5. Polipeptidas pagal 3 arba 4 punktus, kuriame tirpūs TRAIL domeno galai, turintys aminorūgštį Gly281 iš žmogaus TRAIL ir/arba pasirinktinai apima mutaciją padėtyse R130, G160, H168, R170, H177, Y189, R191, Q193, E195, N199, K201, Y213, T214, S215, H264, I266, D267 arba D269 arba dviejose arba daugiau iš minėtų padėčių.

6. Polipeptidas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame pirmo ir antro peptido tiltelių ilgiai nepriklausomai yra iš nuo 3-8 aminorūgščių, ypač iš 3, 4, 5, 6, 7 arba 8 aminorūgščių ilgio, ir geriau yra glicino/serino tilteliai, pasirinktinai apimantys asparagino liekaną, kuri gali būti glikozilinta.

7. Polipeptidas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuris papildomai apima N-galo signalinio peptido domeną, kuris gali apimti proteazės skėlimo vietą, ir/arba kuris papildomai apima C-galo elementą, kuris gali apimti ir/arba prisijungti prie atpažinimo/gryninimo domeno.

8. Polipeptidas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kuris papildomai apima N-galinį ir/arba C-galinį papildomą domeną, pvz., viengrandį antikūną arba antikūno fragmentą, tokį kaip Fab arba Fc fragmento domeną.

9. Nukleorūgšties molekulė, koduojanti sulietą polipeptidą pagal bet kurį iš 1-8 punktų, geriau funkcionaliai sujungtą su ekspresijos kontroline seka.

10. Ląstelė arba ne žmogaus organizmas, transformuotas arba transfekuotas su nukleorūgšties molekule pagal 9 punktą, kur ląstelė yra, pvz., prokariotinė ląstelė arba eukariotinė ląstelė, geriau žinduolio ląstelė arba dar geriau žmogaus ląstelė.

11. Farmacinė arba diagnostinė kompozicija, apimanti, kaip aktyvųjį agentą, sulietą baltymą pagal bet kurį iš 1-8 punktų arba nukleorūgšties molekulę pagal 9 punktą, ypač skirta panaudoti terapijoje, dar geriau profilaktikoje ir/arba gydant sutrikimus, sąlygotus, susijusius su ir/arba kartu su TNF citokinų disfunkcija, ypač proliferacinius sutrikimus, tokius kaip navikai, pvz., kieti arba limfmazgio navikai; užkrečiamas ligas; uždegimines ligas; metabolines ligas; autoimuninius sutrikimus, pvz., reumatoidines ir/arba artritines ligas; degeneracines ligas, pvz., neurodegeneracines ligas, tokias kaip išsėtinė sklerozė; su apoptoze susijusias ligas arba transplantato atmetimus.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/85*** (2006.01)
A01K 67/027 (2006.01)
C12N 9/64 (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/40 (2006.01)

(11) **2550363**

(96) 12716101.6

(96) 2012 02 24

(97) 2013 01 30

(97) 2014 12 10

(86) PCT/US2012/026416

(86) 2012 02 24

(87) WO 2012/141798

(87) 2012 10 18

(30) 201161446895 P, 2011 02 25, US
201161497650 P, 2011 06 16, US
201261595200 P, 2012 02 06, US

(72) MACDONALD, Lynn, US
STEVENS, Sean, US
MURPHY, Andrew, J., US

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., Tarrytown, NY 10591, US

(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(54) ADAM6 pelės

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Pelė, turinti genomą, apimantį imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikaciją, kur modifikacija eliminuoja endogeninę ADAM6 funkciją, kuri yra susijusi su vyriškos lyties pelių vislumo sumažinimu, kur pelė dar apima nukleorūgšties sekas, koduojančias pelės ADAM6a baltymą arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą, kuris yra funkcionalus vyriškos lyties pelėje ir ADAM6b baltymą arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą, kuris yra funkcionalus vyriškos lyties pelėje.

2. Pelė pagal 1 punktą, kur nukleorūgšties sekos yra endogeniniame imunoglobulino lokuse arba kur nukleorūgšties sekos yra integruotos į pelės genomą kitoje negu endogeninis imunoglobulino lokusas padėtyje.

3. Pelė pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacija apima vienos arba daugiau žmogaus imunoglobulino geno sekų įterpimą arba

kur imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacija apima vienos arba daugiau sekų pelės imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuse pakeitimą viena arba daugiau žmogaus imunoglobulino geno sekomis,

geriau kur imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacija apima sunkiosios grandinės kintamo geno sekos pakeitimą žmogaus sunkiosios grandinės kintamo geno seka, ir

dar geriau, kur imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacija apima vieno arba daugiau endogeninės sunkiosios grandinės V (V_H) geno segmentų pakeitimą vienu arba daugiau žmogaus sunkiosios grandinės V (V_H) geno segmentų.

4. Pelės imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikavimo būdas, apimantis:

(a) atlikimą pirmosios imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacijos, kurios pasėkoje eliminuojamas endogeninis pelės ADAM6 aktyvumas vyriškos lyties pelėje; ir

(b) atlikimą antrosios pelės modifikacijos, kad būtų pridėtos nukleorūgšties sekos, kurios suteikia pelei ADAM6 aktyvumą, kuris yra funkcionalus vyriškos lyties pelėse, geriau kur (b) pakopoje pridedamos nukleorūgšties sekos ektopinėje padėtyje, kur nukleorūgšties seka koduoja pelės ADAM6a baltymą, arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą ir pelės ADAM6b baltymą arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur pirmoji modifikacija apima vienos arba daugiau žmogaus imunoglobulino genų sekų įterpimą, arba

kur pirmoji modifikacija apima vienos arba daugiau sekų pelės imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuse pakeitimą viena arba daugiau žmogaus imunoglobulino geno sekomis,

geriau kur imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikacija apima endogeninės sunkiosios grandinės kintamo geno sekos pakeitimą žmogaus sunkiosios grandinės kintamo geno seka, ir

dar geriau, kur pirmoji modifikacija apima vieno arba daugiau endogeninio V (V_H) geno segmentų pakeitimą vienu arba daugiau žmogaus V (V_H) geno segmentų.

6. Būdas pagal bet kurį iš 4-5 punktų, kur pirmoji ir antroji modifikacijos yra atliekamos vienu metu.

7. Išskirta ląstelė arba išskirtas audinys iš pelės pagal bet kurį iš 1-3 punktų.

8. Panaudojimas pelės pagal 3 punktą gamybai

(i) chimerinio antikūno, kur chimerinis antikūnas apima žmogaus kintamas sritis ir pelės kintamas sritis,

(ii) pilnai žmogaus antikūno,

(iii) pilnai žmogaus Fab fragmento ir/arba

(iv) pilnai žmogaus $F(ab)_2$ fragmento.

9. Chimerinio antikūno, specifinio prieš antigeną, gamybos būdas, apimantis pakopas:

a) pelės pagal 3 punktą imunizavimą antigenu;

b) išskyrimą bent vienos ląstelės iš pelės, produkuojančios chimerinį antikūną, specifinį prieš antigeną, kur chimerinis antikūnas apima žmogaus kintamas sritis ir pelės pastovias sritis; ir

c) kultivavimą bent vienos ląstelės, produkuojančios b) pakopos chimerinį antikūną ir minėto chimerinio antikūno gavimą,

geriau kur kultivavimas c) pakopoje yra vykdomas bent vienoje hibridomos ląstelėje, pagamintoje bent iš vienos b) pakopoje gautos ląstelės.

10. Pilnai žmogaus antikūno, specifinio prieš antigeną, gamybos būdas, apimantis pakopas:

a) pelės pagal 3 punktą imunizavimą antigenu;

b) išskyrimą bent vienos ląstelės iš pelės, produkuojančios chimerinį antikūną, specifinį prieš antigeną, kur chimerinis antikūnas apima žmogaus kintamas sritis ir pelės pastovias sritis; ir

c) pagaminimą bent vienos ląstelės, produkuojančios pilnai žmogaus antikūną, išvestą iš b) pakopos chimerinio antikūno, kuris yra specifinis prieš antigeną; ir

d) kultivavimą bent vienos ląstelės, produkuojančios c) pakopos pilnai žmogaus antikūną ir minėto pilnai žmogaus antikūno gavimą.

11. Būdas pagal bet kurį iš 9 ir 10 punktų, kur bent viena ląstelė, gauta b) pakopoje, yra splenocitas arba B ląstelė.

12. Būdas pagal bet kurį iš 9-11 punktų, kur antikūnas yra monokloninis antikūnas.

13. Būdas pagal bet kurį iš 9-12 punktų, kur imunizavimas a) pakopos antigenu yra atliekamas su baltymu, DNR, DNR ir baltymo deriniu arba su ląstelėmis, kurios ekspresuoja antigeną.

14. Nukleorūgšties seka, koduojanti pelės ADAM6a baltymą arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą, kuris yra funkcionalus vyriškos lyties pelėje arba pelės ADAM6b baltymą arba jo ortologą arba homologą arba funkcinį fragmentą, kuris yra funkcionalus vyriškos lyties pelėje, skirta panaudoti vislumo atstatymui arba sustiprinimui vyriškos lyties pelės, turinčios genomą, apimantį imunoglobulino sunkiosios grandinės lokuso modifikaciją, kur modifikacija sumažina arba eliminuoja endogeninę ADAM6 funkciją, kuri susijusi su vyriškos lyties pelės vislumo sumažinimu.

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(11) **1948821**
(96) 06749784.2
(96) 2006 04 11
(97) 2008 07 30
(97) 2015 03 04
(86) PCT/US2006/013513
(86) 2006 04 11
(87) WO 2007/046854
(87) 2007 04 26
(30) PCT/US2005/038281, 2005 10 20, WO
(72) EVANS, Thomas C., US
SLATKO, Barton, US
CHEN, Lixin, US
VAISVILA, Romaldas, US
GUAN, Chudi, US
KUCERA, Rebecca, US
(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., Ipswich, MA 01938-2723, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Nukleorūgščių reparacija, skirta patobulintai amplifikacijai
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0.

(57) 1. Nukopijuoto arba amplifikuoto produkto bent vieno iš tikslumo ir išeigos padidinimo būdas reparuojant pažeistą polinukleotidą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima:

polinukleotido inkubavimą nedalyvaujant endonukleazei (Endo) VI reakcijos mišinyje, apimančiame nuo NAD priklausančią ligazę, NAD+ kofaktorių, polimerazę ir bent vieną AP endonukleazę;

taip, kad būtų padidintas nukopijuoto arba amplifikuoto produkto bent vienas iš tikslumo ir išeigos.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame nuo NAD priklausanti ligazė yra *Taq* ligazė arba *E. coli* ligazė; arba kuriame bent viena AP endonukleazė apima endonukleazę, gaunamą iš *E. coli, human* arba *Thermus* rūšių; arba kuriame bent viena AP endonukleazė yra *E. coli* Endo IV; arba kuriame polimerazė yra parinkta iš *Taq* polimerazės, *E. coli* polimerazės, Bst polimerazės, ir archėjinės polimerazės arba jos mutanto; arba kuriame polimerazė yra polimerazių Y šeimos narys.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame archėjinė polimerazė yra parinkta iš Pfu, Vent®, Deep Vent®, 9°North, KOD arba Pwo polimerazių; arba kuriame Y šeimos polimerazė yra parinkta iš *E. coli* polIV, *E. coli* polV, žmogaus pol kappa, žmogaus pol eta, Sso Dpo4, Sac Dbh, Sce pol zeta ir žmogaus pol iota.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame reakcijos mišinys papildomai apima: T7 Endo I arba jo mutantą; arba T4 pirimidino dimero glikozilazę; arba [fapy]-DNR glikozilazę (Fpg); arba bent vieną iš UvrA, UvrB, UvrC, UvrD ir Cho; arba bent vieną iš Endo VIII, Endo V arba Endo III; arba UDG ir Aag.

5. Būdas pagal 1 punktą, kuriame amplifikacija pasireiškia būdu, parinktu iš PCR amplifikacijos, nuo helikazės priklausančios amplifikacijos, grandinės pakeitimo amplifikacijos, ramifikacijos ir pilnos genomo amplifikacijos; arba kur polinukleotidas yra RNR ir amplifikacija yra RT-amplifikacija; arba kur polinukleotidas yra DNR ir reakcijos mišinys apima polinuklеazę ir AP endonuklеazė apima 1-100 vienetų *E. coli* Endo IV, 0,05-0,25 vienetų *E. coli* PolI ir 5-500 vienetų Taq ligazės, pridėtų į 1-1000 ng DNR 10-1000 µl; arba kuriame polinukleotido amplifikacija geba produkuoti polimerazės grandininėje reakcijoje amplikono dydį ribose nuo 50 iki 100 000 nukleotidų.

6. Kompozicija, kuri gali būti panaudota būde pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima:

efektyvų kiekį nuo NAD priklausančios ligazės, polimerazę ir AP endonuklеazę, neapimančią Endo VI, skirta inkubuoti su polinukleotidu vienoje temperatūroje taip, kad būtų sukeltas bent vieno iš nukopijuoto polinukleotido išeigos ir tikslumo padidėjimas palyginus su polinukleotidu, nukopijuotu nedalyvaujant kompozicijai.

7. Kompozicija pagal 6 punktą, kurioje AP endonuklеazės koncentracija yra 1-100 vienetų, plimerazės yra 0,05-5 vienetų, ir nuo NAD priklausančios ligazės yra 5-500 vienetų 10-500 µl tūryje, kuri gali būti tinkama padidinti DNR kopijavimą iki 1-1000 ng.

8. Kompozicija pagal 6 punktą, kurioje AP endonuklеazė yra II tipo AP endonuklеazė; arba kurioje polimerazė yra *E. coli* polI arba Bst polimerazė.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, kurioje AP endonuklеazė yra *E. coli* Endo IV.

10. Kompozicija pagal 6 punktą, kur ji papildomai apima T4 pirimidino dimero glikozilazę; arba T4 pirimidino dimero glikozilazę ir Fpg; arba bent vieną iš UvrA, UvrB, UvrC, UvrD ir Cho; arba bent vieną iš Endo VIII, Endo V arba Endo III; arba bent vieną iš UDG ir Aag.

11. Būdas, skirtas panaudoti kompoziciją pagal bet kurį iš 6-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra būdas, skirtas klonuoti arba sekvenuoti polinukleotido fragmentą, apimantis:

polinukleotido fragmento reparaciją panaudojant kompoziciją; ir

polinukleotido fragmento klonavimą arba sekvenavimą.

12. Būdas, skirtas panaudoti kompozicijai pagal bet kurį iš 6-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra būdas, skirtas padidinti nukopijuoto arba amplifikuoto polinukleotido išeigai, apimantis:

(a) bent pirmos praimerių poros ir antros praimerių poros gavimą, kur antra praimerių pora yra įterpta į pirmą praimerių rinkinį, kuomet hibridizuojasi prie polinukleotido;

(b) polinukleotido veikimą kompozicija;

(c) polinukleotido amplifikavimą su pirmu praimerių rinkiniu;

(d) produkto iš (c) amplifikavimą su antru praimerio rinkiniu;

ir

(e) amplifikuoto polinukleotido padidintos išeigos gavimą.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame kompozicija apima nuo NAD priklausančią ligazę, polimerazę, pdg, endonukleazę IV, endonukleazę VIII ir Fpg; arba kuriame kompozicija apima nuo NAD priklausančią ligazę, polimerazę, pdg, endonukleazę IV, endonukleazę VIII ir Fpg ir UDG.

14. Būdas pagal 13 punktą, kuriame nuo NAD priklausanti ligazė yra *Taq* DNR ligazė, polimerazė yra *E.Coli* PolI, PDG yra T4 pdg; ir Endo IV, Endo VIII, ir Fpg yra gauti iš *E.Coli.*

15. Būdas pagal 14 punktą, kuriame UDG yra gautas iš *E. Coli.*

16. Būdas, skirtas panaudoti kompoziciją pagal bet kurį iš 6-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra būdas, skirtas polinukleotido sekvenavimui, apimančiam:

(a) polinukleotido kontaktavimą su kompozicija; ir

(b) polinukleotido sekvenavimą.

17. Būdas, skirtas panaudoti kompozicijai pagal bet kurį iš 6-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra būdas, skirtas fragmentuotai DNR kopijuoti arba amplifikuoti, apima:

(a) fragmentuotos DNR kontaktavimą su kompozicija; ir

(b) fragmentuotos DNR amplifikavimą ir kopijavimą.

18. Būdas pagal 17 punktą, papildomai apimantis rekombinantinio kompetentinio baltymo pridėjimą.

19. Rinkinys, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima nuo NAD priklausančią ligazę, polimerazę ir bent vieną AP endonukleazę, neturinčią Endo VI; kur ligazė, polimerazė ir AP endonukleazė sudarytos pridėjimui į polinukleotido preparatą tam, kad būtų padidintas polinukleotido kopijavimas; ir jo panaudojimo instrukcijos.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(11) **2351858**
(96) 11150524.4
(96) 2007 02 28
(97) 2011 08 03
(97) 2014 12 31
(30) 777865 P, 2006 02 28, US
(72) Mitchell, Aoy Tomita, US
Mitchell, Michael, US
(73) University of Louisville Research Foundation, Louisville, Kentucky 40202, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Vaisiaus chromosomų anomalijų aptikimas, naudojant tandeminius pavienių nukleotidų polimorfizmus

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vaisiaus chromosomų aneuploidijos aptikimo būdas, kuriame:

amplifikuoja tikslines sekas motinos kraujo ar serumo mėginyje, turinčiame motinos DNR ir vaisiaus DNR, kur kiekviena tikslinė seka apima tandeminį pavienių nukleotidų polimorfizmą, kai du pavienių nukleotidų polimorfizmai tandeminiame pavienių nukleotidų polimorfizme yra atskirti ne daugiau kaip 250 bazių porų;

identifikuoja amplifikuotą tikslinę seką, apimančią tandeminio pavienių nukleotidų polimorfizmo 3 haplotipus, kur 2 iš 3 haplotipų yra motinos genome ir kitas 1 iš 3 haplotipų yra vaisiaus genome ir jo nėra motinos genome;

aptinka ir palygina kopijų skaičius kiekvienam iš 3 haplotipų; ir

nustato, ar yra vaisiaus chromosomų aneuploidiją, pagal palygintus kopijų skaičius kiekvienam iš 3 haplotipų.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur pavienių nukleotidų polimorfizmai kiekviename tandeminiame pavienių nukleotidų polimorfizme yra kiekvienas atskirtas ne daugiau kaip apie 100 bazių porų.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur minėta vaisiaus chromosomų aneuploidija yra trisomija 13, trisomija 18 arba trisomija 21.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur minėta vaisiaus DNR yra beląstelinė DNR.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur minėtus tandeminius pavienių nukleotidų polimorfizmus sustiprina aukšto tikslumo PGR.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur identifikavimo stadija apima 3 haplotipų atskyrimą, taikant pastovaus denatūranto kapiliarinę elektroforezę.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur 3 haplotipų kopijų skaičiai yra išreikšti kaip smailės sritys smailių elektroforegramoje, kuri gauta 3 haplotipų atskyrimu, taikant pastovaus denatūranto kapiliarinę elektroforezę.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(11) **2172566**
(96) 09012809.1
(96) 2008 07 17
(97) 2010 04 07
(97) 2015 03 04
(30) 950283 P, 2007 07 17, US
950281 P, 2007 07 17, US
950293 P, 2007 07 17, US
31420 P, 2008 02 26, US
51594 P, 2008 05 08, US
(72) Zichi, Dominic, US
Wilcox, Sheri K., US
Bock, Chris, US
Schneider, Daniel J., US
Eaton, Bruce, US
Gold, Larry, US
(73) Somalogic, Inc., Boulder, CO 80301, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Aptamerų su pagerintu disociacijos greičiu gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 1.

(57) 1. Identifikavimo būdas aptamero, turinčio lėtą disociacijos greitį (t1/2) nuo taikinio molekulės, kur aptameras apima bent vieną baze modifikuotą pirimidiną, kur būdas apima:

(a) kontaktavimą kandidato mišinio su taikinio molekule, kur nukleorūgštys, turinčios padidintą afiniškumą taikinio molekulei kitos nukleorūgšties atžvilgiu kandidate mišinyje suriša taikinio molekulę, sudarydamos nukleorūgšties-taikinio molekulės kompleksus ir kur kandidatas mišinys apima modifikuotas nukleorūgštis, kuriose vienas, keletas arba visi pirimidinai bent vienoje, arba kiekvienoje kandidato mišinio nukleorūgštyje yra chemiškai modifikuoti 5-oje pozicijoje, kad susidarytų baze modifikuotas pirimidinas;

(b) atskyrimą nukleorūgšties-taikinio molekulės kompleksų nuo kandidato mišinio;

(c) disociaciją nukleorūgšties-taikinio molekulės kompleksų, kad būtų gautos laisvos nukleorūgštys;

(d) amplifikavimą laisvų nukleorūgščių, kad gautų mišinį nukleorūgščių, praturtintų sekomis, kurios geba prisirišti prie taikinio molekulės su padidintu afiniškumu, pagal kurį aptameras prie taikinio molekulės gali būti identifikuotas;

(e) pasirinktinai, pakartojimą nuo (a) iki (d), jeigu reikia;

(f) identifikavimą bent vieno aptamero prie taikinio molekulės, kur aptameras apima bent vieną baze modifikuotą pirimidiną, ir

(g) atranką aptamero(ų), identifikuotų (f), kad būtų identifikuotas aptameras(ai), turintys lėtą disociacijos greitį (t1/2) nuo taikinio molekulės.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas baze modifikuotas pirimidinas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš:

5-(N-benzilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-izobutilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-[2-(1H-indol-3il)etil]karboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-[1-(3-trimetilamonio)propil]karboksiamido)-2'-deoksiuridino chlorido,

5-(N-naftilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino, ir

5-(N-[1-(2,3-dihidroksipropil)]karboksiamido)-2'-deoksiuridino.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas baze modifikuotas pirimidinas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš baze modifikuotų pirimidinų, parodytų FIG 14.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur minėtas aptameras dar apima bent vieną papildomą cheminę modifikaciją.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur minėta bent viena papildoma cheminė modifikacija yra cheminis pakeitimas vienoje arba daugiau pozicijų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš ribozės pozicijos, deoksiribozės pozicijos, fosfato pozicijos ir bazės pozicijos.

6. Būdas pagal 4 arba 5 punktą, kur minėta bent viena papildoma cheminė modifikacija yra nepriklausomai parinkta iš grupės, susidedančios iš 2'-pozicijos cukraus modifikacijos, 2'-amino (2'-NH2), 2'-fluoro (2'-F), 2'-O-metil(2'-OMe), 5-pozicijos pirimidino modifikacijos, modifikacijos prie citozino egzociklinio amino, 5-bromuracilo pakeitimo, 5-bromdeoksiuridino pakeitimo, 5-bromdeoksicitidino pakeitimo, pagrindinės struktūtos modifikacijos, metilinimo, 3' kepurėlės ir 5' kepurėlės.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta taikinio molekulė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš baltymo, angliavandenio, polisacharido, glikoproteino, hormono, receptoriaus, peptido, antigeno, antikūno, viruso, substrato, metabolito, pereinamos būklės analogo, kofaktoriaus, inhibitoriaus, vaisto, dažo, maisto medžiagos, augimo faktoriaus ir audinio.

8. Identifikavimo būdas aptamero, turinčio lėtą disociacijos greitį (t1/2) nuo taikinio molekulės,

kur aptameras apima bent vieną baze modifikuotą pirimidiną, kur būdas apima:

(a) kontaktavimą kandidato mišinio su taikinio molekule, kur nukleorūgštis, turinti padidintą afiniškumą taikinio molekulei kitos nukleorūgšties atžvilgiu kandidate mišinyje suriša taikinio molekulę, sudarydamas nukleorūgšties-taikinio molekulės kompleksus ir kur kandidatas mišinys apima modifikuotas nukleorūgštis, kuriose vienas, keletas arba visi pirimidinai bent vienoje, arba kiekvienoje kandidato mišinio nukleorūgštyje yra chemiškai modifikuoti 5-oje pozicijoje, kad susidarytų baze modifikuotas pirimidinas;

(b) atskyrimą nukleorūgšties-taikinio molekulės kompleksų nuo kandidato mišinio likučio;

(c) atskyrimą nukleorūgščių, turinčių lėtą disociacijos greitį (t1/2) nuo taikinio molekulės nuo kandidato mišinio likučio; ir

(d) amplifikavimą atskirtų nukleorūgščių, kad būtų gautas nukleorūgščių mišinys, praturtintas nukleorūgščių sekomis, kurios geba prisirišti prie taikinio molekulės su padidintu afiniškumu ir turi lėtą disociacijos greitį (t1/2) nuo taikinio molekulės, pagal kurį aptameras prie taikinio molekulės, apimantis bent vieną baze modifikuotą pirimidiną, gali būti identifikuotas.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur minėtas baze modifikuotas pirimidinas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš:

5-(N-benzilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-izobutilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-[2-(1H-indol-3il)etil]karboksiamido)-2'-deoksiuridino,

5-(N-[1-(3-trimetilammonium)propyl]karboksiamido)-2'-deoksiuridine chlorido,

5-(N-naftilkarboksiamido)-2'-deoksiuridino, ir

5-(N-[1-(2,3-dihidroksipropil)]karboksiamido)-2'-deoksiuridino.

10. Būdas pagal 8 punktą, kur minėtas baze modifikuotas pirimidinas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš baze modifikuotų pirimidinų, parodytų FIG. 14.

11. Būdas pagal bet kurį iš 8-10 punktų, kur visos C ir/arba visos T ir/arba visos U liekanos kandidato mišinio nukleorūgštyse yra chemiškai modifikuotos 5-padėtyje.

12. Būdas pagal bet kurį iš 8-11 punktų, dar apimantis nukleorūgščių iš mišinio (d) sekvenavimą, kuriuo identifikuojamas minėto taikinio aptameras.

13. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas disociacijos greitis (t1/2) yra arba:

a) didesnis negu arba lygus 30 minučių;

b) tarp 30 minučių ir 240 minučių; arba

c) parinktas iš grupės, susidedančios iš laiko ≥ 60 minučių, ≥ 90 minučių, ≥ 120 minučių, ≥ 150 minučių, ≥180 minučių, ≥ 210 minučių ir ≥ 240 minučių.

14. Būdas pagal bet kurį iš 8-12 punktų, kur identifikuotas aptamero disociacijos greitis (t1/2) yra parinktas iš: (i) 30 - 60 minučių (ii) 60 - 90 minučių (iii) 90 - 120 minučių (iv) 120 - 150 minučių (v) 150 - 180 minučių (vi) 180 - 210 minučių (vii) 210 - 240 minučių.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
C12Q 1/70 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)

(11) **2425017**

(96) 10769997.7

(96) 2010 04 22

(97) 2012 03 07

(97) 2014 11 19

(86) PCT/NO2010/000147

(86) 2010 04 22

(87) WO 2010/126375

(87) 2010 11 04

(30) 20091733, 2009 04 30, NO

(72) JENKINS, Andrew, NO
ALLUM, Anne-Gry, NO
STRAND, Linda, NO

(73) Allum-Jenkins AS, 3721 Skien, NO

(74) Valters GENCS, 63, A.Tumėno g. 4, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Metodas žmogaus papilomos viruso (ŽPV) tipui nustatyti

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

(57) 1. Metodas ŽPV 18, 52, 59, 39, 51, 56, 66, 16, 45, 58, 31, 33 ir 35 egzistavimui aptikti ir/arba tipui nustatyti ir/arba kiekiui nustatyti biologiniame mėginyje tuo pat metu, metodas apima toliau išvardintas keturias paralelines reakcijas:

reakcija 1 a) ŽPV 18, 52 ir 59 nukleino rūgšties fragmentų amplifikacija dalyvaujant

(i) nukleino rūgšties polimerazei

(ii) tiesioginiam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 1 seka,

(iii) atvirkštiniam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 2 seka,

(iv) zondui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 7, 8 ir 9 seka, pažymėta fluoroforu bei fluorescenciją gesinančia molekule ir

b) fluorescencijos pokyčių aptikimas, kur bangų ilgis nustato ŽPV 18, 52 ir 59 tipus;

reakcija 2 a) ŽPV 39, 51, 56 ir 66 nukleino rūgšties fragmentų amplifikacija dalyvaujant

(i) nukleino rūgšties polimerazei

(ii) tiesioginiam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 1 seka,

(iii) atvirkštiniam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 3 seka,

(iv) zondui su oligonukleotido SEQ ID NO: 10, 11, 12 ir 13 seka, pažymėta fluoroforu bei fluorescenciją gesinančia molekule ir

b) fluorescencijos pokyčių aptikimas, kur bangų ilgis nustato ŽPV 39, 51, 56 ir 66 tipus;

reakcija 3 a) ŽPV 16, 45 ir 58 nukleino rūgšties fragmentų amplifikacija dalyvaujant

(i) nukleino rūgšties polimerazei

(ii) tiesioginiam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 1 seka,

(iii) atvirkštiniam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 4 seka,

(iv) zondui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 14, 15 ir 16 seka, pažymėta fluoroforu bei fluorescenciją gesinančia molekule ir

b) fluorescencijos pokyčių aptikimas, kur bangų ilgis nustato ŽPV 16, 45 ir 58 tipus;

reakcija 4 a) ŽPV 31, 33 ir 35 nukleino rūgšties fragmentų amplifikacija bei vidinis kontroliavimas dalyvaujant

(i) nukleino rūgšties polimerazei

(ii) tiesioginiam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 1 seka,

(iii) atvirkštiniam PGR pradmeniui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 5 seka,

(iv) zondui su oligonukleotido SEQ ID Nr. 17, 18, 19 ir 20 seka, pažymėtomis fluoroforu bei gesinančia molekule

(v) vidiniam kontroliavimui ir

b) fluorescencijos pokyčių aptikimas, kur bangų ilgis nustato ŽPV 31, 33 ir 35 tipus bei vidinis kontroliavimas.

2. Metodas pagal apibrėžties 1-ą punktą, kai minėtos reakcijos atliekamos lygiagrečiai ir atskiruose induose.

3. Metodas pagal apibrėžties 1-2 punktus, kai keturi fluoroforai yra FAM, VIC, NED ir ROX.

4. Metodas pagal apibrėžties 1-2 punktus, kai vidinis kontroliavimas yra ŽPV6.

5. Komplektas, skirtas ŽPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59 ir 66 egzistavimui aptikti ir/arba tipui nustatyti ir/arba kiekiui nustatyti biologiniame mėginyje tuo pat metu, susidedantis iš keturių pradmens-zondo kombinacijų, kaip jos naudojamos apibrėžties 1-ame punkte.

---

(51) Int.Cl. ***E02F 9/28*** (2006.01)
(11) **2160498**
(96) 08747674.3
(96) 2008 05 06
(97) 2010 03 10
(97) 2015 02 25
(86) PCT/US2008/062724
(86) 2008 05 06
(87) WO 2008/140993
(87) 2008 11 20
(30) 928780 P, 2007 05 10, US
928821 P, 2007 05 10, US
930483 P, 2007 05 15, US
(72) OLLINGER, Charles, G., IV, US
SNYDER, Chris, D., US
KREITZBERG, John, S., US
(73) ESCO CORPORATION, Portland, OR 97210-2578, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Susidėvintis mazgas, skirtas žemės kasimo įrangai

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 21.

(57) 1. Žemkasės dantis (14), skirtas žemkasės peilių galvutei, apimantis darbinę sritį (21) ir montavimo sritį (23), bendrai išdėstytas išilgai pagal išilginę ašį (28), montavimo sritis (23), apima lizdą (20), skirtą patalpinti laikikliui (12), pritvirtintam prie žemkasės peilių galvutės, o darbinės srities (21), esančios lizdo (20) priekyje ir apimančios siauras ištęstas ašmenis, priekinė pusė (25) pritaikyta būti priešakiniu paviršiumi tuo metu, kai sukasi peilių galvutė, kad stumtų per žemę žemkasės dantį (14) žemės kasimo operacijos metu, ir užpakalinė pusė (27), pritaikyta būti užpakaliniu paviršiumi žemkasės danties (14) judėjimo į priekį per žemę metu, priekinė ir užpakalinė pusės (25, 27) yra besitęsiančios ašine kryptimi per darbinę ir montavimo sritis (21, 23) ir skerspjūviuose, statmenuose išilginei ašiai (28), bent dalyje darbinės srities (21) ir montavimo srities (23) priekinė pusė (25) turi didesnį plotį negu užpakalinė pusė (27) tam, kad būtų sumažintas galingumas, reikalingas varyti peilių galvutę, kuomet montavimo dalis (23) užkabina žemę.

2. Žemkasės dantis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s anga (101), skirta patalpinti fiksatoriui (16), kad būtų garantuotas žemkasės danties (14) įtvirtinimas laikiklyje (12).

3. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad montavimo srities (23) skersinė konfigūracija statmenai išilginei ašiai (28) paprastai yra trapecinė.

4. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darbinės srities (23) skersinė konfigūracija statmenai išilginei ašiai (28) paprastai yra trapecinė.

5. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent viena lizdo (20) sienelė yra išlinkusi į vidų, sudarydama iškyšą (86), kuri telpa į įdubą (84), suformuotą laikiklyje (12).

6. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lizdo (20) skersinė konfigūracija paprastai yra trapecinė.

7. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekviena lizdo (20) sienelė, sudaranti trapecinę formą, turi paprastai išlenktą išgaubtą formą iš esmės per visą sienelės plotį.

8. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šoninės sienelės (29, 31) paprastai konverguoja link galinės srities (27) kasimo kontūrais iš esmės per visą montavimo srities (23) ilgį.

9. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lizdas (20) turi priekinį galą (62), nustatantį priekinį atraminį paviršių (64), kuris yra įgaubtas ir išlenktas apie dvi ašis, kiekviena kurių yra statmena išilginei ašiai (28), ir pagrindinę dalį (76), esančią priekinio galo (62) užpakalinėje dalyje, paprastai turinčią trapecinę konfigūraciją skersai išilginės ašies (28).

10. Žemkasės dantis pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinė dalis (76) turi stabilizuojančius paviršius (65), pagal ašį nusitęsusius iš esmės lygiagrečiai išilginei ašiai (28) ir skersai nusitęsusius iš esmės apie lizdo (20) perimetrą.

11. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 2-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad anga (101) turi priekinę sienelę (103) ir užpakalinę sienelę (105), o užpakalinė sienelė (105) turi angą (113), pro kurią fiksatorius (16) tęsiasi nuo angos (101) pasvirusiai link išilginės ašies (28) tam, kad fiksatoriui (16) tvirtinti operatoriui būtų patogesnis priėjimas.

12. Žemkasės dantis pagal bet kurį iš 2-11 punktų, besiskiriantis, tuo kad indikatorius (146) yra patalpintas greta angos (101) tam, kad būtų galimybė vizualiai parodyti operatoriui, kada fiksatorius yra pakankamai užtvirtintas.

13. Susidėvintis mazgas, skirtas žemkasės peilių galvutei, apimantis laikiklį, pritvirtintą prie žemkasės peilių galvutės, žemkasės dantį (14) pagal bet kurį iš 1-12 punktų, ir fiksatorių (16), su galimybe saugiai nuimti žemkasės dantį (14) nuo fiksatoriaus (12).

14. Susidėvintis mazgas pagal 13 punktą, besiskiriantis, tuo kad fiksatorius (16) apima tiesinį srieginį veleną (130), turintį atraminį galą (123) ir instrumentą laikantį galą (134), veržlę (136), užsuktą ant veleno (130), ir spyruoklę (138), kur spyruoklė apima daugybę keičiamų žiedinių elastomerinių diskų (140) ir žiedinių poveržlių (142), patalpintų ant srieginio veleno (130) tarp priekinio galo (123) ir veržlės (136).

---

(51) Int.Cl. ***E04B 1/16*** (2006.01)
E04B 2/86 (2006.01)

(11) **2681371**

(96) 11711290.4

(96) 2011 03 02

(97) 2014 01 08

(97) 2015 02 11

(86) PCT/EP2011/053118

(86) 2011 03 02

(87) WO 2012/116745

(87) 2012 09 07

(72) MÜLLER, Michael, AT

(73) VST Building Technologies AG, 2333 Leopoldsdorf, AT

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Kompozicinių klojinių plokščių elementų nepertraukiamas gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 4.

(57) 1. Kompozicinių klojinių plokščių elementų nepertraukiamos gamybos būdas, kuriame kiekvienas plokštės elementas apima klojinio plokštę (1, 2), kuri, kiekvienu atveju, yra iš anksto nustatytos geometrijos ir iš anksto nustatyto ilgio, su įmontuotais tvirtinimo įtaisais (3, 4) ir sutvirtinimo elementais (5, 6), kuriame daugumą sudaro standartinės plokštės (11), iš kurių kiekviena apima dvi priešingas išilgines briaunas, kurios ant pagrindinės konvejerio linijos yra išdėstytos išilginė briauna su išilgine briauna, sujungtos ir suklijuotos viena su kita, taikant presavimo jėgą taip, kad paslinkti į priekį plokštės juostelę (12) iš sujungtų ir kartu suklijuotų standartinių plokščių (11), nuo kurių paeiliui yra atskiriamos individualios išilginės dalys taip, kad atskiros plokštės (13) yra pagaminamos su dviem šoninėmis briaunomis, kurios yra viena priešais kitą skersai plokštės juostelės (12) judėjimo krypties, kuriame kiekviena atskira plokštė (13) yra tokio ilgio, kad būtų individualiai pritaikyta gaminamai atitinkamai iš anksto nustatyto ilgio klojinio plokštei (1, 2), po to kiekviena atskira plokštė (13) yra pritvirtinama ant transportavimo padėklo (32) vėlesniam atskyrimui suderinta tvarka, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atskira plokštė (13), esanti ant to paties transportavimo padėklo (32), yra perduodama į ir per darbo sekcijas, kurios seka paeiliui viena po kitos išilgai pagrindinės konvejerio perdavimo linijos ir kurioje atskiros plokštės (13) yra paeiliui apdorojamos apdorojimo sekcijoje (29) jas individualiai atitinkamai supjaustant iš anksto nustatyta atitinkamo klojinio plokštės (1, 2) geometrija, įskaitant numatytų išpjovimų atlikimą ir klojinių plokščių (1, 2) gamybą tokio apdorojimo būdu, yra paeiliui įrengtos su tvirtinimo įtaisais (3, 4) iš anksto nustatytose padėtyse tvirtinimo sekcijoje (35), o vėliau su sutvirtinimo elementais (5, 6) bent vienoje sutvirtinimo sekcijoje (37), kuriame viena iš dviejų atskirų plokščių (13) po to perduodama į apdorojimo sekciją (29), yra supjaustoma kaip vidinė klojinio plokštė (2), o kita atskira klojinio plokštė (13)

yra supjaustoma kaip išorinė klojinio plokštė (1) su sąlyga, kad vienos atskiros plokštės (13) vienos pusės briauna yra apibrėžiama kaip vidinės klojinio plokštės (2) atraminė dalis (13b) ir kad šoninė briauna kitos klojinio plokštės, kuri yra nusukta nuo minėtos šoninės briaunos, yra apibrėžiama kaip kitos išorinės klojinio plokštės (1) atraminė dalis (13a), kuriame abi klojinio plokštės yra paduodamos į pakreipiančią sekciją (40), esančią konvejerio linijos pabaigoje ir ten yra pastatomos aplink savo atitinkamas atramines dalis, pakreipiant susijusius transportavimo padėklus (32) priešingomis pakreipimo kryptimis.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame standartinės plokštės, prieš jas išdėstant, yra valdomos ant padavimo konvejerio (22) jų išilgine kryptimi per kraštų apdorojimo sekciją (24), kur kraštų apdorojimas yra atliekamas ant standartinių plokščių (11) jų judėjimo konvejeriu metu, kur išilginis griovelis yra frezuojamas ant kiekvienos standartinės plokštės (11) vienos išilginės briaunos ir išilginis įlaidas yra išfrezuojamas ant standartinės plokštės (11) kitos išilginės briaunos.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame standartinės plokštės (11) nuėmimo sekcijoje (20) yra kiekviena atskirai nuimamos nuo tiekimo linijos ir yra transportuojamos konvejeriu (22) jų išilgine kryptimi paeiliui pro klijų uždėjimo sekciją (26), kur klijai yra uždedami mažiausiai ant vienos išilginės briaunos jas transportuojant konvejeriu, po to standartinės plokštės (11), padengtos klijais, yra transportuojamos į presavimo sekciją (28) skersai jų išilgine kryptimi, kur standartinių plokščių (11) surinkimas ir klijavimas yra atliekamas paeiliui iš anksto nustatytais presavimo žingsniais.

4. Būdas pagal 3 punktą, kuriame kiekvienos atskiros plokštės (13) atskyrimas yra atliekamas atskyrimo sekcijoje (30), einančioje po presavimo sekcijos (28), vieno iš presavimo žingsnių metu, atliekamų atskyrimo sekcijoje.

5. Būdas pagal 4 punktą, kuriame kiekviena atskira plokštė (13) yra ženklinama atskyrimo sekcijoje (30) presavimo žingsnio metu, kur atskyrimas yra atliekamas kontroliuojamu būdu, prisitaikant prie tolesnio atskiros plokštės (13) apdorojimo.

6. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1- 5 punktų, kuriame viena klojinio plokštė iš dviejų klojinio plokščių (1, 2), kurios buvo paeiliui apdorojamos apdorojimo sekcijoje (29), yra perkeliama į darbinę sekciją (38) skersine transportavimui kryptimi nuo tvirtinimo sekcijos (35), kuri yra nusukta nuo šios vienos klojinio plokštės atraminės dalies, o kita klojinio plokštė yra pašalinama, vėliausiai, pakreipiančioje sekcijoje (40) greta minėtos vienos klojinio plokštės tokiu būdu, kad atraminė dalis minėtos vienos klojinio plokštės pakreipiančioje sekcijoje (40) ir kitos klojinio plokštės atraminė dalis būtų atsuktos viena į kitą, o po to dvi klojinių plokštės (1, 2) yra kartu sulenkiamos priešingomis apvertimo pusėmis.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kuriame atskiros atskirtos plokštės (13) yra kiekviena paeiliui sukrautos viena ant kitos iš viršaus į apačią buferinėje rietuvėje (33) prieš apdorojimo sekciją (29) ir yra paeiliui išimamos iš buferinės rietuvės (33) iš apačios, ir yra perkeliamos į apdorojimo sekciją (29).

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kuriame apdorojamos klojinių plokštės yra sukrautos viena po kita iš apačios į viršų buferinėje rietuvėje (34), tarp apdorojimo sekcijos (29) ir tvirtinimo sekcijos (35), ir yra išimamos iš buferinės rietuvės (34) iš viršaus, ir yra perkeliamos į tvirtinimo sekciją (35).

---

(51) Int.Cl. ***E04B 1/94*** (2006.01)
(11) **2260153**
(96) 09718034.3
(96) 2009 03 03
(97) 2010 12 15
(97) 2015 01 21
(86) PCT/DK2009/050050
(86) 2009 03 03
(87) WO 2009/109195
(87) 2009 09 11
(30) 200800319, 2008 03 04, DK
(72) KURE, Peter, DK
(73) Rockwool International A/S, 2640 Hedehusene, DK
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Konstrukcinio elemento priešgaisrinė apsauga

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 4.

(57) 1. Sistema, skirta konstrukciniam elementui (1) saugoti nuo gaisro, minėta sistema susideda iš :

vienos arba daugiau priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6), priemonės, pritvirtinančios priešgaisrinės apsaugos plokštes (5, 6) prie konstrukcinio elemento (1),

vienos arba daugiau kietųjų plokščių (8, 9), pritvirtintų prie priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6) išorinio paviršiaus b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priešgaisrinės apsaugos plokštės (5, 6) yra pagamintos iš mineralinės vatos, ir tuo, kad viena arba daugiau kietųjų plokščių (8, 9) yra gipso plokštės, ir tuo, kad sistema apima nedegius klijus (10), pritvirtinančius kietąsias plokštes (8, 9) prie priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6) išorinio paviršiaus.

2. Sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad mineralinė vata yra akmens vata surišta rišikliu.

3. Sistema pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priešgaisrinės

apsaugos plokštės (5, 6) turi tankį tarp 50 arba 60 ir 250 kg/m^3, geriau tarp 90 ir 200 kg/m^3, ir dar geriau tarp 110 ir 160 kg/m^3.

4. Sistema pagal bet kurį vieną 1 – 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gipso plokštės (8, 9) yra numatytos su popieriaus pluoštu ant abiejų pusių.

5. Sistema pagal bet kurį vieną 1 – 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad klijai (10) yra bazuojami ant cemento.

6. Konstrukcinio elemento (1) priešgaisrinės apsaugos būdas, apimantis šiuos žingsnius:

- vienos arba daugiau mineralinės vatos priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6) pritvirtinimą prie konstrukcinio elemento (1),
- nedegių ir nesukietintų klijų (10) pritaikymą prie bent vieno priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6) paviršiaus,
- vienos arba daugiau gipso plokščių (8, 9) pritvirtinimą prie nesukietintų klijų (10), o minėtos gipso plokštės (8, 9) turi kietesnį paviršių už priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6),
- klijų (10) kietinimą taip, kad gipso plokštės (8, 9) taptų priklijuotos prie priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6).

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame priešgaisrinės apsaugos plokštės (5, 6) yra pritvirtintos prie konstrukcinio elemento (1) pritaikant klijus (7) sąsajoms tarp priešgaisrinės apsaugos plokščių (5, 6) besiribojančių paviršių ir (arba) kraštų.

8. Būdas pagal 6 punktą, kur priešgaisrinės apsaugos plokštės (5, 6) yra pritvirtintos prie konstrukcinio elementas (1), naudojant mechanines tvirtinimo priemones.

9. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 8 punktų, kuriame priešgaisrinės apsaugos plokštės (5, 6) apima akmens vatą sujungtą rišikliu.

10. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 9 punktų, kur priešgaisrinės apsaugos plokštės (5, 6) turi tankį nuo 50 iki 250 kg / m^3, pageidautina tarp 90 ir 200 kg / m^3, ir dar geriau tarp110 ir 160 kg / m^3.

11. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 10 punktų, kur gipso plokštės (8, 9) yra numatytos su popierinio pluošto sluoksniu iš vienos arba abiejų pusių.

12. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 11 punktų, kur rišliosios medžiagos (10) pagrindas yra cementas.

13. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 12 punktų, kur bent dvi gipso plokštės (8, 9) yra išdėstytos tam, kad susidurtų kampe, po to vienas arba daugiau kampinių sutvirtinimo profilių (12) yra pritvirtintas prie dviejų besiribojančių gipso plokščių (8, 9) dviejų išorinių paviršių atramos.

14. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konstrukcinis elementas (1) yra dalis iš plieninės konstrukcijos pastatui, tokios kaipo plieno strypas arba plieno kolona.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konstrukcinis elementas (1), yra krūvį remianti konstrukcija pastatui, pavyzdžiui, I arba H formos profilio.

16. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konstrukcinis elementas (1) yra ventiliacijos kanalas.

17. Būdas pagal bet kurį iš 6 - 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konstrukcinis elementas (1) apima plokštuminį paviršių, ant kurio yra pritvirtinta priešgaisrinė apsauga, tokia kaip sienelės konstrukcija.

---

(51) Int.Cl. ***E04G 9/10*** (2006.01)
B28B 7/36 (2006.01)
B32B 37/02 (2006.01)

(11) **2208836**

(96) 10000059.5

(96) 2010 01 07

(97) 2010 07 21

(97) 2015 03 11

(30) 102009004573, 2009 01 14, DE

(72) Ketzer, Michael, DE
Gleich, Klaus, US

(73) Johns Manville Europe GmbH, 86399 Bobingen, DE

(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Betono klojinio skydas ir jo gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1.Betono klojinio formos skydas, apimantis:

a) bent vieną pagrindą;

b) bent vieną plokščią tekstilės sluoksnį, kuris plokščiu paviršiumi yra uždėtas ant bent vienos iš dviejų pagrindo pusių ir sukietintas bent B stadijai tinkama rišančiąja medžiaga,

c) jeigu būtina viena arba daugiau funkcionalių medžiagų yra uždėtos ant plokščio tekstilės sluoksnio paviršiaus, kuris yra sukietintas su B stadijos rišančiąja medžiaga, arba yra įvestos į plokščią tekstilės sluoksnį, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad plokščio tekstilės sluoksnio paviršius turi trimatę struktūrą.

2. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindas yra iš medžiagos medienos pagrindu, geriau plokštės pavidalo arba pynės pavidalo iš medžiagos medienos pagrindu.

3. Betono klojinio formos skydas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiaga medienos pagrindu yra fanera arba laminuota mediena, medienos drožlių medžiaga, ypač medienos drožlių plokštės ir OSB (orientuotų medienos skiedrelių plokštės), medienos plaušų medžiaga, ypač akytų medienos plaušų plokštės, kietųjų (didelio tankio) medienos plaušų plokštės (HDF), vidutinio tankio medienos plaušų plokštės (MDF) ir/arba Arboforma.

4. Betono klojinio formos skydas pagal 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiaga medienos pagrindu yra sudaryta iš vieno sluoksnio arba daugiasluoksnė.

5. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokščias tekstilės sluoksnis apima plaušus, susidedančius iš sintetinių polimerų, keraminių plaušų, mineralinių plaušų arba stiklo plaušų, ir jų mišinių.

6. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokščias tekstilės sluoksnis yra mineralinis neaustinis, kurio svoris ploto vienetui geriau yra tarp 15 ir 500 g/m^2.

7. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokščias tekstilės sluoksnis yra neaustiniai stiklo plaušai, kurių svoris ploto vienetui yra tarp 15 ir 500 g/m^2.

8. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokščias tekstilės sluoksnis yra neaustinis, susidedantis iš sintetinių polimerų, geriau sponbondo, kurio svoris ploto vienetui geriau yra tarp 15 ir 500 g/m^2.

9. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad galutinai sukietėjusios B stadijos rišančiosios medžiagos kiekis atžvilgiu bendros plokščio tekstilės posluoksnio ir sausos rišančiosios medžiagos masės yra bent 30 masės %, geriau bent 35 masės %, masės duomenys taip pat apima bet kuriuos pagalbinius agentus, kurie gali būti rišančiosios medžiagos sistemoje.

10. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad B stadijai tinkama rišančioji medžiaga yra rišančioji medžiaga, kurios pagrindu yra furfurilo alkoholio formaldehidas, fenolio formaldehidas, melamino formaldehidas, karbamido formaldehidas ir jų mišiniai, minėtų rišančiųjų medžiagų geriau naudojamos vandeninės sistemos.

11. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad B stadijai tinkama rišančioji medžiaga yra be formaldehido.

12. Betono klojinio formos skydas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokščias tekstilės sluoksnio paviršius yra trimatės struktūros, turinčios griovelių ir/arba mazgelių formą.

13. Betono klojinio formos skydas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trimatės struktūros jungiasi viena su kita tokiu būdu, kad būtų galimas drenažas, trimatė struktūra yra geriau griovelių pavidalo ir kurių gylis arba aukštis yra iki 3 mm ir/arba plotis yra iki 3 mm.

14. Klojinio formos, skirtos betono liejiniui gaminti, gamybos būdas, apimantis operacijas:

a) pagrindo parūpinimą,

b) parūpinimą plokščio tekstilės sluoksnio plokščiu paviršiui uždėjimą ant pagrindo bent vieno paviršiaus, kur plokščias tekstilės sluoksnis turi bent vieną rišančiąją medžiagą B stadijos būsenoje,

c) konstrukcijos, gautos b) pakopoje, laminavimą slegiant ir kaitinant taip, kad rišančioji medžiaga, esanti B stadijoje, yra galutinai sukietinama, ir

d) jei reikia, bent vienos funkcionalios medžiagos uždėjimą ir džiovinimą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paviršiaus trimatis struktūravimas vykdomas c) pakopoje.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindas, suformuotas a) pakopoje, ir plokščias tekstilės sluoksnis pagrindo gamybos metu yra naudojami plokšti.

16. Klojinio formos, skirtos betono liejiniui gaminti, gamybos būdas, apimantis operacijas:

a) pagrindo parūpinimą,

b) plokščio tekstilės sluoksnio plokščiu paviršiumi uždėjimą ant pagrindo bent vieno paviršiaus, plokščio tekstilės sluoksnio išankstinį sukietinimą panaudojant ne B stadijos tinkamą rišančiąją medžiagą arba rišančiųjų medžiagų sistemą, ir plokščio tekstilės sluoksnio taip pat turinčio bent vieną B stadijos tinkamą rišančiąją medžiagą,

c) konstrukcijos, gautos b) pakopoje, laminavimą slegiant ir kaitinant taip, kad B stadijos tinkama rišančioji medžiaga yra bent dalinai sukietinama,

d) konstrukcijos, gautos c) pakopoje, paviršiaus trimatis struktūravimą ir fiksavimą galutinai sukietinant rišančiąją medžiagą, esančią B stadijoje, jeigu būtina, tuo pačiu metu kaip c) pakopoje,

e) jei būtina, bent vienos funkcionalios medžiagos uždėjimą ir džiovinimą.

17. Klojinio forma, skirta betono liejiniui, turinti bent vieną betono klojinio formos skydą pagal 1-13 punktus.

(51) Int.Cl. ***E05F 15/14*** (2006.01)
E05D 15/06 (2006.01)
(11) **2129854**
(96) 08734677.1
(96) 2008 03 19
(97) 2009 12 09
(97) 2014 12 24
(86) PCT/EP2008/002211
(86) 2008 03 19
(87) WO 2008/122348
(87) 2008 10 16
(30) 102007016815, 2007 04 05, DE
(72) Wolf, Gernot, AT
(73) Wolf, Gernot, 6850 Dornbirn, AT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Slankiojančių durų sistema

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 5.

(57) 1. Slankiojančių durų sistema, skirta talpinti bent ant vienos konstrukcijos atidarymo pusės, apimanti bent vienas slankiojančias duris (2), kurios yra valdomos tiesiškai stumdyti slinkimo kryptimis (11) dviejose linijinėse kreipiančiosiose (8a, 8b), išdėstytose lygiagrečiai viena kitai su C formos, U formos, V formos, L formos kreipiančiuoju profiliu (10a, 10b), kur vienos arba dviejų linijinių kreipiančiųjų (8b) C formos, U formos, V formos, L formos kreipiančiojo profilio (10b) kraštinė (16b, 18b) išlaiko slankiojančiųjų durų (2) svorio jėgą, kitos linijinės kreipiančiosios (8a) kreipiančiojo profilio (10a) kraštinė (16a-18a) tuo pat metu išlaiko slankiojančiųjų durų (2) svorio jėgą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kreipiantysis profilis (10a, 10b) yra pozicionuotas virš recirkuliacinių rutulinių guolių, ritininiai arba slydimo guoliai ant kreipiančiojo strypo (9a, 9b), kurio elementai kartu nustato vieną iš dviejų linijinių kreipiančiųjų, išdėstytų viena kitos (8a, 8b) atžvilgiu lygiagrečiai, kur visi C formos, U formos, V formos, L formos kreipiantieji profiliai yra orientuoti tokiu pačiu būdu ir kad slystančių durų sistema apima kompaktišką mazgą, turintį rėmą (3), pagamintą iš profilinių strypų, geriau išardomai sujungtų vienas su kitu.

2. Slankiojančių durų sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dvi linijinės kreipiančiosios yra palankiai identiškos ir yra konfigūruotos arba kaip bėginė ir ritininė sistema, bėginė slankiojanti sistema arba kaip recirkuliacinių rutulinių guolių bėginė sistema.

3. Slankiojančių durų sistema pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slankių durų varčia yra ant skersinės atramos, kur skersinė atrama yra valdoma paslenkant per linijines kreipiančiąsias (8a, 8b).

4. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1-3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad iš esmės visa slankiojančių durų varčios (2) svorio jėga yra priimta per linijinių kreipiančiųjų (8a, 8b), išdėstytų lygiagrečiai viena kitai, C formos, U formos, V formos, L formos kreipiančiųjų profilių dvi kraštines ir taip slankiojančių durų varčia (2) išsikiša laisvai svyruodama arba laisvai besiremdama į konstrukcijos atidarymą slydimo judesio (11) metu ir uždarytoje padėtyje be atramos priimančios šį svorį arba pakreipimo momente į konstrukciją arba durų rėmą arba priešingą slankiojančių durų varčią (2), turinčią kontaktą uždarytoje padėtyje.

5. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 - 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienos iš dviejų C formos / U-formos kreipiančiųjų profilių (10a, 10b) viena iš dviejų laisvų šoninių kraštinių (17a, 18a, 17b, 18b) priima slankiojančių durų varčios (2) svorio jėgą.

6. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 – 5 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvieno iš dviejų C formos/U formos kreipiančiųjų profilių (10a, 10b) pagrindo atramos (16a, 16b) priima slankiojančių durų varčios (2) svorio jėgą.

7. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 – 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slankiojančių durų sistema montuojama integruota į (ant) konstrukcijos tokiu būdu, kad slankiojančių durų varčios (2) slydimo kryptis (11) būtų apytikriai horizontali konstrukcijai.

8. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną iš 1 – 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad variklis (5) su energijos ir kontrolės (reguliavimo) bloku, taip pat dantytu diržu (7), varomu šiuo varikliu (5), kuris eina per nuokrypio arba įtempimo ritinėlius (6a, 6b), yra ant profilinių barjerų (4).

9. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną iš 1 – 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slydimo durų varčia (2) yra sujungta su dviem linijinių kreipiančiųjų (8a, 8b) kreipiančiaisiais profiliais (10a, 10b) per skersinę atramą (12).

10. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną iš 3 – 9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skersinė atrama (12) ir slydimo durų varčia (2), patalpinta ant jos, yra talpinamos ant kompaktiško mazgo taip, kad tik durų varčia pati būtų bent jau uždarytoje padėtyje už kompaktiško mazgo.

11. Slankiojančių durų sistema pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad durų varčia išsikiša ant dviejų, trijų arba visų keturių pusių per kompaktiško mazgo išorinius matmenis.

12. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną

iš 1 - 11 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slydimo durų varčia (2) gali būti varoma rankiniu būdu, ir (arba) per slankiojančių durų pavarą (5).

13. Slankiojančių durų sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skersinė atrama (12) turi varantjjį smaigą (13), kuris yra perduodantis galingumą būdamas prijungtas prie dantyto diržo (7), kurioje dantytas diržas (7) gali būti varomas per slankiojančių durų pavarą (5), ir, jei reikia, per interpoliuotą pavarą.

14. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 - 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad abi linijinės kreipiamosios išdėstytos lygiagrečiai viena kitai (8a, 8b), o taip pat skersinė atrama (12), ir taip pat slankiojančių durų pavara (5) ir jos energijos tiekimo ir valdymo ir reguliavimo mazgas yra patalpinti ant stačiakampio arba kvadratinio rėmo (3), pagaminto iš profilių (4) arba lakštinio metalo dalių, kur sudedamosios dalys kartu apibrėžia kompaktišką mazgą (1).

15. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 - 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kompaktinio mazgo (1) rėmo (3) profiliai (4)) yra pagaminti iš vientiso arba dvigubo ar sudėtinio vienas priešais kitą esančio X formos aliuminio profiliuotų strypų arba iš lakštinio metalo dalių, pagamintų iš aliuminio arba plieno.

16. Slankiojančių durų sistema pagal bet kurį vieną 1 – 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slydimo durų varčia (2) yra pagaminta iš ne mažiau kaip dviejų teleskopinių stumdomų durų varčios dalių.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 5/00*** (2006.01)
F03D 5/06 (2006.01)
F03D 11/04 (2006.01)

(11) **2021624**

(96) 07736828.0

(96) 2007 05 03

(97) 2009 02 11

(97) 2015 02 18

(86) PCT/IT2007/000325

(86) 2007 05 03

(87) WO 2007/135701

(87) 2007 11 29

(30) TO20060372, 2006 05 23, IT

(72) MILANESE, Mario, IT
IPPOLITO, Massimo, IT

(73) Kite Gen Research S.R.L., 20145 Milano, IT

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Aitvarų skraidymo automatinė valdymo sistema ir būdas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 3.

(57) 1. Aitvarų (2) skraidymo automatinis valdymo būdas, minėti aitvarai (2) varomi vairavimo lynais (6), pritaikyti naudoti kartu su „karuselinio“ tipo sistema (20) ir pritaikyti generuoti energiją, periodiškai vykdant traukimo ir atkūrimo etapus su minėtais aitvarais (2), kur minėtas būdas apima šiuos etapus:

- pirmosios informacijos dalies, susijusios su aitvarų (2) mažiausiai padėtimi ir orientacija erdvėje ir pagreičiais, kuriais veikiami minėti aitvarai (2), aptikimą;

- antrosios informacijos dalies, susijusios su mažiausiai minėtų aitvarų (2) vairavimo lynų (6) įtampos dydžiu ir jų santykinės padėties bei vėjo srovės W krypties ir intensyvumo, kurios viduje panardinti minėti aitvarai (2), aptikimą;

- minėtos pirmosios ir antrosios informacijos dalies (P) turinio transformavimą į mechaninę komandą, susijusią su valdymo funkcija (U), skirta minėtiems aitvarams (2) vairuoti išilgai skridimo trajektorijos, maksimaliai didinant kinetinės energijos dydį, atimamą iš minėtos vėjo srovės W;

- ir minėtos pirmosios informacijos dalies perdavimą minėtų aitvarų (2) apdorojimo ir valdymo priemonėms (7);

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas automatinis valdymo būdas atlieka valdymo funkciją (U), naudojant prognozinio valdymo metodiką, remiantis minėtų aitvarų (2) skraidymo dinamikos modeliu, pradedant nuo minėtos informacijos dalies (P),

minėtas aitvarų (2) skraidymo dinamikos modelis apibrėžiamas kaip:

$$x_{t+1} = g(x_t, u_t, W_t, v_t^{ref})$$

$$x_{t+1} = g(x_t, u_t, W_t, v_t^{ref}$$

$$x_{t+1} = g(x_t, u_t, W_t, v_t^{ref}$$

$$F_t = h\,(x_t, u_t) x_t, u_t)$$

ir

minėta valdymo funkcija (U), išreikšta kaip

$$u_t = u_t = {}_f(W_t, v_t^{ref}) = f(z_t),$$

$(W_t, v_t^{ref}) = f(z_t),$ yra prilyginama funkcijai

$\hat{f}\hat{f}$ taip, kad $u_t = \hat{f}(z_t)\hat{f}(z_t)$,

čia

- W_t yra vėjo greičio arba vėjo srovės W vektorius;

- $v_t^{ref} v_t^{ref}$ yra priskirtoji projektavimo funkcija;

- u_t yra veiksmingi valdymo veiksmai, apibrėžti laiku t;

- $x_t = [\vartheta_t\ \varphi_t\ r_t\ \Delta\vartheta_t\ \Delta\varphi_t\ \Delta r_t\ s_t\ \Delta s_t]$ yra padėties vektorius, sudarytas laiko momentu t iš aitvaro (2) masės centro padėčių ir padėties pokyčių, išreikštų sferinėse koordinatėse, ir atsižvelgiama į padėties pokyčius kreivinėse koordinatėse judėjimo trajektorijoje T;

ir F_t yra naudinga jėga, lynais perduodama energijai generuoti.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta valdymo funkcija (U) išreikšta $u_t = \hat{f}(z_t)$ $\hat{f}(z_t)$ skaičiuojama atsijungus.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta apytikslė funkcija $\hat{f}\hat{f}$ apskaičiuojama kaip:

$$\hat{f}(x) = \frac{1}{2}[f_u(z,\gamma^*) + f_l(z,\gamma^*)]$$

čia:

$$f_u(z,\gamma) = \min_{k=1,\dots,M}(\tilde{u}_k + \gamma \|z - \tilde{z}_k\|)$$

$$f_l(z,\gamma) = \max_{k=1,\dots,M}(\tilde{u}_k - \gamma \|z - \tilde{z}_k\|)$$

$$\gamma^* = \inf_{\gamma: f_u(\tilde{z}_k,\gamma) \geq \tilde{u}_k, k=1,\dots,M} \gamma.$$

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima šiuos etapus:

a) imčių ėmimo laikotarpio Δt nustatymą;

b) vektoriaus W_t pateikimą;

c) funkcijos v_t^{ref} v_t^{ref} pateikimą;

d) padėties vektoriaus x_t =[ϑt'φ$_t$ r$_t$ Δϑ$_t$ Δφ$_t$ Δr$_t$ Δs$_t$] pateikimą;

e) apribojimų $Fx_{t+k} + Gu_{t+k} \leq H$, $k = 0,\dots, N_p - 1$ nustatymą;

f) prognozavimo horizonto *Np* ir valdymo horizonto nustatymą tokių, kad $N_c \leq N_p$;

g) kaštų funkcijos mažinimą

$$J(U, x_{t|t}, N_p, N_c) = \sum_{k=0}^{N_p-1} L(x_{t+k|t}, u_{t+k|t}, W_{t+k}, v_{t+k}^{ref})$$

$$J(U, x_{t|t}, N_p, N_c) = \sum_{k=0}^{N_p-1} L(x_{t+k|t}, u_{t+k|t}, W_{t+k}, v_{t+k}^{ref})$$

ir bent vienos valdymo sekos u_k, $k=1,\dots,M$ gavimą;

h) verčių sekos $\tilde{z}_k, \tilde{z}_k$, $k=1,\dots,M$ pateikimą;

i) $\tilde{u}_k\tilde{u}_k = f(\tilde{z}_k\tilde{z}_k)$, $k=1,\dots, M$ nuo minėtų priskirtų verčių z_k, $k=1,\dots,M$ apskaičiavimą;

j) minėtos *f* apytikslės $\hat{f}\,\hat{f}$ gavimą iš minėtos $\tilde{z}_k, \tilde{z}_k$, $\tilde{u}_k\tilde{u}_k$ $k=1,\dots,M$;

k) $u_t = \hat{f}\hat{f}(z_t)$ apskaičiavimą atsijungus kiekvienu duomenų atrankos momentu Δt;

l) minėto u_t saugojimą apdorojimo ir valdymo priemonėse (7).

5. Automatinė valdymo sistema (1), skirta bent vieno aitvaro (2) skraidymui, minėtas aitvaras (2) pritaikytas naudoti kartu su „karuselinio“ tipo sistema (20), minėtas aitvaras (2) valdomas vairavimo bloku (4) su dviem gervėmis, prie kurių minėtas aitvaras (2) prijungtas per du atitinkamus vairavimo lynus (6), minėta automatinio valdymo sistema (1) apima:

- pirmąsias aptikimo priemones (3) ant minėto aitvaro (2) plokštės, pritaikytas aptikti pirmąją informacijos dalį, susijusią su aitvaro (2) mažiausiai padėtimi ir orientacija erdvėje ir pagreičiais, kuriais veikiamas minėtas aitvaras (2);
- antrąsias aptikimo priemones (5) ant žemės, pritaikytas aptikti antrąją informacijos dalį, susijusią su mažiausiai minėto aitvaro (2) vairavimo lynų (6) įtampos dydžiu ir jų santykinės padėties bei vėjo srovės W krypties ir intensyvumo, kurios viduje panardintas minėtas aitvaras (2);
- minėtų pirmosios ir antrosios informacijos dalių (P) apdorojimo ir valdymo priemones (7), pritaikytas transformuoti minėtos informacijos (P) turinį į mechaninę komandą, susijusią su valdymo funkcija (U), veikiančia minėtas vairavimo bloko (4) gerves, siekiant vairuoti minėtą aitvarą (2) išilgai skridimo trajektorijos, maksimaliai didinant kinetinės energijos dydį, atimamą iš minėtos vėjo srovės W;
- ir minėtų informacijos pirmųjų dalių perdavimo sistemą į minėtas apdorojimo ir valdymo priemones (7); b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos automatinio valdymo sistemos (1) apdorojimo ir valdymo priemonės (7) yra pritaikytos atlikti būdą pagal bet kurį iš 1-4 punktų.

6. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos antrosios informacijos dalys susijusios su minėto valdymo bloko (4) padėtimi ir judėjimu išilgai jo judėjimo trajektorijos, minėtos antrosios informacijos dalys pritaikytos būti perduodamos minėta perdavimo sistema į minėtas apdorojimo ir valdymo priemones (7).

7. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas pirmąsias aptikimo priemones (3) sudaro trijų ašių akselerometrai, ypač MEMS tipo.

8. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas pirmąsias aptikimo priemones (3) sudaro elektroninis kompasas, ypač „Flux-gate“ magnetometras.

9. Sistema (1) pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš minėtų trijų ašių akselerometrų dedamas ant atitinkamo minėto aitvaro (2) galo greta minėtų vairavimo lynų (6) susikirtimo su minėto aitvaro (2) sienelėmis.

10. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas antrąsias aptikimo priemones (5) sudaro įtempio matuokliai, pritaikyti minėtų vairavimo lynų (6) deformacijai matuoti.

11. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas antrąsias aptikimo priemones (5) sudaro kodavimo įrenginiai ant vairavimo blokų (4) gervių.

12. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas antrąsias aptikimo priemones (5) sudaro mažiausiai vienas anemometras arba mažiausiai vienas anemoskopas, arba dirbtinė žemės vizualinės apžvalgos sistema.

13. Sistema (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta perdavimo sistema yra su optiniu pluoštu arba bevielė.

14. Kompiuterinė programa, apimanti kompiuterinės programos kodo priemones, pritaikytas atlikti minėto būdo etapus pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kai tokia programa paleista kompiuteryje.

15. Kompiuterinė programa pagal 14 punktą ir esanti kompiuteriu nuskaitomoje laikmenoje.

---

(51) Int.Cl. ***F16B 25/10*** (2006.01)
F16B 33/02 (2006.01)
F16B 25/00 (2006.01)
F16B 37/12 (2006.01)

(11) **2497962**

(96) 12158461.9

(96) 2012 03 07

(97) 2012 09 12

(97) 2014 12 24

(30) 102011001176, 2011 03 09, DE

(72) Färber, Wolfgang, DE

(73) RAMPA Verbindungstechnik GmbH & Co. KG, 21493 Schwarzenbek, DE

(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Srieginė įvorė

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 2.

(57) 1. Pagaminta iš metalo srieginė įvorė (100), kuri skirta įsukimui į ruošinio įsukimo angą, apimanti:

šerdį (10) ir sriegį (11), įpjautą šerdies išorėje,

kur sriegio profilis turi sriegio profilio kampą ribose nuo 25° iki 35°; b e s i s k i r i a n t i tuo,

kad sriegio žingsnis (h) sudaro nuo 0,1 dalies iki 0,4 dalių srieginės įvorės (100) išorinio skersmens (D) dydžio, ir

tuo, kad sriegio (11) sriegio gylis (l) yra nuo 0,02 dalių iki 0,2-dalių srieginės įvorės (100) išorinio skersmens (D) dydžio.

2. Srieginė įvorė (100) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio profilis neturi išlinkimo, ypatingai sriegio profilio srityje (21), kuri yra pasukta į šalį nuo šerdies (10).

3. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio profilis yra suformuotas taip, kad būtų iš esmės smailus.

4. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio profilio kampas yra pastovus visu sriegio gyliu (l).

5. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad srieginė įvorė (100) yra padaryta įsukimui į medinį ruošinį.

6. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio profilio kampas sriegio profilyje yra nuo 28° iki 32°, optimaliai nuo 29° iki 31°, geriausiai 30°.

7. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio (11) žingsnis (h) sudaro nuo 0,15 dalių iki 0,35 dalių, optimaliai nuo 0,16 dalių iki 0,33 dalių, srieginės įvorės (100) išorinio skersmens (D) dydžio.

8. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sriegio (11) sriegio gylis (l) yra nuo 0,04 dalių iki 0,18 dalių, optimaliai nuo 0,06 dalių iki 0,16 dalių srieginės įvorės (100) išorinio skersmens (D) dydžio.

9. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad srieginės įvorės (100) šerdis (10) turi pastovų skersmenį (d1).

10. Srieginė įvorė (100) pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad srieginė įvorė yra pagaminta iš plieno, žalvario arba spaudimu lieto cinko.

---

(51) Int.Cl. ***F24F 11/047*** (2006.01)

(11) **1865270**

(96) 07106442.2

(96) 2007 04 18

(97) 2007 12 12

(97) 2015 04 08

(30) 1031954, 2006 06 06, NL

(72) BAERT, Michiel, BE

(73) Aralco Natural Ventilation Systems NV, 8790 Waregem, BE

(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Įrenginys oro srauto greičiui reguliuoti ventiliacijos įrenginyje

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 3.

(57) 1. Įrenginys oro srauto greičiui reguliuoti ventiliacijos įrenginyje (1), turintis nepriklausomai veikiančią sklendę (3), kuri sumontuota ventiliacijos įrenginio (1) oro tekėjimo kanale (2) ir kuri automatiškai reguliuoja oro kanalo angą kaip funkciją slėgių

skirtumo tarp oro tekėjimo kanalo (2) įleidimo angos (4) ir išleidimo angos (5), kur sklendė (3) deformuojama pirmajame deformacijos taške (7) iki didžiausio deformacijos laipsnio, kai padidėja slėgių skirtumas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po deformacijos pirmajame deformacijos taške (7) sklendė (3) toliau deformuojama iki didžiausio deformacijos laipsnio antrajame deformacijos taške (8).

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sklendė (3) papildomai deformuojama antrajame deformacijos taške (8), papildomai nedeformuojant jos pirmajame deformacijos taške (7).

3. Įrenginys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji deformacija prasideda, esant 1 Pa oro slėgių skirtumui.

4. Įrenginys pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios deformacijos didžiausia deformacija pasiekiama, esant oro slėgių skirtumui maždaug 5 Pa.

5. Įrenginys pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sklendė (3) numatyta būti deformuojama lanksčiose jungiamosiose dalyse (7, 8), kurios išdėstytos tarp dviejų santykinai mažiau lanksčių dalių (9, 10, 11).

6. Įrenginys pagal vieną 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ventiliacijos įrenginyje numatytas išsikišimas (12), kuris nustato didžiausią pirmąją sklendės (3) deformaciją.

7. Įrenginys pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sklendė (3) numatyta būti deformuojama lenkimo priemonėmis, kur deformacijų taškai (7, 8) susideda iš lenkimo taškų.

8. Įrenginys pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sklendė (3) sulaikoma fiksuotoje padėtyje ventiliacijos įrenginyje.

9. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sklendė (3) pagaminta iš plastiko.

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/558*** (2006.01)
G01N 33/569 (2006.01)
G01N 33/53 (2006.01)
B01L 3/00 (2006.01)

(11) **2460009**

(96) 10805106.1

(96) 2010 07 30

(97) 2012 06 06

(97) 2015 03 04

(86) PCT/US2010/043889

(86) 2010 07 30

(87) WO 2011/014763

(87) 2011 02 03

(30) 533721, 2009 07 31, US

(72) SICILIANO, Nicholas, A., US
BOULIANE, Martin, Joseph, US

(73) Invisible Sentinel, Inc., Philadelphia, PA 19104, US

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Įrenginys antigenams aptikti ir jo panaudojimai
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 10.

(57) 1. Įrenginys tikslinei molekulei aptikti, susidedantis iš:

korpuso, turinčio pirmąjį ir antrąjį korpuso elementą, kur korpusą sudaro:

konjugato tamponas ir tyrimo membrana, kur mažiausiai dalis konjugato tampono ir tyrimo membranos yra iš esmės lygiagrečios viena kitai;

absorbuojantis elementas, kur absorbuojantis elementas yra iš esmės lygiagretus tyrimo membrana ir kontaktuoja su ja skysčiu;

įleidimo anga, kontaktuojanti skysčiu su konjugato tamponu;

jėgos elementas, kur jėgos elementas sukonfigūruotas taip, kad taikytų spaudimą iš esmės statmenai tyrimo membranai;

slystantis fiksavimo elementas, kontaktuojantis su jėgos elementu;

ir papildomas elementas, kontaktuojantis su fiksavimo elementu.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, kur pirmasis ir antrasis korpuso elementai yra atskiras blokas.

3. Įrenginys pagal 1 arba 2 punktą, kur papildomas elementas yra lankstus.

4. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur papildomas elementas kontaktuoja su konjugato tamponu.

5. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur konjugato tamponas ir tyrimo membrana yra suspausti jėgos elemento.

6. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur korpusas dar turi slydimo mygtuką, pritvirtintą prie fiksavimo elemento.

7. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur konjugato tamponas apima pirmąjį fiksavimo reagentą.

8. Įrenginys pagal 7 punktą, kur tikslinė molekulė, aptikta pirmuoju fiksavimo reagentu

yra polinukleotidas, peptidas, baltymas, baltymo patogenas, polinukleotido patogenas, sacharidas arba angliavandenis.

9. Įrenginys pagal 7 punktą, kur pirmasis fiksavimo reagentas yra antikūnas.

10. Įrenginys pagal 7 punktą, kur pirmasis fiksavimo reagentas dar apima koloidinį auksą, fluorescencinę molekulę, radioaktyvųjį žymenį arba chemiliuminescencinį substratą.

11. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur konjugato tamponas apima daugybę fiksavimo reagentų, kur daugybė fiksavimo reagentų jungiasi prie skirtingų tikslinių molekulių.

12. Įrenginys pagal 11 punktą, kur kiekviena iš skirtingų tikslinių molekulių nepriklausomai parinkta iš E.coli tikslinės molekulės, kampilobakterijų tikslinės molekulės, Listeria tikslinės molekulės ir salmonelės tikslinės molekulės.

13. Įrenginys pagal 1 punktą, kur jėgos elementas sukonfigūruotas taikyti slėgį statmenai tyrimo membranai.

14. Sistema, apimanti įrenginį pagal bet kurį iš 1-13 punktų ir buferinę pakuotę arba mėginio rinktuvą.

15. Rinkinys, apimantis įrenginį pagal bet kurį iš 1-13 punktų ir vieną arba daugiau teigiamų kontrolių, neigiamų kontrolių, instrukcijų knygelę, buferinę pakuotę arba mėginio rinktuvą.

16. Tikslinės molekulės aptikimo būdas, apimantis:

mėginio kontaktavimą su įrenginio pagal bet kurį iš 1-13 punktų konjugato tamponu, kur mėginys vertikaliai teka iš konjugato tampono į tyrimo membraną;

ir teigiamos arba neigiamos reakcijos tikslinei molekulei nustatymą.

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/574*** (2006.01)
(11) **2420841**
(96) 11180211.2
(96) 2006 09 28
(97) 2012 02 22
(97) 2014 12 03
(30) 764356 P, 2006 02 02, US
05292200, 2005 10 19, EP
(72) Galon, Jérôme, FR
Pages, Franck, FR
Fridman, Wolf-Herman, FR
(73) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 75013 Paris, FR
Université Paris Descartes, 75006 Paris, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Paciento vėžio progresavimo ir baigties prognozavimo būdas in vitro ir šio būdo įgyvendinimui skirtos priemonės

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. Paciento, sergančio vėžiu, išgyvenimo laiko prognozavimo būdas *in vitro*, kur minėtas būdas įgyvendinamas matuojant minėto paciento įgytą imuninę reakciją, kur stipri įgyta imuninė reakcija koreliuoja su palankia vėžio prognoze ir silpna įgyta imuninė reakcija koreliuoja su bloga prognoze, ir kur minėtas būdas apima šias pakopas:

a) naviko audinio mėginyje 2, 3 arba 4 skirtingų ląstelių tipų, parinktų iš grupės, susidedančios iš $CD8^+$, $CD45RO^+$, $CD3^+$ ir $GZM\text{-}B^+$ ląstelių, ląstelių tankio kiekybinis įvertinimas; ir

b) kiekybinių reikšmių, gautų a) pakopoje, palyginimas su iš anksto nustatytomis palyginimo reikšmėmis, kur iš anksto nustatytos palyginimo reikšmės koreliuoja su išgyvenimo trukme.

2. Būdas *in vitro* pagal 1 punktą, kur minėtas naviko audinio mėginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš (i) globalaus pirminio naviko (kaip visumos), (ii) audinių mėginio iš naviko centro, (iii) audinių mėginio iš audinio, tiesiogiai supančio naviką, kuris (audinys) gali būti labiau specifine kalba pavadintas naviko invazine riba, (iv) limfmazgių, lokalizuotų arčiausiai prie naviko, (v) naviko biopsijos, atliktos prieš chirurginę operaciją, ir (vi) tolimos metastazės.

3. Būdas *in vitro* pagal 1 arba 2 punktą, kur minėtas vėžys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš antinksčių žievės vėžio, analinio vėžio, tulžies kanalų vėžio (pavyzdžiui, cholangiokarcinomos, distalinio tulžies pūslės vėžio, intrahepatinio tulžies kanalų vėžio), šlapimo pūslės vėžio, kaulų vėžio (pavyzdžiui, osteoblastomos, osteochondromos, hemangiomos, chondromiksoidinės fibromos, osteosarkomos, chondrosarkomos, fibrosarkomos, piktybinės fibrozinės histiocitomos, kaulų didžiųjų ląstelių naviko, chordomos, daugybinės mielomos), smegenų ir cetrinės nervų sistemos bėžio (pavyzdžiui, meningiomos, astocitomos, oligodendrogliomos, ependimomos, gliomos, medulioblastomos, gangliogliomos, schvanomos, germinomos, kraniofaringiomos), krūties vėžio (pavyzdžiui, latakų karcinomos *in situ*, invazinės latakų karcinomos, invazinės lobulinės karcinomos, lobulinės karcinomos *in situ*, ginekomastijos), gimdos kaklelio vėžio, tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžio, endometriumo vėžio (pavyzdžiui, endometriumo adenokarcinomos, adenoakantomos, papiliarinės serozinės adenokarcinomos, skaidrių ląstelių), stemplės vėžio, tulžies pūslės vėžio (gleivinga adenokarcinoma, smulkiųjų ląstelių karcinoma), skrandžio ir žarnų karcinoidiniai navikai (pavyzdžiui, choriokarcinoma, destrukcinė chorioadenoma), Kaposi' sarkoma, inkstų vėžio

(pavyzdžiui, inkstų ląstelių vėžio), laringalinio ir hipofaringalinio vėžio, kepenų vėžio (pavyzdžiui, hemangiomos, kepenų adenomos, fokalinės nodulinės hiperplazijos, kepenų ląstelių karcinomos), plaučių vėžio (pavyzdžiui, smulkiųjų ląstelių plaučių vėžio, nesmulkiųjų ląstelių plaučių vėžio), mezoteliomos, plazmocitomos, nosies ertmių ir prienosinio sinuso vėžio (pavyzdžiui, estezioneuroblastomos, vidurinės linijos granuliomos), nosies-ryklės vėžio, neuroblastomos, burnos ertmės ir burnos-ryklės vėžio, kiaušidžių vėžio, kasos vėžio, varpos vėžio, hipofizio vėžio, prostatos vėžio, retinoblastomos, rabdomiosarkomos (pavyzdžiui, embrioninės rabdomiosarkomos, alveolių rabdomiosarkomos, pleomorfinės rabdomiosarkomos), seilių liaukų vėžio, odos vėžio (pavyzdžiui, melanomos, nemelanominio odos vėžio), skrandžio vėžio, sėklidžių vėžio (pavyzdžiui, seminomos, neseminomos lytinių ląstelių vėžio), užkrūčio liaukos vėžio, skydliaukės vėžio (pavyzdžiui, folikulinės karcinomos, anaplastinės karcinomos, menkai diferencijuotos karcinomos, meduliarinio skydliaukės vėžio), makšties vėžio, išorinių lytinių organų vėžio ir gimdos vėžio (pavyzdžiui, gimdos leijomiosarkomos).

4. Būdas *in vitro* pagal 1 arba 2 punktą, kur vėžys yra tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžys.

5. Būdas *in vitro* pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur ląstelių tankio kiekybinis įvertinimas pakopoje a) atliekamas imuninio nustatymo būdu.

6. Būdas *in vitro* pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur išgyvenimo trukmė yra išgyvenimo be ligos trukmė (DFS).

7. Būdas *in vitro* pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur išgyvenimo trukmė yra bendra išgyvenimo trukmė (OS).

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/68*** (2006.01)
(11) **2214021**
(96) 10162987.1
(96) 2007 07 18
(97) 2010 08 04
(97) 2015 01 07
(30) 832094 P, 2006 07 21, US
(72) Lédée, Nathalie, FR
Piccinni, Marie-Pierre, IT
Lombroso, Raoul, FR
(73) Femalon S.P.R.L., 4460 Bierset, BE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Rinkinys, skirtas implantacijos sėkmės numatymui pagalbiniame apvaisinime
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Rinkinys, skirtas moteriškos lyties individo embrionų, kurie gauti arba turi būti gauti pagalbiniu apvaisinimu, implantacijos potencialo nustatymui, kur rinkinys apima:

- priemones, skirtas išmatuoti daugybės oocitų, surinktų iš minėto individo, folikulų skysčio granulocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus (G-CSF) koncentracijai, esančiai folikulų skystyje (FF) kiekvieno surinkto oocito folikulo, kur priemonės apima bent vieną reagentą, tinkamą nustatyti FF G-CSF arba FF G-CSF mRNR ir
- daugybę vienkartinių aspiratoriaus antgalių, skirtų individualių oocitų ir atitinkamo folikulų skysčio pašalinimui iš individo.

2. Rinkinys pagal 1 punktą, dar apimantis rinkinį G-CSF FF koncentracijos standartų.

3. Rinkinys pagal 1 arba 2 punktą, kur minėtas reagentas turi antikūnus prieš FF G-CSF pasirinktinai sujungtus su žyme.

4. Rinkinys pagal 1 arba 2 punktą, kur minėtas reagentas turi šiuos Biorad arba R&D Luminex rinkinius.

5. Rinkinys pagal 1 arba 2 punktą, kur minėtas reagentas turi nukleino zondus FF G-CSF mRNR aptikimui.

6. Panaudojimas rinkinio, apimančio bent vieną reagentą, tinkamą FF G-CSF arba FF G-CSF mRNR lygio aptikimui ir daugybę aspiratoriaus antgalių individualių oocitų pašalinimui ir atitinkamą folikulinį skystį iš individo, testui, skirtam nustatyti moteriškos lyties individo implantacijos potencialą embrionų, kurie gauti arba turi būti gauti pagalbiniu apvaisinimu, apimantis pakopas:

(i) išmatavimą daugybės oocitų, surinktų iš minėto individo, folikulų skysčio granulocitų kolonijas stimuliuojančio faktoriaus (G-CSF) lygio, esančio folikulų skystyje (FF) kiekvieno surinkto oocito folikulo; ir

(ii) iš išmatuoto FF G-CSF lygio nustatymą embrionų, kurie gauti arba turi būti gauti pagalbiniu apvaisinimu, implantacijos potencialo.

7. Panaudojimas rinkinio pagal 6 punktą, dar apimantis rinkinį G-CSF FF koncentracijos standartų.

8. Panaudojimas rinkinio pagal 6 arba 7 punktą, kur minėtas reagentas turi antikūnus prieš FF G-CSF pasirinktinai sujungtus su žyme.

9. Panaudojimas rinkinio pagal 6-8 punktą, kur minėtas reagentas turi šiuos Biorad arba R&D Luminex rinkinius.

10. Panaudojimas rinkinio pagal 6-9 punktą, kur minėtas reagentas turi nukleino zondus FF G-CSF mRNR aptikimui.

11. Panaudojimas rinkinio pagal 1-5 punktą testui, skirtam nustatyti moteriškos lyties individo implantacijos potencialą embrionų, kurie gauti arba turi būti gauti pagalbiniu apvaisinimu.

---

(51) Int.Cl. ***G06F 13/38*** (2006.01)
G06F 13/24 (2006.01)
G06F 9/48 (2006.01)

(11) **2430558**

(96) 10781635.7

(96) 2010 11 08

(97) 2012 03 21

(97) 2015 03 25

(86) PCT/EP2010/067023

(86) 2010 11 08

(87) WO 2011/160707

(87) 2011 12 29

(30) 821175, 2010 06 23, US

(72) SITTMANN III, Gustav, , GB
CRADDOCK, David, US
GREGG, Thomas, US
FARRELL, Mark, US
EASTON, Janet, US
LAIS, Eric Norman, US

(73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US

(74) Aušra PAKĖNIENĖ, 50, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pertrauktį žyminčio pranešimo keitimas į adapterio įvesties/išvesties įvykio pranešimą
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 20.

(57) 1. Pertraukties prašymų valdymo būdas duomenų apdorojimo aplinkoje, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima šiuos etapus:

atsakymą į modifikuoto periferinių komponentų sąryšio funkcijos valdymo instrukcijos registruotos pertraukčių operacijos vykdymą, kuris nurodo adapterio funkcijos rodyklę, nurodant (601) lentelėje, išdėstytoje įvesties/išvesties telktuve, sujungtame su adapteriu, adapterio pertraukties bitų vektoriaus (AIBV), įtraukto į vieną ar daugiau AIBV masyvų adapterio pertraukties bitų vektoriaus vietą sistemos atmintinėje ir adapterio pertraukties suminio bito masyvo vietą sistemos atmintinėje;

užklausos dėl pertraukties gavimą (603) iš adapterio;

atsakymą į gautą užklausą, įvesties/išvesties telktuvu nustatant (605) rodiklį adapterio pertraukties bitų vektoriuje, nustatant įvykio tipą iš adapterio ir nustatant (606) adapterio pertraukties suminį bitą, nurodant, kad rodiklis yra nustatytas adapterio pertraukties bitų vektoriuje.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur būdas papildomai apima pertraukties pateikimą operacinei sistemai, pertraukties atsakymą į užklausą dėl pertraukties.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur užklausa dėl pertraukties rodo daugybę pertrauktį žyminčių pranešimų, ir pertrauktis į operacinę sistemą yra įvesties/išvesties adapterio įvykių pranešimo dalis operacinei sistemai.

4. Būdas pagal 2 punktą, kur būdas papildomai apima gavimą atsakymo į pateikimą vieno arba daugiau adapterio pertraukties bitų vektoriaus rodiklių vienam arba daugiau adapterių, nurodant mažiausiai vieną priežastį dėl pertraukties pagal adapterį.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur gavimas apima daugybės adapterio pertraukties bitų vektoriaus rodiklių gavimą, nurodant daugybę priežasčių dėl pertraukties, daugybę priežasčių dėl pertraukties, atitinkančios daugybę pertraukties užklausų.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur gavimas apima adapterio pertraukties suminio bito naudojimą, gaunant vieną ar daugiau adapterio pertraukties bitų vektoriaus rodiklių viename arba daugiau AIB vektorių.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur indikatoriaus nustatymas adapterio pertraukties bitų vektoriuje apima:

užklausos iš adapterio identifikatoriaus naudojimą, siekiant gauti prietaiso lentelės įrašą, prietaiso lentelės įrašas apima vertę, nurodančią adapteriui leidžiamą pertraukčių skaičių;

nustatymą, ar užklausoje pateiktas vektoriaus numeris yra adapteriui leidžiamų pertraukčių skaičiuje;

atsakymą į nustatymą, kad vektoriaus numeris yra adapteriui leidžiamų pertraukčių skaičiuje, naudojant vieną arba daugiau prietaiso lentelės įrašo parametrų, kad būtų rasta pradinė adapterio pertraukties bitų vektoriaus padėtis;

ir vektoriaus numerio naudojimą, kad būtų nustatytas rodiklis adapterio pertraukties bitų vektoriuje.

8. Sistema, apimanti priemones, pritaikytas atlikti visus būdo pagal bet kurį ankstesnį punktą etapus.

9. Kompiuterinė programa, apimanti instrukcijas kaip atlikti visus būdo pagal bet kurį ankstesnį punktą etapus, kai minėta kompiuterio programa vykdoma kompiuterinėje sistemoje.

---

(51) Int.Cl. ***H01S 3/23*** (2006.01)
G02F 1/03 (2006.01)
B23K 26/06 (2014.01)

(11) **2250714**

(96) 08707775.6

(96) 2008 02 19
(97) 2010 11 17
(97) 2015 01 14
(86) PCT/EP2008/001288
(86) 2008 02 19
(87) WO 2009/103313
(87) 2009 08 27
(72) HOSSEINI, Abbas, S., CA
HERMAN, Peter, R., CA
BERGMANN, Thorald, Horst, DE
(73) Bergmann Messgeräte Entwicklung KG, 82418 Murnau, DE
Hosseini, Abbas S., Richmond Hill, Ontario L4E 5B7, CA
Herman, Peter, R., Mississauga, ON L5H 2X2, CA
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Lazerio impulsų pliūpsnių generavimas
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 17.

(57) 1. Būdas, skirtas generuoti lazerio impulsų pliūpsnius, susidedantis iš:

- pirmojo pasikartojimo dažnio lazerinių impulsų generavimo;
- pirmojo pasikartojimo dažnio lazerinių pliūpsnių generavimo iš pirmojo pasikartojimo dažnio lazerinių impulsų, pirmojo pasikartojimo dažnio lazerinių impulsų pliūpsniai kiekvienas apima antrojo pasikartojimo dažnio lazerinius impulsus, kur antrojo pasikartojimo dažnis yra didesnis už pirmojo pasikartojimo dažnį,

kuriame pirmojo pasikartojimo dažnio lazerio pliūpsniai yra generuojami naudojant Pokelso ląstelę; ir

- vieno arba daugiau antrojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsų išplitimo, impulso formos, impulso piko galingumo ir impulso trukmės individualią kontrolę pirmojo paplitimo dažnio lazerio pliūpsniuose tiekiant įtampos impulsus į Pokelso ląstelę vienalaikiškume su antrojo paplitimo dažnio lazerinių impulsų įėjimu ir vienos arba abiejų įtampos impulsų pakilimo keteros ir kritimo keteros yra kėliosios laike tam, kad reguliuotų pageidaujamą įtampos dydį, kai antrojo pasikartojimo dažnio pulsavimas yra Pokelso ląstelėje.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur antrojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsų trukmė yra diapazone nuo 3 fs iki 1000 ps.

3. Prietaisas, skirtas generuoti lazerio impulsų pliūpsnius, apimantis:

- impulsinio lazerio sistemą (1.1, 1.3), skirtą generuoti pirmojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsus,
- pliūpsnių generatorių, priimantį pirmojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsus ir generuojantį pirmo pasikartojimo dažnio lazerio pliūpsnius, pirmojo pasikartojimo dažnio lazerio pliūpsniai, kurių kiekvienas talpina antrojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsų seką, kur antrojo pasikartojimo dažnis yra didesnis nei pirmo pasikartojimo dažnis, kuriame

pliūpsnių generatorių sudaro Pokelso ląstelė (5) ir Pokelso ląstelės valdymo grandinė (5, 6) sukonfigūruota individualiai kontroliuoti vieną arba daugiau antrojo pasikartojimo dažnio lazerio impulsų išplitimą, impulso formą, impulso piko galingumą, ir impulso trukmę pirmojo pasikartojimo dažnio lazerio pliūpsniuose teikiant arba šalinant įtampą į arba iš Pokelso ląstelės (5), Pokelso ląstelės kontrolės grandinė (5, 6) apima laiko perjungimo bloką (6,3), sukonfigūruotą pakeisti laiką tam, kad tiektų ar pašalintų įtampą.

4. Įrenginys pagal 3 punktą, kur generatorių sudaro optinio rezonatoriaus sistema (20), Pokelso ląstelė (5) yra sumontuota optinėje rezonatoriaus sistemoje (20).

5. Įrenginys pagal 4 punktą, kur Pokelso ląstelė (5) yra valdoma taip, kad antrojo pasikartojimo dažnio lazerinio impulso kiekviename judėjime žiediniu maršrutu arba kiekviename n^{th} judėjime žiediniu maršrutu (n= 1, 2, ...) cirkuliuotų rezonatoriaus sistemoje (20), antrojo pasikartojimo dažnio lazerinio impulso pageidaujama dalis yra išjungta iš rezonatoriaus sistemos (20).

---

(51) Int.Cl. ***H04B 3/54*** (2006.01)
(11) **2625794**
(96) 10762682.2
(96) 2010 10 07
(97) 2013 08 14
(97) 2015 01 07
(86) PCT/EP2010/065008
(86) 2010 10 07
(87) WO 2012/045357
(87) 2012 04 12
(72) VERONI, Fabio, IT
(73) Enel Distribuzione S.p.A., 00198 Roma, IT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Būdas ir aparatas elektros energijos suvartojimo per tiekimo linijų tinklą nuotoliniam matavimui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 2.

(57) 1. Aparatas (1) prisijungimų ryšiams aptikti elektros energijos skirstymo tinkle, įgyvendinant nuotolinį elektros energijos sunaudojimo matavimą,

elektros energijos skirstymo tinklas apima daugybę sekcijų (A1, A2, ..., B1, B2, ...) ir vieną ar daugiau kaupiklių (CA, CB), prijungtų prie elektros energijos skirstomųjų tinklų;

kiekvienas kaupiklis per energijos perdavimo liniją geba susisiekti su elektros skaitikliais, sujungtais su viena ar daugiau elektros energijos skirstomųjų tinklų sekcijų, turinčių prisijungimo ryšį su kaupikliu,

kiekvienas kaupiklis saugo sąrašą, apimantį elektros skaitiklių, prijungtų prie elektros skirstomojo tinklo ir numatytų per energijos perdavimo liniją susisiekti su kaupikliu, identifikavimo duomenis;

aparatas sudarytas iš

saugojimo sekcijos (4) informacijai apie skaitiklius, išvardytus pirmajame kaupiklyje, taip pat bent jau informacijai apie skaitiklius, išvardytus antrajame kaupiklyje, importuoti, importuota informacija apima kiekvienam skaitikliui skaitiklio identifikavimą, nuorodą, kurioje nurodytas atitinkamas kaupiklio skaitiklis;

sąsajos, tinkamos laikinai prijungti aparatą prie tiriamos elektros energijos skirstymo tinklo sekcijos;

energijos perdavimo linijos dalies, skirtos siųsti kvietimus reaguoti per tiriamą sekciją ir gauti atsakymus per tiriamą sekciją iš elektros skaitiklių, prijungtų prie elektros skirstymo tinklo;

ir apdorojimo sekcijos, skirtos įvertinti gautus atsakymus, atsižvelgiant kuriam kaupikliui atsakantis į kvietimus skaitiklis yra priskirtas;

kur gautų atsakymų vertinimas apima atsakančių skaitiklių, išvardintų atitinkamame kaupiklyje, skaičiavimą.

2. Aparatas pagal 1 punktą, kur importuota informacija dar apima kiekvienam skaitikliui arba „gerą“ nuorodą, nurodant, kad skaitiklis gali susisiekti su kaupikliu, kurio sąraše yra šis skaitiklis, arba „blogą“ nuorodą, nurodant, kad skaitiklis negali susisiekti su kaupikliu, kurio sąraše yra šis skaitiklis.

3. Aparatas pagal 2 punktą, kur kvietimai yra srautiniai pranešimai, pasirinktinai adresuojami skaitikliams, nurodytiems kaip „geras“.

4. Aparatas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėta energijos perdavimo linijos dalis pritaikyta pasirinktinai siųsti kvietimus skaitikliams, nurodytiems kaip „blogas“.

5. Aparatas pagal 1 punktą, kur kvietimai siunčiami, naudojant transliacijos pranešimą.

6. Aparatas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėta apdorojimo sekcija pritaikyta įvertinti, kiek reaguojančių skaitiklių, nurodytų kaip „geras“, atitinkamai įtraukti į atitinkamus kaupiklius.

7. Aparatas pagal 5 punktą, kur minėta apdorojimo sekcija pritaikyta aptikti tapatumą skaitiklių, neįtrauktų į bet kurį - pirmąjį ar antrąjį - kaupiklį.

8. Aparatas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, turintis ekraną su vertinimo rezultatais susijusiai informacijai rodyti.

9. Aparatas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, turintis duomenų prievadą minėtos informacijos išvedimui į kompiuterį.

10. Aparatas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur saugojimo sekcija (4) pritaikyta importuoti informaciją apie skaitiklius, išvardytus viename arba daugiau papildomuose kaupikliuose, importuota informacija apima kiekvienam skaitikliui skaitiklio identifikavimą, nuorodą, kurioje nurodytas atitinkamas kaupiklio skaitiklis, ir nuorodą „geras“ ar „blogas“, nurodančią, ar skaitiklis gali susisiekti su kaupikliu, kuriame yra nurodytas šis skaitiklis.

11. Būdas prisijungimų ryšiams aptikti elektros energijos skirstymo tinkle, įgyvendinant nuotolinį elektros energijos sunaudojimo matavimą,

elektros energijos skirstymo tinklas apima daugybę sekcijų (A1, A2, ..., B1, B2, ...) ir vieną ar daugiau kaupiklių (CA, CB), prijungtų prie elektros energijos skirstomųjų tinklų;

kiekvienas kaupiklis per energijos perdavimo liniją geba susisiekti su elektros skaitikliais, sujungtais su viena ar daugiau elektros energijos skirstomųjų tinklų sekcijų, turinčių prisijungimo ryšį su kaupikliu,

kiekvienas kaupiklis saugo sąrašą, apimantį elektros skaitiklių, prijungtų prie elektros skirstomojo tinklo ir numatytų per energijos perdavimo liniją susisiekti su kaupikliu, identifikavimo duomenis;

būdas apima

importavimą į atmintinę informacijos apie skaitiklius, išvardytus pirmajame kaupiklyje, taip pat bent jau informacijos apie skaitiklius, išvardytus antrajame kaupiklyje, importuota informacija apima kiekvienam skaitikliui skaitiklio identifikavimą, nuorodą, kurioje nurodytas atitinkamas kaupiklio skaitiklis;

siuntimą į elektros skaitiklius per tiriamąją sekciją kvietimų atsakyti ir gauti atsakymus per tiriamą sekciją iš elektros skaitiklių, prijungtų prie elektros skirstymo tinklo;

ir gautų atsakymų įvertinimą, atsižvelgiant kuriam kaupikliui atsakantis į kvietimus skaitiklis yra priskirtas;

kur gautų atsakymų vertinimas apima atsakančių skaitiklių, išvardintų atitinkamame kaupiklyje, skaičiavimą.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur importuota informacija dar apima kiekvienam skaitikliui arba „gerą“ nuorodą, nurodant, kad skaitiklis gali susisiekti su kaupikliu, kurio sąraše yra šis skaitiklis, arba „blogą“ nuorodą, nurodant, kad skaitiklis negali susisiekti su kaupikliu, kurio sąraše yra šis skaitiklis.

13. Kompiuterio programinis gaminys, apimantis kodą, vykdomą kompiuteriu, kur kodas, kai vykdomas kompiuteriu, yra pagrindas kompiuteriui atlikti būdą pagal bet kurį iš 11-12 punktų.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 42 straipsnį

(11) **1537203**
(51) Int.Cl. ***C12N 5/07*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
(13) T
(54) Dendritinių ląstelių (DCs), ekspresuojančių interleukiną-12 (IL-12), panaudojimas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) ACTIVARTIS HOLDING GmbH, 1090 Wien, AT
2015 05 05

---

(11) **1865976**
(51) Int.Cl. ***A61K 38/22***
A61P 9/04
(13) T
(54) Natriuretinio peptido panaudojimas širdies nepakankamumo gydymui
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Cardiorentis AG, 6300 Zug, CH
2015 05 15

---

(11) **2297106**
(51) Int.Cl. ***C07D 213/82*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 498/04 (2006.01)
A61K 31/455 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(13) T
(54) Fenoksipiridinilamido dariniai ir jų panaudojimas PDE4 medijuotų ligų būklių gydymui
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Galderma S.A., 1018 Lausanne, CH
2015 05 11

Europos patento pakeitimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) **1044189**

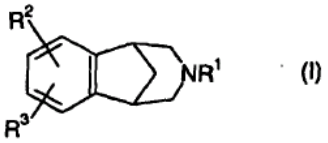
(51) Int.Cl. ***C07D 221/22*** (2006.01)
A61K 31/435 (2006.01)
C07D 471/08 (2006.01)
C07D 498/08 (2006.01)
C07D 513/08 (2006.01)

(13) T

(54) Kondensuoti arilo azopolicikliniai junginiai

(46) 2008 06 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Junginys, kurio formulė:



(I)

R^1 yra vandenilis, $(C_1\text{-}C_6)$alkilas, nekonjuguotas $(C_3\text{-}C_6)$alkenilas, $XC(=O)R^{13}$, benzilas arba $-CH_2CH_2\text{-}O\text{-}(C_1\text{-}C_4)$alkilas;

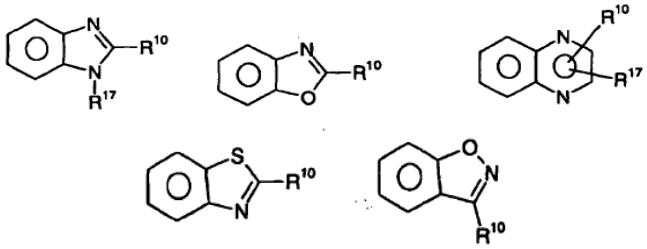
R^2 and R^3 kartu su anglimi, su kuria jie yra sujungti, sudaro 4-7-narį monociklinį arba 10-14-narį biciklinį, karbociklinį žiedą, kuris gali būti prisotintas arba neprisotintas, kur nuo vieno iki trijų nekondensuotų minėto monociklinio žiedo anglies atomų, ir nuo vieno iki penkių minėto biciklinio žiedo anglies atomų, kuris nėra benzo žiedo, parodyto I formulėje, dalis, gali pasirinktinai nepriklausomai būti pakeisti azotu, deguonimi arba siera, ir kur minėtas monociklinis ir biciklinis žiedas gali pasirinktinai būti pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, geriau nuo 0 iki 2 pakaitų monocikliniam žiedui ir nuo 0 iki 3 pakaitų bicikliniam žiedui, kurie nepriklausomai yra parinkti iš $(C_1\text{-}C_6)$ alkilo pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 7 fluoro atomais, $(C_1\text{-}C_6)$ alkoksi, pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 7 fluoro atomų, nitro, ciano grupėmis, halogenu, $(C_2\text{-}C_6)$alkenilu, $(C_2\text{-}C_6)$alkinilu, hidroksilu, amino, $(C_1\text{-}C_6)$alkilamino ir $[(C_1\text{-}C_6)$ alkil$]_2$amino, CO_2R^4, $-CONR^5R^6$, $-SO_2NR^7R^8$, $-C(=O)R^{13}$ ir $-XC(=O)R^{13}$;

kur R^4, R^5, R^6, R^7, R^8 ir R^{13} yra nepriklausomai parinkti iš vandenilio ir $(C_1\text{-}C_6)$alkilo arba R^5 ir R^6, arba R^7 ir R^8 kartu su azotu, su kuriuo jie yra sujungti, sudaro pirolidino, piperidino, morfolino, azetidino, piperazino, N-$(C_1\text{-}C_6)$alkilpiperazino arba tiomorfolino žiedą arba tiomorfolino žiedą kur žiedo siera yra pakeista sulfoksidu arba sulfonu; ir

kiekvienas X yra nepriklausomai $(C_1\text{-}C_6)$alkilenas;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 ir R^3, kartu su I formulės benzo žiedu sudaro biciklinio žiedo sistemą, parinktą iš sekančių:



kur R^{10} ir R^{17} yra parinkti nepriklausomai iš $(C_0\text{-}C_6)$ alkoksi-$(C_0\text{-}C_6)$alkil-, kur bendras anglies atomų skaičius negali viršyti šešių ir kur bet koks alkilo fragmentas gali pasirinktinai būti pakeistas 1-7 fluoro atomais; nitro, ciano grupių, halogeno, amino, $(C_1\text{-}C_6)$alkilamino-, $[(C_1\text{-}C_6)$alkil$)]_2$amino-, $-CO_2R^4$, $-CONR^5R^6$, $-SO_2NR^7R^8$, $-C(=O)R^{13}$, $-XC(=O)R^{13}$, fenilo ir monociklinio heteroarilo, kur monociklinis heteroarilas yra parinktas iš 5-7-narių aromatinių žiedų, turinčių 1-4 heteroatomus, parinktus iš deguonies, azoto ir sieros ir kur R^4, R^5, R^6, R^7, R^8 ir R^{13} yra kaip apibrėžta 1 punkte.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 5,8,14-triazatetraciklo[10.3.1.$0^{2,11}$.$0^{4,9}$]heksadeka-2(11),3,5,7,9-pentaenas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

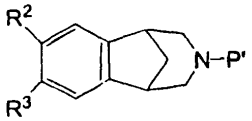
4. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti polinkio nikotinui sumažinimui arba pagalbai tabako vartojimo nutraukimui arba sumažinimui žinduoliams, apimanti junginio pagal 1 punktą kiekį ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

5. Junginio pagal 1 punktą panaudojimas vaisto, skirto polinkio nikotinui sumažinimui arba pagalbai tabako vartojimo nutraukimui arba sumažinimui žinduoliams, gamyboje.

6. Junginio pagal 1 punktą panaudojimas vaisto, skirto gydymui sutrikimo arba būklės, parinktos iš uždegiminės žarnyno ligos (įskaitant, bet neapsiribojant, opinį kolitą, *pyoderma gangrenosum* ir Krono ligą), dirgliojo žarnyno sindromo, spazminės distonijos, lėtinio skausmo, ūmaus skausmo, žarnyno spru, maišelio uždegimo (pouchitis), vazokonstrikcijos, nerimo, panikos sutrikimo, depresijos, bipolinio sutrikimo, autizmo, miego sutrikimo, organizmo paros ritmo sutrikimo nuskridus keletą laiko juostų, šalutinės lateralinės sklerozės (ALS), kognityvinės funkcijos sutrikimo, hipertenzijos, bulimijos, anoreksijos, nutukimo, širdies aritmijos, skrandžio rūgšties hipersekrecijos, opaligės, feochromocitomos, progresuojančio

raumenų drebulio, cheminės priklausomybės ir įpratimo (t.y. priklausomybės nuo arba įpratimo prie nikotino (ir/arba tabako produktams), alkoholio, benzodiazepinų, barbitūratų, opioidų arba kokaino), galvos skausmo, insulto, trauminio smegenų pažeidimo (TBI), psichozės, Hantington'o chorėjos, vėlyvosios diskinezijos, hiperkinezijos, disleksijos, šizofrenijos, multiinfarktinės demencijos, su amžiumi susijusio pažinimo pablogėjimo, epilepsijos, įskaitant lengvąją epilepsiją, Alzheimerio tipo senatvinės demencijos (AD), Parkinsono ligos (PD), dėmesio trūkumo hiperaktyvumo sutrikimo (ADHD) ir žinduolių Tourette'o sindomo, gamyboje.

7. Junginys, kurio formulė



kur R^2 ir R^3 yra apibrėžti kaip 1 punkte; ir P' yra $COOR^{16}$, kur R^{16} yra alkilas, 2,2,2-trichloretilas arba (C_1-C_6)alkilas; -C(=O)NR^5R^6 kur R^5 ir R^6 yra apibrėžti kaip 2 punkte; -C(=O)H, -C(=O)(C_1-C_6)alkilas, kur alkilo fragmentas gali pasirinktinai būti pakeistas 1-3 halogeno atomais, benzilu arba t-butoksikarbonilu (t-Boc).

8. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kaip apibrėžta bet kuriame 1-3 punkte, skirtas panaudoti medicinoje.

2015 04 30

---

(11) **1173181**

(51) Int.Cl.

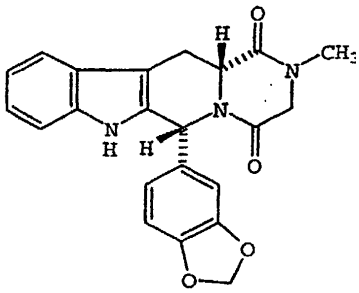
C07D 471/14	(2006.01)
A61K 9/00	(2006.01)
A61K 9/08	(2006.01)
A61K 9/20	(2006.01)
A61K 9/48	(2006.01)
A61K 31/00	(2006.01)
A61K 31/4985	(2006.01)
A61K 45/00	(2006.01)
A61P 15/00	(2006.01)
A61P 15/10	(2006.01)
A61P 43/00	(2006.01)
C07D 487/14	(2006.01)

(13) T

(54) Kompozicijos, apimančios fosfodiesterazės slopiklius, skirtos seksualinės disfunkcijos gydymui

(46) 2004 02 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Farmacinė vienetinės dozės kompozicija, apimanti nuo 1 iki 5 mg junginio, kurio struktūrinė formulė



kur minėta vienetinės dozės forma yra tinkama peroraliniam skyrimui iki maksimalios bendros dozės 5 mg dienai.

2. Dozavimo forma pagal 1 punktą, apimanti 2,5 mg junginio vienetinės dozės formoje.

3. Dozavimo forma pagal 1 punktą, apimanti 5 mg junginio vienetinės dozės formoje.

4. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur vienetinė dozė yra formoje, pasirinktoje iš skystos, tabletės, kapsulės arba gelio kapsulės.

5. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur vienetinė dozė yra tabletės formoje.

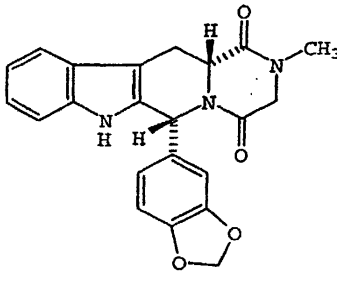
6. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, skirta naudoti būklės, kur yra pageidaujamas PDE5 slopinimas, gydymui.

7. Dozavimo forma pagal 6 punktą, kur būklė yra seksualinė disfunkcija.

8. Dozavimo forma pagal 7 punktą, kur seksualinė disfunkcija yra vyro erekcijos sutrikimas.

9. Dozavimo forma pagal 7 punktą, kur seksualinė disfunkcija yra moters susijaudinimo sutrikimas.

10. Vienetinės dozės, turinčios nuo 1 iki 5 mg junginio, kurio struktūra



panaudojimas gaminant vaistą, skirtiną iki maksimalios bendros minėto junginio dozės 5 mg dienai pacientui, kuriam tas reikalinga, seksualinės disfunkcijos gydymo būde.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kur vaistas yra skirtinas viena arba keliomis vienetinėmis dozėmis,

apimančiomis nuo 1 iki 5 mg minėto junginio, iki 5 mg minėto junginio maksimalios bendros dozės dienai.

12. Panaudojimas pagal 10 arba 11 punktą, kur vienetinė dozė turi 2,5 mg junginio.

13. Panaudojimas pagal 10 arba 11 punktą, kur vienetinė dozė turi 5 mg junginio.

14. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 10-13 punktų, kur vienetinė dozė yra formoje, pasirinktoje iš skystos, tabletės, kapsulės arba gelio kapsulės.

15 Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 10-13 punktų, kur vienetinė dozė yra tabletės formoje.

16. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 10-15 punktų, kur seksualinė disfunkcija yra vyro erekcijos sutrikimas.

17 Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 10-15 punktų, kur seksualinė disfunkcija yra moters susijaudinimo sutrikimas.

2015 04 28

---

(11) **1537203**

(51) Int.Cl. ***C12N 5/07*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)

(13) T

(54) Dendritinių ląstelių (DCs), ekspresuojančių interleukiną-12 (IL-12), panaudojimas

(73) St. Anna Kinderkrebsforschung, Zimmermannplatz 10, 1090 Wien, AT

(46) 2012 06 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Forschungsinstitut Für Krebskranke Kinder, Kinderspitalgasse 6, 1090 Wien, AT
2015 05 05

---

(11) **1706373**

(51) Int.Cl. ***C07C 255/26*** (2006.01)
A01N 37/34 (2006.01)

(13) T

(54) Amidoacetonitrilo dariniai

(46) 2010 03 25

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
Buvusio patentinio patikėtinio/atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Marius JAKULIS - JASON, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
2015 05 18

---

(11) **1709132**

(51) Int.Cl. ***C09J 123/20*** (2006.01)
E04B 1/76 (2006.01)
E04D 13/16 (2006.01)
C08K 7/04 (2006.01)

(13) T

(54) Mineralinės vatos panelių gamybos būdas

(46) 2008 11 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Iš mineralinio pluošto suformuotų dviejų elementų paviršių sujungimo kartu būdas, kur iš mineralinio puošto audinio išpjauti du elementai taip, kad elementus formuojantys mineraliniai pluoštai daugiausia orientuojami lygiagrečiai sujungiamiems paviršiams, būdas apima rišliosios medžiagos panaudojimą ant vieno iš dviejų kartu sujungiamų paviršių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rišlioji medžiaga yra lydūs klijai, kurių lydymosi taškas yra nuo 50 iki 200 °C, ir tuo, kad rišlioji medžiaga naudojama vienam arba abiems purškimu sujungiamiems paviršiams.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur purškimo laikas yra ne ilgesnis negu 12 sekundžių.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur po to, kai panaudojama rišlioji medžiaga, du elementai suspaudžiami kartu, kad paviršiai būtų sujungti kartu, kur visas rišliosios medžiagos panaudojimo ir suspaudimo laikas yra ne ilgesnis negu 12 sekundžių.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur naudojant rišliosios medžiagos temperatūra yra nuo 150 iki 185 °C.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur lydūs klijai yra lydūs klijai poliolefino pagrindu.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur lydžių klijų lydymosi taškas yra nuo 80 iki 120 °C, geriau maždaug 100 °C.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur rišlioji medžiaga naudojama abiems sujungiamiems paviršiams.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris yra trijų mineralinio pluošto elementų sujungimo kartu būdas.

9. Gaminio, pagaminto būdu pagal bet kurį iš 1-8 punktų, panaudojimas kaip izoliacinio panelio.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur izoliacinis panelis taikomas izoliuojamam paviršiui, o sujungti paviršiai panelyje yra statmeni izoliuojamam paviršiui taip, kad pluoštas panelyje yra daugiausia statmenas izoliuojamam paviršiui.

11. Mineralinės vatos izoliacinio panelio formavimo būdas, apimantis pateikimą mineralinės vatos audinio, turinčio viršutinę pusę ir apatinę pusę, dvi priešingas šonines puses ir pirmąjį galą, apibrėžiantį audinio plotį, ir išilginę kryptį, lygiagrečią viršutinei ir apatinei pusėms ir šoninėms pusėms, ir skersinę kryptį, lygiagrečią viršutinei ir apatinei pusėms ir statmeną šoninėms pusėms, ir storį tarp viršutinės ir apatinės pusių,

mažiausiai dviejų elementų išpjovimą iš audinio, pjovimas atliekamas skersine kryptimi taip, kad kiekvieno elemento viršutinė ir apatinė pusės suformuojamos iš audinio viršutinės ir apatinės pusių,

dviejų elementų sujungimą kartu, kai vieno elemento viršutinė pusė sujungiama su kito elemento apatine puse, kad sudarytų parengtinį panelį,

ir išpjovimą iš parengtinio panelio mažiausiai vieno izoliacinio panelio, turinčio mažiausiai dviejų elementų dalis ir turinčio iš anksto nustatytą storį, kur izoliacinio panelio storio kryptis yra lygiagreti parengtinį panelį sudarančių elementų sujungtiems paviršiams,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elementai sujungiami kartu, naudojant lydžius klijus, užnešamus purškimu ant vieno arba abiejų sujungiamų paviršių.

12. Izoliacinio panelio, pagaminto pagal 11 punktą, panaudojimas kaip izoliacinio panelio ant izoliuojamo paviršiaus, kur izoliacinis panelis taikomas izoliuojamam paviršiui taip, kad elementų, sudarančių izoliacinį panelį, sujungiamieji paviršiai būtų statmeni izoliuojamam paviršiui, kur mineraliniai pluoštai izoliaciniame panelyje daugiausia yra statmeni izoliuojamam paviršiui.

13. Būdas pagal 11 punktą, kur izoliacinį panelį formuoja, sujungiant tris elementus.

14. Būdas pagal 11 punktą, kur audinio storis yra bent 10 cm, geriau bent 20 cm.

15. Būdas pagal 11 punktą, kur sujungimą atlieka, naudojant bet kuriuos 2-4 ir 7 punktuose išvardintus požymius.

16. Būdas pagal 11 punktą, kur rišlioji medžiaga turi bet kuriuos 5-6 punktuose išvardintus požymius.

17. Panaudojimas pagal 9 arba 10, arba 12 punktą, kur izoliacinį panelį sudaro iš esmės mineralinės vatos elementai ir rišlioji medžiaga.

18. Mineralinės vatos panelių gamybos būdas, apimantis mineralinės vatos su pluoštais, išdėstytais lygiagrečiai neaustinės medžiagos plokštumai, audinio gamybos ir išpjovimo iš jo elementų ir tuomet taip gautų elementų sujungimo kartu stadiją, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gauna mineralinės neaustinės medžiagos audinį, turintį didžiausią technologiškai gaunamą 20 cm plotį, tuomet išpjauna iš jo juostą, šios juostos plotis atitinka reikiamo panelio galutinį ilgį, taip gautas juostas sujungia kartu didžiausiais paviršiais, sujungimą vykdo klijavimu, naudojant ant vieno arba abiejų sujungiamų paviršių purškiamų lydžių klijų sluoksnį, esant 150-185 °C temperatūrai, tuomet rišliąja medžiaga apipurkštus panelius suspaudžia kartu, ilgiausias purškimo ir rišliosios medžiagos kietėjimo laikas yra 12 sekundžių, taip gautus panelius supjausto į juostas, kurių plotis atitinka izoliato storį, minėtą išpjovimą atlieka išilgai matmens, atitinkančio panelio ilgį.

2015 06 25

---

(11) **2319804**

(51) Int.Cl.

B01J 20/24	(2006.01)
C01G 49/02	(2006.01)
B01J 20/06	(2006.01)
B01J 20/28	(2006.01)
B01J 20/02	(2006.01)
B01D 15/00	(2006.01)
A61K 33/26	(2006.01)
C07F 15/02	(2006.01)
C01G 49/00	(2006.01)

(13) T

(54) Fosfato adsorbentas geležies (III) karbohidrato pagrindu

(46) 2015 01 26

(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

Buvusio patentinio patikėtinio/atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Jurga PETNIŪNAITĖ, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

2015 05 18

---

(11) **2408739**

(51) Int.Cl.

C07C 271/24	(2006.01)
C07D 215/22	(2006.01)

(13) T

(54) 6-(7-((1-Aminociklopropil)metoksi)-6-metoksichinolin-4-iloksi-N-metil-1-naftamido ir jo sintetinių tarpinių junginių gavimo būdas

(73) CLOVIS ONCOLOGY ITALY SRL, Via Monte di Pieta 1/a, 20121 Milano, IT

(46) 2013 12 27

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

EOS Ethical Oncology Science S.p.A. in abbreviated form EOS S.p.A., Via Monte di Pietą 1/A, 20121 Milano, IT

2015 05 19

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 75 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
0710441	2014 11 03
0710618	2014 10 27
0712860	2014 11 09
0719788	2014 11 09
0858325	2014 10 30
0922870	2014 11 03
0938410	2014 11 12
0942880	2014 11 19
0948690	2014 10 30
1132403	2014 11 23
1144454	2014 10 25
1246722	2014 11 02
1250508	2014 11 17
1341531	2014 11 05
1343387	2014 11 14
1441769	2014 10 28
1448544	2014 11 07
1458721	2014 11 20
1480653	2014 10 31
1558513	2014 11 04
1560989	2014 11 05
1565422	2014 11 20
1567442	2014 10 31
1682488	2014 11 09
1702137	2014 11 17

Europos patentai,
laikomi negaliojančiais
pagal Lietuvos Respublikos patentų
įstatymo 71 straipsnio 5 dalį

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1025687	2015 01 07
1048164	2015 01 07
1118385	2015 01 21
1320620	2015 01 21
1340880	2015 01 14
1386107	2015 01 28
1528934	2015 01 07
1528947	2015 01 14
1539188	2015 01 07
1567157	2015 01 07
1573165	2015 01 28
1591917	2015 01 28
1610742	2015 01 21
1624856	2015 01 14
1644414	2015 01 14
1944157	2015 01 07
2256203	2015 01 14
2269458	2015 01 07
2330205	2015 01 21

Europos patentai, pripažinti negaliojančiais pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1799703	2015 02 27

Europos patentų galiojimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 81 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
1661756	2014 11 22
1783518	2014 11 03
1788273	2014 11 21
1796215	2014 10 31
1805366	2014 10 27
1809147	2014 10 26
1809270	2014 11 08
1815077	2014 11 21
1817029	2014 11 14
1817300	2014 11 15
1817301	2014 11 15
1819525	2014 11 10
1820022	2014 11 07
1824472	2014 11 10
1833821	2014 11 11
1844039	2014 11 11
1845810	2014 10 31
1941535	2014 10 26
1942834	2014 11 02
1948177	2014 11 06
1948689	2014 11 17
1951687	2014 11 16
1952151	2014 11 03
1955335	2014 11 15
1968075	2014 11 15
1989200	2014 11 15
2078113	2014 11 07
2081951	2014 11 14
2087203	2014 11 09
2094462	2014 11 16
2109701	2014 10 31
2121649	2014 11 22
2196250	2014 11 10
2210406	2014 11 22
2215119	2014 11 12
2215472	2014 11 06
2346819	2014 11 09
2370070	2014 11 23
2370327	2014 11 14
2373400	2014 11 04
2467654	2014 11 17
2496555	2014 11 04

Europos patentai, kurių galiojimas pasibaigęs pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Galiojimo baigties data
0680967	2015 05 02
0682944	2015 05 02
0687783	2015 05 15
0706730	2015 04 28
0717108	2015 05 10
0757717	2015 05 15
0758327	2015 05 04
0759780	2015 05 08
0762888	2015 05 23
0762920	2015 05 05
0764023	2015 05 24
0764172	2015 05 27
0832096	2015 05 04
0968722	2015 05 08

Europos patentai,
laikomi ab initio negaliojančiais
pagal Lietuvos Respublikos
patentų įstatymo 79 straipsnio 5 dalį

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1560453	2015 01 28	1672490	2015 01 14
1561981	2015 01 07	1672692	2015 01 07
1568896	2015 01 28	1686109	2015 01 07
1571136	2015 01 14	1695016	2015 01 28
1586920	2015 01 07	1695642	2015 01 14
1593949	2015 01 21	1696626	2015 01 21
1595920	2015 01 07	1700268	2015 01 14
1600308	2015 01 28	1701759	2015 01 21
1604801	2015 01 07	1715752	2015 01 07
1604805	2015 01 07	1715783	2015 01 21
1628211	2015 01 07	1718492	2015 01 28
1628313	2015 01 07	1719356	2015 01 21
1629811	2015 01 21	1721930	2015 01 28
1645502	2015 01 07	1722804	2015 01 21
1653142	2015 01 21	1723103	2015 01 14
1661723	2015 01 14	1723156	2015 01 21
1666150	2015 01 07	1723169	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1723194	2015 01 07	1744688	2015 01 21
1723941	2015 01 14	1744760	2015 01 07
1724413	2015 01 21	1747010	2015 01 21
1725548	2015 01 14	1747678	2015 01 07
1725586	2015 01 14	1748961	2015 01 14
1727929	2015 01 21	1752128	2015 01 14
1729631	2015 01 07	1752774	2015 01 14
1730195	2015 01 14	1753569	2015 01 14
1730723	2015 01 21	1753595	2015 01 14
1731505	2015 01 14	1753942	2015 01 14
1733095	2015 01 07	1754388	2015 01 14
1734640	2015 01 07	1755313	2015 01 21
1734814	2015 01 21	1756289	2015 01 14
1735864	2015 01 07	1758638	2015 01 28
1737442	2015 01 07	1759507	2015 01 28
1737535	2015 01 07	1759719	2015 01 07
1741253	2015 01 14	1760172	2015 01 14
1742070	2015 01 28	1760727	2015 01 07
1744616	2015 01 28	1761420	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1761850	2015 01 21	1781640	2015 01 07
1762633	2015 01 21	1782270	2015 01 21
1763909	2015 01 07	1784400	2015 01 14
1765428	2015 01 07	1784431	2015 01 07
1766017	2015 01 21	1785022	2015 01 21
1766033	2015 01 28	1786496	2015 01 21
1766457	2015 01 28	1786514	2015 01 07
1768630	2015 01 07	1787307	2015 01 28
1768685	2015 01 14	1790101	2015 01 07
1773629	2015 01 21	1790321	2015 01 21
1774716	2015 01 28	1790895	2015 01 07
1775901	2015 01 28	1793814	2015 01 21
1776080	2015 01 14	1793906	2015 01 28
1778077	2015 01 14	1794663	2015 01 21
1779236	2015 01 07	1795664	2015 01 28
1780252	2015 01 14	1796137	2015 01 07
1780307	2015 01 14	1799122	2015 01 07
1781198	2015 01 28	1799132	2015 01 07
1781315	2015 01 07	1802262	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1802548	2015 01 07	1816007	2015 01 07
1802668	2015 01 07	1816162	2015 01 07
1803335	2015 01 07	1817410	2015 01 07
1804561	2015 01 28	1817423	2015 01 07
1804620	2015 01 21	1817456	2015 01 07
1805130	2015 01 28	1819297	2015 01 14
1805589	2015 01 21	1824521	2015 01 07
1806080	2015 01 07	1824528	2015 01 21
1807445	2015 01 28	1825056	2015 01 14
1809098	2015 01 21	1825418	2015 01 21
1809103	2015 01 21	1825490	2015 01 21
1810380	2015 01 07	1827223	2015 01 21
1810550	2015 01 21	1828149	2015 01 21
1811026	2015 01 28	1830336	2015 01 28
1811550	2015 01 07	1830831	2015 01 21
1813081	2015 01 07	1831156	2015 01 28
1813115	2015 01 14	1831559	2015 01 28
1814976	2015 01 07	1832698	2015 01 28
1815634	2015 01 07	1833122	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1833321	2015 01 28	1855766	2015 01 28
1834242	2015 01 21	1855957	2015 01 07
1836921	2015 01 21	1856678	2015 01 14
1837924	2015 01 21	1858980	2015 01 07
1838301	2015 01 28	1859241	2015 01 14
1839416	2015 01 21	1860668	2015 01 14
1841677	2015 01 07	1861153	2015 01 21
1844210	2015 01 07	1862105	2015 01 21
1844547	2015 01 14	1864161	2015 01 14
1846543	2015 01 21	1864432	2015 01 07
1846866	2015 01 07	1865073	2015 01 21
1846912	2015 01 07	1865737	2015 01 07
1849312	2015 01 21	1866375	2015 01 28
1849916	2015 01 28	1866887	2015 01 28
1850756	2015 01 21	1869690	2015 01 14
1852172	2015 01 07	1869801	2015 01 07
1853045	2015 01 07	1871151	2015 01 14
1853640	2015 01 21	1873297	2015 01 07
1854576	2015 01 14	1874251	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1875024	2015 01 21	1891146	2015 01 14
1875314	2015 01 14	1892871	2015 01 14
1875882	2015 01 07	1896207	2015 01 14
1877117	2015 01 21	1896982	2015 01 07
1877571	2015 01 14	1897356	2015 01 28
1877836	2015 01 14	1897603	2015 01 07
1879795	2015 01 14	1899548	2015 01 28
1882160	2015 01 14	1903171	2015 01 07
1882236	2015 01 21	1903697	2015 01 21
1882443	2015 01 28	1904172	2015 01 28
1884091	2015 01 28	1907495	2015 01 21
1884969	2015 01 07	1907511	2015 01 14
1885279	2015 01 07	1907631	2015 01 21
1885353	2015 01 07	1909749	2015 01 14
1885734	2015 01 14	1909750	2015 01 14
1886123	2015 01 14	1911376	2015 01 14
1889380	2015 01 07	1912348	2015 01 14
1890070	2015 01 07	1914120	2015 01 21
1890865	2015 01 21	1914369	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1915115	2015 01 07	1927229	2015 01 21
1915308	2015 01 28	1927772	2015 01 07
1915397	2015 01 14	1927874	2015 01 14
1916192	2015 01 28	1928260	2015 01 21
1917253	2015 01 07	1928537	2015 01 21
1919330	2015 01 28	1928594	2015 01 14
1920199	2015 01 14	1929625	2015 01 07
1920627	2015 01 21	1931324	2015 01 28
1921090	2015 01 14	1931675	2015 01 14
1923680	2015 01 28	1933691	2015 01 14
1924104	2015 01 14	1933937	2015 01 14
1924287	2015 01 14	1936056	2015 01 07
1924633	2015 01 21	1936769	2015 01 21
1925594	2015 01 28	1937074	2015 01 21
1925723	2015 01 28	1937148	2015 01 21
1926251	2015 01 07	1938281	2015 01 21
1926459	2015 01 07	1940481	2015 01 14
1927012	2015 01 28	1940626	2015 01 14
1927073	2015 01 21	1940895	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1940958	2015 01 21	1951966	2015 01 21
1941244	2015 01 28	1952356	2015 01 07
1942296	2015 01 28	1952687	2015 01 28
1943293	2015 01 21	1954983	2015 01 07
1943419	2015 01 07	1955051	2015 01 07
1943516	2015 01 07	1955248	2015 01 07
1943626	2015 01 14	1956982	2015 01 07
1944999	2015 01 21	1957019	2015 01 21
1945714	2015 01 14	1957876	2015 01 14
1945755	2015 01 14	1957954	2015 01 14
1948193	2015 01 07	1958341	2015 01 21
1948468	2015 01 21	1960710	2015 01 07
1948538	2015 01 07	1961220	2015 01 14
1949450	2015 01 21	1961284	2015 01 14
1949558	2015 01 14	1961296	2015 01 07
1949588	2015 01 28	1962871	2015 01 28
1951086	2015 01 07	1963897	2015 01 21
1951756	2015 01 07	1965328	2015 01 14
1951868	2015 01 07	1966228	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1966872	2015 01 21	1987042	2015 01 21
1966974	2015 01 21	1988050	2015 01 28
1969183	2015 01 07	1989843	2015 01 21
1971251	2015 01 07	1990210	2015 01 21
1971440	2015 01 07	1991264	2015 01 07
1972054	2015 01 07	1991307	2015 01 21
1972359	2015 01 28	1991565	2015 01 21
1972854	2015 01 07	1991969	2015 01 21
1973120	2015 01 07	1992583	2015 01 28
1973554	2015 01 14	1994362	2015 01 21
1976492	2015 01 21	1996784	2015 01 21
1976996	2015 01 14	1998537	2015 01 21
1978935	2015 01 07	1998700	2015 01 21
1980640	2015 01 21	1998748	2015 01 14
1981525	2015 01 21	1999551	2015 01 07
1981900	2015 01 28	1999830	2015 01 14
1984117	2015 01 07	2001153	2015 01 14
1984582	2015 01 07	2001220	2015 01 14
1985644	2015 01 14	2001342	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2001655	2015 01 07	2018473	2015 01 07
2002200	2015 01 07	2018939	2015 01 21
2003961	2015 01 14	2019894	2015 01 21
2005959	2015 01 21	2020011	2015 01 28
2006737	2015 01 07	2020097	2015 01 28
2006864	2015 01 07	2020563	2015 01 14
2008342	2015 01 28	2023042	2015 01 14
2009961	2015 01 21	2023821	2015 01 07
2009999	2015 01 21	2024021	2015 01 21
2010028	2015 01 28	2024294	2015 01 14
2010462	2015 01 21	2024542	2015 01 21
2010860	2015 01 21	2025170	2015 01 07
2011278	2015 01 21	2025380	2015 01 14
2013990	2015 01 14	2025908	2015 01 21
2014957	2015 01 21	2026956	2015 01 28
2015049	2015 01 21	2028370	2015 01 14
2016937	2015 01 21	2028389	2015 01 07
2017391	2015 01 28	2028937	2015 01 28
2018447	2015 01 14	2029420	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2029813	2015 01 14	2042682	2015 01 21
2030068	2015 01 14	2043305	2015 01 21
2030450	2015 01 07	2043608	2015 01 21
2030735	2015 01 28	2044133	2015 01 28
2031994	2015 01 14	2044273	2015 01 14
2032159	2015 01 07	2044713	2015 01 14
2032227	2015 01 28	2044845	2015 01 14
2032679	2015 01 07	2046179	2015 01 07
2034136	2015 01 14	2048344	2015 01 14
2034625	2015 01 07	2049472	2015 01 21
2034920	2015 01 07	2049565	2015 01 28
2037571	2015 01 21	2052118	2015 01 21
2037856	2015 01 14	2054144	2015 01 07
2037885	2015 01 21	2054505	2015 01 28
2039189	2015 01 07	2056272	2015 01 07
2040773	2015 01 14	2056344	2015 01 07
2040827	2015 01 21	2056631	2015 01 28
2040943	2015 01 07	2056646	2015 01 07
2042071	2015 01 21	2056759	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2056856	2015 01 14	2067142	2015 01 28
2056989	2015 01 28	2068097	2015 01 14
2057768	2015 01 07	2069031	2015 01 21
2057802	2015 01 07	2069172	2015 01 07
2060299	2015 01 07	2069398	2015 01 28
2060638	2015 01 07	2069705	2015 01 14
2060953	2015 01 14	2070935	2015 01 07
2061194	2015 01 21	2071528	2015 01 07
2061397	2015 01 07	2072001	2015 01 28
2061403	2015 01 21	2072446	2015 01 21
2061482	2015 01 07	2073513	2015 01 07
2062500	2015 01 07	2074091	2015 01 07
2062514	2015 01 07	2074499	2015 01 07
2062679	2015 01 07	2074725	2015 01 07
2063215	2015 01 07	2075225	2015 01 07
2063906	2015 01 07	2076768	2015 01 28
2064408	2015 01 28	2076948	2015 01 07
2065508	2015 01 21	2078256	2015 01 07
2066563	2015 01 07	2078735	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2079683	2015 01 21	2088787	2015 01 21
2079799	2015 01 07	2089065	2015 01 21
2079844	2015 01 07	2089328	2015 01 14
2079851	2015 01 07	2090415	2015 01 14
2079910	2015 01 07	2090424	2015 01 07
2080307	2015 01 14	2091455	2015 01 07
2080353	2015 01 14	2091716	2015 01 07
2080841	2015 01 28	2092272	2015 01 21
2082391	2015 01 07	2092555	2015 01 21
2083837	2015 01 07	2092578	2015 01 21
2084043	2015 01 14	2092885	2015 01 28
2084830	2015 01 07	2092895	2015 01 21
2085455	2015 01 14	2093553	2015 01 14
2085588	2015 01 07	2094203	2015 01 21
2086430	2015 01 07	2094279	2015 01 07
2086683	2015 01 21	2094447	2015 01 07
2086958	2015 01 14	2094597	2015 01 07
2087574	2015 01 07	2096131	2015 01 28
2087656	2015 01 07	2096206	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2096601	2015 01 21	2101990	2015 01 14
2097084	2015 01 28	2102103	2015 01 21
2097754	2015 01 07	2102113	2015 01 07
2097939	2015 01 21	2103265	2015 01 28
2098297	2015 01 21	2104127	2015 01 07
2098513	2015 01 21	2104185	2015 01 14
2098628	2015 01 14	2104516	2015 01 07
2098819	2015 01 21	2104557	2015 01 07
2099214	2015 01 07	2104746	2015 01 21
2099226	2015 01 21	2104748	2015 01 14
2099472	2015 01 07	2104767	2015 01 21
2099564	2015 01 07	2106555	2015 01 07
2100354	2015 01 07	2108121	2015 01 28
2100987	2015 01 28	2108336	2015 01 28
2101136	2015 01 14	2108869	2015 01 07
2101482	2015 01 28	2108907	2015 01 21
2101664	2015 01 28	2109611	2015 01 07
2101799	2015 01 21	2109669	2015 01 07
2101925	2015 01 07	2110075	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2110313	2015 01 07	2117731	2015 01 07
2110371	2015 01 28	2117817	2015 01 28
2110749	2015 01 07	2118023	2015 01 28
2110919	2015 01 07	2118309	2015 01 28
2111972	2015 01 14	2118312	2015 01 07
2112162	2015 01 14	2118380	2015 01 07
2112355	2015 01 07	2118930	2015 01 14
2112551	2015 01 21	2119681	2015 01 07
2112900	2015 01 07	2119707	2015 01 14
2113067	2015 01 28	2119947	2015 01 14
2114524	2015 01 07	2120048	2015 01 28
2114747	2015 01 28	2120243	2015 01 14
2115028	2015 01 28	2120310	2015 01 21
2115139	2015 01 28	2120793	2015 01 07
2115171	2015 01 21	2120913	2015 01 21
2115906	2015 01 28	2121304	2015 01 28
2115941	2015 01 14	2121513	2015 01 21
2116088	2015 01 07	2122698	2015 01 07
2117255	2015 01 21	2123324	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2123325	2015 01 07	2128788	2015 01 14
2123421	2015 01 28	2129542	2015 01 28
2124103	2015 01 14	2129869	2015 01 28
2124388	2015 01 14	2130619	2015 01 07
2124495	2015 01 28	2130698	2015 01 28
2125599	2015 01 07	2131154	2015 01 07
2125840	2015 01 07	2131378	2015 01 14
2126035	2015 01 21	2131521	2015 01 07
2126038	2015 01 07	2131522	2015 01 07
2126297	2015 01 28	2132597	2015 01 28
2126337	2015 01 14	2132608	2015 01 28
2126719	2015 01 07	2133255	2015 01 28
2127135	2015 01 21	2133610	2015 01 28
2128173	2015 01 21	2133918	2015 01 28
2128198	2015 01 21	2134171	2015 01 28
2128218	2015 01 14	2134329	2015 01 07
2128255	2015 01 28	2134789	2015 01 21
2128342	2015 01 28	2134879	2015 01 14
2128525	2015 01 07	2135615	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2135745	2015 01 28	2143116	2015 01 07
2136896	2015 01 21	2143529	2015 01 07
2138303	2015 01 14	2143582	2015 01 21
2138701	2015 01 28	2143647	2015 01 07
2138807	2015 01 21	2143830	2015 01 28
2139325	2015 01 14	2144158	2015 01 07
2139613	2015 01 14	2144586	2015 01 14
2139926	2015 01 21	2144708	2015 01 21
2140147	2015 01 21	2144914	2015 01 07
2140506	2015 01 07	2145137	2015 01 21
2140572	2015 01 21	2145703	2015 01 07
2140877	2015 01 21	2146180	2015 01 28
2141003	2015 01 21	2146379	2015 01 28
2141201	2015 01 21	2146647	2015 01 21
2141804	2015 01 14	2147143	2015 01 21
2142390	2015 01 14	2147646	2015 01 28
2142466	2015 01 07	2148058	2015 01 21
2142554	2015 01 14	2148381	2015 01 14
2142987	2015 01 07	2148611	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2148851	2015 01 21	2156907	2015 01 14
2149162	2015 01 07	2157040	2015 01 07
2149285	2015 01 14	2157928	2015 01 07
2149354	2015 01 14	2157959	2015 01 07
2149489	2015 01 14	2158518	2015 01 14
2149563	2015 01 07	2158647	2015 01 07
2149629	2015 01 21	2158740	2015 01 14
2151631	2015 01 07	2158895	2015 01 21
2152324	2015 01 14	2158994	2015 01 28
2152543	2015 01 21	2159322	2015 01 21
2153655	2015 01 28	2159462	2015 01 14
2153954	2015 01 14	2159477	2015 01 14
2155047	2015 01 07	2159484	2015 01 07
2155194	2015 01 21	2160341	2015 01 07
2155593	2015 01 28	2161235	2015 01 14
2155597	2015 01 21	2161260	2015 01 21
2155646	2015 01 14	2161284	2015 01 14
2155745	2015 01 28	2161396	2015 01 21
2156838	2015 01 21	2161438	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2162375	2015 01 21	2169530	2015 01 07
2162899	2015 01 21	2169558	2015 01 07
2163278	2015 01 28	2170290	2015 01 21
2163349	2015 01 14	2170915	2015 01 14
2163868	2015 01 14	2170934	2015 01 21
2164430	2015 01 07	2171101	2015 01 14
2165339	2015 01 07	2171147	2015 01 21
2165789	2015 01 07	2171177	2015 01 28
2166332	2015 01 07	2171544	2015 01 14
2166529	2015 01 14	2172370	2015 01 14
2167019	2015 01 07	2172500	2015 01 14
2167557	2015 01 07	2172527	2015 01 14
2167910	2015 01 28	2172773	2015 01 21
2168079	2015 01 14	2173437	2015 01 07
2168554	2015 01 14	2173571	2015 01 14
2168608	2015 01 28	2173700	2015 01 28
2168752	2015 01 14	2174179	2015 01 28
2169208	2015 01 21	2175206	2015 01 14
2169351	2015 01 21	2175284	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2175610	2015 01 21	2184742	2015 01 07
2176208	2015 01 21	2184829	2015 01 07
2176874	2015 01 07	2185133	2015 01 07
2177899	2015 01 21	2185267	2015 01 21
2178694	2015 01 21	2185541	2015 01 28
2179047	2015 01 14	2185675	2015 01 14
2179480	2015 01 21	2185932	2015 01 28
2179647	2015 01 28	2186170	2015 01 07
2180603	2015 01 21	2186300	2015 01 28
2181092	2015 01 14	2186588	2015 01 07
2181722	2015 01 14	2186695	2015 01 07
2182274	2015 01 07	2186769	2015 01 07
2182589	2015 01 07	2186807	2015 01 07
2182902	2015 01 07	2187041	2015 01 28
2183252	2015 01 14	2187324	2015 01 28
2183584	2015 01 21	2187361	2015 01 07
2183616	2015 01 28	2187560	2015 01 14
2184252	2015 01 21	2187762	2015 01 21
2184717	2015 01 07	2187932	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2188134	2015 01 21	2193313	2015 01 21
2188654	2015 01 21	2193669	2015 01 21
2188825	2015 01 07	2193884	2015 01 21
2189074	2015 01 28	2194144	2015 01 07
2189714	2015 01 07	2194538	2015 01 07
2189924	2015 01 28	2194742	2015 01 14
2190359	2015 01 21	2194795	2015 01 07
2190413	2015 01 28	2194833	2015 01 14
2190882	2015 01 07	2195336	2015 01 21
2191071	2015 01 07	2195381	2015 01 28
2191315	2015 01 07	2195443	2015 01 07
2191493	2015 01 07	2196333	2015 01 14
2191536	2015 01 07	2196334	2015 01 14
2191679	2015 01 21	2196655	2015 01 28
2191697	2015 01 21	2196969	2015 01 14
2191962	2015 01 07	2197067	2015 01 07
2192298	2015 01 21	2197592	2015 01 07
2192612	2015 01 14	2197623	2015 01 14
2193007	2015 01 07	2197913	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2198247	2015 01 21	2205428	2015 01 07
2199030	2015 01 28	2205744	2015 01 14
2199176	2015 01 28	2206008	2015 01 21
2199202	2015 01 21	2206021	2015 01 28
2199718	2015 01 28	2206696	2015 01 21
2199998	2015 01 21	2206714	2015 01 21
2200109	2015 01 07	2207301	2015 01 14
2200436	2015 01 21	2207400	2015 01 28
2201161	2015 01 14	2207577	2015 01 14
2201379	2015 01 21	2207761	2015 01 14
2201686	2015 01 07	2208392	2015 01 21
2201812	2015 01 14	2209336	2015 01 14
2202006	2015 01 28	2209337	2015 01 14
2202129	2015 01 21	2209452	2015 01 21
2202398	2015 01 07	2209509	2015 01 14
2202836	2015 01 28	2209558	2015 01 14
2203719	2015 01 07	2209673	2015 01 21
2203876	2015 01 14	2209676	2015 01 21
2205363	2015 01 28	2209694	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2209862	2015 01 07	2213384	2015 01 07
2210071	2015 01 07	2213585	2015 01 07
2210080	2015 01 28	2213807	2015 01 14
2210088	2015 01 21	2213862	2015 01 21
2210918	2015 01 14	2213895	2015 01 14
2211084	2015 01 07	2214460	2015 01 28
2211149	2015 01 14	2214737	2015 01 07
2211938	2015 01 28	2214811	2015 01 07
2211980	2015 01 07	2214947	2015 01 21
2212159	2015 01 07	2215191	2015 01 07
2212166	2015 01 07	2215246	2015 01 07
2212168	2015 01 14	2215266	2015 01 14
2212204	2015 01 14	2215339	2015 01 21
2212249	2015 01 14	2215780	2015 01 07
2212278	2015 01 07	2216125	2015 01 07
2212869	2015 01 14	2216136	2015 01 07
2212941	2015 01 14	2216325	2015 01 14
2213064	2015 01 21	2216396	2015 01 07
2213147	2015 01 21	2216999	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2217341	2015 01 28	2221036	2015 01 07
2217691	2015 01 14	2221290	2015 01 14
2217958	2015 01 07	2221588	2015 01 14
2218087	2015 01 07	2222031	2015 01 07
2218227	2015 01 07	2222368	2015 01 21
2218524	2015 01 07	2222476	2015 01 07
2218724	2015 01 07	2222735	2015 01 28
2218791	2015 01 07	2223421	2015 01 21
2218907	2015 01 14	2223526	2015 01 28
2219694	2015 01 21	2223621	2015 01 07
2219730	2015 01 21	2224506	2015 01 07
2219733	2015 01 07	2224525	2015 01 14
2219831	2015 01 21	2224914	2015 01 21
2219915	2015 01 07	2225161	2015 01 07
2220114	2015 01 14	2225196	2015 01 28
2220255	2015 01 07	2225267	2015 01 14
2220481	2015 01 21	2225422	2015 01 14
2220493	2015 01 28	2225495	2015 01 07
2220589	2015 01 07	2225563	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2226322	2015 01 21	2234137	2015 01 21
2226358	2015 01 07	2234181	2015 01 28
2226437	2015 01 28	2234451	2015 01 14
2226863	2015 01 07	2235159	2015 01 21
2227325	2015 01 07	2235531	2015 01 14
2227899	2015 01 21	2235855	2015 01 07
2228417	2015 01 07	2236068	2015 01 14
2229472	2015 01 28	2236118	2015 01 21
2229919	2015 01 21	2236261	2015 01 14
2230046	2015 01 21	2236627	2015 01 14
2230721	2015 01 07	2236692	2015 01 21
2230787	2015 01 28	2236732	2015 01 07
2230895	2015 01 14	2236914	2015 01 21
2231003	2015 01 28	2236943	2015 01 28
2231763	2015 01 07	2237060	2015 01 14
2233098	2015 01 07	2237692	2015 01 07
2233406	2015 01 21	2238141	2015 01 14
2233981	2015 01 21	2238790	2015 01 28
2234003	2015 01 14	2238941	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2239009	2015 01 21	2245339	2015 01 14
2239341	2015 01 14	2245638	2015 01 14
2239723	2015 01 28	2245847	2015 01 21
2239989	2015 01 21	2246020	2015 01 07
2240036	2015 01 14	2246417	2015 01 21
2240327	2015 01 28	2246878	2015 01 28
2241339	2015 01 14	2246889	2015 01 28
2241523	2015 01 21	2247144	2015 01 07
2241649	2015 01 21	2247351	2015 01 07
2241687	2015 01 28	2247574	2015 01 07
2241857	2015 01 07	2247755	2015 01 28
2242952	2015 01 07	2248627	2015 01 21
2243474	2015 01 21	2248628	2015 01 21
2243520	2015 01 14	2248817	2015 01 07
2243691	2015 01 07	2248821	2015 01 28
2243973	2015 01 21	2248982	2015 01 28
2243991	2015 01 07	2249040	2015 01 07
2244084	2015 01 21	2249449	2015 01 21
2244708	2015 01 14	2249478	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2249854	2015 01 21	2254680	2015 01 07
2250109	2015 01 14	2255003	2015 01 28
2250382	2015 01 14	2255502	2015 01 07
2250707	2015 01 21	2255535	2015 01 14
2250765	2015 01 21	2255682	2015 01 28
2251037	2015 01 14	2256388	2015 01 07
2251088	2015 01 07	2256416	2015 01 14
2251379	2015 01 21	2256665	2015 01 07
2251530	2015 01 07	2257130	2015 01 14
2251680	2015 01 14	2257211	2015 01 07
2251973	2015 01 07	2258461	2015 01 07
2252462	2015 01 07	2258631	2015 01 28
2252514	2015 01 07	2258643	2015 01 14
2253070	2015 01 21	2258679	2015 01 07
2253093	2015 01 28	2258743	2015 01 28
2253654	2015 01 07	2258817	2015 01 07
2253712	2015 01 14	2260201	2015 01 07
2254453	2015 01 07	2260245	2015 01 07
2254515	2015 01 07	2260518	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2261000	2015 01 07	2265111	2015 01 21
2261153	2015 01 21	2265324	2015 01 28
2261161	2015 01 21	2265632	2015 01 07
2261276	2015 01 28	2265742	2015 01 14
2261638	2015 01 07	2266070	2015 01 14
2261658	2015 01 28	2266449	2015 01 28
2261676	2015 01 21	2266863	2015 01 28
2262067	2015 01 14	2267171	2015 01 28
2262642	2015 01 14	2267363	2015 01 14
2262651	2015 01 21	2267371	2015 01 21
2262943	2015 01 21	2267450	2015 01 28
2263073	2015 01 14	2267940	2015 01 07
2263089	2015 01 28	2268309	2015 01 21
2263098	2015 01 07	2268412	2015 01 21
2263421	2015 01 14	2268834	2015 01 07
2263953	2015 01 07	2268860	2015 01 21
2264284	2015 01 28	2268925	2015 01 21
2264398	2015 01 28	2269059	2015 01 07
2264423	2015 01 28	2269128	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2269790	2015 01 21	2273289	2015 01 21
2270122	2015 01 07	2273898	2015 01 14
2270395	2015 01 14	2273956	2015 01 28
2270591	2015 01 07	2274178	2015 01 28
2270661	2015 01 07	2274465	2015 01 07
2271135	2015 01 28	2274798	2015 01 21
2271198	2015 01 14	2274900	2015 01 07
2271243	2015 01 21	2275177	2015 01 21
2271356	2015 01 28	2275277	2015 01 07
2271558	2015 01 21	2275370	2015 01 28
2271727	2015 01 14	2275625	2015 01 07
2271734	2015 01 07	2276086	2015 01 21
2272111	2015 01 28	2276157	2015 01 07
2272175	2015 01 28	2276724	2015 01 21
2272283	2015 01 21	2277002	2015 01 28
2272374	2015 01 14	2277197	2015 01 07
2272836	2015 01 14	2277199	2015 01 21
2273037	2015 01 28	2277490	2015 01 14
2273111	2015 01 28	2278438	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2278713	2015 01 28	2283464	2015 01 21
2278868	2015 01 14	2284265	2015 01 07
2279004	2015 01 14	2284670	2015 01 14
2279188	2015 01 28	2284835	2015 01 07
2279196	2015 01 21	2285198	2015 01 28
2279239	2015 01 28	2285220	2015 01 21
2279801	2015 01 28	2285260	2015 01 07
2279945	2015 01 07	2285469	2015 01 07
2280032	2015 01 07	2285953	2015 01 14
2280850	2015 01 28	2285957	2015 01 28
2281035	2015 01 21	2286029	2015 01 07
2281059	2015 01 14	2286132	2015 01 28
2281070	2015 01 21	2286166	2015 01 07
2281467	2015 01 28	2286890	2015 01 21
2281888	2015 01 07	2287562	2015 01 28
2282293	2015 01 14	2287584	2015 01 28
2282960	2015 01 21	2288014	2015 01 28
2283119	2015 01 07	2288576	2015 01 07
2283412	2015 01 21	2288741	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2289232	2015 01 28	2294300	2015 01 21
2289266	2015 01 14	2294335	2015 01 07
2290255	2015 01 14	2295347	2015 01 21
2290331	2015 01 21	2295608	2015 01 07
2290664	2015 01 21	2295613	2015 01 14
2290720	2015 01 21	2295637	2015 01 21
2290773	2015 01 28	2295758	2015 01 07
2290797	2015 01 28	2296160	2015 01 07
2291051	2015 01 28	2296508	2015 01 28
2291092	2015 01 14	2296522	2015 01 07
2291343	2015 01 14	2296860	2015 01 28
2291618	2015 01 28	2296887	2015 01 21
2291970	2015 01 07	2296905	2015 01 28
2292430	2015 01 07	2297169	2015 01 07
2292673	2015 01 21	2297333	2015 01 28
2292978	2015 01 28	2297417	2015 01 07
2293062	2015 01 28	2297641	2015 01 21
2293365	2015 01 14	2297674	2015 01 21
2294296	2015 01 28	2297831	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2297848	2015 01 07	2302051	2015 01 07
2298072	2015 01 28	2302052	2015 01 07
2298352	2015 01 14	2302056	2015 01 07
2298659	2015 01 07	2302110	2015 01 28
2298879	2015 01 14	2302549	2015 01 07
2298947	2015 01 28	2302611	2015 01 28
2298950	2015 01 21	2303281	2015 01 21
2299505	2015 01 21	2303935	2015 01 14
2299920	2015 01 21	2303972	2015 01 14
2300082	2015 01 28	2304149	2015 01 21
2300193	2015 01 14	2304238	2015 01 07
2300393	2015 01 21	2304387	2015 01 21
2300454	2015 01 21	2305021	2015 01 07
2301314	2015 01 21	2305025	2015 01 28
2301585	2015 01 07	2305421	2015 01 07
2301591	2015 01 14	2305630	2015 01 28
2301677	2015 01 14	2305838	2015 01 28
2301734	2015 01 14	2306046	2015 01 14
2301864	2015 01 14	2306271	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2306315	2015 01 21	2310511	2015 01 14
2306434	2015 01 21	2310815	2015 01 21
2306778	2015 01 07	2310855	2015 01 28
2306790	2015 01 28	2310861	2015 01 07
2306911	2015 01 28	2310863	2015 01 21
2306982	2015 01 07	2311040	2015 01 28
2307080	2015 01 07	2312255	2015 01 07
2307473	2015 01 21	2312272	2015 01 07
2307685	2015 01 14	2312310	2015 01 21
2307775	2015 01 14	2312608	2015 01 14
2307968	2015 01 07	2312702	2015 01 28
2308751	2015 01 14	2313129	2015 01 28
2308784	2015 01 21	2313131	2015 01 21
2309157	2015 01 21	2313504	2015 01 07
2309243	2015 01 14	2313778	2015 01 28
2309430	2015 01 07	2314295	2015 01 28
2310058	2015 01 14	2314380	2015 01 07
2310141	2015 01 28	2314803	2015 01 21
2310189	2015 01 28	2314865	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2315852	2015 01 28	2320326	2015 01 14
2315895	2015 01 14	2320551	2015 01 07
2316399	2015 01 21	2320912	2015 01 14
2317294	2015 01 07	2321026	2015 01 21
2317336	2015 01 28	2321662	2015 01 07
2318141	2015 01 14	2322047	2015 01 21
2318269	2015 01 28	2322303	2015 01 21
2318291	2015 01 28	2322386	2015 01 07
2318372	2015 01 14	2323259	2015 01 07
2318701	2015 01 07	2323334	2015 01 21
2319131	2015 01 28	2323449	2015 01 28
2319567	2015 01 07	2323664	2015 01 07
2319611	2015 01 07	2323818	2015 01 21
2319628	2015 01 07	2323888	2015 01 21
2319686	2015 01 21	2324127	2015 01 21
2319747	2015 01 28	2324182	2015 01 14
2319976	2015 01 07	2324320	2015 01 21
2320009	2015 01 14	2324428	2015 01 21
2320102	2015 01 14	2324865	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2324908	2015 01 14	2329501	2015 01 07
2324994	2015 01 07	2330607	2015 01 07
2325060	2015 01 07	2330731	2015 01 21
2325631	2015 01 28	2330859	2015 01 28
2325658	2015 01 07	2330883	2015 01 21
2325777	2015 01 07	2330941	2015 01 28
2325974	2015 01 21	2331011	2015 01 14
2326330	2015 01 07	2332643	2015 01 07
2326345	2015 01 14	2332950	2015 01 28
2326815	2015 01 28	2333148	2015 01 07
2326966	2015 01 14	2333355	2015 01 14
2327159	2015 01 14	2333957	2015 01 28
2327476	2015 01 07	2334057	2015 01 14
2328046	2015 01 14	2334147	2015 01 07
2328157	2015 01 07	2334172	2015 01 21
2328559	2015 01 07	2334237	2015 01 21
2328690	2015 01 14	2334263	2015 01 07
2329037	2015 01 28	2334570	2015 01 28
2329196	2015 01 28	2335165	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2335245	2015 01 07	2339012	2015 01 07
2335428	2015 01 14	2339348	2015 01 21
2335967	2015 01 14	2339619	2015 01 07
2336144	2015 01 21	2339625	2015 01 07
2336217	2015 01 14	2340071	2015 01 28
2336382	2015 01 07	2340215	2015 01 14
2336632	2015 01 21	2340218	2015 01 14
2336673	2015 01 28	2340265	2015 01 21
2336722	2015 01 21	2340413	2015 01 07
2336982	2015 01 07	2341571	2015 01 21
2337146	2015 01 28	2341777	2015 01 21
2337343	2015 01 07	2342019	2015 01 14
2337461	2015 01 28	2342377	2015 01 14
2337586	2015 01 21	2342488	2015 01 07
2337674	2015 01 28	2342499	2015 01 28
2337941	2015 01 14	2342566	2015 01 28
2338159	2015 01 21	2342571	2015 01 14
2338226	2015 01 21	2342750	2015 01 28
2338424	2015 01 07	2342752	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2342817	2015 01 14	2346934	2015 01 14
2343182	2015 01 28	2347044	2015 01 07
2343346	2015 01 21	2347143	2015 01 14
2343445	2015 01 21	2347188	2015 01 07
2343579	2015 01 28	2347213	2015 01 07
2344015	2015 01 07	2347425	2015 01 14
2344834	2015 01 21	2347558	2015 01 07
2345387	2015 01 07	2347690	2015 01 14
2345415	2015 01 21	2348067	2015 01 21
2345493	2015 01 28	2348236	2015 01 07
2345691	2015 01 14	2348692	2015 01 21
2346231	2015 01 07	2348773	2015 01 28
2346295	2015 01 07	2348866	2015 01 07
2346321	2015 01 28	2349142	2015 01 07
2346328	2015 01 07	2349155	2015 01 28
2346344	2015 01 21	2349390	2015 01 21
2346635	2015 01 14	2349431	2015 01 21
2346734	2015 01 07	2349839	2015 01 07
2346831	2015 01 07	2350127	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2350210	2015 01 07	2353730	2015 01 28
2350514	2015 01 28	2354644	2015 01 07
2350634	2015 01 21	2354841	2015 01 07
2350644	2015 01 07	2355331	2015 01 21
2350651	2015 01 14	2355362	2015 01 14
2350656	2015 01 07	2355708	2015 01 21
2351041	2015 01 07	2355757	2015 01 21
2351410	2015 01 14	2356015	2015 01 14
2351607	2015 01 28	2356113	2015 01 07
2351728	2015 01 07	2356286	2015 01 28
2351744	2015 01 07	2356413	2015 01 07
2352019	2015 01 14	2356482	2015 01 28
2352061	2015 01 07	2357161	2015 01 28
2352399	2015 01 21	2357821	2015 01 28
2352621	2015 01 07	2358272	2015 01 14
2352846	2015 01 07	2358336	2015 01 07
2353171	2015 01 07	2358405	2015 01 14
2353508	2015 01 21	2358477	2015 01 21
2353564	2015 01 21	2358678	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2359104	2015 01 07	2361853	2015 01 14
2359188	2015 01 21	2361915	2015 01 28
2359197	2015 01 07	2361962	2015 01 14
2359357	2015 01 21	2362210	2015 01 07
2359369	2015 01 21	2362368	2015 01 28
2359404	2015 01 14	2362725	2015 01 07
2359948	2015 01 28	2362938	2015 01 14
2360021	2015 01 28	2363998	2015 01 07
2360075	2015 01 28	2364072	2015 01 28
2360118	2015 01 07	2364208	2015 01 14
2360202	2015 01 21	2364249	2015 01 07
2360255	2015 01 28	2364283	2015 01 14
2360551	2015 01 28	2364393	2015 01 07
2360618	2015 01 28	2364746	2015 01 28
2360848	2015 01 07	2364869	2015 01 21
2361091	2015 01 21	2365315	2015 01 14
2361435	2015 01 28	2365495	2015 01 28
2361517	2015 01 14	2365523	2015 01 07
2361773	2015 01 28	2365540	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2365911	2015 01 07	2369987	2015 01 28
2366031	2015 01 21	2370027	2015 01 14
2366184	2015 01 07	2370129	2015 01 28
2366363	2015 01 14	2370186	2015 01 21
2366729	2015 01 07	2370215	2015 01 21
2366748	2015 01 14	2370285	2015 01 21
2366902	2015 01 07	2370381	2015 01 28
2367023	2015 01 28	2370435	2015 01 07
2367408	2015 01 28	2370478	2015 01 14
2367774	2015 01 07	2370599	2015 01 21
2367779	2015 01 14	2370632	2015 01 07
2368000	2015 01 28	2371098	2015 01 14
2368058	2015 01 07	2371484	2015 01 14
2368071	2015 01 28	2371591	2015 01 14
2368180	2015 01 21	2371681	2015 01 21
2368318	2015 01 21	2372477	2015 01 14
2368437	2015 01 21	2372795	2015 01 07
2369124	2015 01 07	2372982	2015 01 21
2369163	2015 01 21	2373241	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2373263	2015 01 28	2377429	2015 01 21
2373277	2015 01 28	2377470	2015 01 21
2373573	2015 01 28	2377845	2015 01 28
2373819	2015 01 14	2378037	2015 01 28
2373839	2015 01 07	2378516	2015 01 07
2373873	2015 01 28	2378740	2015 01 28
2374942	2015 01 07	2378896	2015 01 14
2375101	2015 01 14	2378934	2015 01 14
2375293	2015 01 07	2379309	2015 01 07
2375931	2015 01 28	2379474	2015 01 14
2376161	2015 01 07	2379498	2015 01 21
2376359	2015 01 21	2379724	2015 01 21
2376415	2015 01 14	2379915	2015 01 07
2376595	2015 01 21	2380009	2015 01 28
2376661	2015 01 21	2380199	2015 01 21
2376900	2015 01 07	2380219	2015 01 14
2376925	2015 01 14	2380258	2015 01 14
2377215	2015 01 14	2380414	2015 01 28
2377391	2015 01 21	2380459	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2380760	2015 01 14	2383966	2015 01 07
2381155	2015 01 14	2384065	2015 01 28
2381737	2015 01 21	2384148	2015 01 14
2381819	2015 01 14	2384339	2015 01 28
2381847	2015 01 14	2384643	2015 01 14
2381898	2015 01 07	2386374	2015 01 07
2381903	2015 01 14	2386441	2015 01 14
2381957	2015 01 07	2386831	2015 01 07
2381989	2015 01 21	2387046	2015 01 21
2382047	2015 01 28	2387250	2015 01 28
2382133	2015 01 07	2387554	2015 01 14
2382203	2015 01 14	2387829	2015 01 07
2382694	2015 01 21	2387909	2015 01 07
2382958	2015 01 28	2388227	2015 01 21
2382996	2015 01 14	2388301	2015 01 21
2383178	2015 01 14	2388458	2015 01 07
2383616	2015 01 28	2388781	2015 01 28
2383772	2015 01 07	2388899	2015 01 14
2383914	2015 01 28	2389119	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2389610	2015 01 14	2393456	2015 01 21
2389709	2015 01 28	2393525	2015 01 07
2390016	2015 01 07	2393590	2015 01 28
2390414	2015 01 28	2393760	2015 01 07
2390560	2015 01 28	2393880	2015 01 07
2391566	2015 01 07	2394681	2015 01 28
2391586	2015 01 07	2394706	2015 01 07
2391609	2015 01 28	2394926	2015 01 07
2391651	2015 01 21	2395089	2015 01 07
2391865	2015 01 07	2395195	2015 01 14
2391987	2015 01 07	2396050	2015 01 07
2392282	2015 01 07	2396154	2015 01 07
2392618	2015 01 21	2396460	2015 01 21
2392644	2015 01 28	2396934	2015 01 07
2392804	2015 01 14	2396943	2015 01 14
2392925	2015 01 14	2397263	2015 01 21
2393286	2015 01 28	2397419	2015 01 14
2393424	2015 01 07	2397666	2015 01 07
2393439	2015 01 07	2397851	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2397972	2015 01 07	2401138	2015 01 21
2398360	2015 01 28	2401577	2015 01 28
2398368	2015 01 28	2401848	2015 01 14
2398405	2015 01 21	2402350	2015 01 28
2398436	2015 01 07	2402586	2015 01 21
2398454	2015 01 07	2402628	2015 01 14
2398527	2015 01 21	2402751	2015 01 07
2398536	2015 01 21	2402827	2015 01 21
2398672	2015 01 14	2402968	2015 01 21
2398710	2015 01 14	2403047	2015 01 28
2398717	2015 01 14	2403166	2015 01 21
2398945	2015 01 28	2403251	2015 01 28
2399018	2015 01 14	2403371	2015 01 14
2399450	2015 01 07	2403416	2015 01 07
2399486	2015 01 21	2403470	2015 01 21
2399855	2015 01 28	2403634	2015 01 14
2399924	2015 01 28	2403695	2015 01 07
2400214	2015 01 14	2404095	2015 01 07
2401008	2015 01 21	2404418	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2404513	2015 01 14	2409433	2015 01 28
2404640	2015 01 28	2410595	2015 01 21
2404907	2015 01 14	2410618	2015 01 28
2405272	2015 01 14	2410626	2015 01 28
2405791	2015 01 28	2410718	2015 01 28
2405925	2015 01 14	2411059	2015 01 21
2405968	2015 01 14	2411136	2015 01 21
2406330	2015 01 21	2411176	2015 01 28
2406805	2015 01 28	2411467	2015 01 14
2406807	2015 01 14	2411521	2015 01 14
2406868	2015 01 07	2411635	2015 01 07
2406959	2015 01 14	2411636	2015 01 21
2407049	2015 01 28	2411732	2015 01 14
2407279	2015 01 14	2412071	2015 01 07
2407449	2015 01 07	2412256	2015 01 28
2407622	2015 01 14	2412618	2015 01 28
2408219	2015 01 14	2412728	2015 01 07
2408229	2015 01 28	2412748	2015 01 14
2408706	2015 01 28	2413210	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2413485	2015 01 07	2416603	2015 01 28
2413747	2015 01 07	2416619	2015 01 21
2413774	2015 01 07	2416843	2015 01 28
2413970	2015 01 07	2417001	2015 01 14
2413985	2015 01 14	2417007	2015 01 28
2413989	2015 01 21	2417030	2015 01 14
2414012	2015 01 28	2417095	2015 01 14
2414147	2015 01 28	2417238	2015 01 07
2414236	2015 01 14	2417284	2015 01 14
2414302	2015 01 21	2417345	2015 01 14
2414856	2015 01 21	2417417	2015 01 21
2414861	2015 01 28	2417885	2015 01 21
2414982	2015 01 21	2417928	2015 01 14
2415437	2015 01 07	2418289	2015 01 14
2415779	2015 01 21	2418414	2015 01 14
2415793	2015 01 14	2418895	2015 01 07
2415873	2015 01 21	2418934	2015 01 21
2416125	2015 01 07	2418953	2015 01 07
2416408	2015 01 07	2419272	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2419286	2015 01 28	2423904	2015 01 07
2419409	2015 01 28	2423932	2015 01 14
2419441	2015 01 21	2424199	2015 01 14
2420056	2015 01 21	2424399	2015 01 14
2420206	2015 01 28	2424606	2015 01 07
2420236	2015 01 14	2424801	2015 01 14
2420239	2015 01 14	2424829	2015 01 07
2420279	2015 01 07	2424897	2015 01 07
2420957	2015 01 14	2424904	2015 01 07
2421823	2015 01 14	2425047	2015 01 28
2421833	2015 01 14	2425054	2015 01 28
2422659	2015 01 28	2425056	2015 01 28
2422977	2015 01 21	2425059	2015 01 28
2423023	2015 01 14	2425185	2015 01 21
2423052	2015 01 28	2425497	2015 01 07
2423315	2015 01 07	2425598	2015 01 21
2423330	2015 01 14	2425619	2015 01 21
2423381	2015 01 14	2425679	2015 01 28
2423496	2015 01 14	2425702	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2425797	2015 01 07	2429500	2015 01 14
2426001	2015 01 14	2429529	2015 01 14
2426025	2015 01 07	2429751	2015 01 14
2426098	2015 01 21	2429778	2015 01 21
2426851	2015 01 07	2429993	2015 01 21
2426990	2015 01 21	2430073	2015 01 07
2427201	2015 01 28	2430167	2015 01 07
2427772	2015 01 21	2430523	2015 01 14
2427850	2015 01 28	2431079	2015 01 14
2427876	2015 01 14	2431271	2015 01 28
2428443	2015 01 14	2431311	2015 01 14
2428463	2015 01 21	2431318	2015 01 21
2428580	2015 01 21	2431616	2015 01 21
2428619	2015 01 14	2432809	2015 01 21
2428723	2015 01 28	2433067	2015 01 07
2428804	2015 01 14	2433087	2015 01 21
2429079	2015 01 07	2433286	2015 01 07
2429224	2015 01 28	2433338	2015 01 07
2429365	2015 01 14	2433600	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2433752	2015 01 28	2436846	2015 01 07
2433864	2015 01 14	2436850	2015 01 21
2434109	2015 01 07	2436901	2015 01 28
2434179	2015 01 07	2436902	2015 01 21
2434185	2015 01 21	2437107	2015 01 28
2434215	2015 01 07	2437502	2015 01 28
2434961	2015 01 14	2437550	2015 01 21
2435056	2015 01 28	2438006	2015 01 14
2435069	2015 01 14	2438163	2015 01 21
2435424	2015 01 21	2438190	2015 01 07
2435460	2015 01 07	2438643	2015 01 14
2435691	2015 01 07	2438881	2015 01 28
2435997	2015 01 21	2438971	2015 01 07
2436219	2015 01 21	2439011	2015 01 28
2436304	2015 01 28	2439462	2015 01 07
2436541	2015 01 14	2439540	2015 01 21
2436603	2015 01 14	2440244	2015 01 28
2436637	2015 01 14	2440405	2015 01 14
2436751	2015 01 07	2440408	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2440512	2015 01 21	2444497	2015 01 28
2440641	2015 01 21	2445024	2015 01 07
2440813	2015 01 14	2445295	2015 01 14
2441113	2015 01 28	2445469	2015 01 28
2441175	2015 01 14	2446059	2015 01 07
2441337	2015 01 07	2446471	2015 01 28
2441587	2015 01 14	2446534	2015 01 07
2441635	2015 01 21	2446835	2015 01 07
2442105	2015 01 07	2447018	2015 01 21
2442181	2015 01 21	2447353	2015 01 07
2442774	2015 01 28	2447544	2015 01 21
2443039	2015 01 07	2447545	2015 01 07
2443150	2015 01 21	2447698	2015 01 07
2443183	2015 01 07	2448122	2015 01 28
2443285	2015 01 07	2448679	2015 01 21
2443286	2015 01 07	2448745	2015 01 14
2443469	2015 01 21	2448779	2015 01 07
2443886	2015 01 28	2448791	2015 01 28
2444033	2015 01 28	2448805	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2448844	2015 01 14	2451423	2015 01 28
2448985	2015 01 14	2451521	2015 01 14
2449271	2015 01 07	2451552	2015 01 14
2449380	2015 01 21	2451687	2015 01 28
2449404	2015 01 07	2451769	2015 01 07
2449488	2015 01 14	2451770	2015 01 07
2449579	2015 01 21	2451968	2015 01 21
2449670	2015 01 21	2451999	2015 01 28
2449888	2015 01 14	2452082	2015 01 07
2450006	2015 01 14	2452403	2015 01 07
2450090	2015 01 21	2452416	2015 01 28
2450159	2015 01 07	2452544	2015 01 28
2450279	2015 01 28	2452780	2015 01 07
2450613	2015 01 28	2452827	2015 01 21
2450755	2015 01 21	2452959	2015 01 21
2450756	2015 01 07	2452960	2015 01 07
2450801	2015 01 07	2452970	2015 01 21
2451139	2015 01 07	2453259	2015 01 28
2451238	2015 01 07	2453504	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2453608	2015 01 07	2456763	2015 01 21
2453772	2015 01 07	2456937	2015 01 28
2454051	2015 01 21	2457548	2015 01 14
2454253	2015 01 21	2457551	2015 01 21
2454321	2015 01 07	2457638	2015 01 07
2454520	2015 01 28	2457641	2015 01 21
2454614	2015 01 07	2457860	2015 01 07
2454672	2015 01 21	2457982	2015 01 21
2454748	2015 01 28	2458491	2015 01 28
2455005	2015 01 28	2458648	2015 01 07
2455323	2015 01 28	2459133	2015 01 21
2455337	2015 01 07	2459155	2015 01 14
2455639	2015 01 07	2459319	2015 01 21
2455719	2015 01 07	2459448	2015 01 14
2455759	2015 01 07	2459778	2015 01 14
2456477	2015 01 21	2459785	2015 01 28
2456542	2015 01 28	2460070	2015 01 21
2456661	2015 01 21	2460448	2015 01 07
2456669	2015 01 14	2460688	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2460963	2015 01 21	2463781	2015 01 21
2461207	2015 01 07	2463884	2015 01 14
2461342	2015 01 28	2464400	2015 01 28
2461448	2015 01 21	2464429	2015 01 14
2461527	2015 01 14	2464503	2015 01 21
2461722	2015 01 21	2464693	2015 01 28
2461909	2015 01 07	2465198	2015 01 07
2462089	2015 01 07	2465221	2015 01 28
2462139	2015 01 14	2465295	2015 01 21
2462268	2015 01 21	2465315	2015 01 07
2462768	2015 01 28	2465546	2015 01 14
2462823	2015 01 28	2465552	2015 01 14
2462832	2015 01 07	2465585	2015 01 21
2462935	2015 01 21	2465597	2015 01 28
2462963	2015 01 28	2465754	2015 01 07
2463318	2015 01 14	2466278	2015 01 28
2463451	2015 01 21	2467006	2015 01 07
2463492	2015 01 07	2467165	2015 01 07
2463581	2015 01 21	2467240	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2467387	2015 01 07	2470077	2015 01 07
2467602	2015 01 14	2470303	2015 01 28
2467694	2015 01 07	2470431	2015 01 21
2467716	2015 01 28	2470437	2015 01 28
2468144	2015 01 07	2470905	2015 01 07
2468181	2015 01 21	2471164	2015 01 07
2468212	2015 01 21	2471227	2015 01 07
2468220	2015 01 21	2471235	2015 01 07
2468419	2015 01 21	2471243	2015 01 28
2468449	2015 01 28	2471455	2015 01 28
2468481	2015 01 14	2471584	2015 01 07
2468509	2015 01 21	2471673	2015 01 14
2468591	2015 01 07	2471680	2015 01 28
2468599	2015 01 14	2471703	2015 01 07
2468630	2015 01 21	2471713	2015 01 07
2468807	2015 01 28	2471714	2015 01 28
2468960	2015 01 14	2471733	2015 01 21
2469299	2015 01 21	2471837	2015 01 14
2469846	2015 01 28	2472094	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2472915	2015 01 07	2476840	2015 01 07
2473295	2015 01 21	2477201	2015 01 07
2473476	2015 01 14	2477437	2015 01 21
2473477	2015 01 14	2477520	2015 01 21
2473804	2015 01 07	2477740	2015 01 21
2474396	2015 01 14	2477926	2015 01 07
2474553	2015 01 21	2478018	2015 01 21
2474559	2015 01 21	2478260	2015 01 07
2474875	2015 01 07	2478544	2015 01 14
2474902	2015 01 07	2478550	2015 01 21
2474941	2015 01 07	2478593	2015 01 28
2475382	2015 01 14	2478619	2015 01 28
2475516	2015 01 14	2479043	2015 01 07
2475519	2015 01 07	2479194	2015 01 28
2475698	2015 01 28	2479227	2015 01 07
2475770	2015 01 07	2479566	2015 01 07
2475834	2015 01 14	2479568	2015 01 07
2475871	2015 01 21	2480249	2015 01 28
2476209	2015 01 14	2480476	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2480687	2015 01 28	2484678	2015 01 21
2480706	2015 01 28	2484787	2015 01 07
2480858	2015 01 28	2484884	2015 01 14
2481581	2015 01 28	2485590	2015 01 07
2481907	2015 01 21	2485593	2015 01 07
2482406	2015 01 14	2485594	2015 01 07
2483048	2015 01 14	2485621	2015 01 28
2483132	2015 01 14	2486113	2015 01 21
2483283	2015 01 07	2486581	2015 01 07
2483415	2015 01 21	2486715	2015 01 07
2483560	2015 01 14	2487155	2015 01 21
2483561	2015 01 14	2487346	2015 01 14
2483986	2015 01 14	2487357	2015 01 14
2484139	2015 01 28	2487377	2015 01 21
2484162	2015 01 21	2487855	2015 01 21
2484397	2015 01 21	2487961	2015 01 14
2484458	2015 01 14	2488030	2015 01 07
2484624	2015 01 14	2488059	2015 01 28
2484676	2015 01 21	2488559	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2488566	2015 01 21	2490908	2015 01 07
2488569	2015 01 07	2491070	2015 01 14
2488674	2015 01 14	2491095	2015 01 07
2488808	2015 01 14	2491103	2015 01 21
2488830	2015 01 14	2491255	2015 01 07
2488951	2015 01 07	2491314	2015 01 14
2489485	2015 01 07	2491551	2015 01 07
2489688	2015 01 14	2491760	2015 01 21
2489770	2015 01 07	2491893	2015 01 07
2489868	2015 01 14	2492041	2015 01 14
2490104	2015 01 07	2492080	2015 01 21
2490150	2015 01 07	2492463	2015 01 07
2490366	2015 01 07	2493117	2015 01 07
2490557	2015 01 07	2493247	2015 01 14
2490814	2015 01 14	2493541	2015 01 07
2490824	2015 01 21	2493630	2015 01 07
2490825	2015 01 07	2493945	2015 01 21
2490834	2015 01 07	2494301	2015 01 07
2490904	2015 01 28	2494405	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2494563	2015 01 21	2497277	2015 01 28
2494564	2015 01 21	2497278	2015 01 07
2494784	2015 01 21	2497726	2015 01 14
2494806	2015 01 14	2497836	2015 01 14
2494908	2015 01 21	2498275	2015 01 07
2495087	2015 01 07	2498377	2015 01 28
2495088	2015 01 14	2498653	2015 01 07
2495215	2015 01 14	2498691	2015 01 07
2495427	2015 01 28	2498865	2015 01 07
2496007	2015 01 07	2498993	2015 01 07
2496215	2015 01 14	2499126	2015 01 07
2496342	2015 01 14	2499163	2015 01 07
2496461	2015 01 07	2499176	2015 01 07
2496508	2015 01 28	2499189	2015 01 07
2496513	2015 01 07	2499464	2015 01 07
2496618	2015 01 21	2499489	2015 01 07
2496650	2015 01 28	2499644	2015 01 21
2496709	2015 01 07	2499649	2015 01 07
2497079	2015 01 21	2499705	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2499772	2015 01 07	2501864	2015 01 07
2499800	2015 01 07	2501975	2015 01 07
2499872	2015 01 14	2501991	2015 01 07
2499876	2015 01 07	2502079	2015 01 28
2499882	2015 01 07	2502101	2015 01 07
2499903	2015 01 28	2502249	2015 01 14
2500185	2015 01 14	2502408	2015 01 07
2500345	2015 01 28	2502725	2015 01 07
2500409	2015 01 07	2502826	2015 01 21
2500636	2015 01 21	2502845	2015 01 07
2500645	2015 01 28	2502951	2015 01 07
2500968	2015 01 14	2503188	2015 01 21
2501257	2015 01 21	2503335	2015 01 07
2501363	2015 01 14	2503445	2015 01 21
2501367	2015 01 21	2503563	2015 01 21
2501497	2015 01 07	2503566	2015 01 21
2501593	2015 01 07	2503570	2015 01 21
2501728	2015 01 07	2503660	2015 01 21
2501769	2015 01 21	2503878	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2503916	2015 01 07	2505525	2015 01 28
2504285	2015 01 07	2505608	2015 01 21
2504372	2015 01 07	2505609	2015 01 21
2504555	2015 01 07	2505672	2015 01 14
2504561	2015 01 14	2505761	2015 01 21
2504593	2015 01 28	2506183	2015 01 21
2504637	2015 01 21	2506484	2015 01 07
2504661	2015 01 21	2506842	2015 01 21
2504664	2015 01 07	2506991	2015 01 14
2504665	2015 01 07	2507051	2015 01 14
2504770	2015 01 07	2507127	2015 01 28
2504798	2015 01 07	2507423	2015 01 07
2504883	2015 01 07	2507669	2015 01 07
2504934	2015 01 07	2507741	2015 01 21
2505135	2015 01 07	2507792	2015 01 07
2505362	2015 01 07	2507796	2015 01 07
2505519	2015 01 07	2507797	2015 01 07
2505520	2015 01 07	2508007	2015 01 07
2505521	2015 01 07	2508453	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2508527	2015 01 07	2511271	2015 01 21
2508624	2015 01 14	2511639	2015 01 28
2508648	2015 01 14	2512511	2015 01 07
2508737	2015 01 21	2513127	2015 01 14
2509474	2015 01 28	2513139	2015 01 21
2509625	2015 01 28	2513434	2015 01 07
2509663	2015 01 21	2513500	2015 01 14
2509682	2015 01 14	2513586	2015 01 07
2509710	2015 01 21	2513602	2015 01 07
2509836	2015 01 14	2513622	2015 01 07
2509889	2015 01 07	2513678	2015 01 07
2509905	2015 01 21	2514054	2015 01 28
2510017	2015 01 21	2514593	2015 01 14
2510033	2015 01 21	2514599	2015 01 07
2510201	2015 01 07	2514600	2015 01 21
2510270	2015 01 28	2514710	2015 01 14
2510397	2015 01 14	2515221	2015 01 07
2511056	2015 01 21	2515815	2015 01 07
2511092	2015 01 28	2516211	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2516217	2015 01 07	2517697	2015 01 07
2516244	2015 01 14	2518034	2015 01 07
2516272	2015 01 21	2518135	2015 01 07
2516314	2015 01 28	2518368	2015 01 14
2516441	2015 01 21	2518483	2015 01 21
2516559	2015 01 21	2518750	2015 01 28
2516614	2015 01 21	2518790	2015 01 21
2516654	2015 01 21	2518875	2015 01 07
2516676	2015 01 21	2519098	2015 01 21
2516740	2015 01 21	2519278	2015 01 28
2516761	2015 01 28	2519280	2015 01 28
2516776	2015 01 07	2519476	2015 01 14
2516828	2015 01 14	2519558	2015 01 21
2516979	2015 01 07	2519605	2015 01 21
2517017	2015 01 21	2519703	2015 01 21
2517152	2015 01 21	2519759	2015 01 07
2517218	2015 01 21	2519825	2015 01 14
2517361	2015 01 07	2519945	2015 01 21
2517398	2015 01 21	2519956	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2520337	2015 01 28	2523424	2015 01 21
2520422	2015 01 07	2523848	2015 01 07
2520476	2015 01 14	2524156	2015 01 21
2520645	2015 01 14	2524187	2015 01 07
2520715	2015 01 21	2524372	2015 01 14
2520716	2015 01 21	2524393	2015 01 21
2520776	2015 01 28	2524581	2015 01 07
2520841	2015 01 14	2524636	2015 01 14
2521312	2015 01 07	2524671	2015 01 21
2521407	2015 01 21	2524734	2015 01 14
2521507	2015 01 14	2524777	2015 01 28
2522101	2015 01 14	2524779	2015 01 14
2522590	2015 01 28	2524978	2015 01 07
2522765	2015 01 14	2525386	2015 01 28
2522880	2015 01 07	2525458	2015 01 14
2522935	2015 01 14	2525916	2015 01 21
2522957	2015 01 14	2525966	2015 01 14
2523009	2015 01 28	2526210	2015 01 07
2523397	2015 01 28	2526431	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2526434	2015 01 07	2529943	2015 01 07
2526840	2015 01 21	2529974	2015 01 07
2527073	2015 01 21	2530002	2015 01 14
2527572	2015 01 21	2530046	2015 01 07
2527780	2015 01 07	2530351	2015 01 21
2528224	2015 01 28	2530403	2015 01 21
2528457	2015 01 14	2530483	2015 01 14
2528532	2015 01 14	2530593	2015 01 07
2528573	2015 01 14	2530672	2015 01 14
2528995	2015 01 07	2530799	2015 01 14
2529046	2015 01 07	2530867	2015 01 14
2529088	2015 01 07	2530873	2015 01 21
2529160	2015 01 28	2531085	2015 01 21
2529487	2015 01 14	2531596	2015 01 14
2529506	2015 01 28	2531681	2015 01 21
2529526	2015 01 07	2531791	2015 01 07
2529678	2015 01 28	2532203	2015 01 14
2529721	2015 01 07	2532520	2015 01 14
2529917	2015 01 28	2533592	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2533653	2015 01 28	2535606	2015 01 21
2533692	2015 01 14	2535609	2015 01 21
2533720	2015 01 14	2535618	2015 01 28
2534017	2015 01 14	2535894	2015 01 07
2534020	2015 01 07	2536035	2015 01 07
2534130	2015 01 07	2536041	2015 01 28
2534234	2015 01 14	2536143	2015 01 14
2534324	2015 01 14	2536370	2015 01 07
2534586	2015 01 07	2536520	2015 01 21
2534709	2015 01 14	2536569	2015 01 21
2534735	2015 01 28	2536845	2015 01 21
2534918	2015 01 14	2536974	2015 01 21
2535123	2015 01 21	2537460	2015 01 07
2535183	2015 01 21	2537547	2015 01 21
2535259	2015 01 21	2537687	2015 01 07
2535364	2015 01 21	2537879	2015 01 21
2535382	2015 01 07	2538320	2015 01 07
2535415	2015 01 14	2538323	2015 01 07
2535602	2015 01 14	2538631	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2538771	2015 01 07	2541803	2015 01 21
2538775	2015 01 07	2541835	2015 01 07
2538949	2015 01 21	2542110	2015 01 14
2539064	2015 01 14	2542190	2015 01 21
2539162	2015 01 28	2542332	2015 01 14
2539186	2015 01 14	2542453	2015 01 21
2539204	2015 01 14	2542536	2015 01 21
2539244	2015 01 07	2542669	2015 01 21
2539461	2015 01 07	2542848	2015 01 07
2539540	2015 01 21	2542850	2015 01 28
2539724	2015 01 28	2542979	2015 01 14
2539899	2015 01 21	2543033	2015 01 21
2540114	2015 01 21	2543583	2015 01 21
2540217	2015 01 14	2543667	2015 01 28
2540237	2015 01 21	2543748	2015 01 21
2540265	2015 01 21	2543840	2015 01 28
2540639	2015 01 21	2544642	2015 01 28
2540641	2015 01 21	2544680	2015 01 14
2540861	2015 01 14	2544695	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2544744	2015 01 07	2546801	2015 01 07
2544808	2015 01 14	2547194	2015 01 28
2544839	2015 01 14	2547463	2015 01 14
2544915	2015 01 21	2547499	2015 01 14
2544953	2015 01 07	2547541	2015 01 21
2545010	2015 01 21	2547653	2015 01 28
2545081	2015 01 28	2547660	2015 01 07
2545239	2015 01 14	2547795	2015 01 14
2545291	2015 01 21	2547808	2015 01 21
2545645	2015 01 07	2547974	2015 01 07
2545765	2015 01 28	2548211	2015 01 14
2546076	2015 01 28	2548308	2015 01 21
2546080	2015 01 14	2548432	2015 01 28
2546226	2015 01 21	2548543	2015 01 14
2546243	2015 01 07	2548598	2015 01 07
2546253	2015 01 14	2548756	2015 01 14
2546411	2015 01 07	2548815	2015 01 07
2546412	2015 01 21	2548836	2015 01 14
2546650	2015 01 21	2548990	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2549236	2015 01 07	2551122	2015 01 14
2549241	2015 01 07	2551177	2015 01 07
2549436	2015 01 14	2551182	2015 01 21
2549670	2015 01 21	2551216	2015 01 28
2549868	2015 01 07	2551265	2015 01 07
2549973	2015 01 28	2551306	2015 01 07
2550034	2015 01 07	2551310	2015 01 21
2550153	2015 01 07	2551482	2015 01 21
2550210	2015 01 07	2551508	2015 01 07
2550350	2015 01 28	2551554	2015 01 14
2550461	2015 01 07	2551938	2015 01 07
2550488	2015 01 14	2552061	2015 01 21
2550571	2015 01 07	2552212	2015 01 21
2550741	2015 01 14	2552255	2015 01 28
2550766	2015 01 07	2552293	2015 01 07
2550825	2015 01 28	2552493	2015 01 14
2550847	2015 01 14	2552649	2015 01 21
2550938	2015 01 14	2552682	2015 01 14
2551121	2015 01 21	2552702	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2552782	2015 01 14	2554602	2015 01 14
2553153	2015 01 21	2554721	2015 01 21
2553262	2015 01 14	2554982	2015 01 14
2553280	2015 01 07	2555125	2015 01 21
2553283	2015 01 07	2555644	2015 01 07
2553289	2015 01 14	2555744	2015 01 28
2553468	2015 01 28	2555876	2015 01 07
2553469	2015 01 14	2556192	2015 01 21
2553703	2015 01 28	2556205	2015 01 07
2553881	2015 01 21	2556223	2015 01 07
2554117	2015 01 07	2556242	2015 01 21
2554356	2015 01 28	2556251	2015 01 14
2554359	2015 01 14	2556298	2015 01 28
2554410	2015 01 21	2556383	2015 01 21
2554483	2015 01 07	2556589	2015 01 28
2554543	2015 01 21	2556736	2015 01 21
2554563	2015 01 14	2556753	2015 01 28
2554572	2015 01 14	2556770	2015 01 21
2554580	2015 01 14	2556801	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2556831	2015 01 21	2560520	2015 01 14
2557426	2015 01 28	2560600	2015 01 14
2557450	2015 01 07	2560910	2015 01 14
2557618	2015 01 14	2560924	2015 01 28
2558081	2015 01 07	2561030	2015 01 21
2558602	2015 01 28	2561127	2015 01 21
2558740	2015 01 28	2561128	2015 01 21
2558832	2015 01 07	2561372	2015 01 21
2559041	2015 01 28	2561417	2015 01 14
2559126	2015 01 28	2561507	2015 01 21
2559236	2015 01 28	2561611	2015 01 14
2559291	2015 01 14	2561819	2015 01 07
2559338	2015 01 07	2561992	2015 01 28
2559351	2015 01 28	2562171	2015 01 21
2559382	2015 01 07	2562264	2015 01 14
2559582	2015 01 28	2562369	2015 01 14
2559907	2015 01 14	2562447	2015 01 07
2560027	2015 01 21	2562542	2015 01 28
2560038	2015 01 07	2562546	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2562967	2015 01 14	2564584	2015 01 14
2562970	2015 01 07	2564726	2015 01 07
2563185	2015 01 07	2564809	2015 01 07
2563192	2015 01 07	2565051	2015 01 07
2563208	2015 01 07	2565098	2015 01 14
2563532	2015 01 21	2565107	2015 01 07
2563570	2015 01 21	2565321	2015 01 14
2563591	2015 01 21	2565458	2015 01 21
2563612	2015 01 21	2565510	2015 01 21
2563626	2015 01 21	2566094	2015 01 07
2563680	2015 01 28	2566705	2015 01 28
2563845	2015 01 07	2566735	2015 01 07
2564081	2015 01 21	2566765	2015 01 28
2564259	2015 01 21	2566851	2015 01 14
2564388	2015 01 28	2566897	2015 01 21
2564450	2015 01 07	2567115	2015 01 07
2564476	2015 01 14	2567172	2015 01 07
2564505	2015 01 21	2567263	2015 01 07
2564525	2015 01 21	2567429	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2567523	2015 01 07	2569870	2015 01 21
2567776	2015 01 21	2570003	2015 01 28
2567947	2015 01 14	2570394	2015 01 14
2568012	2015 01 14	2570568	2015 01 28
2568206	2015 01 21	2570653	2015 01 21
2568244	2015 01 21	2570717	2015 01 14
2568294	2015 01 07	2571105	2015 01 14
2568409	2015 01 14	2571358	2015 01 07
2568458	2015 01 14	2571398	2015 01 28
2568482	2015 01 21	2571503	2015 01 07
2568610	2015 01 14	2571725	2015 01 28
2568864	2015 01 07	2571817	2015 01 14
2569083	2015 01 21	2571870	2015 01 21
2569120	2015 01 21	2571883	2015 01 07
2569171	2015 01 14	2572031	2015 01 28
2569185	2015 01 14	2572032	2015 01 28
2569188	2015 01 21	2572033	2015 01 28
2569385	2015 01 28	2572096	2015 01 28
2569395	2015 01 21	2572190	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2572284	2015 01 28	2573993	2015 01 21
2572309	2015 01 07	2574390	2015 01 07
2572356	2015 01 14	2574594	2015 01 21
2572388	2015 01 07	2574762	2015 01 07
2572467	2015 01 07	2575114	2015 01 21
2572477	2015 01 14	2575307	2015 01 07
2572580	2015 01 21	2575406	2015 01 14
2572604	2015 01 07	2575800	2015 01 14
2572753	2015 01 28	2576235	2015 01 21
2572848	2015 01 21	2576569	2015 01 14
2572958	2015 01 07	2576583	2015 01 14
2572959	2015 01 07	2576584	2015 01 07
2573267	2015 01 14	2576623	2015 01 21
2573274	2015 01 07	2576694	2015 01 21
2573522	2015 01 14	2577090	2015 01 14
2573568	2015 01 14	2577095	2015 01 07
2573748	2015 01 28	2577117	2015 01 28
2573750	2015 01 28	2577390	2015 01 28
2573871	2015 01 28	2577754	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2577815	2015 01 07	2580087	2015 01 21
2577851	2015 01 28	2580103	2015 01 07
2577880	2015 01 07	2580141	2015 01 21
2577898	2015 01 21	2580146	2015 01 28
2578058	2015 01 07	2580212	2015 01 28
2578125	2015 01 28	2580398	2015 01 07
2578417	2015 01 07	2580449	2015 01 21
2578446	2015 01 07	2580497	2015 01 21
2578794	2015 01 21	2580502	2015 01 07
2578918	2015 01 14	2580597	2015 01 07
2579065	2015 01 28	2580634	2015 01 07
2579124	2015 01 07	2580980	2015 01 07
2579288	2015 01 21	2580982	2015 01 14
2579349	2015 01 07	2581003	2015 01 07
2579399	2015 01 21	2581009	2015 01 21
2579838	2015 01 07	2581012	2015 01 21
2580001	2015 01 21	2581015	2015 01 21
2580026	2015 01 07	2581307	2015 01 21
2580055	2015 01 21	2581390	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2581443	2015 01 07	2583302	2015 01 07
2581448	2015 01 28	2583542	2015 01 14
2581531	2015 01 21	2583593	2015 01 21
2581738	2015 01 14	2583738	2015 01 21
2581782	2015 01 21	2583902	2015 01 21
2582211	2015 01 07	2584256	2015 01 28
2582234	2015 01 21	2584321	2015 01 14
2582279	2015 01 14	2584639	2015 01 28
2582480	2015 01 14	2584772	2015 01 07
2582514	2015 01 14	2584793	2015 01 07
2582531	2015 01 14	2584883	2015 01 14
2582606	2015 01 14	2584940	2015 01 21
2582662	2015 01 07	2585003	2015 01 14
2582682	2015 01 14	2585014	2015 01 14
2582849	2015 01 07	2585217	2015 01 14
2583121	2015 01 21	2585320	2015 01 07
2583125	2015 01 14	2585458	2015 01 07
2583135	2015 01 07	2585459	2015 01 07
2583142	2015 01 07	2585527	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2585840	2015 01 21	2588299	2015 01 28
2586108	2015 01 21	2588324	2015 01 21
2586110	2015 01 28	2588523	2015 01 14
2586162	2015 01 14	2588582	2015 01 14
2586167	2015 01 07	2588875	2015 01 14
2586690	2015 01 14	2589035	2015 01 14
2586717	2015 01 07	2589247	2015 01 14
2586799	2015 01 07	2589295	2015 01 07
2587329	2015 01 28	2589321	2015 01 14
2587593	2015 01 28	2589442	2015 01 21
2587679	2015 01 07	2589789	2015 01 21
2587697	2015 01 14	2589790	2015 01 21
2587729	2015 01 28	2590322	2015 01 14
2587741	2015 01 28	2590323	2015 01 14
2587915	2015 01 14	2590409	2015 01 07
2587960	2015 01 14	2590794	2015 01 14
2587964	2015 01 21	2590808	2015 01 21
2587978	2015 01 14	2590826	2015 01 07
2588286	2015 01 28	2590830	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2590900	2015 01 28	2592130	2015 01 21
2590951	2015 01 07	2592135	2015 01 14
2590972	2015 01 21	2592210	2015 01 21
2590984	2015 01 28	2592211	2015 01 21
2591016	2015 01 21	2592253	2015 01 07
2591066	2015 01 21	2592290	2015 01 14
2591134	2015 01 21	2592546	2015 01 07
2591185	2015 01 14	2592799	2015 01 07
2591196	2015 01 14	2592847	2015 01 07
2591400	2015 01 28	2592876	2015 01 21
2591405	2015 01 28	2592979	2015 01 21
2591653	2015 01 07	2593061	2015 01 07
2591654	2015 01 07	2593064	2015 01 07
2591662	2015 01 07	2593088	2015 01 07
2591707	2015 01 07	2593360	2015 01 14
2591745	2015 01 21	2593393	2015 01 28
2591763	2015 01 07	2593839	2015 01 07
2591923	2015 01 28	2593908	2015 01 28
2592041	2015 01 14	2594124	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2594125	2015 01 21	2595430	2015 01 07
2594128	2015 01 07	2595705	2015 01 28
2594202	2015 01 07	2595825	2015 01 21
2594416	2015 01 14	2595863	2015 01 07
2594417	2015 01 14	2595970	2015 01 07
2594469	2015 01 07	2596008	2015 01 14
2594472	2015 01 07	2596171	2015 01 21
2594523	2015 01 07	2596179	2015 01 14
2594659	2015 01 07	2596264	2015 01 07
2594667	2015 01 14	2596373	2015 01 21
2594668	2015 01 07	2596572	2015 01 07
2594824	2015 01 07	2596589	2015 01 07
2594958	2015 01 14	2596692	2015 01 07
2595007	2015 01 07	2596716	2015 01 07
2595008	2015 01 07	2596905	2015 01 07
2595296	2015 01 28	2596994	2015 01 07
2595345	2015 01 07	2597018	2015 01 07
2595359	2015 01 07	2597190	2015 01 07
2595417	2015 01 28	2597195	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2597204	2015 01 07	2599439	2015 01 07
2597409	2015 01 14	2599528	2015 01 14
2597430	2015 01 07	2599533	2015 01 28
2597480	2015 01 21	2599752	2015 01 14
2597744	2015 01 07	2599755	2015 01 28
2597952	2015 01 07	2599782	2015 01 07
2597980	2015 01 07	2599903	2015 01 28
2598140	2015 01 14	2599953	2015 01 14
2598252	2015 01 28	2599989	2015 01 07
2598377	2015 01 07	2600150	2015 01 07
2598422	2015 01 07	2600214	2015 01 28
2598725	2015 01 07	2600254	2015 01 14
2598775	2015 01 07	2600351	2015 01 07
2598806	2015 01 28	2600368	2015 01 07
2598856	2015 01 14	2600460	2015 01 28
2598929	2015 01 14	2600465	2015 01 28
2599091	2015 01 21	2600569	2015 01 07
2599134	2015 01 21	2600664	2015 01 07
2599409	2015 01 07	2600755	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2600785	2015 01 28	2603390	2015 01 14
2600916	2015 01 14	2603403	2015 01 21
2601021	2015 01 07	2603484	2015 01 14
2601117	2015 01 07	2603485	2015 01 14
2601260	2015 01 21	2603543	2015 01 07
2601270	2015 01 14	2603605	2015 01 21
2601287	2015 01 07	2603659	2015 01 07
2601495	2015 01 14	2603669	2015 01 28
2601715	2015 01 28	2603716	2015 01 21
2601857	2015 01 07	2603823	2015 01 14
2602112	2015 01 07	2604085	2015 01 21
2602113	2015 01 07	2604106	2015 01 21
2602118	2015 01 07	2604411	2015 01 28
2602160	2015 01 14	2604471	2015 01 14
2602278	2015 01 07	2604559	2015 01 07
2602332	2015 01 07	2604573	2015 01 28
2602398	2015 01 28	2604579	2015 01 07
2602468	2015 01 07	2604689	2015 01 21
2603333	2015 01 14	2604735	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2605047	2015 01 21	2608290	2015 01 14
2605214	2015 01 07	2608585	2015 01 14
2605235	2015 01 07	2608624	2015 01 07
2605686	2015 01 14	2608752	2015 01 28
2605905	2015 01 28	2608766	2015 01 07
2605917	2015 01 07	2608811	2015 01 28
2606032	2015 01 07	2608839	2015 01 14
2606264	2015 01 14	2608875	2015 01 21
2606341	2015 01 07	2608970	2015 01 07
2606713	2015 01 21	2608996	2015 01 14
2606736	2015 01 28	2609029	2015 01 21
2606746	2015 01 28	2609101	2015 01 28
2606771	2015 01 07	2609308	2015 01 21
2606778	2015 01 28	2609318	2015 01 07
2607268	2015 01 07	2609329	2015 01 07
2607293	2015 01 07	2609358	2015 01 14
2607530	2015 01 28	2609388	2015 01 07
2607764	2015 01 28	2609405	2015 01 28
2608240	2015 01 28	2609427	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2609743	2015 01 07	2611733	2015 01 07
2609836	2015 01 07	2611745	2015 01 21
2609872	2015 01 07	2611813	2015 01 21
2609944	2015 01 14	2611956	2015 01 14
2609952	2015 01 14	2611990	2015 01 28
2610130	2015 01 21	2611991	2015 01 07
2610182	2015 01 28	2612117	2015 01 07
2610290	2015 01 14	2612121	2015 01 07
2610292	2015 01 21	2612125	2015 01 14
2610514	2015 01 21	2612347	2015 01 21
2610646	2015 01 21	2612397	2015 01 21
2610914	2015 01 07	2612562	2015 01 28
2611428	2015 01 14	2612778	2015 01 21
2611531	2015 01 07	2612869	2015 01 14
2611564	2015 01 07	2612972	2015 01 14
2611578	2015 01 07	2613164	2015 01 14
2611581	2015 01 14	2613297	2015 01 14
2611649	2015 01 07	2613394	2015 01 28
2611732	2015 01 07	2613625	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2613681	2015 01 07	2616382	2015 01 14
2613925	2015 01 14	2616509	2015 01 21
2614027	2015 01 21	2616510	2015 01 07
2614198	2015 01 07	2616655	2015 01 07
2614242	2015 01 21	2616678	2015 01 21
2614263	2015 01 21	2617126	2015 01 14
2614281	2015 01 14	2617238	2015 01 21
2614285	2015 01 21	2617429	2015 01 07
2614501	2015 01 07	2617576	2015 01 28
2614566	2015 01 21	2617642	2015 01 07
2614633	2015 01 14	2617663	2015 01 14
2614754	2015 01 07	2617770	2015 01 07
2614758	2015 01 21	2617813	2015 01 14
2614918	2015 01 28	2617843	2015 01 21
2615371	2015 01 28	2617847	2015 01 14
2615709	2015 01 07	2618140	2015 01 07
2615919	2015 01 14	2618320	2015 01 28
2615953	2015 01 21	2618597	2015 01 14
2616242	2015 01 21	2618768	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2618960	2015 01 14	2620552	2015 01 14
2618974	2015 01 28	2620932	2015 01 07
2618999	2015 01 14	2621009	2015 01 28
2619300	2015 01 07	2621119	2015 01 28
2619355	2015 01 07	2621270	2015 01 21
2619377	2015 01 07	2621316	2015 01 14
2619417	2015 01 14	2621576	2015 01 21
2619451	2015 01 07	2621584	2015 01 14
2619455	2015 01 14	2621626	2015 01 28
2619465	2015 01 14	2621638	2015 01 07
2619535	2015 01 07	2621651	2015 01 14
2619582	2015 01 07	2621693	2015 01 14
2619832	2015 01 28	2621716	2015 01 14
2619840	2015 01 07	2621762	2015 01 07
2619901	2015 01 07	2621830	2015 01 07
2620079	2015 01 28	2622112	2015 01 07
2620232	2015 01 21	2622156	2015 01 14
2620281	2015 01 07	2622253	2015 01 21
2620288	2015 01 21	2622527	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2622578	2015 01 14	2624829	2015 01 21
2622620	2015 01 07	2624887	2015 01 28
2622639	2015 01 21	2624972	2015 01 07
2622734	2015 01 07	2625056	2015 01 21
2622770	2015 01 07	2625071	2015 01 14
2622779	2015 01 21	2625087	2015 01 07
2622929	2015 01 07	2625089	2015 01 21
2623003	2015 01 21	2625113	2015 01 28
2623313	2015 01 21	2625273	2015 01 07
2623422	2015 01 28	2625284	2015 01 28
2623441	2015 01 21	2625417	2015 01 07
2623677	2015 01 07	2625436	2015 01 14
2623739	2015 01 28	2625732	2015 01 07
2623878	2015 01 28	2625770	2015 01 14
2624001	2015 01 07	2625915	2015 01 21
2624046	2015 01 21	2625916	2015 01 28
2624377	2015 01 07	2625933	2015 01 28
2624475	2015 01 28	2625950	2015 01 21
2624727	2015 01 07	2626235	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2626252	2015 01 14	2627921	2015 01 07
2626294	2015 01 28	2627928	2015 01 21
2626302	2015 01 14	2628121	2015 01 28
2626305	2015 01 07	2628230	2015 01 14
2626318	2015 01 21	2628264	2015 01 07
2626616	2015 01 07	2628286	2015 01 14
2626762	2015 01 21	2628412	2015 01 28
2626861	2015 01 07	2628414	2015 01 14
2627121	2015 01 07	2628416	2015 01 21
2627166	2015 01 07	2628440	2015 01 07
2627215	2015 01 07	2628600	2015 01 28
2627297	2015 01 07	2628662	2015 01 21
2627407	2015 01 14	2628674	2015 01 21
2627445	2015 01 07	2628684	2015 01 07
2627495	2015 01 21	2628756	2015 01 28
2627510	2015 01 28	2628801	2015 01 07
2627592	2015 01 28	2629277	2015 01 07
2627593	2015 01 28	2629298	2015 01 07
2627617	2015 01 07	2629312	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2629317	2015 01 28	2631204	2015 01 14
2629533	2015 01 14	2631230	2015 01 21
2629989	2015 01 07	2631239	2015 01 07
2629991	2015 01 07	2631353	2015 01 28
2630025	2015 01 14	2631354	2015 01 07
2630053	2015 01 07	2631494	2015 01 14
2630126	2015 01 07	2631810	2015 01 14
2630173	2015 01 07	2631991	2015 01 21
2630188	2015 01 21	2631993	2015 01 28
2630285	2015 01 21	2632006	2015 01 28
2630292	2015 01 14	2632073	2015 01 28
2630388	2015 01 14	2632105	2015 01 21
2630465	2015 01 14	2632398	2015 01 21
2630546	2015 01 07	2632636	2015 01 21
2630688	2015 01 28	2632664	2015 01 14
2630942	2015 01 14	2632689	2015 01 14
2631059	2015 01 14	2632824	2015 01 21
2631183	2015 01 21	2632833	2015 01 21
2631197	2015 01 07	2632884	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2632923	2015 01 14	2634592	2015 01 14
2632985	2015 01 28	2634646	2015 01 21
2633118	2015 01 21	2634851	2015 01 28
2633162	2015 01 21	2634914	2015 01 28
2633272	2015 01 28	2635161	2015 01 28
2633313	2015 01 28	2635380	2015 01 14
2633526	2015 01 07	2635386	2015 01 21
2633562	2015 01 14	2635441	2015 01 14
2633751	2015 01 21	2635623	2015 01 21
2633850	2015 01 28	2635695	2015 01 28
2633878	2015 01 28	2635787	2015 01 21
2633999	2015 01 21	2635790	2015 01 28
2634071	2015 01 14	2635791	2015 01 07
2634193	2015 01 14	2635821	2015 01 14
2634226	2015 01 07	2636039	2015 01 14
2634237	2015 01 21	2636082	2015 01 28
2634340	2015 01 14	2636160	2015 01 07
2634388	2015 01 28	2636258	2015 01 21
2634500	2015 01 14	2636299	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2636307	2015 01 07	2637980	2015 01 07
2636309	2015 01 14	2638074	2015 01 07
2636373	2015 01 07	2638077	2015 01 07
2636376	2015 01 21	2638078	2015 01 07
2636384	2015 01 28	2638079	2015 01 07
2636619	2015 01 14	2638080	2015 01 07
2636718	2015 01 07	2638108	2015 01 28
2636926	2015 01 07	2638169	2015 01 07
2637310	2015 01 21	2638337	2015 01 28
2637425	2015 01 07	2638358	2015 01 07
2637497	2015 01 07	2638660	2015 01 07
2637531	2015 01 07	2638719	2015 01 07
2637535	2015 01 21	2638742	2015 01 28
2637542	2015 01 14	2638751	2015 01 14
2637769	2015 01 07	2638799	2015 01 28
2637866	2015 01 07	2638888	2015 01 28
2637884	2015 01 07	2638937	2015 01 07
2637909	2015 01 07	2639075	2015 01 14
2637962	2015 01 07	2639140	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2639168	2015 01 21	2640864	2015 01 28
2639169	2015 01 21	2640966	2015 01 07
2639192	2015 01 28	2641078	2015 01 07
2639251	2015 01 07	2641105	2015 01 21
2639343	2015 01 14	2641113	2015 01 21
2639613	2015 01 14	2641170	2015 01 07
2639875	2015 01 21	2641176	2015 01 07
2639962	2015 01 07	2641286	2015 01 07
2639982	2015 01 14	2641303	2015 01 21
2640392	2015 01 07	2641326	2015 01 07
2640574	2015 01 21	2641353	2015 01 07
2640583	2015 01 14	2641356	2015 01 28
2640608	2015 01 14	2641415	2015 01 07
2640613	2015 01 07	2641429	2015 01 07
2640653	2015 01 14	2641438	2015 01 07
2640695	2015 01 07	2641496	2015 01 21
2640725	2015 01 07	2641569	2015 01 28
2640768	2015 01 07	2641645	2015 01 07
2640777	2015 01 07	2641864	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2641907	2015 01 28	2643232	2015 01 07
2642030	2015 01 07	2643236	2015 01 14
2642281	2015 01 07	2643262	2015 01 07
2642282	2015 01 14	2643339	2015 01 07
2642476	2015 01 14	2643359	2015 01 07
2642483	2015 01 07	2643490	2015 01 07
2642485	2015 01 28	2643508	2015 01 07
2642502	2015 01 21	2643527	2015 01 28
2642624	2015 01 28	2643534	2015 01 07
2642821	2015 01 07	2643535	2015 01 07
2642862	2015 01 07	2643555	2015 01 07
2642894	2015 01 07	2643562	2015 01 14
2642959	2015 01 28	2643609	2015 01 14
2643064	2015 01 07	2643708	2015 01 14
2643107	2015 01 07	2643750	2015 01 07
2643110	2015 01 07	2643886	2015 01 14
2643174	2015 01 07	2643922	2015 01 07
2643175	2015 01 07	2643983	2015 01 07
2643202	2015 01 07	2644024	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2644026	2015 01 21	2645889	2015 01 28
2644167	2015 01 07	2645898	2015 01 07
2644178	2015 01 21	2645931	2015 01 07
2644385	2015 01 14	2645978	2015 01 21
2644408	2015 01 14	2646023	2015 01 07
2644541	2015 01 28	2646070	2015 01 28
2644558	2015 01 28	2646117	2015 01 21
2644745	2015 01 07	2646170	2015 01 07
2644769	2015 01 21	2646227	2015 01 07
2644784	2015 01 21	2646294	2015 01 07
2644946	2015 01 07	2646301	2015 01 07
2645052	2015 01 21	2646362	2015 01 21
2645400	2015 01 07	2646390	2015 01 07
2645520	2015 01 28	2646456	2015 01 21
2645567	2015 01 07	2646536	2015 01 07
2645568	2015 01 07	2646735	2015 01 21
2645843	2015 01 07	2647026	2015 01 28
2645871	2015 01 07	2647140	2015 01 07
2645874	2015 01 07	2647153	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2647163	2015 01 14	2648823	2015 01 21
2647290	2015 01 28	2648840	2015 01 21
2647355	2015 01 07	2648860	2015 01 07
2647362	2015 01 21	2648939	2015 01 28
2647506	2015 01 07	2648968	2015 01 14
2647517	2015 01 14	2648970	2015 01 21
2647551	2015 01 07	2648995	2015 01 21
2647619	2015 01 21	2649082	2015 01 14
2647779	2015 01 28	2649106	2015 01 21
2647793	2015 01 07	2649197	2015 01 07
2648127	2015 01 14	2649256	2015 01 28
2648322	2015 01 14	2649283	2015 01 07
2648382	2015 01 07	2649340	2015 01 07
2648579	2015 01 28	2649626	2015 01 14
2648681	2015 01 07	2649714	2015 01 14
2648686	2015 01 14	2649724	2015 01 21
2648743	2015 01 14	2649730	2015 01 14
2648773	2015 01 14	2649814	2015 01 14
2648802	2015 01 07	2649815	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2649818	2015 01 14	2651607	2015 01 21
2649870	2015 01 07	2651619	2015 01 21
2649910	2015 01 21	2651998	2015 01 21
2649915	2015 01 14	2652012	2015 01 21
2650029	2015 01 14	2652195	2015 01 07
2650195	2015 01 07	2652228	2015 01 07
2650253	2015 01 21	2652297	2015 01 07
2650345	2015 01 21	2652332	2015 01 28
2650696	2015 01 21	2652365	2015 01 14
2650963	2015 01 28	2652434	2015 01 28
2651090	2015 01 14	2652451	2015 01 21
2651234	2015 01 21	2652473	2015 01 07
2651272	2015 01 07	2652494	2015 01 07
2651318	2015 01 28	2652540	2015 01 21
2651324	2015 01 07	2652674	2015 01 21
2651468	2015 01 21	2652708	2015 01 28
2651567	2015 01 21	2653018	2015 01 07
2651577	2015 01 28	2653021	2015 01 21
2651578	2015 01 28	2653358	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2653393	2015 01 21	2655340	2015 01 21
2653416	2015 01 21	2655346	2015 01 21
2653497	2015 01 28	2655465	2015 01 21
2653637	2015 01 28	2655514	2015 01 28
2653685	2015 01 14	2655705	2015 01 28
2653816	2015 01 07	2655775	2015 01 28
2653850	2015 01 14	2655836	2015 01 14
2653855	2015 01 14	2655909	2015 01 21
2654055	2015 01 21	2655928	2015 01 07
2654403	2015 01 21	2655935	2015 01 28
2654475	2015 01 21	2655963	2015 01 07
2654972	2015 01 21	2656072	2015 01 21
2655003	2015 01 21	2656110	2015 01 21
2655006	2015 01 07	2656151	2015 01 07
2655033	2015 01 14	2656321	2015 01 07
2655141	2015 01 07	2656334	2015 01 28
2655196	2015 01 28	2656749	2015 01 14
2655222	2015 01 28	2656799	2015 01 14
2655224	2015 01 21	2657155	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2657162	2015 01 28	2659030	2015 01 07
2657163	2015 01 07	2659076	2015 01 07
2657182	2015 01 28	2659131	2015 01 28
2657418	2015 01 14	2659149	2015 01 14
2657572	2015 01 28	2659381	2015 01 28
2657588	2015 01 28	2659488	2015 01 14
2657613	2015 01 21	2659677	2015 01 28
2657725	2015 01 14	2659838	2015 01 21
2657927	2015 01 21	2659901	2015 01 21
2657952	2015 01 28	2659958	2015 01 21
2658181	2015 01 21	2660024	2015 01 21
2658282	2015 01 21	2660105	2015 01 07
2658292	2015 01 14	2660158	2015 01 21
2658412	2015 01 07	2660351	2015 01 28
2658449	2015 01 14	2660470	2015 01 21
2658450	2015 01 21	2660492	2015 01 14
2658668	2015 01 14	2660671	2015 01 21
2658718	2015 01 21	2660722	2015 01 14
2658808	2015 01 14	2660800	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2661023	2015 01 14	2664502	2015 01 07
2661148	2015 01 07	2664533	2015 01 07
2661287	2015 01 14	2664735	2015 01 07
2661292	2015 01 28	2664881	2015 01 07
2661299	2015 01 28	2664959	2015 01 28
2661327	2015 01 28	2665123	2015 01 07
2661778	2015 01 28	2665368	2015 01 07
2661960	2015 01 14	2665458	2015 01 07
2662101	2015 01 07	2665768	2015 01 07
2662127	2015 01 28	2666327	2015 01 21
2662207	2015 01 28	2666583	2015 01 21
2662215	2015 01 21	2666614	2015 01 07
2662269	2015 01 07	2666648	2015 01 28
2662659	2015 01 21	2666934	2015 01 07
2663065	2015 01 14	2667179	2015 01 28
2663109	2015 01 28	2667205	2015 01 14
2663462	2015 01 14	2667305	2015 01 14
2663692	2015 01 14	2667398	2015 01 21
2664174	2015 01 28	2667454	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2667543	2015 01 07	2669361	2015 01 14
2667723	2015 01 07	2669415	2015 01 07
2667940	2015 01 07	2669533	2015 01 07
2668042	2015 01 07	2669687	2015 01 28
2668102	2015 01 14	2669722	2015 01 14
2668120	2015 01 07	2670040	2015 01 21
2668409	2015 01 21	2670085	2015 01 07
2668480	2015 01 07	2670330	2015 01 28
2668524	2015 01 21	2670364	2015 01 28
2668693	2015 01 21	2670614	2015 01 07
2668765	2015 01 07	2670661	2015 01 14
2668893	2015 01 07	2670725	2015 01 21
2668930	2015 01 21	2670743	2015 01 07
2668932	2015 01 14	2670766	2015 01 07
2668984	2015 01 07	2670783	2015 01 07
2669001	2015 01 14	2670874	2015 01 28
2669032	2015 01 21	2670994	2015 01 07
2669202	2015 01 14	2671009	2015 01 14
2669211	2015 01 28	2671049	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2671063	2015 01 21	2673507	2015 01 14
2671619	2015 01 28	2673985	2015 01 07
2671995	2015 01 14	2674048	2015 01 28
2671996	2015 01 14	2674077	2015 01 21
2672000	2015 01 21	2674080	2015 01 28
2672299	2015 01 07	2674169	2015 01 28
2672498	2015 01 07	2674246	2015 01 28
2672590	2015 01 14	2674274	2015 01 28
2672665	2015 01 28	2674308	2015 01 28
2672857	2015 01 21	2674386	2015 01 21
2673015	2015 01 21	2674454	2015 01 14
2673134	2015 01 28	2674480	2015 01 07
2673147	2015 01 21	2674932	2015 01 28
2673163	2015 01 28	2675354	2015 01 07
2673186	2015 01 07	2675416	2015 01 28
2673224	2015 01 14	2675418	2015 01 07
2673230	2015 01 14	2675433	2015 01 21
2673391	2015 01 28	2675631	2015 01 07
2673419	2015 01 14	2675635	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2675662	2015 01 21	2677270	2015 01 28
2675866	2015 01 14	2677337	2015 01 21
2675976	2015 01 21	2677369	2015 01 14
2675999	2015 01 14	2677430	2015 01 07
2676059	2015 01 07	2677857	2015 01 07
2676131	2015 01 07	2677913	2015 01 07
2676264	2015 01 28	2677916	2015 01 14
2676474	2015 01 07	2678046	2015 01 21
2676591	2015 01 14	2678071	2015 01 07
2676684	2015 01 07	2678219	2015 01 28
2676781	2015 01 21	2678226	2015 01 21
2676818	2015 01 14	2678231	2015 01 14
2676872	2015 01 07	2678328	2015 01 21
2676886	2015 01 14	2678342	2015 01 07
2676898	2015 01 21	2678371	2015 01 07
2677090	2015 01 07	2678374	2015 01 21
2677155	2015 01 07	2678614	2015 01 28
2677217	2015 01 21	2678711	2015 01 28
2677226	2015 01 28	2678736	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2678745	2015 01 21	2680691	2015 01 07
2678758	2015 01 28	2680698	2015 01 28
2678865	2015 01 07	2680699	2015 01 07
2678872	2015 01 14	2680736	2015 01 21
2678877	2015 01 28	2680745	2015 01 14
2679014	2015 01 07	2681055	2015 01 21
2679064	2015 01 07	2681109	2015 01 14
2679118	2015 01 14	2681130	2015 01 07
2679123	2015 01 14	2681145	2015 01 21
2679208	2015 01 28	2681181	2015 01 21
2679210	2015 01 28	2681267	2015 01 21
2679389	2015 01 07	2681505	2015 01 07
2679534	2015 01 07	2681508	2015 01 14
2679841	2015 01 07	2681574	2015 01 07
2679918	2015 01 28	2681594	2015 01 14
2680046	2015 01 21	2681603	2015 01 14
2680224	2015 01 07	2681818	2015 01 21
2680333	2015 01 07	2681871	2015 01 21
2680452	2015 01 21	2682056	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2682313	2015 01 14	2684765	2015 01 21
2682318	2015 01 28	2684799	2015 01 14
2682445	2015 01 21	2684820	2015 01 14
2682596	2015 01 14	2684987	2015 01 14
2682796	2015 01 14	2685007	2015 01 07
2683179	2015 01 14	2685193	2015 01 14
2683257	2015 01 21	2685200	2015 01 07
2683269	2015 01 21	2685268	2015 01 28
2683449	2015 01 21	2685277	2015 01 28
2683591	2015 01 07	2685818	2015 01 14
2683647	2015 01 14	2686035	2015 01 28
2683721	2015 01 28	2686039	2015 01 14
2683975	2015 01 28	2686097	2015 01 21
2684195	2015 01 07	2686247	2015 01 28
2684237	2015 01 14	2686315	2015 01 14
2684283	2015 01 21	2686362	2015 01 14
2684544	2015 01 21	2686397	2015 01 21
2684621	2015 01 21	2686453	2015 01 07
2684687	2015 01 21	2686521	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2686547	2015 01 14	2688276	2015 01 21
2686576	2015 01 14	2688338	2015 01 28
2686592	2015 01 14	2688418	2015 01 28
2686597	2015 01 21	2688473	2015 01 14
2686598	2015 01 07	2688614	2015 01 14
2686639	2015 01 14	2688638	2015 01 21
2686825	2015 01 07	2688654	2015 01 21
2686830	2015 01 21	2688697	2015 01 21
2686845	2015 01 07	2688753	2015 01 28
2686861	2015 01 14	2688765	2015 01 07
2686979	2015 01 14	2688948	2015 01 14
2686983	2015 01 07	2689015	2015 01 07
2687067	2015 01 28	2689065	2015 01 28
2687207	2015 01 14	2689066	2015 01 28
2687318	2015 01 14	2689164	2015 01 07
2687379	2015 01 28	2689294	2015 01 28
2687521	2015 01 07	2689297	2015 01 28
2687633	2015 01 21	2689299	2015 01 28
2687731	2015 01 07	2689441	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2689442	2015 01 07	2691634	2015 01 14
2689504	2015 01 07	2691769	2015 01 21
2689532	2015 01 21	2691830	2015 01 07
2689533	2015 01 07	2692005	2015 01 28
2689719	2015 01 07	2692045	2015 01 28
2689834	2015 01 07	2692052	2015 01 28
2689890	2015 01 21	2692067	2015 01 21
2690052	2015 01 07	2692146	2015 01 28
2690393	2015 01 28	2692209	2015 01 28
2690506	2015 01 14	2692236	2015 01 28
2690721	2015 01 14	2692307	2015 01 28
2690927	2015 01 28	2692505	2015 01 07
2691022	2015 01 07	2692698	2015 01 14
2691023	2015 01 07	2692748	2015 01 21
2691060	2015 01 21	2692753	2015 01 07
2691300	2015 01 21	2693090	2015 01 28
2691383	2015 01 21	2693275	2015 01 07
2691432	2015 01 21	2693479	2015 01 14
2691569	2015 01 07	2693499	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2693579	2015 01 14	2695752	2015 01 07
2693915	2015 01 07	2695826	2015 01 28
2693926	2015 01 21	2696042	2015 01 21
2694006	2015 01 28	2696109	2015 01 21
2694230	2015 01 21	2696464	2015 01 07
2694238	2015 01 07	2697053	2015 01 14
2694324	2015 01 21	2697072	2015 01 28
2694362	2015 01 07	2697090	2015 01 21
2694374	2015 01 14	2697233	2015 01 14
2694429	2015 01 21	2697643	2015 01 28
2694513	2015 01 07	2697830	2015 01 21
2694618	2015 01 28	2697954	2015 01 21
2694746	2015 01 14	2697972	2015 01 14
2694781	2015 01 14	2698088	2015 01 28
2694816	2015 01 21	2698177	2015 01 14
2694887	2015 01 21	2698214	2015 01 21
2695246	2015 01 21	2698329	2015 01 07
2695553	2015 01 21	2698869	2015 01 28
2695742	2015 01 28	2699048	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2699082	2015 01 07
2699124	2015 01 21
2699385	2015 01 28
2699386	2015 01 14
2699614	2015 01 14
2699637	2015 01 14
2699734	2015 01 28
2699799	2015 01 28
2699826	2015 01 21
2699837	2015 01 28
2699862	2015 01 21
2699871	2015 01 28
2699972	2015 01 28
2700064	2015 01 21
2700111	2015 01 21
2700156	2015 01 07
2700188	2015 01 07
2700190	2015 01 14
2700191	2015 01 14
2700192	2015 01 07
2700196	2015 01 28
2700578	2015 01 21
2700619	2015 01 07
2700750	2015 01 28
2700919	2015 01 14
2701042	2015 01 28
2701136	2015 01 14
2701260	2015 01 14
2701571	2015 01 21
2701964	2015 01 21
2702083	2015 01 14
2702093	2015 01 28
2702129	2015 01 07
2702130	2015 01 21
2702344	2015 01 21
2702363	2015 01 07
2702403	2015 01 28
2702599	2015 01 28
2703156	2015 01 14
2703274	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2703295	2015 01 21	2706339	2015 01 28
2703429	2015 01 28	2707151	2015 01 07
2703448	2015 01 14	2707199	2015 01 21
2703459	2015 01 21	2707201	2015 01 14
2703498	2015 01 14	2707234	2015 01 28
2703551	2015 01 28	2707251	2015 01 21
2704143	2015 01 07	2707523	2015 01 14
2704795	2015 01 14	2707639	2015 01 14
2704823	2015 01 28	2707666	2015 01 14
2704884	2015 01 21	2708137	2015 01 07
2705179	2015 01 14	2708138	2015 01 07
2705219	2015 01 28	2708170	2015 01 21
2705246	2015 01 14	2708198	2015 01 07
2705271	2015 01 07	2708337	2015 01 28
2705281	2015 01 14	2708460	2015 01 28
2705389	2015 01 07	2709124	2015 01 07
2705551	2015 01 14	2709559	2015 01 21
2705720	2015 01 28	2709854	2015 01 21
2706253	2015 01 07	2710046	2015 01 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2710662	2015 01 21	2714565	2015 01 14
2710676	2015 01 14	2715005	2015 01 07
2710973	2015 01 14	2715078	2015 01 07
2711265	2015 01 14	2715699	2015 01 28
2711271	2015 01 14	2715939	2015 01 14
2711277	2015 01 07	2716182	2015 01 07
2711642	2015 01 14	2716774	2015 01 28
2711907	2015 01 21	2717235	2015 01 07
2711967	2015 01 28	2717278	2015 01 14
2712082	2015 01 07	2717401	2015 01 28
2712303	2015 01 14	2717720	2015 01 21
2712500	2015 01 14	2717981	2015 01 07
2712551	2015 01 21	2718038	2015 01 14
2713083	2015 01 28	2718339	2015 01 07
2713680	2015 01 28	2718468	2015 01 07
2713708	2015 01 14	2719034	2015 01 28
2714121	2015 01 14	2719536	2015 01 07
2714420	2015 01 28	2719567	2015 01 14
2714480	2015 01 28	2719608	2015 01 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2719611	2015 01 07	2725362	2015 01 07
2719867	2015 01 21	2725370	2015 01 14
2720051	2015 01 21	2725476	2015 01 07
2720340	2015 01 21	2725590	2015 01 28
2720391	2015 01 14	2725763	2015 01 07
2721231	2015 01 14	2726481	2015 01 21
2721662	2015 01 21	2727441	2015 01 14
2721736	2015 01 21	2727693	2015 01 14
2721854	2015 01 14	2727694	2015 01 28
2722451	2015 01 07	2727759	2015 01 14
2722515	2015 01 28	2727979	2015 01 07
2722523	2015 01 07	2728602	2015 01 21
2722925	2015 01 28	2728757	2015 01 07
2723142	2015 01 07	2728906	2015 01 07
2723192	2015 01 28	2728925	2015 01 21
2723194	2015 01 14	2729300	2015 01 28
2723779	2015 01 14	2729668	2015 01 14
2724352	2015 01 21	2730201	2015 01 07
2724794	2015 01 28	2730450	2015 01 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2730467	2015 01 07	2735768	2015 01 07
2730628	2015 01 14	2736193	2015 01 21
2730669	2015 01 07	2737559	2015 01 21
2730795	2015 01 07	2738216	2015 01 07
2731087	2015 01 14	2738562	2015 01 07
2731490	2015 01 21	2738840	2015 01 14
2731724	2015 01 14	2738881	2015 01 14
2731725	2015 01 14	2739019	2015 01 07
2732716	2015 01 07	2740716	2015 01 21
2732985	2015 01 28	2741419	2015 01 21
2732995	2015 01 07	2742257	2015 01 07
2733157	2015 01 07	2742579	2015 01 21
2733244	2015 01 28	2742606	2015 01 21
2733284	2015 01 28	2742757	2015 01 14
2733846	2015 01 07	2743045	2015 01 28
2735035	2015 01 14	2743223	2015 01 28
2735191	2015 01 21	2743959	2015 01 14
2735535	2015 01 14	2746352	2015 01 21
2735737	2015 01 14	2747616	2015 01 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2747648	2015 01 07
2747840	2015 01 14
2748111	2015 01 07
2748350	2015 01 21
2748481	2015 01 21
2748832	2015 01 07
2748833	2015 01 07
2749128	2015 01 28
2749221	2015 01 21
2749681	2015 01 28
2750908	2015 01 07
2751826	2015 01 14
2755834	2015 01 14
2757765	2015 01 07
2757994	2015 01 21
2758587	2015 01 14
2760276	2015 01 21
2760635	2015 01 21
2760775	2015 01 21
2761086	2015 01 28
2764796	2015 01 07
2765883	2015 01 14
2766262	2015 01 07
2766740	2015 01 07
2767490	2015 01 21
2767805	2015 01 21
2769941	2015 01 14
2773930	2015 01 28
2774497	2015 01 14
2780395	2015 01 07
2785826	2015 01 21
2786018	2015 01 07
2786855	2015 01 21
2793023	2015 01 21

Paraiškos papildomos apsaugos liudijimui gauti, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(68) **1694363**
(21) PA 2015 019
(22) 2015 05 15
(71) Nektar Therapeutics, 455 Mission Bay Boulevard South Suite 100, San Francisco CA 94158, US
(54) Monodispersinės pegiliuoto naloksolio kompozicijos
(93) EU/1/14/962, 2014 12 08
(95) Naloxegolum

Papildomos apsaugos liudijimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 1427444**
(94) 2023 11 22
(21) PA 2014 002
(22) 2014 01 02
(68) 1427444
(93) EU/2/08/086/001, 2008 11 21 EU/2/08/086/002, 2008 11 21 EU/2/08/086/003, 2008 11 21
(95) Inaktyvintas VM-2 padermės Vakarų Nilo virusas
(24) 2022 07 24
(73) Zoetis W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Vakarų Nilo vakcina
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 02 25

---

(11) **C 1506193**
(94) 2028 04 26
(21) PA 2014 018
(22) 2014 04 04
(68) 1506193
(93) EU/1/13/907/001 - EU/1/13/907/015, 2014 03 27
(95) Riociguatum
(24) 2023 04 26
(73) Adverio Pharma GmbH, Willy-Brandt-Platz 2, 12529 Schönefeld, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Karbamatu pakeistieji pirazolopiridinai
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 05 26

---

(11) **C 1425001**
(94) 2027 09 12
(21) PA 2014 019
(22) 2014 04 11
(68) 1425001
(93) EU/1/13/886/001-006, 2013 11 13
(95) Vilanterolum
(24) 2022 09 12
(73) GLAXO GROUP LIMITED, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Fenetanolamino dariniai, skirti kvėpavimo ligoms gydyti
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 05 26

---

(11) **C 1506211**
(94) 2028 05 16
(21) PA 2014 026
(22) 2014 07 09
(68) 1506211
(93) EU/1/13/900, 2014 01 16
(95) Dapagliflozinum + metforminum
(24) 2023 05 16
(73) AstraZeneca AB, SE-151 85, Södertälje, SE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) C-Arilgliukozido SGLT2 inhibitoriai ir būdas
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 08 25

---

(11) **C 2253620**
(94) 2024 09 23
(21) PA 2014 028
(22) 2014 07 18
(68) 2253620
(93) EU/1/13/818/001 - EU/1/13/818/004, 2013 03 27
(95) Bosutinibum
(24) 2019 09 23
(73) Wyeth Holdings LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Pakeistieji 3-cianochinolinai kaip proteintirozinkinazės inhibitoriai
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 08 25

---

(11) **C 1730131**
(94) 2029 05 22
(21) PA 2014 035
(22) 2014 09 25
(68) 1730131
(93) EU/1/14/930, 2014 05 22
(95) Empagliflozinum
(24) 2025 03 12

(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Gliukopiranozilu pakeistieji benzeno dariniai, vaistai, turintys šių junginių, jų panudojimas ir jų gamybos būdas

Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data

2014 10 27

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)
A01H 5/00	2465340
A01H 5/00	2465341
A01K 67/027	2550363
A01N 25/22	2152073
A01N 37/02	2152073
A01N 37/06	2152073
A01N 41/10	2152073
A01N 43/80	2710000
A01N 47/36	2152073
A01P 13/00	2152073
A21D 6/00	1698229
A21D 13/00	1698229
A21D 15/02	1698229
A21D 15/08	1698229
A23B 4/09	2481295
A23L 1/00	2481295
A23L 1/31	2481295
A23L 1/315	2481295
A24B 3/18	2654467
A43B 3/24	2645895
A43B 5/02	2645895
A43B 7/14	2645895

(51)	(11)
A47B 47/04	2741632
A47B 61/00	2741632
A47B 69/00	2615941
A47F 9/00	2615941
A61B 17/00	1628582
A61B 17/064	1628582
A61B 17/11	1628582
A61B 17/34	1628582
A61K 9/00	1773297
A61K 9/00	2291174
A61K 9/00	2306971
A61K 9/00	2409707
A61K 9/00	2566472
A61K 9/00	2672962
A61K 9/00	2719376
A61K 9/06	2315581
A61K 9/08	1773297
A61K 9/12	1751245
A61K 9/16	2277521
A61K 9/16	2283842
A61K 9/16	2409707
A61K 9/16	2517710

(51)	(11)
A61K 9/16	2566472
A61K 9/16	2719376
A61K 9/20	2277521
A61K 9/20	2283842
A61K 9/20	2517710
A61K 9/20	2566472
A61K 9/20	2640362
A61K 9/20	2719376
A61K 9/28	1976521
A61K 9/28	2277521
A61K 9/28	2283842
A61K 9/28	2517710
A61K 9/28	2566472
A61K 9/48	2566472
A61K 9/50	2277521
A61K 9/50	2283842
A61K 9/50	2409707
A61K 9/50	2517710
A61K 9/50	2566472
A61K 9/52	2566472
A61K 9/68	1976521
A61K 31/00	2672962

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/12	2691088	A61K 31/41	2268642	A61K 31/4402	2514742
A61K 31/13	2672962	A61K 31/415	2146963	A61K 31/4406	2104497
A61K 31/137	2672962	A61K 31/416	2735562	A61K 31/4406	2702051
A61K 31/138	2504001	A61K 31/4162	1910370	A61K 31/4409	2104497
A61K 31/138	2566472	A61K 31/4164	2104497	A61K 31/4412	2146963
A61K 31/165	1885350	A61K 31/4164	2146963	A61K 31/4412	2440543
A61K 31/17	2104497	A61K 31/4164	2514742	A61K 31/4427	2699547
A61K 31/18	2104497	A61K 31/4166	2444085	A61K 31/4439	2227467
A61K 31/192	2379069	A61K 31/417	2146963	A61K 31/445	1976521
A61K 31/196	2315581	A61K 31/4178	2146963	A61K 31/445	2379069
A61K 31/198	2104497	A61K 31/4184	2104497	A61K 31/445	2699547
A61K 31/216	2691088	A61K 31/4184	2444085	A61K 31/4453	2104497
A61K 31/223	2104497	A61K 31/4188	2268642	A61K 31/4465	2104497
A61K 31/277	2514742	A61K 31/4188	2729143	A61K 31/454	2068874
A61K 31/282	2404608	A61K 31/4192	2655345	A61K 31/4709	1910370
A61K 31/337	2404608	A61K 31/4192	2735562	A61K 31/4745	2605764
A61K 31/355	1888059	A61K 31/4196	2146963	A61K 31/4745	2609082
A61K 31/357	2061458	A61K 31/421	2346841	A61K 31/485	2277521
A61K 31/365	1747008	A61K 31/427	2346841	A61K 31/485	2283842
A61K 31/381	2104497	A61K 31/437	2480546	A61K 31/485	2517710
A61K 31/395	2268642	A61K 31/437	2605764	A61K 31/496	1758886
A61K 31/397	2379069	A61K 31/439	2522668	A61K 31/497	2310012
A61K 31/40	2104497	A61K 31/44	2514742	A61K 31/497	2616447
A61K 31/401	2379069	A61K 31/44	2702051	A61K 31/4995	2638033
A61K 31/407	2350082	A61K 31/4402	2104497	A61K 31/501	2702051

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/505	2640362	A61K 31/7105	1957647	A61K 39/39	2176408
A61K 31/506	2699547	A61K 31/724	2061458	A61K 39/395	2068874
A61K 31/506	2702051	A61K 31/728	2504001	A61K 39/395	2073842
A61K 31/513	2315581	A61K 31/728	2737908	A61K 39/395	2231707
A61K 31/513	2640362	A61K 31/738	2737908	A61K 39/395	2270045
A61K 31/517	2605764	A61K 33/24	2404608	A61K 39/395	2301965
A61K 31/519	2306971	A61K 36/18	1747008	A61K 39/395	2383295
A61K 31/519	2404608	A61K 36/19	1747008	A61K 39/395	2398828
A61K 31/53	2552910	A61K 38/09	2650012	A61K 39/395	2502938
A61K 31/55	2702051	A61K 38/17	2310509	A61K 39/395	2605764
A61K 31/5517	2683719	A61K 38/19	2618830	A61K 39/40	1920781
A61K 31/573	2409707	A61K 38/22	2409707	A61K 45/00	2146963
A61K 31/60	2315581	A61K 38/26	2409707	A61K 45/06	2404608
A61K 31/616	2566472	A61K 38/26	2454282	A61K 45/06	2504001
A61K 31/635	2511264	A61K 38/47	2318037	A61K 45/06	2605764
A61K 31/66	2473172	A61K 38/55	2068874	A61K 45/06	2737908
A61K 31/675	1301519	A61K 39/00	2155243	A61K 47/02	1773297
A61K 31/675	2473172	A61K 39/00	2377550	A61K 47/02	2306971
A61K 31/675	2640362	A61K 39/00	2502938	A61K 47/10	2672962
A61K 31/69	2068874	A61K 39/00	2694547	A61K 47/12	1773297
A61K 31/704	2404608	A61K 39/02	1920781	A61K 47/12	2306971
A61K 31/7052	2268642	A61K 39/02	2155243	A61K 47/12	2672962
A61K 31/7072	2404608	A61K 39/02	2377550	A61K 47/18	2672962
A61K 31/7076	2306971	A61K 39/08	2270045	A61K 47/26	1773297
A61K 31/7088	2386640	A61K 39/385	2465533	A61K 47/34	2409707

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 47/40	2306971	A61P 7/02	2104497	A61P 25/28	1888059
A61K 47/40	2404608	A61P 9/00	2146963	A61P 25/28	2227467
A61K 47/48	2134371	A61P 9/00	2440543	A61P 25/28	2699547
A61K 47/48	2270045	A61P 9/00	2473172	A61P 25/28	2702051
A61K 47/48	2279758	A61P 9/04	2473172	A61P 25/30	2702051
A61K 47/48	2303333	A61P 9/10	2104497	A61P 25/36	2277521
A61K 47/48	2386640	A61P 11/00	2616447	A61P 25/36	2283842
A61K 47/48	2404608	A61P 11/14	2522668	A61P 25/36	2517710
A61K 47/48	2502938	A61P 13/00	2552910	A61P 27/06	2737908
A61K 48/00	2386640	A61P 13/02	2552910	A61P 29/00	1747008
A61K 49/00	2502938	A61P 13/12	2231707	A61P 29/00	2346841
A61K 51/10	2502938	A61P 15/06	1758886	A61P 29/00	2618830
A61L 9/16	1751245	A61P 17/12	2315581	A61P 31/00	1957647
A61M 25/02	1628582	A61P 19/02	2350082	A61P 31/04	2270045
A61M 25/04	1628582	A61P 21/00	2318037	A61P 31/04	2383295
A61P 1/00	1747008	A61P 25/00	2699547	A61P 31/12	1301519
A61P 1/00	2231707	A61P 25/00	2729143	A61P 31/12	2268642
A61P 1/00	2270045	A61P 25/04	2277521	A61P 31/12	2383295
A61P 1/02	2504001	A61P 25/04	2283842	A61P 31/12	2691088
A61P 1/12	2270045	A61P 25/04	2517710	A61P 31/18	2640362
A61P 1/16	2318037	A61P 25/08	2061458	A61P 35/00	1301519
A61P 3/00	1888059	A61P 25/16	1773297	A61P 35/00	1910370
A61P 3/00	2318037	A61P 25/18	2702051	A61P 35/00	1920781
A61P 3/10	2279758	A61P 25/20	2683719	A61P 35/00	1957647
A61P 5/48	2454282	A61P 25/28	1885350	A61P 35/00	2068874

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61P 35/00	2155243	B28B 7/36	2208836	C07C 69/84	2691088
A61P 35/00	2231707	B32B 1/08	2574833	C07C 231/14	2661423
A61P 35/00	2386640	B32B 5/02	2574833	C07C 233/18	2661423
A61P 35/00	2404608	B32B 7/12	2574833	C07C 233/31	2661423
A61P 35/00	2444085	B32B 27/12	2574833	C07C 235/34	2514742
A61P 35/00	2502938	B32B 27/32	2574833	C07C 253/30	2730562
A61P 35/00	2511264	B32B 37/02	2208836	C07C 255/31	2514742
A61P 35/00	2514742	B63B 27/14	2625092	C07C 255/41	2514742
A61P 35/00	2605764	B65B 43/50	2609014	C07C 307/06	2104497
A61P 35/00	2609082	B65D 90/02	2655219	C07C 323/12	2279758
A61P 35/00	2638033	B65D 90/06	2655219	C07D 209/08	2511264
A61P 35/00	2650012	B65D 90/08	2655219	C07D 209/48	2661423
A61P 35/00	2655345	B65G 1/133	2609014	C07D 211/22	2310012
A61P 35/00	2735562	B65G 1/137	2609014	C07D 211/26	2310012
A61P 35/04	2650012	B65G 47/84	2609014	C07D 211/34	2104497
A61P 37/00	2379069	B82Y 5/00	2404608	C07D 211/40	2027137
A61P 37/06	2379069	C01B 17/765	1742869	C07D 211/46	2027137
A61P 37/06	2383295	C02F 1/00	2694441	C07D 213/55	2104497
A61P 43/00	2303333	C02F 1/04	2694441	C07D 213/56	2699547
A61P 43/00	2404608	C02F 1/52	2694441	C07D 213/57	2514742
B01L 3/00	2460009	C02F 5/00	2694441	C07D 213/57	2699547
B05D 3/02	1917111	C02F 103/18	2694441	C07D 213/61	2514742
B05D 5/12	1917111	C07B 59/00	2522668	C07D 213/64	2146963
B05D 7/04	1917111	C07C 49/248	2691088	C07D 213/64	2440543
B23K 26/06	2250714	C07C 69/732	2514742	C07D 213/64	2514742

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C07D 213/70	2279758	C07D 239/91	2346837	C07D 401/12	2310012
C07D 213/71	2511264	C07D 241/26	2616447	C07D 401/12	2735562
C07D 213/74	2104497	C07D 249/06	2655345	C07D 401/14	2638033
C07D 213/74	2114405	C07D 249/18	2735562	C07D 401/14	2702051
C07D 213/75	2514742	C07D 263/48	2346841	C07D 403/04	2444085
C07D 213/81	1797037	C07D 263/50	2385938	C07D 403/04	2702051
C07D 213/89	2146963	C07D 265/02	2511264	C07D 403/06	2699547
C07D 215/44	2609082	C07D 267/20	2343286	C07D 403/10	2146963
C07D 223/16	2730562	C07D 275/03	2385938	C07D 403/10	2444085
C07D 231/14	2146963	C07D 277/18	2385938	C07D 403/10	2735562
C07D 231/56	2511264	C07D 277/42	2346841	C07D 403/12	2616447
C07D 231/56	2735562	C07D 281/16	2343286	C07D 407/12	2699547
C07D 233/54	2514742	C07D 285/08	2385938	C07D 409/06	2146963
C07D 233/64	2146963	C07D 285/14	2511264	C07D 409/06	2735562
C07D 233/64	2514742	C07D 295/155	2511264	C07D 409/12	2552910
C07D 233/68	2146963	C07D 295/185	2104497	C07D 413/04	2710000
C07D 233/70	2146963	C07D 311/14	2511264	C07D 413/06	2699547
C07D 233/72	2444085	C07D 401/04	2444085	C07D 413/10	2735562
C07D 233/84	2444085	C07D 401/04	2702051	C07D 413/12	2227467
C07D 233/86	2444085	C07D 401/06	1758886	C07D 413/12	2385938
C07D 233/88	2444085	C07D 401/06	2699547	C07D 413/12	2655345
C07D 233/90	2146963	C07D 401/06	2735562	C07D 413/14	2227467
C07D 235/02	2444085	C07D 401/10	2146963	C07D 413/14	2710000
C07D 235/04	2511264	C07D 401/10	2440543	C07D 417/10	2735562
C07D 239/28	2699547	C07D 401/12	2146963	C07D 417/12	2385938

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C07D 417/14	2227467	C07K 7/06	2086993	C07K 16/24	2383295
C07D 471/04	2480546	C07K 7/62	2470555	C07K 16/28	2073842
C07D 471/04	2609082	C07K 14/00	2262831	C07K 16/28	2235059
C07D 471/08	2522668	C07K 14/205	2311972	C07K 16/28	2262831
C07D 487/04	1910370	C07K 14/25	2311972	C07K 16/28	2550363
C07D 487/04	2227467	C07K 14/47	2155243	C07K 16/30	2073842
C07D 487/04	2268642	C07K 14/47	2262831	C07K 16/30	2398828
C07D 487/04	2350082	C07K 14/47	2433954	C07K 16/30	2433954
C07D 487/04	2480546	C07K 14/47	2465533	C07K 16/30	2502938
C07D 487/04	2683719	C07K 14/52	2383295	C07K 16/40	2550363
C07D 487/10	2616447	C07K 14/525	2310509	C07K 16/46	2550363
C07D 491/08	2227467	C07K 14/535	2618830	C07K 19/00	2155243
C07D 491/10	2227467	C07K 14/605	2279758	C08C 1/04	2714748
C07D 495/04	2710000	C07K 14/605	2454282	C08C 2/02	2714748
C07F 9/6561	1301519	C07K 14/705	2310509	C08C 2/04	2714748
C07H 5/04	2027137	C07K 16/00	2073842	C08C 3/02	2714748
C07H 19/20	1301519	C07K 16/00	2262831	C08F 220/06	2488558
C07H 19/23	2268642	C07K 16/00	2301965	C08F 222/08	2488558
C07H 21/04	2301965	C07K 16/12	2270045	C08J 3/00	2718352
C07J 9/00	2404608	C07K 16/18	2262831	C08J 3/09	2718352
C07J 17/00	2404608	C07K 16/18	2465533	C08J 5/18	2718352
C07J 41/00	2404608	C07K 16/22	2235059	C08J 9/14	1751245
C07K 1/02	2086993	C07K 16/22	2694547	C08J 9/16	2428532
C07K 5/08	2086993	C07K 16/24	2231707	C08J 9/22	2428532
C07K 5/10	2086993	C07K 16/24	2235059	C08J 9/224	2428532

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C08J 9/236	2428532	C12N 5/12	2301965	C12Q 1/68	2433954
C08K 3/34	2601251	C12N 5/16	2320940	C12Q 1/70	2425017
C08L 25/04	2428532	C12N 5/18	2383295	C23F 3/06	1903081
C08L 27/12	2718352	C12N 9/10	2465340	E02F 9/28	2160498
C08L 27/16	2718352	C12N 9/10	2465341	E04B 1/16	2681371
C08L 33/06	2488558	C12N 9/64	2550363	E04B 1/94	2260153
C08L 35/00	2488558	C12N 15/09	2176408	E04B 2/86	2681371
C08L 67/04	2291174	C12N 15/09	2465340	E04G 9/10	2208836
C09D 11/00	2655528	C12N 15/09	2465341	E05D 15/06	2129854
C09D 11/10	2655528	C12N 15/11	2176408	E05F 15/14	2129854
C09G 1/04	1903081	C12N 15/11	2310509	F03D 5/00	2021624
C09J 189/00	2428532	C12N 15/11	2425017	F03D 5/06	2021624
C09K 3/30	1751245	C12N 15/117	1957647	F03D 11/04	2021624
C09K 5/04	1751245	C12N 15/13	2231707	F16B 25/00	2497962
C12M 1/00	2655219	C12N 15/13	2270045	F16B 25/10	2497962
C12M 1/107	2655219	C12N 15/13	2502938	F16B 33/02	2497962
C12M 3/00	2655219	C12N 15/62	2310509	F16B 37/12	2497962
C12N 1/15	2270045	C12N 15/82	2465340	F16L 9/12	2574833
C12N 1/20	1920781	C12N 15/82	2465341	F16L 11/04	2574833
C12N 1/21	2270045	C12N 15/85	2550363	F16L 11/08	2574833
C12N 5/071	2240572	C12P 21/00	2311972	F16L 11/10	2574833
C12N 5/074	2292736	C12Q 1/68	1948821	F24D 3/00	2574833
C12N 5/0775	2292736	C12Q 1/68	2172566	F24D 10/00	2574833
C12N 5/10	2270045	C12Q 1/68	2351858	F24F 11/047	1865270
C12N 5/10	2502938	C12Q 1/68	2425017	G01N 33/53	1301519

(51)	(11)
G01N 33/53	1920781
G01N 33/53	2301965
G01N 33/53	2460009
G01N 33/558	2460009
G01N 33/569	2460009
G01N 33/574	2420841
G01N 33/68	2214021
G02F 1/03	2250714
G06F 9/48	2430558
G06F 13/24	2430558
G06F 13/38	2430558
H01S 3/23	2250714
H04B 3/54	2625794

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)
1301519	C07F 9/6561
1301519	C07H 19/20
1301519	G01N 33/53
1301519	A61K 31/675
1301519	A61P 31/12
1301519	A61P 35/00
1628582	A61B 17/11
1628582	A61B 17/064
1628582	A61B 17/34
1628582	A61M 25/02
1628582	A61M 25/04
1628582	A61B 17/00
1698229	A21D 6/00
1698229	A21D 15/02
1698229	A21D 15/08
1698229	A21D 13/00
1742869	C01B 17/765
1747008	A61K 36/18
1747008	A61P 1/00
1747008	A61P 29/00
1747008	A61K 36/19
1747008	A61K 31/365
1751245	C09K 5/04
1751245	C09K 3/30
1751245	C08J 9/14
1751245	A61K 9/12
1751245	A61L 9/16
1758886	C07D 401/06
1758886	A61K 31/496
1758886	A61P 15/06
1773297	A61K 9/08
1773297	A61P 25/16
1773297	A61K 47/02
1773297	A61K 47/12
1773297	A61K 47/26
1773297	A61K 9/00
1797037	C07D 213/81
1865270	F24F 11/047
1885350	A61K 31/165
1885350	A61P 25/28
1888059	A61K 31/355
1888059	A61P 3/00
1888059	A61P 25/28
1903081	C09G 1/04
1903081	C23F 3/06
1910370	C07D 487/04
1910370	A61K 31/4162
1910370	A61K 31/4709
1910370	A61P 35/00
1917111	B05D 7/04
1917111	B05D 5/12
1917111	B05D 3/02
1920781	A61K 39/02
1920781	A61K 39/40
1920781	C12N 1/20
1920781	G01N 33/53
1920781	A61P 35/00
1948821	C12Q 1/68
1957647	C12N 15/117
1957647	A61K 31/7105
1957647	A61P 31/00
1957647	A61P 35/00
1976521	A61K 9/28
1976521	A61K 31/445
1976521	A61K 9/68
2021624	F03D 5/00

(11)	(51)
2021624	F03D 5/06
2021624	F03D 11/04
2027137	C07H 5/04
2027137	C07D 211/40
2027137	C07D 211/46
2061458	A61K 31/357
2061458	A61K 31/724
2061458	A61P 25/08
2068874	A61K 31/454
2068874	A61K 31/69
2068874	A61K 39/395
2068874	A61P 35/00
2068874	A61K 38/55
2073842	A61K 39/395
2073842	C07K 16/00
2073842	C07K 16/28
2073842	C07K 16/30
2086993	C07K 5/08
2086993	C07K 5/10
2086993	C07K 7/06
2086993	C07K 1/02
2104497	A61K 31/17
2104497	A61K 31/381
2104497	A61K 31/40
2104497	A61K 31/4164
2104497	A61K 31/4184
2104497	A61K 31/4402
2104497	A61K 31/4409
2104497	A61P 9/10
2104497	A61P 7/02
2104497	A61K 31/18
2104497	A61K 31/198
2104497	A61K 31/223
2104497	A61K 31/4406
2104497	A61K 31/4453
2104497	A61K 31/4465
2104497	C07D 213/74
2104497	C07C 307/06
2104497	C07D 211/34
2104497	C07D 295/185
2104497	C07D 213/55
2114405	C07D 213/74
2129854	E05F 15/14
2129854	E05D 15/06
2134371	A61K 47/48
2146963	C07D 213/64
2146963	C07D 233/64
2146963	C07D 233/68
2146963	C07D 233/70
2146963	C07D 401/10
2146963	C07D 401/12
2146963	C07D 409/06
2146963	A61K 31/4164
2146963	A61K 31/4178
2146963	A61K 31/4412
2146963	A61P 9/00
2146963	C07D 231/14
2146963	A61K 45/00
2146963	A61K 31/415
2146963	A61K 31/417
2146963	A61K 31/4196
2146963	C07D 213/89
2146963	C07D 233/90
2146963	C07D 403/10
2152073	A01P 13/00
2152073	A01N 41/10
2152073	A01N 37/02
2152073	A01N 37/06
2152073	A01N 47/36
2152073	A01N 25/22
2155243	A61K 39/00
2155243	A61K 39/02
2155243	A61P 35/00
2155243	C07K 14/47
2155243	C07K 19/00

(11)	(51)
2160498	E02F 9/28
2172566	C12Q 1/68
2176408	C12N 15/09
2176408	C12N 15/11
2176408	A61K 39/39
2208836	E04G 9/10
2208836	B28B 7/36
2208836	B32B 37/02
2214021	G01N 33/68
2227467	C07D 413/12
2227467	C07D 413/14
2227467	C07D 417/14
2227467	C07D 487/04
2227467	C07D 491/10
2227467	C07D 491/08
2227467	A61K 31/4439
2227467	A61P 25/28
2231707	C07K 16/24
2231707	A61K 39/395
2231707	C12N 15/13
2231707	A61P 35/00
2231707	A61P 1/00
2231707	A61P 13/12
2235059	C07K 16/22
2235059	C07K 16/24
2235059	C07K 16/28
2240572	C12N 5/071
2250714	H01S 3/23
2250714	G02F 1/03
2250714	B23K 26/06
2260153	E04B 1/94
2262831	C07K 16/00
2262831	C07K 14/00
2262831	C07K 14/47
2262831	C07K 16/18
2262831	C07K 16/28
2268642	C07D 487/04
2268642	A61K 31/395
2268642	A61K 31/41
2268642	A61K 31/4188
2268642	C07H 19/23
2268642	A61K 31/7052
2268642	A61P 31/12
2270045	C07K 16/12
2270045	A61P 1/12
2270045	A61P 1/00
2270045	A61K 39/395
2270045	C12N 15/13
2270045	C12N 1/21
2270045	C12N 1/15
2270045	C12N 5/10
2270045	A61K 47/48
2270045	A61K 39/08
2270045	A61P 31/04
2277521	A61K 31/485
2277521	A61K 9/28
2277521	A61K 9/16
2277521	A61K 9/50
2277521	A61K 9/20
2277521	A61P 25/04
2277521	A61P 25/36
2279758	A61K 47/48
2279758	C07C 323/12
2279758	C07D 213/70
2279758	C07K 14/605
2279758	A61P 3/10
2283842	A61K 31/485
2283842	A61K 9/28
2283842	A61K 9/16
2283842	A61K 9/50
2283842	A61K 9/20
2283842	A61P 25/04
2283842	A61P 25/36
2291174	A61K 9/00
2291174	C08L 67/04

(11)	(51)
2292736	C12N 5/074
2292736	C12N 5/0775
2301965	C07K 16/00
2301965	A61K 39/395
2301965	C12N 5/12
2301965	C07H 21/04
2301965	G01N 33/53
2303333	A61K 47/48
2303333	A61P 43/00
2306971	A61K 9/00
2306971	A61K 47/02
2306971	A61K 47/12
2306971	A61K 47/40
2306971	A61K 31/519
2306971	A61K 31/7076
2310012	A61K 31/497
2310012	C07D 211/22
2310012	C07D 211/26
2310012	C07D 401/12
2310509	C12N 15/62
2310509	C12N 15/11
2310509	C07K 14/525
2310509	C07K 14/705
2310509	A61K 38/17
2311972	C07K 14/25
2311972	C07K 14/205
2311972	C12P 21/00
2315581	A61K 9/06
2315581	A61K 31/196
2315581	A61K 31/513
2315581	A61K 31/60
2315581	A61P 17/12
2318037	A61K 38/47
2318037	A61P 1/16
2318037	A61P 21/00
2318037	A61P 3/00
2320940	C12N 5/16
2343286	C07D 267/20
2343286	C07D 281/16
2346837	C07D 239/91
2346841	C07D 263/48
2346841	C07D 277/42
2346841	A61K 31/427
2346841	A61K 31/421
2346841	A61P 29/00
2350082	C07D 487/04
2350082	A61K 31/407
2350082	A61P 19/02
2351858	C12Q 1/68
2377550	A61K 39/00
2377550	A61K 39/02
2379069	A61K 31/192
2379069	A61K 31/397
2379069	A61K 31/401
2379069	A61K 31/445
2379069	A61P 37/00
2379069	A61P 37/06
2383295	C07K 16/24
2383295	A61K 39/395
2383295	C12N 5/18
2383295	C07K 14/52
2383295	A61P 37/06
2383295	A61P 31/04
2383295	A61P 31/12
2385938	C07D 263/50
2385938	C07D 277/18
2385938	C07D 285/08
2385938	C07D 413/12
2385938	C07D 417/12
2385938	C07D 275/03
2386640	A61K 47/48
2386640	A61P 35/00
2386640	A61K 31/7088
2386640	A61K 48/00
2398828	C07K 16/30

(11)	(51)
2398828	A61K 39/395
2404608	A61K 31/704
2404608	A61K 31/282
2404608	A61K 31/337
2404608	A61K 31/519
2404608	A61K 31/7072
2404608	A61K 33/24
2404608	A61K 45/06
2404608	A61P 35/00
2404608	A61P 43/00
2404608	C07J 9/00
2404608	A61K 47/40
2404608	A61K 47/48
2404608	B82Y 5/00
2404608	C07J 17/00
2404608	C07J 41/00
2409707	A61K 38/22
2409707	A61K 38/26
2409707	A61K 9/00
2409707	A61K 9/16
2409707	A61K 9/50
2409707	A61K 47/34
2409707	A61K 31/573
2420841	G01N 33/574
2425017	C12Q 1/68
2425017	C12Q 1/70
2425017	C12N 15/11
2428532	C08J 9/16
2428532	C08J 9/224
2428532	C08J 9/22
2428532	C08L 25/04
2428532	C08J 9/236
2428532	C09J 189/00
2430558	G06F 13/38
2430558	G06F 13/24
2430558	G06F 9/48
2433954	C07K 14/47
2433954	C07K 16/30
2433954	C12Q 1/68
2440543	C07D 401/10
2440543	C07D 213/64
2440543	A61K 31/4412
2440543	A61P 9/00
2444085	A61K 31/4184
2444085	A61K 31/4166
2444085	C07D 235/02
2444085	C07D 233/86
2444085	A61P 35/00
2444085	C07D 401/04
2444085	C07D 403/04
2444085	C07D 403/10
2444085	C07D 233/72
2444085	C07D 233/84
2444085	C07D 233/88
2454282	C07K 14/605
2454282	A61K 38/26
2454282	A61P 5/48
2460009	G01N 33/558
2460009	G01N 33/569
2460009	G01N 33/53
2460009	B01L 3/00
2465340	A01H 5/00
2465340	C12N 15/09
2465340	C12N 15/82
2465340	C12N 9/10
2465341	A01H 5/00
2465341	C12N 15/09
2465341	C12N 15/82
2465341	C12N 9/10
2465533	A61K 39/385
2465533	C07K 14/47
2465533	C07K 16/18
2470555	C07K 7/62
2473172	A61K 31/66
2473172	A61K 31/675

(11)	(51)
2473172	A61P 9/04
2473172	A61P 9/00
2480546	C07D 471/04
2480546	C07D 487/04
2480546	A61K 31/437
2481295	A23L 1/00
2481295	A23B 4/09
2481295	A23L 1/31
2481295	A23L 1/315
2488558	C08F 220/06
2488558	C08F 222/08
2488558	C08L 33/06
2488558	C08L 35/00
2497962	F16B 25/10
2497962	F16B 33/02
2497962	F16B 25/00
2497962	F16B 37/12
2502938	C07K 16/30
2502938	A61K 39/395
2502938	A61P 35/00
2502938	C12N 15/13
2502938	C12N 5/10
2502938	A61K 47/48
2502938	A61K 51/10
2502938	A61K 49/00
2502938	A61K 39/00
2504001	A61K 31/138
2504001	A61K 31/728
2504001	A61P 1/02
2504001	A61K 45/06
2511264	C07D 209/08
2511264	C07D 213/71
2511264	C07D 231/56
2511264	C07D 235/04
2511264	C07D 265/02
2511264	C07D 285/14
2511264	C07D 311/14
2511264	C07D 295/155
2511264	A61P 35/00
2511264	A61K 31/635
2514742	C07C 235/34
2514742	A61P 35/00
2514742	C07C 255/41
2514742	C07D 213/61
2514742	C07D 213/64
2514742	C07D 233/54
2514742	A61K 31/277
2514742	A61K 31/44
2514742	A61K 31/4402
2514742	A61K 31/4164
2514742	C07C 69/732
2514742	C07C 255/31
2514742	C07D 213/57
2514742	C07D 213/75
2514742	C07D 233/64
2517710	A61K 31/485
2517710	A61K 9/28
2517710	A61K 9/16
2517710	A61K 9/50
2517710	A61K 9/20
2517710	A61P 25/04
2517710	A61P 25/36
2522668	C07D 471/08
2522668	C07B 59/00
2522668	A61K 31/439
2522668	A61P 11/14
2550363	C12N 15/85
2550363	A01K 67/027
2550363	C12N 9/64
2550363	C07K 16/46
2550363	C07K 16/28
2550363	C07K 16/40
2552910	C07D 409/12
2552910	A61K 31/53
2552910	A61P 13/00

(11)	(51)
2552910	A61P 13/02
2566472	A61K 9/28
2566472	A61K 9/48
2566472	A61K 31/138
2566472	A61K 31/616
2566472	A61K 9/16
2566472	A61K 9/50
2566472	A61K 9/20
2566472	A61K 9/52
2566472	A61K 9/00
2574833	B32B 7/12
2574833	B32B 27/12
2574833	B32B 27/32
2574833	F16L 11/10
2574833	F16L 9/12
2574833	F24D 3/00
2574833	F24D 10/00
2574833	F16L 11/04
2574833	F16L 11/08
2574833	B32B 1/08
2574833	B32B 5/02
2601251	C08K 3/34
2605764	A61K 31/437
2605764	A61K 31/4745
2605764	A61K 31/517
2605764	A61K 39/395
2605764	A61K 45/06
2605764	A61P 35/00
2609014	B65B 43/50
2609014	B65G 1/133
2609014	B65G 1/137
2609014	B65G 47/84
2609082	C07D 215/44
2609082	C07D 471/04
2609082	A61K 31/4745
2609082	A61P 35/00
2615941	A47B 69/00
2615941	A47F 9/00
2616447	C07D 241/26
2616447	C07D 403/12
2616447	C07D 487/10
2616447	A61K 31/497
2616447	A61P 11/00
2618830	A61K 38/19
2618830	C07K 14/535
2618830	A61P 29/00
2625092	B63B 27/14
2625794	H04B 3/54
2638033	C07D 401/14
2638033	A61K 31/4995
2638033	A61P 35/00
2640362	A61K 9/20
2640362	A61K 31/505
2640362	A61K 31/513
2640362	A61K 31/675
2640362	A61P 31/18
2645895	A43B 5/02
2645895	A43B 7/14
2645895	A43B 3/24
2650012	A61K 38/09
2650012	A61P 35/00
2650012	A61P 35/04
2654467	A24B 3/18
2655219	B65D 90/02
2655219	C12M 1/00
2655219	C12M 3/00
2655219	B65D 90/06
2655219	B65D 90/08
2655219	C12M 1/107
2655345	C07D 249/06
2655345	C07D 413/12
2655345	A61K 31/4192
2655345	A61P 35/00
2655528	C09D 11/00
2655528	C09D 11/10

(11)	(51)
2661423	C07C 233/18
2661423	C07C 231/14
2661423	C07D 209/48
2661423	C07C 233/31
2672962	A61K 31/13
2672962	A61K 47/18
2672962	A61K 9/00
2672962	A61K 31/00
2672962	A61K 47/10
2672962	A61K 47/12
2672962	A61K 31/137
2681371	E04B 1/16
2681371	E04B 2/86
2683719	C07D 487/04
2683719	A61K 31/5517
2683719	A61P 25/20
2691088	A61K 31/12
2691088	A61K 31/216
2691088	A61P 31/12
2691088	C07C 49/248
2691088	C07C 69/84
2694441	C02F 1/00
2694441	C02F 5/00
2694441	C02F 103/18
2694441	C02F 1/04
2694441	C02F 1/52
2694547	C07K 16/22
2694547	A61K 39/00
2699547	C07D 213/56
2699547	C07D 213/57
2699547	C07D 239/28
2699547	C07D 401/06
2699547	C07D 403/06
2699547	C07D 407/12
2699547	C07D 413/06
2699547	A61P 25/00
2699547	A61P 25/28
2699547	A61K 31/4427
2699547	A61K 31/445
2699547	A61K 31/506
2702051	C07D 401/04
2702051	C07D 401/14
2702051	C07D 403/04
2702051	A61K 31/44
2702051	A61K 31/4406
2702051	A61K 31/506
2702051	A61K 31/501
2702051	A61K 31/55
2702051	A61P 25/18
2702051	A61P 25/28
2702051	A61P 25/30
2710000	C07D 413/04
2710000	C07D 413/14
2710000	C07D 495/04
2710000	A01N 43/80
2714748	C08C 1/04
2714748	C08C 2/02
2714748	C08C 2/04
2714748	C08C 3/02
2718352	C08J 3/09
2718352	C08J 5/18
2718352	C08J 3/00
2718352	C08L 27/12
2718352	C08L 27/16
2719376	A61K 9/16
2719376	A61K 9/20
2719376	A61K 9/00
2729143	A61K 31/4188
2729143	A61P 25/00
2730562	C07D 223/16
2730562	C07C 253/30
2735562	C07D 231/56
2735562	C07D 249/18
2735562	C07D 409/06
2735562	C07D 401/06

(11)	(51)
2735562	C07D 401/12
2735562	C07D 403/10
2735562	C07D 413/10
2735562	C07D 417/10
2735562	A61K 31/4192
2735562	A61K 31/416
2735562	A61P 35/00
2737908	A61K 45/06
2737908	A61K 31/728
2737908	A61K 31/738
2737908	A61P 27/06
2741632	A47B 47/04
2741632	A47B 61/00

TARPTAUTINĖS PATENTŲ KLASIFIKACIJOS SKYRIŲ SĄRAŠAS

A skyrius – Žmogaus poreikių tenkinimas.

B skyrius – Įvairūs technologiniai procesai, transportavimas.

C skyrius – Chemija, metalurgija.

D skyrius – Tekstilė, popierius.

E skyrius – Statyba, kalnakasyba.

F skyrius – Mechanika; apšvietimas; šildymas; ginklai; sprogdinimo darbai.

G skyrius – Fizika.

H skyrius – Elektra.

DIZAINAS

(11)* Registracijos numeris
Registration number

(15) Registracijos/Pratęsimo data
Registration/Renewal date

(18) Registracijos/Pratęsimo termino pabaigos data
Date of expiration of the registration/renewal

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(23) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(28) Dizaino pavyzdžių skaičius
Number of designs included in the filing

(31,32, 33) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Priority application number, date, code of country

(45) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(51) Tarptautinės dizaino klasifikacijos indeksai
Indication of International Classification of Designs

(54) Dizaino pavadinimas
Title of the design

(55) Dizaino reprodukcija
Reproduction of the design

(56) Dizaino elementai, kuriems naudoti gautas sutikimas
Elements which are used under the consent

(57) Dizaino aprašymas įskaitant spalvas
Description of characteristic features of the industrial design including indication of colors

(58) Pakeitimo data
Date of change

(72) Dizainerio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the creator, code of country

(73) Savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the owner, code of country

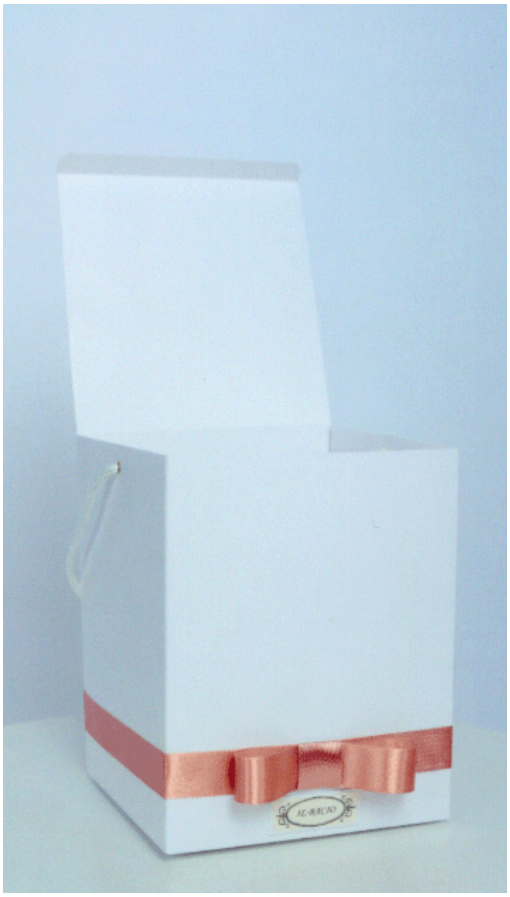
(74) Atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the representative, code of country

(78) Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the new owner, code of country

** Pagal PINO standartą ST.80*
*** Pagal PINO standartą ST.3*

Registracija 1800, paskelbta pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1800**
(15) 2015 05 29
(21) 2014 022
(22) 2014 11 20
(18) 2019 11 20
(28) 5
(72) Aušra Bezborodova, Ispanų g. 5, Aukštkiemių k., LT-92359 Klaipėdos r., LT
(73) AUŠRA BEZBORODOVA, Ispanų g. 5, Aukštkiemių k., LT-92359 Klaipėdos r., LT
(74) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A-105, LT-44291 Kaunas, LT
(51) 09-03
(54) DOVANŲ DĖŽUTĖ
(55)



1.1



1.2



2.1



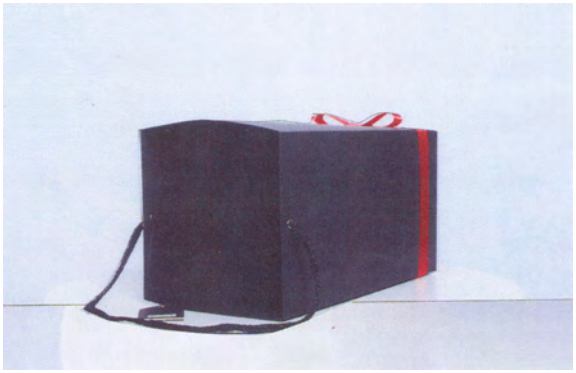
1.3



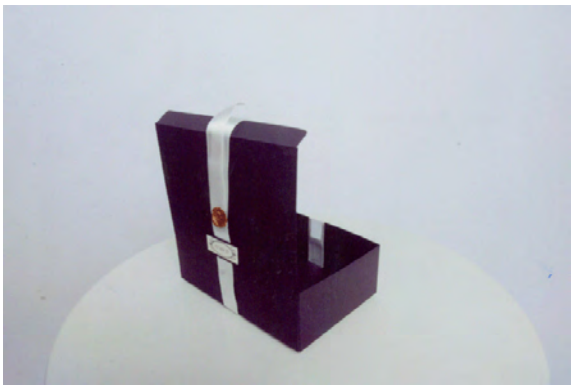
2.2



1.4



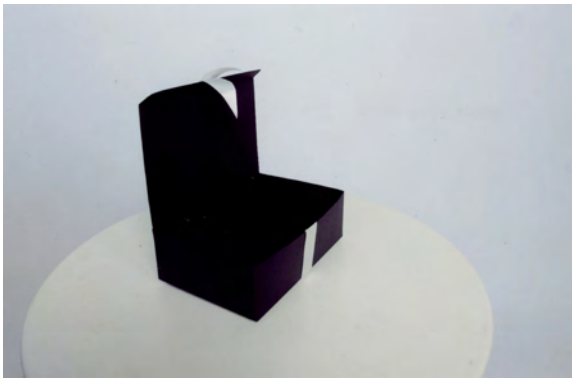
2.3



3.3



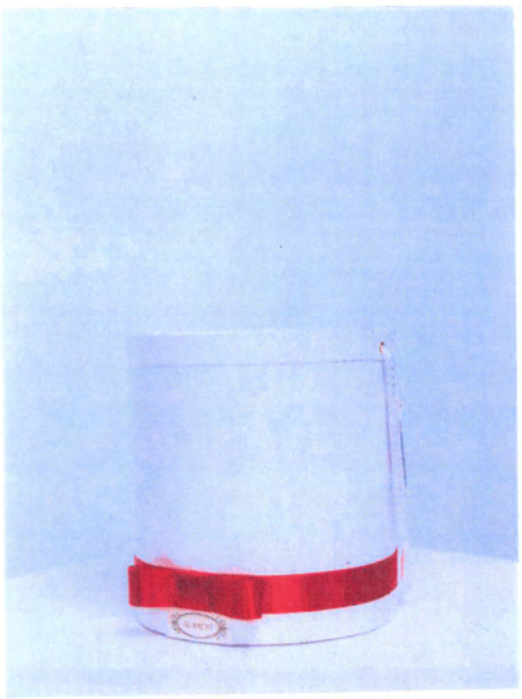
3.1



3.4



3.2



4.1



4.2



5.4



5.1



5.2



5.3

Dizainas išregistruotas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1132**
(54) LANGŲ IR DURŲ RANKENOS
(58) 2015 05 29

---

(11) **1678**
(54) BUTELIS
(58) 2015 05 29

Dizaino galiojimo termino pasibaigimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 34 straipsnį

(11) **436**
(18) 2015 11 30
(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

---

(11) **437**
(18) 2015 11 30
(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

---

(11) **464**
(18) 2015 12 18
(73) ASTRA ZENECA AB, S-15185 Soedertaelje, SE

---

(11) **1189**
(18) 2015 11 23
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex, GB

---

(11) **1209**
(18) 2015 12 27
(73) VYTAUTAS RADAVIČIUS, Romuvos g.58, LT-08401 Vilnius, LT

---

(11) **1551**
(18) 2015 11 30
(73) ABLOY OY, Wahlforssinkatu 20, FIN-80100 Joensuu, FI

---

(11) **1679**
(18) 2015 11 09
(73) UAB „DARAUTO“, Geležinkelio g. 3-14A, LT-02100 Vilnius, LT

---

(11) **1691**
(18) 2015 12 22
(73) UAB „VILPRA“, Kalvarijų g. 131, LT-08221 Vilnius, LT

---

(11) **1696**
(18) 2015 11 25
(73) UAB „BALTIJOS VAIZDINĖ REKLAMA“, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT

---

(11) **1708**
(18) 2015 11 05
(73) ALGIMANTAS BIRBILAS, Architektų g. 72-51, LT-04109 Vilnius, LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1530**
(18) 2020 07 28
(73) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(28) 1
(51) 09-01
(54) BUTELIS
(55)



1.1



1.2



1.3

(11) **1534**
(18) 2020 05 24
(73) JOACHIM HULLER, Reichenbergstrasse 3, 77716 Fischerbach, DE
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(28) 10
(31)(32)(33) 40406880.4, 2004 12 03, DE
(51) 04-01
(51) 04-02
(54) ŠEPEČIAI
(55)



1.1



1.2



2.1



2.2



3.1



3.2



4.1



4.2



5.1



5.2



6.1



6.2



7



8



9



10

VARDINĖ DIZAINO AUTORIŲ IR SAVININKŲ RODYKLĖ

(72) Autorius, valstybės kodas (73) Dizaino savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas A - autorius, S - savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(11) Registracijos numeris
AUŠRA BEZBORODOVA, LT	S	09-03	1800
Aušra Bezborodova, LT	A	09-03	1800

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	(11) Registracijos numeris
09-03	1800

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(11) Registracijos numeris
2014 022	1800

9 redakcija

TARPTAUTINĖS DIZAINO KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

1 klasė. Maisto produktai.

2 klasė. Drabužiai ir galanterijos gaminiai.

3 klasė. Kelionės reikmenys, dėklai, skėčiai nuo saulės ir asmeniniai reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių.

4 klasė. Šepečiai.

5 klasė. Tekstilės gaminiai, dirbtinės ir natūralios lakštinės medžiagos.

6 klasė. Baldai.

7 klasė. Namų apyvokos reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių.

8 klasė. Įrankiai ir metalo dirbiniai.

9 klasė. Pakuotės ir konteineriai prekių gabenimui ir laikymui.

10 klasė. Laikrodžiai bei kiti matavimo prietaisai, kontrolės ir signalizavimo prietaisai.

11 klasė. Papuošimui skirti gaminiai.

12 klasė. Transporto arba kėlimo priemonės.

13 klasė. Elektros energijos gamybos, paskirstymo arba transformavimo įranga.

14 klasė. Įrašymo, perdavimo arba informacijos paieškos aparatūra.

15 klasė. Mašinos, nepriskirtos prie kitų klasių.

16 klasė. Fotografijos, kinematografijos aparatūra ir optiniai prietaisai.

17 klasė. Muzikos instrumentai.

18 klasė. Spausdinimo mašinos ir biuro įranga.

19 klasė. Raštinės reikmenys ir biuro įranga, menininkų ir mokymo priemonės.

20 klasė. Prekybos ir reklamos įranga, ženklai.

21 klasė. Žaidimai, žaislai, palapinės ir sporto prekės.

22 klasė. Ginklai, pirotechnikos gaminiai, medžioklės ir žūklės reikmenys ir kenkėjų naikinimo priemonės.

23 klasė. Skysčių paskirstymo įranga, sanitarijos, šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo įranga, kietasis kuras.

24 klasė. Medicininė ir laboratorinė įranga.

25 klasė. Statybiniai ir konstrukciniai elementai.

26 klasė. Apšvietimo prietaisai.

27 klasė. Tabako gaminiai ir rūkymo reikmenys.

28 klasė. Farmacijos ir kosmetikos produktai, tualetiniai reikmenys ir aparatai.

29 klasė. Priešgaisrinės, saugos technikos ir gelbėjimo priemonės ir įranga.

30 klasė. Gyvūnų laikymo ir jų priežiūros reikmenys.

31 klasė. Maisto arba gėrimų gamybos mašinos ir prietaisai, nepriskirti prie kitų klasių.

32 klasė. Grafiniai simboliai ir logotipai (ženklai), paviršiaus raštai, ornamentika (dekoravimas).

PREKIŲ ŽENKLAI

*(111)** Registracijos numeris
Registration number

(141) Pripažinimo negaliojančia/panaikinimo/išregistravimo data
Date of Invalidation/Cancellation/Lapse

(151) Registracijos data
Registration date

(156) Pratęsimo data
Renewal date

(181) Registracijos termino pasibaigimo data
Expiration date of the registration

(186) Pratęstos registracijos galiojimo pasibaigimo data
Expiration date of the renewal

(210) Paraiškos numeris
Application number

(220) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(230) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(310, 320, 330)
Konvencinio prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Convention priority application number, date, code of country

(450) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(511) Tarptautinės prekių ir paslaugų klasifikacijos klasė, prekių ir/arba paslaugų sąrašas
Indication of International Classification of Goods and Services, list of goods and/or services

(523) Elementai, kuriems naudoti gautas sutikimas
Elements which are used under the consent

(526) Nesaugomi elementai
Disclaimer

(531) Tarptautinės ženklų vaizdinių elementų klasifikacijos klasės
Indication of International Classification of the Figurative Elements of Marks

(540) Ženklo reprodukcija
Reproduction of the mark

(551) Kolektyvinis ženklas
Collective mark

(554) Erdvinis ženklas
Three-dimensional mark

(555) Ženklas - hologramma
Hologram mark

(556) Garsinis ženklas
Sound mark

(558) Ženklas - spalva
Colors mark

(559) Judesio ženklas
Moving mark

(561) Ženklo transliteracija
Transliteration of the mark

(566) Ženklo vertimas į lietuvių kalbą
Translation of the mark into Lithuanian language

(580) Pakeitimo data
Date of change

(591) Apsaugotų spalvų nuoroda
Indication concerning colors claimed

(641) Paraiškos, paduotos užsienio patentų tarnybai, duomenys (paraiškos numeris, paraiškos padavimo data, valstybės kodas)
Data relating to the application filed with foreign patent office (application number, date of filing of the application, code of country)

(646) Registracijos buvusioje TSRS / Tarptautinės registracijos duomenys (registracijos numeris SU / WO, paraiškos padavimo data/registracijos data, teritorinio išplėtimo data biuletenio numeris, metai)
Data relating to the registration of the mark in the former USSR / International Registration of the mark (registration number: SU / WO, date of filing the application/registration date, date ofextension, number of gazette, year)

(732) Ženklo savininko pavadinimas / vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the proprietor of the mark, code of country

(740) Patentinio patikėtinio registracijos numeris / atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name, registration number of attorney, address of attorney/representative, code of country

(750) Susirašinėjimo adresas
Adress for corespondence

(770) Buvusio ženklo savininko pavadinimas / vardas, pavardė, adresas (ženklo perdavimas)
Name and address of the previous applicant or holder (in case of change in ownership)

(771) Buvusio ženklo savininko pavadinimas / vardas, pavardė, adresas
Name and address of the previous applicant or holder (in case of no change in ownership)

(791) Licenciato pavadinimas / vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of licensee, code of country

(793) Licencijos termino pasibaigimo data, teisių apimtis
Date of expiration of the license, scope of rights

(800) Tarptautinės registracijos duomenys
International Registration data

* *Pagal PINO standartą ST.60*
** *Pagal PINO standartą ST.3*

Registracijos 71187–71418
pagal Lietuvos Respublikos
prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **71187**
(151) 2015 05 22
(210) 2013 2086
(220) 2013 11 20
(181) 2023 11 20
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „TOMAGA“, A. Goštauto g. 4-1, LT-01106 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DIENA LIETUVAI

(511)
41 švietimo paslaugos; švietimo informacija; mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); pramogos; pramogų informacija; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; kultūrinė veikla; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kongresų rengimas ir vedimas; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fotografavimas; fotoreportažų rengimas; videofilmų gamyba; kino filmų demonstravimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; radijo ir televizijos programų kūrimas; radijo ir televizijos programų rengimas; tiesioginių laidų rengimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; radijo pramoginės laidos; televizijos pramoginės laidos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); ne reklaminių tekstų rašymas; ugdomasis vadovavimas (mokymas).
(523) LIETUVAI

---

(111) **71188**
(151) 2015 05 22
(210) 2013 2289
(220) 2013 12 19
(181) 2023 12 19
(732) UAB „PRETA“, Žirmūnų g. 46-8, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) pilka, balta.
(511)
35 prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms.
45 drabužių nuoma; vakarinių drabužių nuoma.

---

(111) **71189**
(151) 2015 05 22
(210) 2013 2293
(220) 2013 12 19
(181) 2023 12 19
(732) AS EKSPRESS GRUPP, Narva mnt. 11E, 10151 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5, 29.1

(591) žalia, balta, juoda.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; verslo vadybos pagalba; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; verslo specialistų konsultacijos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo informacija; reklamos konsultacijos; reklamos kampanijų rengimas ir vedimas; rinkodara; rinkodaros konsultacijos; prekių rodymas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; kainų palyginimo paslaugos; prekių pardavimo kampanijų reklama; reklamos vietų nuoma; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pardavimas aukcione; prekių ir paslaugų reklamavimas (kitiems), pateikiant per žiniatinklio svetaines pasiūlymų kuponus, nuolaidas, kainų palyginimo informaciją, produktų apžvalgą ir informaciją apie nuolaidas; prekių ir paslaugų reklamavimas (kitiems), būtent informacijos suteikimas apie nuolaidas, kuponus, nukainojimus, talonus ir specialius prekių ir paslaugų pasiūlymus (kitiems); prekių ir paslaugų reklamavimas (kitiems) per visuotinį kompiuterių tinklą; komercinių informacijos katalogų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą; reklaminių skelbimų platinimas (kitiems) per tiesioginius elektroninius komunikacijos tinklus; konsultacijos, patarimai ir informacija, susijusi su aukščiau nurodytomis paslaugomis.

---

(111) **71190**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 0635

(220) 2014 03 26

(181) 2024 03 26

(732) TG MEDIA, UAB, Saltoniškių g. 9, LT-08105 Vilnius, LT

(540)

Žmonos

(511)

16 spaudiniai; popierius; kartonas; albumai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); bukletai, brošiūros; fotonuotraukos (spausdintos); informaciniai biuleteniai; kalendoriai; katalogai; knygos; knygų viršeliai; laikraščiai; periodiniai leidiniai; spaudiniai; žurnalai (periodiniai leidiniai); vadovėliai.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių

įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71191**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 0646
(220) 2014 03 26
(181) 2024 03 26
(732) UAB „AMBER FOOD“, V. Krėvės pr. 97, LT-50369 Kaunas, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatas Telesforas Urbaitis, Gedimino pr. 28/2-801, LT-01104 Vilnius, LT
(540)

Manami

(511)

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71192**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 0778
(220) 2014 04 11
(181) 2024 04 11
(732) ANATOLIJUS PAJANOK, Turgaus g. 10-34, LT-91247 Klaipėda, LT
(540)

PROFFI
HAIR DESIGN

(531) 27.5
(511)

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos; akušerinės paslaugos; akvakultūros paslaugos; alternatyviosios medicinos paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; daigynai; daržininkystė; depiliacija vašku; dirbtinio apsėklinimo paslaugos; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gėlių aranžavimas; gydymo paslaugos; gyvulių auginimas; globos namai; grožio salonai; kambarinių gyvūnėlių higieninė ir grožio priežiūra; kenkėjų naikinimas (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje); kirpyklos; konservuoto kraujo saugyklų paslaugos; kraštovaizdžio projektavimas; ligoninės; logopedo paslaugos; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; medžių genėjimas (stačių); medžių sodinimas taršos anglies dioksidu subalansavimui; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; ortodontinės paslaugos; piktžolių naikinimas; plastinė chirurgija; plaukų persodinimas; psichologų paslaugos; reabilitacijos įstaigos; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; sanitarinių įrengimų nuoma; saunų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; slaugymas (medicininis); slaugos namai; sodininkystė; sodų ir parkų planavimas; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos konsultacijos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; trąšų ir kitų žemės ūkio chemikalų barstymas iš oro ir nuo žemės; turkiškos pirtys; vainikų pynimas; vejų priežiūra; veterinarijos pagalba; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos; žemės ūkio įrenginių nuoma.

---

(111) **71193**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 0788
(220) 2014 04 14
(181) 2024 04 14
(732) IGNOTAS ADOMAVIČIUS, Centrinė g. 21, Pikutiškių k., Avižienių sen., LT-14300 Vilniaus r., LT
(540)



(531) 25.1, 26.4
(591) pilka, balta.
(511)

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai

preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

---

(111) **71194**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 0793

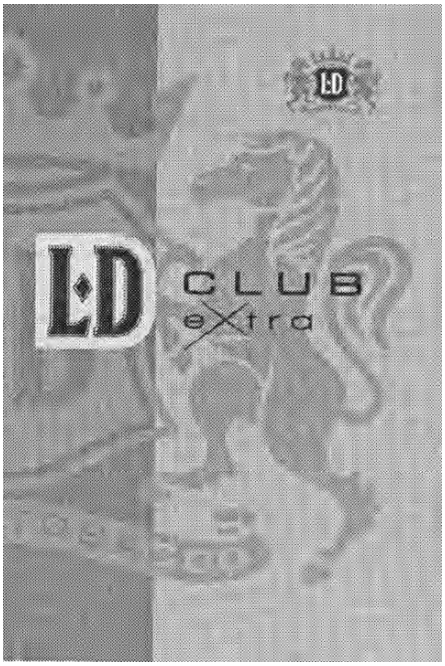
(220) 2014 04 14

(181) 2024 04 14

(732) JT INTERNATIONAL SA, 1, Rue de la Gabelle, 1211 Ženeva 26, CH

(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.3, 24.1, 25.1, 25.5, 27.5
(511)
34 tabakas (apdorotas arba neapdorotas); rūkomasis tabakas, pypkių tabakas, sukamas tabakas, kramtomasis tabakas, skirtas vartoti dedant jį tarp dantenų ir lūpų; cigaretės; elektroninės cigaretės, cigarai, cigarilės; uostomasis tabakas; rūkymo reikmenys; cigaretinis popierius; cigarečių vamzdeliai ir degtukai.

---

(111) **71195**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1071
(220) 2014 05 20
(181) 2024 05 20
(732) UAB „PIROPAS“, Melioratorių g. 1C, LT-89145 Mažeikiai, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.5, 27.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, ruda, juoda.
(511)
35 pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; mineralinio ir gazuoto vandens, gaiviųjų gėrimų, vaisių gėrimų ir vaisių sulčių, kavos, arbatos, kakavos, miltų ir grūdų produktų, duonos, pyrago ir konditerijos gaminių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse parduotuvėse, elektroninėmis priemonėmis.

---

(111) **71196**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1080
(220) 2014 05 21
(181) 2024 05 21
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
42 kokybės tikrinimas (statybos produkcijos), inžineriniai darbai (ekspertizė), techninių projektų tyrimai.

---

(111) **71197**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1094
(220) 2014 05 22
(181) 2024 05 22
(732) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, 1800 Vevey, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LANGAS Į LAISVĘ

(511)
30 kava, kavos ekstraktai, kavos gėrimai; kava su ledais; kavos pakaitalai; cikorija (kavos pakaitalas); arbata, arbatos ekstraktai; arbatžolių gėrimai; arbata su ledais; salyklas (žmonių valgiui); kakava; kakavos gėrimai; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokolado gaminiai; šokolado gėrimai.
32 negazuotas vanduo; gazuotas vanduo ar prisotintas angliarūgšte vanduo; apdorotas vanduo; šaltinio vanduo; mineralinis vanduo; aromatizuotas vanduo;

vaisių gėrimai; vaisių skonio gaivieji gėrimai; vaisių sultys; daržovių sultys (gėrimai); vaisių nektarai (gaivieji); limonadai; sodos vanduo; gaivieji gėrimai; sirupai, ekstraktai, esencijos ir kiti gaiviųjų gėrimų preparatai, skirti gaiviesiems gėrimams gaminti (išskyrus eterinius aliejus); sojos gėrimai; salykliniai gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai.

---

(111) **71198**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1196
(220) 2014 06 09
(181) 2024 06 09
(732) UAB „NOJUS“, Pilėnų g. 6-14, Akademijos mst., Kauno r., LT
(740) Aldona Orlienė, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.1, 5.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)

31 žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; švieži vaisiai ir daržovės, sėklos, gyvi augalai ir gėlės.

35 prekių, būtent žemės ūkio, sodo, miško produktų ir grūdų, šviežių vaisių ir daržovių, sėklų, gyvų augalų ir gėlių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, tarp jų pagal užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71199**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1215
(220) 2014 06 10
(181) 2024 06 10
(732) UAB „REKLAMOS LANGAS“, Aguonų g.10, LT-03213 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.3, 26.4, 29.1
(591) violetinė, šviesiai žalia, mėlyna, geltona, juoda.
(511)

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai;

dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės

prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų

kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); laikino būsto parūpinimas; pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; senelių namai; trumpa patalpų nuoma; turizmo bazės; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71200**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1216
(220) 2014 06 10
(181) 2024 06 10
(732) UAB „REKLAMOS LANGAS“, Aguonų g.10, LT-03213 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.6, 5.5, 7.3, 26.4, 29.1
(591) oranžinė, balta.
(511)

16 bukletai, brošiūros; fotonuotraukos (spausdintos); informaciniai biuleteniai; kalendoriai; laikraščiai; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); knygos; paveikslai; periodiniai leidiniai; skrajutės; spaudiniai; spausdintiniai leidiniai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **71201**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1230
(220) 2014 06 12
(181) 2024 06 12
(732) RAIMUNDAS KAIRYS, Šv. Mikalojaus g. 7-30, LT-01133 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71202**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 1233

(220) 2014 06 12

(181) 2024 06 12

(732) UAB „PALIŪČIO BALDAI“, Žirnių g. 6, LT-02120 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1

(591) juoda, šviesiai žalia.

(511)

20 baldai; mokykliniai baldai; biuro baldai; metaliniai baldai; baldų durys; baldų lentynos; bibliotekų lentynos; braižybos stalai; darbastaliai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; indaujos (bufetai); indų džiovyklos; išimamieji plautuvių įdėklai; kartotekinės spintos (baldai); kėdės; komodos; krėslai; laikraščių stendai; lentynos (baldai); lovos; lovų rėmai; medinės ar plastikinės skelbimų (užrašų) lentelės; medinės arba plastikinės dėžės; medinės baldų pertvaros; mediniai arba plastikiniai dėklai; medžio ar plastikinės iškabos; medžio drožiniai; ne metalinė baldų furnitūra; ne metalinė durų furnitūra; ne metalinė langų furnitūra; ne metalinės dėžės; ne metaliniai baldų ratukai; ne metaliniai krepšiai; ne metaliniai lankstai; ne metaliniai sandarieji gaubteliai; ne metaliniai sprausteliai; ne metaliniai sraigtai; pakabos; pertvaros (baldai); pintos medinės šviesdangtės (baldai); pjovimo stalai (baldai); plastikinės lynų (kabelių) ir vamzdžių tvirtinimo detalės; plastikinės vamzdžių ar kabelių apkabos; plastikiniai baldų apvadai; prausyklės (baldai su praustuvėmis); prekystaliai; rakinamosios spintelės, dėžės, stalčiai; raktų (kabinimo) lentos; rankšluosčių spintos (baldai); rašomieji stalai; rėminės atramos (baldai); sandėlių lentynos; skelbimų lentos; spintos; stalai; stalviršiai; suolai (baldai); suoliukai kojoms; šezlongai; širmos (baldai); taburetės; tualetiniai staliukai; vagonų restoranų baldai; vaikų lovelės; vaistų spintelės; vežimėliai (baldai); vitrinos (baldai); žaislų dėžės.

---

(111) **71203**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 1483

(220) 2014 07 21

(181) 2024 07 21

(732) ALINA STOŠKUTĖ, M. Počobuto g. 2-13, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.3, 10.3, 25.1, 26.11, 27.5

(511)

25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių

diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponča; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

---

(111) **71204**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1486
(220) 2014 07 22
(181) 2024 07 22
(732) NIJOLĖ TAMOŠAUSKIENĖ, Statybininkų pr. 30-10, LT-94229 Klaipėda, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

NORD HAUS
NEKILNOJAMASIS TURTAS

(531) 7.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
36 nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto nuoma.

---

(111) **71205**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1511
(220) 2014 07 25
(181) 2024 07 25
(732) LIDL STIFTUNG & CO. KG, Stiftsbergstrasse 1, 74172 Neckarsulm, DE
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

MIKADO

(511)
29 sriubų kubeliai ir padažų kubeliai, sriubų ir padažų milteliai, sriubų sausieji mišiniai ir padažų sausieji mišiniai, jautienos sultinys, sriubos, sultiniai, sriubų ruošiniai; paruošti patiekalai ir šaldyti maisto produktai iš mėsos ir (arba) žuvies, ir (arba) paukštienos, ir (arba) žvėrienos, ir (arba) vaisių, ir (arba) daržovių; pienas ir pieno produktai.
30 prieskoniai, prieskonių ruošiniai, prieskonių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); prieskonių esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus), prieskonių ekstraktai (išskyrus eterinius aliejus); konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai), prieskoniniai aliejai, prieskoninė druska, prieskoniai (padažai), aštrūs padažai, prieskoniai (kvapieji), prieskoniai (aštrieji), prieskonių mišiniai, sriubų prieskoniai ir aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus), salotų prieskoniai, pipirai, druska, kečupas (pomidorų padažas), garstyčios, actas, majonezas, padažai (uždarai), salotų padažai, salotų uždarai; paruošti patiekalai ir šaldyto maisto produktai iš miltinės tešlos, miltinių makaronų, makaronų tešlos ir (arba) ryžių; ryžių pudingai.

---

(111) **71206**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1673
(220) 2014 08 18
(181) 2024 08 18
(732) EUROAPOTHECA, UAB, Lvovo g. 25, LT-09320 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DAILY PHARMA

(511)

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; adatos (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; ausų krapštukai; buteliukų žindukai; diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); garintuvai (medicinos reikmėms); liežuvio grandikliai; indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; kelių tvarsčiai (ortopedija); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; kūdikių buteliukai; kūdikių žindukai; medicininiai termometrai; prezervatyvai; pulso matuokliai; ramentai; švirkštai (medicinos reikmėms); tvarsčiai (elastiniai); vaistų šaukšteliai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai; žindukai.

44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; grožio salonai; kirpyklos; medicinos klinikų paslaugos; manikiūras; masažas; medicinos pagalba; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; soliariumų paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

---

(111) **71207**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1687
(220) 2014 08 19
(181) 2024 08 19
(732) KAROLIS MICKEVIČIUS-MĖGELAITIS, J. Balčikonio g. 3-102, LT-08247 Vilnius, LT
(740) Jurga Gradauskaitė, Konstitucijos pr. 7, 24 aukštas, LT-09308, Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 25.5, 26.4, 29.1
(591) balta, mėlyna, tamsiai mėlyna.
(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų

pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71208**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 1699

(220) 2014 08 21

(181) 2024 08 21

(732) UAB „WINFIX“, Akacijų g. 38B-2, Skaidiškių k., Vilniaus r., LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

25 gimnastikos apranga; ausinės (drabužiai); sportinė avalynė; bridžiai (kelnės); galvos apdangalai; gimnastikos avalynė; keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kojinės; vandens slidžių sporto kombinezonai; maudymosi kostiumai; liemenėlės; marškinėliai; marškiniai; maudymosi kelnaitės; maudymosi šlepetės; maudymosi sandalai; megztiniai; neperšlampamieji drabužiai; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; šalikai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; viršutiniai drabužiai.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); fizinis lavinimas; knygų leidyba; praktinis mokymas (parodomasis); profesinis mokymas ir rengimas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); stadionų įrenginių nuoma; povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; sporto aikščių nuoma; sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų rengimas; instruktavimas; konferencijų rengimas ir vedimas.

---

(111) **71209**

(151) 2015 05 22

(210) 2014 1937

(220) 2014 10 01

(181) 2024 10 01

(732) UAB „TOMUVOS DIDMENA“, Taikos pr. 96, LT-44001 Kaunas, LT

(740) Eduard Plešak, APB „Šulija Partners Law Firm Vilnius“, Jogailos g. 4, 3 aukštas, LT-01001, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.11, 26.11, 27.1, 27.5, 29.1

(591) šviesiai žalia, žalia.

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų

pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71210**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1952
(220) 2014 10 03
(181) 2024 10 03
(732) RAIMUNDAS NAGELĖ, Taručių k., LT-42421 Rokiškio r. sav., LT
(540)

Roksala

(531) 27.5
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **71211**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 1957
(220) 2014 10 06
(181) 2024 10 06
(732) UAB „VILNIAUS ALUS“, Arimų g. 29, LT-11114 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, Bajorų kel. 11-18, LT-08466 Vilnius, LT
(540)

CANIS LUPUS

(511)
32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vaisių sultys; vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; kavinės; kavos barai.

---

(111) **71212**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 2057
(220) 2014 10 21
(181) 2024 10 21
(732) UAB „BALTŲ VĖJAI“, Naujakurių g. 13, Serdokų k., LT-70201 Vilkaviškio r., LT
(540)

BALTŲ VĖJAI

(531) 3.7, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)
39 vežimas.

---

(111) **71213**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 2058
(220) 2014 10 21
(181) 2024 10 21
(732) UAB „BELLA ITALIA“, S.Daukanto g.14, LT-44309 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 5.7, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, geltona, žalia.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71214**
(151) 2015 05 22
(210) 2014 2065
(220) 2014 10 22
(181) 2024 10 22
(732) SIA INGEN PHARMA, Karla Ulmana str. 119, Marupe, LV-2167 Riga, LV
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

DOLAIT

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms; vitaminų ir mineralų preparatai.

---

(111) **71215**
(151) 2015 05 25
(210) 2013 1238
(220) 2013 07 18
(181) 2023 07 18
(732) UAB „DAIVIDA“, Ąžuolų g.21, LT-42135 Rokiškis, LT
(540)

PAMARIO

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis;

sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sutirštintas pienas; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

---

(111) **71216**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0533
(220) 2005 04 08
(181) 2015 04 08
(732) ADMINISTRADORA DE MARCAS RD, S. DE R. L. DE C. V., Industriestr. 7, CH-6301 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4
(511)
9 elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatai; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompiuterių programos ir programinė įranga, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai.
16 raštinės prekės, kartonas ir spausdintiniai gaminiai, susiję su telekomunikacijomis; fotonuotraukos ir raštinės reikmenys.
35 reklama; telekomunikacijų verslo vadyba ir tvarkyba.
38 telekomunikacijų paslaugos.
41 švietimo, mokymo ir pramogų paslaugos, susijusios su telekomunikacijomis.

---

(111) **71217**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0534
(220) 2005 04 08
(181) 2015 04 08
(732) ADMINISTRADORA DE MARCAS RD, S. DE R. L. DE C. V., Industriestr. 7, CH-6301 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.5, 25.7, 26.4
(511)
9 elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatai; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompiuterių programos ir programinė įranga, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai.
16 raštinės prekės, kartonas ir spausdintiniai gaminiai, susiję su telekomunikacijomis; fotonuotraukos ir raštinės reikmenys.
25 drabužiai, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; telekomunikacijų verslo vadyba ir tvarkyba.
38 telekomunikacijų paslaugos.
41 švietimo, mokymo ir pramogų paslaugos, susijusios su telekomunikacijomis.

---

(111) **71218**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1010
(220) 2009 12 10
(181) 2019 12 10
(732) „MEDICA“ AD, 82, Boul. „Kniaz Al. Dondukov“, BG-15404 Sofia, BG
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

HIGIA

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms, kūdikių maistas; mitybos papildai.

44 medicinos paslaugos; sveikatos priežiūra; medicinos pagalba; odontologijos paslaugos; telemedicinos paslaugos; slaugos namai.

---

(111) **71219**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1041
(220) 2014 05 16
(181) 2024 05 16
(732) UAB „GURMANAI“, J. Savickio g. 4, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.7
(511)

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais.

---

(111) **71220**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1163
(220) 2014 06 03
(181) 2024 06 03
(732) UAB KAVOS UOSTAS, Žardininkų g. 27-8, LT-91001 Klaipėda, LT
(540)



(531) 1.1, 26.1, 26.4
(591) tamsiai pilka, balta.
(511)

20 baldai; pintinės; pintiniai dirbiniai; kėdės; komodos; krėslai; sofos; spintos; stalai; lovų rėmai; medinės lovos; suolai; pagalvės; rotangas; šezlongai; bambukas; medžio drožiniai; medžio statulėlės; skėčių stovai.

---

(111) **71221**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1164
(220) 2014 06 03
(181) 2024 06 03
(732) ARŪNAS ŠARKA, A. Smetonos g. 2 / Jogailos g. 11, LT-01115 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.11, 1.13, 26.4, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, geltona.
(511)

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos.

---

(111) **71222**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1174
(220) 2014 06 04
(181) 2024 06 04
(732) VITALIJ VLADIMIROV, R. Jankausko g. 7-152, LT-04314 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna, juoda, balta.
(511)

37 telefonų įrengimas ir taisymas.

---

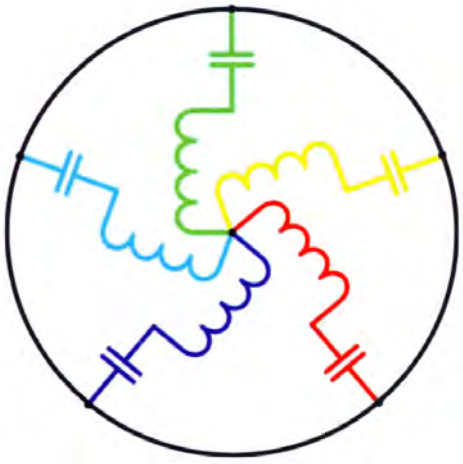
(111) **71223**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1176
(220) 2014 06 04
(181) 2024 06 04
(732) UAB „TRAVEL OASIS“, Maironio g. 13, LT-44298 Kaunas, LT
(740) UAB „Grantus“, Savanorių pr. 263A, LT-50132, Kaunas, LT
(540)



(531) 10.3, 29.1
(591) juoda, oranžinė.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

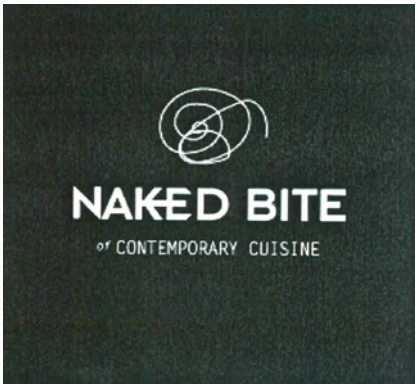
(111) **71224**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1180
(220) 2014 06 05
(181) 2024 06 05
(732) SAULIUS GOCEIKIS, Kaštonų g. 28-1, LT-62001 Alytus, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) žalia, geltona, raudona, mėlyna, žydra, juoda.
(511)
32 geriamas vanduo (buteliuose).

---

(111) **71225**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1339
(220) 2014 06 30
(181) 2024 06 30
(732) UAB „NUOGAS KĄSNIS“, J. Savickio g. 4, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5
(591) juoda, pilka, balta.
(511)
43 restoranai.

---

(111) **71226**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1343
(220) 2014 06 30
(181) 2024 06 30
(732) UAB „OLGVIKOS STILIUS“, A. Mickevičiaus g. 44, Juodšilių k., Vilniaus r. sav., LT
(540)



(531) 24.17, 24.17, 26.4
(511)
44 akušerinės paslaugos; akvakultūros paslaugos; alternatyviosios medicinos paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; daigynai; daržininkystė; depiliacija vašku; dirbtinio apsėklinimo paslaugos; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gėlių aranžavimas; gydymo paslaugos; gyvulių auginimas; gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; globos namai; grožio salonai; kambarinių gyvūnėlių higieninė ir grožio priežiūra; kenkėjų naikinimas (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje); kirpyklos; konservuoto kraujo saugyklų paslaugos; kraštovaizdžio projektavimas; ligoninės; logopedo paslaugos; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; medžių genėjimas (stačių); medžių sodinimas taršos anglies dioksidu subalansavimui; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; ortodontinės paslaugos; piktžolių naikinimas; plastinė chirurgija; plaukų persodinimas; psichologų paslaugos; reabilitacijos įstaigos; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; sanitarinių įrengimų nuoma; saunų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; slaugymas (medicininis); slaugos namai; sodininkystė; sodų ir parkų planavimas; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos konsultacijos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; trąšų ir kitų žemės ūkio chemikalų barstymas iš oro ir nuo žemės; turkiškos pirtys; vainikų pynimas; vejų priežiūra; veterinarijos pagalba; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos; žemės ūkio įrenginių nuoma.

---

(111) **71227**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1344
(220) 2014 06 30
(181) 2024 06 30
(732) AURIMAS LUKOŠEVIČIUS, Stetiškių g. 40, LT-36253 Panevėžys, LT
(540)



(531) 1.3, 26.1, 29.1
(591) juoda, mėlyna, oranžinė, geltona.
(511)
17 plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos.

---

(111) **71228**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1347
(220) 2014 07 01
(181) 2024 07 01
(732) UAB „EUROKORNUS“, V. Putvinskio g. 72, LT-44211 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

MALTINUKAS

(511)
43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71229**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1348
(220) 2014 07 01
(181) 2024 07 01
(732) ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ „NEMATEKAS“, Dovainonių k., Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 9.3, 25.12, 27.1, 29.1
(591) juoda, pilka, raudona, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena, kiauliena, žvėriena; mėsos drebučiai; kepenys; kepenų paštetas; mėsos produktai; dešros; sūdyti mėsos produktai; mėsos ekstraktai.

---

(111) **71230**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1350
(220) 2014 07 01
(181) 2024 07 01
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AVEPLAST“, Pramonės pr. 8E, LT-49452 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)
35 langų ir jų priedų, durų ir jų priedų, aliuminio konstrukcijų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninės parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71231**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1351
(220) 2014 07 01
(181) 2024 07 01
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AVEPLAST“, Pramonės pr. 8E, LT-49452 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TIKS LANGAI

(511)
35 langų ir jų priedų, durų ir jų priedų, aliuminio konstrukcijų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninės parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71232**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1352
(220) 2014 07 01
(181) 2024 07 01
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AVEPLAST“, Pramonės pr. 8E, LT-49452 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 langų ir jų priedų, durų ir jų priedų, aliuminio konstrukcijų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninės parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71233**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1373
(220) 2014 07 03
(181) 2024 07 03
(732) UAB „LIBRA VITALIS“, J. Jasinskio g.16A, LT-03163 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas ir pateikimas pardavimo reikmėms; parodomųjų renginių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių ir medžiagų, skirtų įstaigų, leidinių, raštinės, fotografijos, dailininkų, švietimo ir reklamos reikmėms, sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **71234**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1374

(220) 2014 07 03

(181) 2024 07 03

(732) UAB „NORDCURRENT GROUP“, Savanorių pr. 61, LT-03149 Vilnius, LT

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.5,8.1, 26.4, 27.1

(511)

9 eksponuoti kino filmai; eksponuoti filmai; animaciniai filmai; įrašytos kompiuterių programos, įrašytos kompiuterinių žaidimų programos; kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); parsisiunčiamos elektroninių žaidimų programos; įrašytos kompiuterinių ir videožaidimų programos; įrašyti duomenų laikmenose kompiuteriniai videožaidimai (kompiuterių programos); virtualiosios realybės žaidimų programinė įranga.

16 spausdintiniai leidiniai, mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą), knygos, žurnalai, komiksai.

28 žaidimai, stalo žaidimai, žaislai; žaidimų aparatai; automatiniai žaidimų aparatai; videožaidimų aparatai, tarp jų autonominiai videožaidimų aparatai; žaidimų automatai; kambariniai žaidimai; saloniniai žaidimai; lošimų automatai (azartinių žaidimų automatai); nešiojamieji žaidimų aparatai su skystųjų kristalų ekranais; sąveikiųjų vaizdo žaidimų aparatai; žaidimų valdymo pultai; elektroniniai žaidimai, tarp jų elektroniniai stalo žaidimai; apsauginiai rankinių videožaidimų dėklai; automatiniai monetiniai žaidimai, azartiniai žaidimai; elektroniniai edukaciniai žaidimai (lavinimui, vaikų mokymui ir švietimui); veiksmo įgūdžius ir reakciją lavinantys žaidimai; kompiuteriniai žaidimai su skystųjų kristalų ekranais, veikiantys su baterijomis; kompiuterinių žaidimų aparatai; manipuliaciniai žaidimai; mechaniniai žaidimai; monetiniai pramoginių žaidimų automatai, monetinių žaidimų aparatai; rankiniai elektroniniai žaidimai; rankiniai elektroniniai žaidimų įtaisai; rankiniai kompiuteriniai žaidimai; rankiniai žaidimų įrenginiai su skystųjų kristalų ekranais.

---

(111) **71235**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1381

(220) 2014 07 04

(181) 2024 07 04

(732) EGLĖ KUNČIUVIENĖ, Baltų pr. 49A, LT-47120 Kaunas, LT

(740) Domas Pakėnas, Advokatų kontora Šarka, Jankauskas, Krolienė, Kauno skyrius, Šv. Gertrūdos g. 8C-8, LT-44260, Kaunas, LT

(540)

NeodentaLab

(511)

44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; stomatologijos paslaugos; sveikatos priežiūra.

---

(111) **71236**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1382

(220) 2014 07 04

(181) 2024 07 04

(732) EGLĖ KUNČIUVIENĖ, Baltų pr. 49A, LT-47120 Kaunas, LT

(740) Domas Pakėnas, Advokatų kontora Šarka, Jankauskas, Krolienė, Kauno skyrius, Šv. Gertrūdos g. 8C-8, LT-44260, Kaunas, LT

(540)

LET’S GO 4 IMPLANTS!

(511)

44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; stomatologijos paslaugos; sveikatos priežiūra.

---

(111) **71237**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1384
(220) 2014 07 04
(181) 2024 07 04
(732) EGLĖ KUNČIUVIENĖ, Baltų pr. 49A, LT-47120 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.12, 27.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)

44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; stomatologijos paslaugos; sveikatos priežiūra.

---

(111) **71238**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1417
(220) 2014 07 11
(181) 2024 07 11
(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU „PERVOE RESHENIE“, Gorokhovskiy per., d. 4, kom. 263, 105064 Moscow, RU
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

BEA TY FARM

(511)

3 švitrai; ambra (parfumerija); nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); gėrimų aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); balzamai (ne medicinos reikmėms); lūpų blizgiai; poliravimo akmenys; švitrinis popierius; švitrinis popierius (korundinis); poliravimo popierius; vazelinas (kosmetikos reikmėms); batų vaškas; batų blizgikliai; siūlų vaškas; vata (kosmetikos reikmėms); sausieji baltinių kvepalai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; klijai (kosmetikos reikmėms); aromatinis vanduo; Žavelio vanduo; levandų vanduo; tualetinis vanduo; skalbinių vaškas; parketo vaškas; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; plaukų šalinimo vaškas; ūsų vaškas; odų tepalai (valomieji); baldų ir grindų poliravimo medžiagos; batsiuvių vaškas; blizginimo vaškas; siuvėjų vaškas; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); heliotropinas; dantų balinimo geliai; geraniolis; grimas; naminių gyvūnų dezodorantai; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); aromatinis medis; kvepalai; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; riebalai (kosmetikos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); parfumerijos gaminiai; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); jononas (parfumerija); skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); šlifavimo strypeliai, luiteliai; antakių pieštukai; kosmetiniai pieštukai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); trepelis (poliravimui); dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; muilamedžių žievės (skalbiamosios); korundas (švitrinė medžiaga); barzdos dažai; kosmetiniai dažai; skalbinių krakmolas; skalbinių blizgikliai; batų kremas; poliravimo tepalai; kosmetiniai kremai; odos balinimo kremai; poliravimo milteliai (krokas); smilkalai; plaukų lakas; nagų lakas; plaukų losjonai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; kosmetinės kaukės; aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (valymo reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (tualeto reikmėms); eteriniai aliejai; kedrų eteriniai aliejai; citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; bergamočių aliejus; gaulterijų aliejus; jazminų aliejus; levandų aliejus; migdolų aliejus; rožių aliejus; terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); baltinimo kreida; valomoji kreida; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); tualetinis pienelis; muskusas (parfumerija); muilas; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; skutimosi muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; gydomasis muilas; muilas nuo prakaitavimo; muilas nuo kojų prakaitavimo; migdolų muilas; mėtos (parfumerijos reikmėms); kosmetikos rinkiniai; švitrai (korundiniai); nagų dekoravimo lipdukai; dirbtiniai nagai; odekolonas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); smilkalų lazdelės; skustuvų galandimo diržų pastos; dantų pastos, milteliai; pemza; lūpų dažų dėklai; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); burnos kvapo gaivinimo juostelės; švitrinis audinys; stiklo audinys; lūpų dažai; pomados (kosmetikos reikmėms); skutimosi preparatai; vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); tualeto reikmenys; plaukų garbanojimo preparatai; skalbinių

mirkymo preparatai; šlifavimo preparatai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); lyginimo preparatai (standinamieji); dažų šalinimo preparatai; odų balinimo preparatai; poliravimo preparatai; dantų protezų poliravimo medžiagos; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); liesinamieji kosmetikos preparatai; standikliai (skalbinių); šveitimo preparatai; audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); skalbinių balikliai; sausojo valymo preparatai; dažų blukinimo preparatai; lako šalinimo preparatai (valikliai); grimo valymo preparatai; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); politūrų šalinimo preparatai (valikliai); rūdžių šalinimo preparatai; nagų priežiūros preparatai; valymo preparatai; dantų protezų valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; plovimo preparatai; alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); blizginimo preparatai; kosmetinė pudra; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; šveitimo skiediniai; dirbtinės blakstienos; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; safrolis; skalbinių mėlis; terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); kvapieji mišiniai (kvepalai); balinimo soda; skalbimo soda; vonių druskos (ne medicinos reikmėms); balinimo druskos; smilkalai (kvapniosios medžiagos); odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); antakių kosmetikos priemonės; grimo preparatai; įdegio preparatai (kosmetika); plaukų dažai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; augalų lapų blizgikliai; blakstienų kosmetikos preparatai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; kosmetika; gyvulių kosmetika; dažai (blakstienų ir antakių); plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; talko milteliai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); švitrinis audinys (korundinis); valikliais impregnuotas audeklas; chna (kosmetiniai dažai); šampūnai; naminių gyvūnėlių šampūnai; sausieji šampūnai; švitrinis popierius (stiklinis); sodos šarmas; gėlių ekstraktai (kvepalai); eterinės esencijos; žvaigždanyžių esencija; mėtų esencija (eterinis aliejus).

---

(111) **71239**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1418
(220) 2014 07 11
(181) 2024 07 11
(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU „PERVOE RESHENIE“, Gorokhovskiy per., d. 4, kom. 263, 105064 Moscow, RU
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 18.2, 26.1, 27.3, 29.1
(591) mėlyna, balta, pilka, žalia, juoda.
(511)

3 švitrai; ambra (parfumerija); nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); gėrimų aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); balzamai (ne medicinos reikmėms); lūpų blizgiai; poliravimo akmenys; švitrinis popierius; švitrinis popierius (korundinis); poliravimo popierius; vazelinas (kosmetikos reikmėms); batų vaškas; batų blizgikliai; siūlų vaškas; vata (kosmetikos reikmėms); sausieji baltinių kvepalai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; klijai (kosmetikos reikmėms); aromatinis vanduo; Žavelio vanduo; levandų vanduo; tualetinis vanduo; skalbinių vaškas; parketo vaškas; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; plaukų šalinimo vaškas; ūsų vaškas; odų tepalai (valomieji); baldų ir grindų poliravimo medžiagos; batsiuvių vaškas; blizginimo vaškas; siuvėjų vaškas; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); heliotropinas; dantų balinimo geliai; geraniolis; grimas; naminių gyvūnų dezodorantai; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); aromatinis medis; kvepalai; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; riebalai (kosmetikos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); parfumerijos gaminiai; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); jononas (parfumerija); skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); šlifavimo strypeliai, luiteliai; antakių pieštukai; kosmetiniai pieštukai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); trepelis (poliravimui);

dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; muilamedžių žievės (skalbiamosios); korundas (švitrinė medžiaga); barzdos dažai; kosmetiniai dažai; skalbinių krakmolas; skalbinių blizgikliai; batų kremas; poliravimo tepalai; kosmetiniai kremai; odos balinimo kremai; poliravimo milteliai (krokas); smilkalai; plaukų lakas; nagų lakas; plaukų losjonai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; kosmetinės kaukės; aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (valymo reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (tualeto reikmėms); eteriniai aliejai; kedrų eteriniai aliejai; citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; bergamočių aliejus; gaulterijų aliejus; jazminų aliejus; levandų aliejus; migdolų aliejus; rožių aliejus; terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); baltinimo kreida; valomoji kreida; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); tualetinis pienelis; muskusas (parfumerija); muilas; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; skutimosi muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; gydomasis muilas; muilas nuo prakaitavimo; muilas nuo kojų prakaitavimo; migdolų muilas; mėtos (parfumerijos reikmėms); kosmetikos rinkiniai; švitrai (korundiniai); nagų dekoravimo lipdukai; dirbtiniai nagai; odekolonas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); smilkalų lazdelės; skustuvų galandimo diržų pastos; dantų pastos, milteliai; pemza; lūpų dažų dėklai; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); burnos kvapo gaivinimo juostelės; švitrinis audinys; stiklo audinys; lūpų dažai; pomados (kosmetikos reikmėms); skutimosi preparatai; vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); tualeto reikmenys; plaukų garbanojimo preparatai; skalbinių mirkymo preparatai; šlifavimo preparatai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); lyginimo preparatai (standinamieji); dažų šalinimo preparatai; odų balinimo preparatai; poliravimo preparatai; dantų protezų poliravimo medžiagos; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); liesinamieji kosmetikos preparatai; standikliai (skalbinių); šveitimo preparatai; audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); skalbinių balikliai; sausojo valymo preparatai; dažų blukinimo preparatai; lako šalinimo preparatai (valikliai); grimo valymo preparatai; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); politūrų šalinimo preparatai (valikliai); rūdžių šalinimo preparatai; nagų priežiūros preparatai; valymo preparatai; dantų protezų valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; plovimo preparatai; alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); blizginimo preparatai; kosmetinė pudra; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; šveitimo skiediniai; dirbtinės blakstienos; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; safrolis; skalbinių mėlis; terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); kvapieji mišiniai (kvepalai); balinimo soda; skalbimo soda; vonių druskos (ne medicinos reikmėms); balinimo druskos; smilkalai (kvapniosios medžiagos); odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); antakių kosmetikos priemonės; grimo preparatai; įdegio preparatai (kosmetika); plaukų dažai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; augalų lapų blizgikliai; blakstienų kosmetikos preparatai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; kosmetika; gyvulių kosmetika; dažai (blakstienų ir antakių); plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; talko milteliai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); švitrinis audinys (korundinis); valikliais impregnuotas audeklas; chna (kosmetiniai dažai); šampūnai; naminių gyvūnėlių šampūnai; sausieji šampūnai; švitrinis popierius (stiklinis); sodos šarmas; gėlių ekstraktai (kvepalai); eterinės esencijos; žvaigždanyžių esencija; mėtų esencija (eterinis aliejus).

---

(111) **71240**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1423
(220) 2014 07 14
(181) 2024 07 14
(732) VIKTORO GAJAUSKO FIRMA, Krakių k., Krakių sen., Kėdainių r., LT
(540)



(531) 11.1, 27.3
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **71241**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1736
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) UAB „OFFICE SYSTEM“, Pramonės g. 97, LT-11115 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, Bajorų kel. 11-18, LT-08466 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 27.5
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; kainų palyginimo paslaugos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mažmeninė ir didmeninė prekyba švaros ir buities prekėmis, higieniniu popieriumi, muilu, gaivikliais, šiukšlių dėžėmis ir maišais, peleninėmis, valymo priemonėmis, kempinėmis, šluostėmis, plovimo priemonėmis, valymo įranga, kava, arbata, pienu, grietinėle, cukrumi, sausainiais, užkandžiais, saldainiais, gaiviaisiais gėrimais, virduliais, kavos aparatais, indais, asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuo nelaimingų atsitikimų, pirmosios pagalbos rinkiniais, nukreipiamaisiais ženklais, gesintuvais, biuro technika, kompiuteriais ir jų priedais, kopijavimo įranga, prezentacijų ir konferencijų įranga, biuro baldais, spausdintuvų kasetėmis, raštinės reikmenimis, popieriumi ir jo gaminiais, dokumentų laikymo prekėmis (segtuvais), aplankais, įmautėmis, dėklais-aplankais, kartotekinėmis spintomis, archyvavimo prekėmis (dėžutėmis, seifais, dėžutėmis pinigams), rašymo priemonėmis, raštinės prekėmis, vizitinių kortelių dėklais, verslo dovanomis, dėklais (galanterija), krepšiais, portfeliais, kompiuterių portfeliais, darbo stalo rinkiniais, kalendoriais, antspaudais ir jų priedais, tušo antspaudais , įskaitant išvardintų prekių sukaupimą (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantį pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninės parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); reklama; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71242**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1738
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) SVETLANA BIRIUKOVA, Vytelių g. 3, LT-47484 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.5, 2.9, 29.1
(591) juoda, balta, geltona.
(511)
35 mokomosios medžiagos ir literatūros, katalogų, enciklopedijų, mokslinės, pažintinės, istorinės, teisinės, edukacinės literatūros, edukacinių ir vaizdinių priemonių, susijusių su gamtos ir tiksliaisiais mokslais, geografinių, istorinių, politinių ir medicininių atlasų, žemėlapių ir jų rinkinių, optikos prekių ir prietaisų, dėlionių, gavosūkių žaidimų, modeliavimo rinkinių, konstrukcinių žaidimų, kanceliarinių prekių, žaidimų, mokomųjų žaidimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **71243**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1744
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) HENRIKAS MACKEVIČIUS, S. Daukanto g. 2-43, LT-92124 Klaipėda, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
45 juridinės paslaugos.

---

(111) **71244**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1745
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) UAB „BONA MODUS“, Taikos pr. 31-3, LT-50229 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

Linksmai ir Stilingai nuo 1998

(511)
41 diskotekų paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); pasilinksminimai; pramogos; šokių vakarų rengimas.
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; laikino būsto parūpinimas; užkandinės; restoranai; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71245**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1746
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) UAB „BONA MODUS“, Taikos pr. 31-3, LT-50229 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

PJazz

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai raudona.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; laikino būsto parūpinimas; užkandinės; restoranai; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71246**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1754
(220) 2014 08 29
(181) 2024 08 29
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ „MŪSŲ AMATAI“, Rasų g. 8, LT-11350 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.1, 26.15, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, mėlyna, balta.
(511)
6 geležies dirbiniai (smulkieji); metalinė baldų furnitūra; metaliniai darbastaliai (su spaustuvais); metalinių vamzdžių gaminiai; seifai; spygliuotoji viela.
20 baldai; baldų durys; baldų lentynos; bibliotekų lentynos; biuro baldai; čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; kėdės; komodos; lentynos (baldai); medinės lovos; metaliniai baldai (stelažai, persirengimo spintos); mokykliniai baldai; pagalvės; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; piupitrai; vaikų lovelės; mediniai dėklai; metaliniai stalai; šunų būdos (medinės); vėliavų kotai; vežimėliai (baldai); medinės skelbimų lentos.
24 lovatiesės; lovos užtiesalai; pagalvėlių užvalkaliukai; paklodės (tekstilinės); pūkinės antklodės; lovos baltiniai.

---

(111) **71247**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1756
(220) 2014 08 29
(181) 2024 08 29
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ „MŪSŲ AMATAI“, Rasų g. 8, LT-11350 Vilnius, LT
(540)

VIMA

(511)

6 geležies dirbiniai (smulkieji); metalinė baldų furnitūra; metaliniai darbastaliai (su spaustuvais); metalinių vamzdžių gaminiai; seifai; spygliuotoji viela.

20 baldai; baldų durys; baldų lentynos; bibliotekų lentynos; biuro baldai; čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; kėdės; komodos; lentynos (baldai); medinės lovos; metaliniai baldai (stelažai, persirengimo spintos); mokykliniai baldai; pagalvės; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; piupitrai; vaikų lovelės; mediniai dėklai; metaliniai stalai; šunų būdos (medinės); vėliavų kotai; vežimėliai (baldai); medinės skelbimų lentos.

24 lovatiesės; lovos užtiesalai; pagalvėlių užvalkaliukai; paklodės (tekstilinės); pūkinės antklodės; lovos baltiniai.

---

(111) **71248**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1759

(220) 2014 08 29

(181) 2024 08 29

(732) HESI GROUP, UAB, Švitrigailos g. 7/16, LT-03110 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1

(591) žalia, ruda.

(511)

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71249**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1764
(220) 2014 08 29
(181) 2024 08 29
(732) MERRILD KAFFE APS, Nyvang 16, 5500 Middelfart, DK
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 11.3, 25.1, 26.1, 29.1
(591) raudona, žalia, balta, juoda, smėlio, aukso, pilka, vyšninė.
(511)
30 kava, tirpi kava.

---

(111) **71250**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1767
(220) 2014 09 01
(181) 2024 09 01
(732) SIA INGEN PHARMA, Karla Ulmana str. 119, Marupe, LV-2167 Riga, LV
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

LEGILAIT

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinis maistas ir dietinės medžiagos (farmacijos ir veterinarijos reikmėms); vitaminų ir mineralų preparatai.

---

(111) **71251**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1770
(220) 2014 09 02
(181) 2024 09 02
(732) UAB „SPIELGROSS“, Daubos g. 5, LT-76348 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5
(511)
7 žemės ūkio mašinos, chemijos pramonės mašinos, tekstilės pramonės mašinos, metalo apdirbimo mašinos, maisto pramonės įranga, naftos pramonės mašinos; staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); generatoriai, tarp jų elektros generatoriai; elektros generatoriai su saulės baterijų elementais; elektrostatiniai generatoriai; srovės generatoriai, tarp jų nuolatinės srovės generatoriai, kintamosios srovės generatoriai; starterių generatoriai; aukštos įtampos generatoriai; dujiniai elektros generatoriai; inertinių dujų generatoriai; dujų generatoriai (kompresoriai); dujų generatoriai (kompresoriai) povandeninio kėlimo reikmėms; dyzeliniai elektros generatoriai; gariniai elektros generatoriai; dviračių elektros generatoriai; avariniai energijos generatoriai; vėjo varomi elektros generatoriai; vėjo turbinos; sausumos, vandens ir oro susisiekimo transporto priemonių generatoriai, tarp jų elektros, nuolatinės ir kintamosios srovės generatoriai;

generatoriai su varikliais; mašinų generatoriai; kilnojamieji elektros energijos generatoriai; laivų elektros energijos generatoriai; energijos generavimo mašinos; elektros generatorių stotys; elektros generatorių grupės; generatorių šepetėliai, tarp jų anglies šepetėliai; variklių ir nuolatinės srovės generatorių šepečiai (generatorių dalys); generatorių diržai; skriemuliai (generatorių dalys); elektros generatorių srovės agregatai; starteriai, tarp jų variklių starteriai, elektroniniai variklių starteriai; pakopiniai asinchroninių variklių starteriai; motociklų kojiniai starteriai; sausumos transporto priemonių starteriai.

12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės; transporto priemonių dalys ir priedai; transporto priemonių variklių galios perdavimo įrenginiai, tarp jų varikliai ir motorai; antžeminių transporto priemonių pavarų varikliai; antžeminių transporto priemonių pavarų velenai; antžeminio transporto priemonių redukcinės pavaros; antžeminių transporto priemonių jungiamosios trauklės (išskyrus variklių dalis).

---

(111) **71252**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1844
(220) 2014 09 16
(181) 2024 09 16
(732) EUROAPOTHECA, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Siromed

(511)

5 cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); vaistai; vitaminai; mitybos papildai; mineraliniai maisto papildai; dietinis maistas (medicinos reikmėms); dietiniai maisto preparatai (medicinos reikmėms); gydomosios arbatos; žolių arbatos (medicinos reikmėms); vaistažolės; gydomieji aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); vaistiniai saldainiai; pastilės (farmacijos reikmėms); ledinukai (medicinos reikmėms); maistas (kūdikiams); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); higienos preparatai (medicinos reikmėms); higieniniai įklotai; higieninės servetėlės; higieninės kelnaitės; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tvarsčiai; higroskopinė vata; mėnesinių įklotai; mėnesinių tamponai; pleistrai; tvarsliava; losjonai (farmacijos reikmėms); dezinfekavimo preparatai; pagalbinės medžiagos (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms).

---

(111) **71253**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1849
(220) 2014 09 17
(181) 2024 09 17
(732) JOHNSON & JOHNSON, One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, New Jersey 08933, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

IMOBALANCE

(511)

5 mitybos papildai; dietiniai maisto papildai.

---

(111) **71254**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1850
(220) 2014 09 17
(181) 2024 09 17
(732) BOEN AS, Topdalsveien 406/408, N-4658 Tveit, NO
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 26.4, 29.1
(591) oranžinė, balta, pilka.
(511)

19 apdirbtoji mediena; apipjautos lentos; fanera; fanerinė mediena; kamštiena (sutankinta); medinės grindų lentos; mediniai apkalai; ne metalinė statybinė apdaila; ne metalinė statybinė sienų apdaila; ne metalinės grindys; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės laiptų pakopos; ne metalinės pertvaros; parketlentės; parketo grindys; statybinės mozaikos.

27 gimnastikos salių patiesalai; grindų dangos; neslidžios kiliminės dangos; vinilo grindų dangos.

---

(111) **71255**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1857
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) UAB „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“, Velžio kelias 13, LT-36111 Panevėžys, LT

(540)



(531) 3.7, 9.1, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
39 vandens tiekimas.
40 vandens apdorojimas.

---

(111) **71256**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1858
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) MB ENERGY ADVICE, Ašmenos 2-oji g. 33-14, LT-44493 Kaunas, LT
(540)



(531) 4.5, 26.4, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna.
(511)
9 kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga.

---

(111) **71257**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1859
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) MB ENERGY ADVICE, Ašmenos 2-oji g. 33-14, LT-44493 Kaunas, LT
(540)



(531) 3.7, 27.7, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
9 kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga.

---

(111) **71258**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1875
(220) 2014 09 22
(181) 2024 09 22
(732) UAB „VALENTIS“, Molėtų pl. 11, LT-08409 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

OILESEN

(511)
5 mitybos papildai; vitaminų preparatai.

---

(111) **71259**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1886
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) UAB „TOP MANAGEMENT GROUP“, Švitrigailos g. 11M, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, raudona.
(511)

5 acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų plombavimo medžiagos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms); dietinis maistas (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai) (medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms);

fungicidai; galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; herbicidai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); įdegio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo

kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms); rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); tauriųjų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

29 ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); drebučiai; džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); humusas (avinžirnių pasta); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušiniai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai; maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsa; mėsos drebučiai; mėsos ekstraktai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; paruošti žemės riešutai; paruošti žuvų ikrai; paruoštos saulėgrąžų sėklos; paruoštos sėklos; pektinas (kulinarijos reikmėms); pienas; pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno produktai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų pasta; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai);

riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sutirštintas pienas; sviestas; šaldyti vaisiai; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; uogienės; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 actas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata; arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); cukrus; desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duona; duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčios; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); grūdų produktai; gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakava; kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kava; kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kavos pakaitalai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo milteliai; kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledai; ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; medus; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); mielės; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltai; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai; prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžiai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; sago kruopos; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijoka; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos ; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos

sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesiai; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; pašarai; pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai (vaisiai); ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; švieži agurkai; švieži aguročiai; švieži apelsinai; švieži burokai; švieži grybai; švieži kaštainiai; švieži lęšiukai; švieži moliūgai; švieži porai; švieži rabarbarai; švieži svogūnai; švieži špinatai; švieži trumai (triufeliai); švieži vaisiai; švieži žemės riešutai; švieži žirneliai; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios cikorijos; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios uogos; šviežios vynuogės; švieži citrusiniai vaisiai; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (pašarui); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žuvavimo masalas (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

---

(111) **71260**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1887
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) UAB „KLAIPĖDOS MĖSINĖ“, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.3, 6.7, 8.5, 9.1, 25.1, 29.1
(591) mėlyna, balta, geltona, raudona, juoda, žalia, pilka, ruda.
(511)
29 mėsa, sūdyti mėsos produktai; kiaulienos, jautienos, paukštienos gaminiai; konservuota mėsa; dešros.

---

(111) **71261**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1891
(220) 2014 09 24
(181) 2024 09 24
(732) UAB „4T KLAIPĖDA“, Kretingos g. 49-28, LT-92299 Klaipėda, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.1, 27.1, 29.1
(591) raudona, pilka, balta.
(511)
12 dviračiai ir jų dalys.

---

(111) **71262**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1892
(220) 2014 09 24
(181) 2024 09 24
(732) UAB „4T KLAIPĖDA“, Kretingos g. 49-28, LT-92299 Klaipėda, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

WITTSON

(511)
12 dviračiai ir jų dalys.

---

(111) **71263**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2087
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) SIA INGEN PHARMA, Karla Ulmana str. 119, Marupe, LV-2167 Riga, LV
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

AIDEX

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms; vitaminų ir mineralų preparatai.

---

(111) **71264**
(151) 2015 05 25
(210) 2013 1999
(220) 2013 11 08
(181) 2023 11 08
(732) UAB „DAIVIDA“, Ąžuolų g.21, LT-42135 Rokiškis, LT
(540)

SKANUTĖS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno

išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sutirštintas pienas; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

---

(111) **71265**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0042
(220) 2014 01 09
(181) 2024 01 09
(732) UAB „INVESTERA“, Vilkpėdės g. 4, LT-03151 Vilnius, LT
(540)

SKLANDI INŽINERIJA

(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **71266**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0560
(220) 2014 03 18
(181) 2024 03 18
(732) UAB „LIBRA VITALIS“, J. Jasinskio g.16A, LT-03163 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

CREO LINK

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; prekių pateikimas pardavimo reikmėms; parodomųjų renginių rengimas reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; leidinių, leidybai skirtų medžiagų ir prekių, raštinės ir biuro reikmenų ir prekių, fotografijai skirtų prekių, dailininkų reikmenų, švietimui ir reklamai skirtų medžiagų ir prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **71267**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0590
(220) 2014 03 20
(181) 2024 03 20
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.7, 29.1
(591) geltona, juoda, balta.
(511)
35 reklama; viešas reklamavimas; prekių rodymas; pavyzdžių platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklama paštu; radijo reklama; televizijos reklama; visuomenės informavimas; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms.
37 mokslinių, jūrinių, geodezinių, fotografijos, kinematografijos, optinių, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisų ir aparatų, elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatų ir prietaisų, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo

aparatūros, duomenų dorojimo įrenginių, kompiuterių, žemės ūkio technikos ir padargų, prekybos automatų, apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio gaminimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrenginių, baldų, namų apyvokos arba virtuvės reikmenų taisymas (remontas); mokslinių, jūrinių, geodezinių, fotografijos, kinematografijos, optinių, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisų ir aparatų, elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatų ir prietaisų, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūros, duomenų dorojimo įrenginių, kompiuterių, žemės ūkio technikos ir padargų, prekybos automatų, apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio gaminimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrenginių, baldų, namų apyvokos arba virtuvės reikmenų įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

41 radijo ir televizijos programų kūrimas ir rengimas; televizijos pramoginės laidos.

---

(111) **71268**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0591
(220) 2014 03 20
(181) 2024 03 20
(732) MARIUS DARAŠKEVIČIUS, Smėlio g. 8-16, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71269**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0597
(220) 2014 03 21
(181) 2024 03 21
(732) UAB „NT STATYBŲ VALDYMAS“, Konstitucijos pr. 7, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Ozo namai

(511)

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

37 akmenų mūrijimas; alavavimas (pakartotinis); antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; asfaltavimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; avalynės taisymas; baldų apmušalų taisymas; baldų apmušimas; baldų priežiūra; baldų restauravimas; baltinių lyginimas; baltinių skalbimas; barstymas smėliu; baseinų priežiūra; biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra; buldozerių nuoma; dailidžių paslaugos; degiklių taisymas ir techninė priežiūra; dezinfekavimas; dirbtinio sniego dangos darymo paslaugos; drabužių garinis lyginimas; drabužių taisymas; drabužių valymas; drabužių atnaujinimas; drabužių taisymas; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; drenažo siurblių nuoma; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros linijų taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas;

sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skalbimo mašinų nuoma; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; statyba; statybos informacija; statybos įrenginių nuoma; statybos konsultacijos; statybų priežiūra; stogo dengimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šlifavimas pemza; taisyklų informacija; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių akumuliatorių įkrovimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių tepimas (sutepimas); trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

---

(111) **71270**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0598
(220) 2014 03 24
(181) 2024 03 24
(732) AUKSĖ ARMONAITĖ-GLODIENĖ, Architektų g. 55-23, LT-04219 Vilnius, LT
(540)

VOX PROXIMA

(511)

35 tekstų dorojimas; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; reklaminių tekstų rašymas; reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos pristatymas paštu; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; reklaminės medžiagos tobulinimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas.

---

(111) **71271**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0834
(220) 2014 04 17
(181) 2024 04 17
(732) UAB „AVIS DOMUS“, Šv. Stepono g. 5-39, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 26.1, 27.5, 29.1
(591) geltona (aukso).
(511)

18 oda ir odos pakaitalai ir jų gaminiai, būtent aksesuarai batams, odinė baldų apdaila, odiniai diržai, odiniai dirželiai, paplūdimio krepšeliai, rankinukai, piniginės, rankinės, skėčių įmautės, odinės virvutės; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.

20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, dramblio kaulo, gintaro, perlamutro interjero detalės (baldai), geltonasis gintaras, gintaro plokštelės, gintaro strypeliai, kriauklės (jūrų), medžio drožiniai, medžio, dramblio kaulo, gintaro ar perlamutro meno dirbiniai, statulėlės, figurėlės, biustai, neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas dramblio kaulas, perlamutras (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas).

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

40 medžiagų (audinių) apdirbimas ir apdorojimas.

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos.

---

(111) **71272**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0835
(220) 2014 04 17
(181) 2024 04 17
(732) UAB „AVIS DOMUS“, Šv. Stepono g. 5-39, LT-01001 Vilnius, LT

(540)

If You WEAR Me

(531) 29.1
(591) geltona (aukso).
(511)

18 oda ir odos pakaitalai ir jų gaminiai, būtent aksesuarai batams, odinė baldų apdaila, odiniai diržai, odiniai dirželiai, paplūdimio krepšeliai, rankinukai, piniginės, rankinės, skėčių įmautės, odinės virvutės; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **71273**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0851
(220) 2014 04 22
(181) 2024 04 22
(732) UAB „VEIKIM“, Laisvės pr. 60, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Agni
karštos jogos studija

(531) 4.5, 26.1, 29.1
(591) oranžinė, juoda, balta.
(511)

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma;

tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71274**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 0990
(220) 2014 05 07
(181) 2024 05 07
(732) UAB „FAST LINE LOGISTIC“, Metalo g. 13A, LT-02190 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žaliai mėlyna.
(511)
39 vežimas.

---

(111) **71275**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1288
(220) 2014 06 20
(181) 2024 06 20
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MADOS AIKŠTĖ“, Gedimino pr. 43-5, LT-01109 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

PIEKAUTAITĖ

(511)
3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai) ; citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų pastos, milteliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; lūpų dažų dėklai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo

lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo preparatai; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo preparatai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (stiklinis); švitrinis popierius (korundinis); talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; valymo preparatai; valomoji kreida; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); vata (kosmetikos reikmėms); vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); vazelinas (kosmetikos reikmėms); vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

8 abrazyviniai įrankiai (rankiniai įrankiai); akmenskaldžių kūjai; akmentašių kaltai; alkūniniai gręžtuvai; aparatai augalų parazitams naikinti; apipynimo įtaisai (įrankiai); apvaliosios sriegpjovės; aštrūs pjaustymo įrankiai (rankiniai); atsuktuvai; austrių peiliai; ausų pradūrimo įtaisai; avikirpės žirklės; bilietų komposteriai (žymekliai); blakstienų rietikliai; brūžikliai (įrankiai); cukraus žnyplės; dagčių žnyplės; dagių ir usnių naikinimo įrankiai; dailidžių grąžtai; dailidžių grąžtai (įrankiai); dalbos; dalgiai; dalgių galąstuvai; dalgių žiedai; darbastalio spaustuvai (įrankiai); daržovių peiliai; daržovių smulkintuvai; deimantiniai stiklo rėžtukai (įrankių dalys); dildelės (adatinės dildės); dildės (įrankiai); drožybos kaltai; drožtuvai (obliai); durklai; durtuvai; elektrinės ar ne elektrinės nagų žirklės; elektrinės nagų dildės; elektriniai arba ne elektriniai skustuvai; elektriniai arba ne elektriniai nagų poliravimo prietaisai; elektriniai ir ne elektriniai plaukų kirpimo įrankiai; elektriniai ir ne elektriniai plaukų šalinimo reikmenys; elektriniai manikiūro įrankių komplektai; figūriniai obliai; figūrinių oblių geležtės; frezos (įrankiai); galandimo diskai (rankiniai įrankiai); galandimo įrankiai; galandimo įtaisai; galąstuvai; galąstuvų laikikliai; galvijų odų lupimo aparatai ir prietaisai; galvijų žymėjimo įrankiai; gateriai; geležtės (ginklai); geležtės (įrankiai); gilintuvai (įrankiai); gyvulių kirpimo įrankiai; glaistytuvai (įrankiai); gofravimo įtaisai; golfo grėbleliai; grandikliai (įrankiai); graviravimo adatos; graviravimo įrankiai; grąžtai; grąžtai (įrankiai); grąžtų griebtuvai (įrankiai); grėbliai (įrankiai); gręžtuvai; griovelių, lizdų kirviai; griovių kasimo įrankiai; grunto glaistytuvai (įrankiai); grūstuvai; harpūnai; insekticidų purkštuvai (įrankiai); insekticidų purškimo švirkštai; išėmų formavimo įrankių dalys; įrankių diržai (laikikliai); įspaudikliai (įrankiai); ylos; juosiamieji ginklai (išskyrus šaunamuosius); kaltai; kalvių (arklių kaustymo) peiliai; kalvių kūjai; kampainiai (įrankiai); kapliniai plaktukai; kapokliai (mėsininko peiliai); kardai; kasimo įrankiai; kastetai; kastuvai (įrankiai); kauptukai; kauptukai (įrankiai); kauptukai (rankiniai); kaušai (įrankiai); keičiamieji žirklių ašmenys; kirstukai (įrankiai); kirstuvai (įrankiai); kirtikliai; kirviai; kirvukai; klostymo įtaisai (audinių); kniedijimo įrankiai; kniedijimo plaktukai (įrankiai); kurpaliai (batsiuvių įrankiai); laidų izoliacijos nuėmimo įrankiai (rankiniai); laužtuvai; ledkirčiai; lenkenos (žievės skutimo įrankiai); lenktiniai peiliai; liejimo kaušai (įrankiai); lipdinių formavimo įtaisai; lygintuvai; lygintuvai (ne elektriniai įrankiai); mačetės (dideli peiliai); manikiūro įrankių komplektai; mastichinai (tapytojų mentelės); mastikos rankiniai švirkštai (ekstruzija); mažos replės; mediniai plaktukai (įrankiai); medžiokliniai peiliai; medžių genėtuvai; mėsmalės (įrankiai); mėsos kapoklės (įrankiai); metalinės juostos temptuvai (rankiniai įrankiai); metalinės vielos temptuvai (rankiniai įrankiai); metalo žirklės; monetų surinkimo įtaisai; mūrininkų mentės; nagų dildės; švitrinio popieriaus dildės; ne elektriniai kamšymo pistoletai; ne elektriniai kiaušinių raikytuvai; ne elektriniai konservų dėžučių atidarytuvai; ne elektriniai picos peiliai; ne elektriniai sūrio raikytuvai; numeravimo žymekliai; obliai; oblių geležtės; odadirbių peiliai; odos žnyplės;

odų lupimo prietaisai ir įrankiai; pedikiūro įrankių komplektai; peiliai; peiliai, šakutės ir šaukštai; peiliukai rankdarbiams (skalpeliai); peilių dėklai (įrankiai); peilių galandimo įtaisai; peilių galąstuvai; perforatoriai (įrankiai); piestos; pincetai; pjautuvai; pjovikliai; pjovimo įrankiai (rankiniai); pjūklai (įrankiai); pjūkleliai (siaurapjūkliai); pjūklų geležtės (įrankių dalys); pjūklų laikikliai; plaktukai (įrankiai); plaukų garbanojimo reikmenys (rankiniai); plaukų sukimo žnyplės; plaukų šalinimo žnyplės; plaukų žirklės (įrankiai); plėstuvai; plėstuvų lizdai; plyšių kamšikliai; poliakalės (įrankiai); policininkų lazdos; poliravimo įtaisai (poliravimo įrankiai); puansonai (įrankiai); rankinės barzdos kirpimo mašinėlės; rankinės pompos; rankiniai domkratai; rankiniai gręžtuvai; rankiniai įrankiai; rankiniai oro siurbliai; rankinių pjūklų rėmeliai; replės; rėžtuvai (įrankių dalys); riešutų spaustukai; sekatoriai; semtuvai (įrankiai); sidabriniai valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai); siūlo vertuvai (adatoms); skaptukai (įrankiai); skeltuvai (kirviai); skiepijimo peiliai; skiepijimo peiliai (įrankiai); skylmušiai; skylmušos (įrankiai); skysčių nupylimo nuo nuosėdų reikmenys (rankiniai įtaisai); skliutai (įrankiai); skustuvų dėklai; skustuvų galandimo diržai; skustuvų galandimo odiniai diržai; skutikliai (įrankiai); skutimosi peiliukai; skutimosi reikmenų dėžutės; smeigtai (takelažo darbams); sodininkų kastuvėliai; sodininkų žirklės; sodininkų peiliai; sodininkų žirklės vejų pakraščiams; sodo inventorius (įrankiai); sodo žirklės (sekatoriai); spaustuvai; sriegikliai (įrankiai); sriegiklių sukimo ilgintuvai; sriegimo peiliai (įrankiai); svirtys; šakės; šaukštai; šlifavimo diskai (įrankiai); špagos, kalavijai, kardai, rapyros; špagų makštys; štampai (įrankiai); šukos (įrankiai); švirkštai (įrankiai); švitriniai diskai; tatuiravimo prietaisai; tempiamosios vielos (rankiniai įrankiai); terkšlės (įrankiai); trumpakočiai dalgiai; tvoklės (įrankiai); vaisių skintuvai (įrankiai); valcavimo įrankiai; valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai); valgomosios šakutės; vamzdžių pjaustytuvai (įrankiai); vamzdžių pjovimo įrankiai; vejapjovės (įrankiai); vėlimo įrankiai; veltuvai (įrankiai); veržimo įtaisai (dailidžių ar kubilių); veržliarakčiai (įrankiai); veržliasukiai; vidinio tekinimo peiliai; viniatraukės replės; viniatraukiai (įrankiai); vinių kalimo įtaisai; vyno samčiai; žarstekliai; žemės plūktuvai (įrankiai); žemės ūkio padargai (įrankiai); ženklinimo įtaisai; židinių dumplės (įrankiai); žirklės; žymekliai (įrankiai); žnybiamosios replės; žnyplės; žvejybos harpūnai; žvynų, nuovirų grandikliai.

14 agatai; amuletai (juvelyriniai dirbiniai); ankeriai (laikrodžių detalės); apyrankės (juvelyriniai dirbiniai); atominiai laikrodžiai; auksas (neapdirbtas arba kalstytas); auksasiūliai (juvelyriniai dirbiniai); auskarai; batų puošmenos (brangiųjų metalų); biustai (brangiųjų metalų); brangakmeniai; brangenybių dėklai; brangenybių dėžutės; brangieji metalai (neapdirbti ar iš dalies apdirbti); chronografai; chronometrai; chronometriniai prietaisai; chronoskopai; ciferblatai (laikrodžių); deimantai; dekoratyvinės sagės; dėžutės (brangiųjų metalų); dramblio kaulas (papuošalai); gagatas (neapdorotas ar iš dalies apdorotas); gagato papuošalai; gintaro juvelyriniai dirbiniai; grandinėlės (juvelyriniai dirbiniai); iridis; juvelyriniai dirbiniai; juvelyriniai niekučiai; kaklaraiščių segtukai; kaklaraiščių smeigtukai; karoliai (juvelyriniai dirbiniai); karoliai (presuoto gintaro); karoliukai (papuošalų gamybai); karuliai (juvelyriniai dirbiniai); kluazonė juvelyriniai dirbiniai; kontroliniai laikrodžiai; laikrodiniai mechanizmai; laikrodžiai (elektriniai); laikrodžiai (kišeniniai, rankiniai); laikrodžiai (sieniniai, staliniai, bokšto); laikrodžių apyrankės; laikrodžių būgnai; laikrodžių dėžutės; laikrodžių dėžutės (dovanoms); laikrodžių futliarai; laikrodžių grandinėlės; laikrodžių korpusai; laikrodžių mechanizmai; laikrodžių rodyklės; laikrodžių spyruoklės; laikrodžių stiklai; liejiniai (brangiųjų metalų); lydiniai (tauriųjų metalų); medaliai; medalionai (juvelyriniai dirbiniai); meno dirbiniai (brangiųjų metalų); monetos; olivinas (brangakmenis); osmis; paladis; papuošalai (juvelyriniai dirbiniai); perlų juvelyriniai dirbiniai; platina; pusbrangiai akmenys; raktų žiedai (su pakabučiais); rankiniai laikrodžiai; rankinių laikrodžių dirželiai; rankogalių sąsagos; rodis; rutenis; sagės (juvelyriniai dirbiniai); saulės laikrodžiai; sidabras (neapdirbtas arba kalstytas); sidabrasiūliai; sidabro verpalai; siūlai (brangiųjų metalų) (juvelyriniai dirbiniai); skiriamieji ženklai (brangiųjų metalų); skrybėlių papuošalai (brangiųjų metalų); smeigtukai (juvelyriniai dirbiniai); stabdomieji laikmačiai; statulėlės (brangiųjų metalų); statulos (brangiųjų metalų); strazai (dirbtiniai brangakmeniai); strazai (drabužių puošmenos iš dirbtinių brangakmenių); špineliai (brangakmeniai); švytuoklės (laikrodžių); variniai žetonai; vielos (brangiųjų metalų) (juvelyriniai dirbiniai); žadintuvai; žiedai (juvelyriniai dirbiniai).

25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai;

kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponČai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

40 alavavimas; atliekų apdorojimas (perdirbimas); atliekų ir šiukšlių deginimas; atliekų ir šiukšlių naikinimas; audeklo apmetimas (staklėmis); audeklų impregnavimas; audinio kraštų apsiuvimas; audinių apdorojimas; audinių apdorojimas nuo degumo; audinių apdorojimas nuo glamžymosi; audinių apdorojimas nuo kandžių; audinių balinimas; audinių dažymas; audinių impregnavimas; audinių kirpimas;

audinių parengtinis mirkymas ir džiovinimas (kad nebesitrauktų); audinių kalandravimas; audinių vėlimas; auksavimas; avalynės dažymas; boilerių nuoma; chromavimas; dantų technikų paslaugos; dažymas; dildymas; dygsniavimas; drabužių persiuvimas; drabužių siuvimas; energijos gamyba; fotografinių juostų ryškinimas; fotograviravimas; fotorinkimas; fotospauda; frezavimas; galvaninis auksavimas; galvanizavimas; galvanostegija; generatorių nuoma; gyvulių skerdimas; graviravimas (raižymas); graviravimas (raižymas) lazeriu; grūdų malimas; informacija apie medžiagų apdirbimą; iškamšų darymas; įmagnetinimas; kadmiavimas; kailių apdorojimas nuo kandžių; kailių blizginimas; kailių dažymas; kailių dirbimas; kailių švelninimas; kalvystės darbai; katilių paslaugos; keramikos degimas; kino filmų apdorojimas; knygų įrišimas; langų spalvinimas (skaidriomis paviršinėmis dangomis); litavimas; litografija; maisto ir gėrimų konservavimas; maisto produktų rūkymas; maisto produktų šaldymas; medienos apdirbimas; medienos pjovimas (lentpjūvės); medžiagų apdorojimas nuo degumo; medžiagų kenksmingumo šalinimas; meno kūrinių rėminimas; metalizavimas; metalų grūdinimas; metalų liejimas; metalų mechaninis apdirbimas; mezgimo mašinų nuoma; miško ruoša; naftos perdirbimas; nikeliavimas; obliavimas; odinių pakinktų gaminimas; odos apdirbimas; odos dažymas; odų dirbimas (žalių); ofseto spauda; optinių stiklų šlifavimas; oro dezodoravimas; oro gaivinimas; oro kondicionavimo aparatų nuoma; oro šildymo aparatų nuoma; oro valymas; grafinių raštų spausdinimas; plonalakštis valcavimas; popieriaus apdorojimas; popieriaus apretavimas; rafinavimas; raktų išpjovimas; rauginimas; sidabravimas; siuvimas; siuvinėjimas; smėliasraučio apdirbimo paslaugos; spalvų skaidymo paslaugos; spausdinimas; stiklo pūtimas; šiukšlių ir atliekų perdirbimas; šiukšlių ir perdirbamų medžiagų rūšiavimas; šlifavimas; šveitimas; švitrinis poliravimas; tekstilės apdorojimas nuo degumo; tekstilės gaminių apretavimas; tekstilės gaminių dažymas; trafaretinė spauda; užsakytinis kailių dirbimas; užsakytinis medžiagų komplektavimas (kitiems); užšaldymo paslaugos; vaisių smulkinimas; vandens apdorojimas; varkalystė; vilnų karšimas; vulkanizavimas (medžiagų apdirbimas).

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

(111) **71276**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1297

(220) 2014 06 23

(181) 2024 06 23

(732) JURIJUS LEVČENKOVAS, Nemenčinės pl. 12A-14, LT-10102 Vilnius, LT

(540)

YURY

(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai) ; citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų pastos, milteliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; lūpų dažų dėklai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo preparatai; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo preparatai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (stiklinis); švitrinis popierius (korundinis); talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų

šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; valymo preparatai; valomoji kreida; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); vata (kosmetikos reikmėms); vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); vazelinas (kosmetikos reikmėms); vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

21 abrazyvinės kempinės odai grandyti; aerozoliniai įtaisai (išskyrus medicininius); akvariumų dangčiai; alaus bokalai; aliejaus ir acto indelių rinkiniai; antakių šepetėliai; apipinti buteliai; apipinti dideli buteliai; apipinti stikliniai indai; arbatinukai; arbatinukų apdangalai; arbatos dėžutės; arbatos koštuvėliai; arbatos plikymo rutuliukai; arbatos plikytuvai; arbatos servizai (valgomieji reikmenys); arklių šepečiai; atliekų dėžės; atšaldymo indeliai (su ledais); avalynės laikymo kurpaliai; avalynės šepečiai; ąsočiai; baldų šluostukai; baltasis stiklas; baltinių spaustukai; battraukiai; batų liežuvėliai; blizginamosios medžiagos (išskyrus preparatus, popierių ir galąstuvus); bokalai; bokalai su dangteliu; buities reikmenys; buitinės arba virtuvinės talpyklos; buitinės ne elektrinės maišyklės; buitinės pirštinės; buitinės rankinės malimo mašinėlės; buitiniai keramikos dirbiniai; buitiniai krepšeliai; buitiniai ne elektriniai poliravimo įtaisai ir mašinėlės; buitiniai pelenų sietai; buitiniai sieteliai; buteliai; cukrinės; česnakų spaustuvai (virtuvės reikmenys); dangteliai verdančiam pienui sulaikyti; dantų ir dantenų valymo vandens aparatai; dantų krapštukai; dantų krapštukų dėžutės; dantų siūlai (valymui); dantų šepetukai; daržovių padėklai; dažyti stiklo gaminiai; dezodoravimo įtaisai (asmeninėms reikmėms); dirbtiniai padėliai (kiaušiniai); drabužių (pakabai) temptuvai; drabužių temptuvai; drėkinimo įrenginiai; drobė (valymui); drobinės grindų mazgotės; druskinės; druskinės barstyklės; dubenėliai; dubenys (talpyklos); dulkių šluostukai; dūmsiurbės medžiagos (buities reikmėms); duoninės; duonlentės (raikymui); duonos krepšeliai; ėdalo loviai; elektrinės šukos; elektriniai dantų šepetukai; elektriniai ir ne elektriniai butelių atidarytuvai; elektriniai ir ne elektriniai kamščiatraukiai; elektriniai šepetėliai (išskyrus mašinų dalis); elektriniai vabzdžių viliojimo ir naikinimo prietaisai; elnenos šluostukai; emaliuotas stiklas; fajanso indai; formos (virtuvės reikmenys); gabalinio ledo formos; gazuoto vandens sifonai; gėlių ir augalų purkštuvai; gėlių ir augalų švirkštuvai; gėlių puokščių laikikliai; geriamieji indai; geriamieji ragai; geriamieji šiaudeliai; gėrimų termosai; girdyklos; gyvulių šukos; gyvūnų ėdžios; grandyklės; grimo valymo reikmenys; grindų šluosčių gręžtuvai; ilgakočiai dervos teptukai; indai; indeliai; indų dangčiai; indų plovimo šepečiai; izoterminės talpyklos; izoterminiai maišeliai; kaistuvų metaliniai raizginiai (šveistukai); kaklaraiščių (lyginimo) presai; kambariniai akvariumai; kambariniai terariumai (augalų kultivavimas); kambariniai terariumai (vivariumai); kandeliabrai; kareiviški katiliukai; katilai; katiliukai; kavos servizai (valgomieji reikmenys); kelnių lyginimo presai; kempinės (buities reikmėms); kempinių laikikliai; kepimo gardelės; kepimo grotelės; kepimo patiesalai; keptuvai (griliai); keptuvės; keptuvės su rankena; keramikos dirbiniai; keraminiai indai; kiaulių šeriai; kiaušinių puodeliai; kibirai; kibirai iš audinių; kibirėliai; kilimų dulkintuvai (rankiniai); kilimų valymo įtaisai; kišeninės tualetinės reikmeninės; klijų virimo katilai; kočėlai; kokteilių pagaliukai; kokteilių plaktuvės; konditerijos gaminių dekoratyviniai krepšeliai; konditerijos gaminių kepimo formos; konditerijos gaminių pjaustymo įtaisai; kosmetikos reikmenys; kosmetinės mentelės; krištolo indai; kulinarinės formos; kurpaliai; kvarcinio stiklo pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms); kvepalų garintuvai; kvepalų purkštuvai; kvepalų smilkytuvai; laistymo žarnų purkštukai; laistytuvai; laistytuvų antgaliai; laistytuvų galvutės; lakštinis stiklas (neapdirbtas); ledo kibirėliai; ledų kibirai; lėkštelės; lempų stiklų šepečiai; likerio butelių komplektai; lydytas kvarcas (pusgaminiai) (ne statybų reikmėms); lyginimo lentos; lyginimo lentų apmautai; lygintuvų padėklai; maisto termosai; maišomieji šaukštai (virtuvės reikmenys); majolika; matinis stiklas; medvilnės atliekos (valymui); mentelės (virtuvės reikmenys); metaliniai indai ledams ir gėrimams su ledais gaminti; metaliniai kepimo iešmai; metaliniai raizginiai šveistukai; moliniai virtuviniai puodai; muilinės; muilinės (padėklai); muilo dalytuvai; muilo padėklai; musgaudžiai; musmušiai; nagų šepetukai; naktipuodžiai; naminių gyvūnėlių narveliai; naminių paukščių žiedai; ne elektrinės vaflinės; ne elektriniai avalynės blizginimo reikmenys; ne elektriniai buitiniai plaktuvai; ne elektriniai buitiniai vaisių spaustuvai; ne elektriniai dulkių valymo įtaisai; ne elektriniai kavinukai; ne elektriniai kavinukai su sieteliais; ne elektriniai kavos filtrai; ne elektriniai keptuvai; ne elektriniai nešiojamieji šaldytuvai; ne elektriniai nešiojamieji šaltkrepšiai; ne elektriniai parketo grindų vaškavimo įtaisai; ne elektriniai plaktuvai; ne elektriniai slėginiai virimo katilai (autoklavai); ne elektriniai troškintuvai; ne elektriniai valgių gaminimo reikmenys; ne elektriniai virduliai; ne elektriniai virtuviniai malimo prietaisai; ne elektriniai žindymo buteliukų šildytuvai; ne statybinės stiklo mozaikos; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį stiklą); padėklai; padėklai (buities reikmėms); padėklai su pakratais naminiams gyvūnėliams; pakratų dėžutės (padėklai) naminiams gyvūnėliams; palangių dėžutės augalams auginti; paukščių narveliai; paukščių vonios; paukščių žiedai; peilių padėklai (stalo serviravimui); pelių spąstai; pietų vazos; piknikų maisto krepšiai (kartu su indais); piltuvėliai; piltuviniai antgaliai; pipetės (vynui ragauti); pipirinės; pirštinių temptuvai; pyragų padėklai; plaušinės šluotos; plokščios gertuvės (alkoholiniams gėrimams); plokštbuteliai; plunksninės šluotelės; poliravimo oda; poliravimo pirštinės; popieriaus ar plastiko puodeliai; popierinės lėkštės; popieriniai padėklai (buities reikmėms); popierinių rankšluosčių dalijimo dėžutės; porcelianinės ar stiklinės iškabos;

porcelianiniai kiniški dailės mažmožiai; porceliano dirbiniai; porceliano, keramikos, molio ar stiklo biustai; porceliano, keramikos, molio ar stiklo meno dirbiniai; porceliano, keramikos, molio ar stiklo statulos; porceliano, keramikos, molio arba stiklo figūrėlės (statulėlės); porceliano, keramikos, molio arba stiklo statulėlės; prausiamieji šepečiai; prausiamosios plaušinės; prieskonių indelių rinkiniai; pudrinės; pudrinukai; puodai; puodai (žemi); puodukai; puodų dangčių uždoriai; puodų dangteliai; puodų trikojai; purkštuvai; purškimo įrenginiai; rankinės kavamalės; rankinės makaronų gamybos mašinėlės; rankiniai pipirų malūnėliai; rankšluosčių kabyklos ir žiedai; retosios šukos (plaukų); rezervuarai (kambariniai akvariumai); rezervuarų ir konteinerių šepečiai; ropinės (grafinai); ropinių (grafinų) padėkliukai (ne popieriniai ir ne stalo apdangalai); saldainių dėžutės; saldumynų dėžutės; salotinės; samčiai (valgomieji įrankiai); sausaininės; sausainių (biskvitų) pjaustymo įtaisai; servetėlių laikikliai; servetėlių žiedai; servizai (valgomieji indai); sietai (buities reikmenys); sieteliai; sieteliai (buities reikmenys); skalbimo dubenys; skalbimo lentos (rintės); skalbinių džiovyklos; skalbinių spaustukai; skardos riebalams surinkti; skutimosi šepetėliai; skutimosi šepetėlių laikikliai; skutimosi šepetukų stoveliai; sodininkų pirštinės; sportininkų gertuvės; sriubos dubenėliai; stiklas su įterptais plonais elektros laidininkais; stiklinės; stiklinės ampulės (indai); stiklinės dėžutės; stiklinės kolbos (indai); stiklinės taurės; stikliniai dangteliai; stikliniai indai (tara); stikliniai kamščiai; stikliniai rezervuarai; stiklo milteliai (papuošimui); stiklo pluoštas (ne izoliacijos arba tekstilės reikmėms); stiklo pluošto siūlai (ne tekstilės reikmėms); stiklo vata (ne izoliacijai); stūmikliai užsikimšusiems kanalizacijos vamzdžiams valyti; sukamieji padėklai; sūrinių dangčiai; sviestinės; sviestinių dangteliai; šaldymo buteliai; šepečiai; šepečių gaminiai; šepečių medžiagos; šepetiniai plaukai; šeriai (šepečiams); šiukšliadėžės popieriui; šiukšlių dėžės; šluostytuvai; šluotos; šukos; šukų dėklai; šveistukai; šveitimo šepečiai; taupyklės; termosai; tortų mentelės; transporto priemonių langų stiklas (pusgaminiai); trupinių loveliai; tualetiniai indai; tualetinio popieriaus dalytuvai; tualetinio popieriaus laikikliai; tualeto reikmeninės; urnos; užkandžių dėžutės; užsegimo kabliukai; vabzdžių gaudyklės; vaikų vonelės (kilnojamosios); vaisių vazos; vakuuminiai buteliai; valgiaraščių apdarai; valgomieji reikmenys (išskyrus peilius, šakutes ir šaukštus); valgomosios lazdelės; valgomosios lėkštės; valymo pakulos; valymo reikmenys (rankiniai); valymo skudurai; vazonai; vazonų dangčiai (ne popieriniai); vazos; verdamieji puodai; vienkartinės lėkštės; vilnų atliekos (valymui); virtuvės indų komplektai; virtuvinės pjaustymo lentelės; virtuvinės trintuvės; virtuviniai indai; virtuviniai konteineriai; virtuviniai samčiai; virtuviniai švitriniai šveistukai; vyno degustuotuvės (sifonai); zomša (valymui); žiurkių spąstai; žvakidės; žvakių gesyklės; žvakių vainikėliai.

---

(111) **71277**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1308
(220) 2014 06 26
(181) 2024 06 26
(732) UAB „AVIPOS GRUPĖ“, Alytaus g. 19, LT-92307 Klaipėda, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

GERAIČIAI

(511)

35 nekilnojamojo turto, tarp jų namų, butų, sklypų, patalpų, sodybų, garažų pardavimų vadyba; pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **71278**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1310
(220) 2014 06 26
(181) 2024 06 26
(732) UAB „RESTORANŲ GRUPĖ FORTAS“, J. Kubiliaus g. 16, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Ada Mockutė, J. Kubiliaus g. 16, LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 24.3, 25.12, 26.1
(511)

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų

statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71279**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1536
(220) 2014 07 30
(181) 2024 07 30
(732) LAURA ŠAIKUVIENĖ, L. Lekavičiaus g. 25, Rumšiškių mst., LT-56337 Kaišiadorių r. sav., LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

Adore
beauty & style

(531) 26.11, 27.5
(511)
44 akušerinės paslaugos; akvakultūros paslaugos; alternatyviosios medicinos paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; daigynai; daržininkystė; depiliacija vašku; dirbtinio apsėklinimo paslaugos; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gėlių aranžavimas; gydymo paslaugos; gyvulių auginimas; gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; globos namai; grožio salonai; kambarinių gyvūnėlių higieninė ir grožio priežiūra; kenkėjų naikinimas (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje); kirpyklos; konservuoto kraujo saugyklų paslaugos; kraštovaizdžio projektavimas; ligoninės; logopedo paslaugos; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; medžių genėjimas (stačių); medžių sodinimas taršos anglies dioksidu subalansavimui; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; ortodontinės paslaugos; piktžolių naikinimas; plastinė chirurgija; plaukų persodinimas; psichologų paslaugos; reabilitacijos įstaigos; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; sanitarinių įrengimų nuoma; saunų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; slaugymas (medicininis); slaugos namai; sodininkystė; sodų ir parkų planavimas; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos konsultacijos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; trąšų ir kitų žemės ūkio chemikalų barstymas iš oro ir nuo žemės; turkiškos pirtys; vainikų pynimas; vejų priežiūra; veterinarijos pagalba; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos; žemės ūkio įrenginių nuoma.

---

(111) **71280**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1540
(220) 2014 07 30
(181) 2024 07 30
(732) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED, Corporate Centre, P. O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

INFINEUM

(511)
1 cheminiai priedai alyvoms, kurui, tepalams, degalams ir tirštiesiems tepalams; cheminiai priedai tepalų, alyvų, kuro, degalų ir tirštųjų tepalų gamybai; cheminiai priedų koncentratai tepalams, alyvoms, kurui, degalams ir tirštiesiems tepalams; automatinių pavarų skysčiai; jėgos pavarų skysčiai; cheminiai priedai automatinių pavarų skysčiams ir jėgos pavarų skysčiams.
4 tepalai; tepalinės alyvos; kuras; degalai; pramoninės alyvos ir tirštieji tepalai; transmisinės alyvos; variklių tepalai; motorinių transporto priemonių tepalai ir tirštieji tepalai; pramoniniai tepalai ir tirštieji tepalai; tepalai, alyvos, kuras, degalai ir tirštieji tepalai su cheminiais priedais.

---

(111) **71281**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1557
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) ESKARO GROUP AB, Box 11918, SE 404 39 Goeteborg, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) gelsva, ruda, pilka, balta.
(511)

2 dažai; dažalai (dažai); politūros; lakai; medienos konservantai; beicai (kandikai); emaliai (lakai); tvirtikliai (lakai); lakų skiedikliai; emaliai (tapybai); glazūros (dažai, lakai); dažų rišikliai; dangos (dažai); gruntavimo dangos, nepriskirtos prie kitų klasių; konservantai vandens pagrindu; dažų gruntai; klijiniai dažai; politūros; medienos dažiosios medžiagos; aliejai (medienos konservavimui); medienos dažai; medienos beicai (kandikai); terpentinas (dažų skiediklis).

17 filtravimo medžiagos (iš dalies apdirbti putplasčiai arba plastiko plėvelės); izoliatoriai; izoliacinės medžiagos nuo drėgmės, nepriskirtos prie kitų klasių; pastatų izoliacijos nuo drėgmės medžiagos; izoliaciniai dažai; izoliaciniai lakai; izoliacinės alyvos.

---

(111) **71282**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1568
(220) 2014 08 01
(181) 2024 08 01
(732) UAB „MIKROVISATA“, Savanorių pr. 125, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aldona Orlienė, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, tamsiai pilka.
(511)

9 mokslіniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; gesintuvai.

35 mokslinių, jūrinių, geodezinių, fotografijos, kinematografijos, optinių, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisų ir aparatų, elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatų ir prietaisų, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūros, magnetinių duomenų laikmenų, įrašų diskų, prekybos automatų, monetinių aparatų mechanizmų, kasos aparatų, skaičiavimo mašinų, duomenų dorojimo įrenginių, kompiuterių, gesintuvų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, tarp jų elektroninėmis priemonėmis per tiesioginį kompiuterių tinklą; prekių užsakymas paštu per katalogus (kitiems); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71283**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1647
(220) 2014 08 12
(181) 2024 08 12
(732) UAB „DSM LIT“, Vilniaus g. 96-35, LT-20161 Ukmergė, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) mėlyna.
(511)

9 stiprintuvai; antenos; skirstomosios spintos (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); elektrinė priežiūros aparatūra; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); elektrinių nuostolių indikatoriai;

elektriniai matavimo prietaisai; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); aukštojo dažnio aparatai; dažnio matuokliai; optiniai aparatai ir prietaisai; davikliai (mokslo reikmėms); televizijos aparatai; siųstuvai (telekomunikacijos); optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); bendraašiai kabeliai; pluoštiniai optiniai kabeliai.

---

(111) **71284**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1650
(220) 2014 08 13
(181) 2024 08 13
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT
(740) Laimonas Markauskas, MAQS Law Firm, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.4, 26.11, 27.5, 29.1
(591) balta, šviesiai pilka, tamsiai pilka, mėlyna, juoda.
(511)
36 elektroninis pinigų pervedimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema; elektroninis pinigų pervedimas už automobilių stovėjimo vietas.
39 automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; transporto priemonių stovėjimo vietų paslaugos.

---

(111) **71285**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1651
(220) 2014 08 13
(181) 2024 08 13
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT
(740) Laimonas Markauskas, MAQS Law Firm, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.4, 26.4, 26.11, 29.1
(591) balta, šviesiai pilka, tamsiai pilka, mėlyna, juoda.
(511)
36 elektroninis pinigų pervedimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema; elektroninis pinigų pervedimas už automobilių stovėjimo vietas.
39 automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; transporto priemonių stovėjimo vietų paslaugos.

---

(111) **71286**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1652
(220) 2014 08 13
(181) 2024 08 13
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT

(740) Laimonas Markauskas, MAQS Law Firm, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 18.1, 26.4, 26.4, 26.11, 29.1

(591) balta, šviesiai pilka, pilka, tamsiai pilka, mėlyna, tamsiai mėlyna, žalia, juoda.

(511)

36 elektroninis pinigų pervedimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema; elektroninis pinigų pervedimas už automobilių stovėjimo vietas.

39 automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; transporto priemonių stovėjimo vietų paslaugos.

---

(111) **71287**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1653

(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT

(740) Laimonas Markauskas, MAQS Law Firm, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 18.1, 26.4, 26.4, 26.11, 29.1

(591) balta, šviesiai pilka, pilka, tamsiai pilka, mėlyna, žalia, juoda.

(511)

36 elektroninis pinigų pervedimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema; elektroninis pinigų pervedimas už automobilių stovėjimo vietas.

39 automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; transporto priemonių stovėjimo vietų paslaugos.

---

(111) **71288**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1771

(220) 2014 09 02

(181) 2024 09 02

(732) TG MEDIA, UAB, Švitrigailos g. 11F, LT-01001 Vilnius, LT

(540)

resta.lt

(511)

35 informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; komercinės informacijos agentūros; verslo perkėlimo paslaugos; importo ir eksporto

agentūros; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo informacija; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; verslo vadyba; įstaigų veikla; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; naujienų apžvalgų paslaugos; visuomenės informavimas.

38 telekomunikacijos; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; palydovinis perdavimas; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; elektroninis paštas; elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); informacija apie telekomunikacijas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; kabelinės televizijos transliavimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; naujienų agentūros; televizijos transliavimas.

---

(111) **71289**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1785

(220) 2014 09 05

(181) 2024 09 05

(732) „LIETUVOS ENERGIJA“, UAB, Žvejų g. 14, LT-09310 Vilnius, LT

(740) Gintarė Vyšniauskaitė, Žvejų g. 14, LT-09310, Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) žalia, mėlyna, žalia, geltona, pilka.

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne

grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

45 alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmeninė apsauga; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; balzamavimo paslaugos; civilinės metrikacijos biurai; dingusių žmonių paieška; drabužių nuoma; gaisrų gesinimas; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; genealoginiai tyrimai; gesintuvų nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); horoskopų sudarymas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės teisių priežiūra (teisinių konsultacijų reikmėms); internetinių socialinių tinklų paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; karvelių paleidimas (specialioms progoms); kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; lydėjimas viešosiose vietose; naktinė sauga; namų priežiūra; prarastos nuosavybės grąžinimas; priešgaisrinės signalizacijos nuoma; religinių renginių rengimas; seifų nuoma; seklių agentūros; spynų atrakinimas; sričių vardų registravimas (juridinės paslaugos); susitikimų paslaugos; tarpininkavimas; teisiniai tyrimai; vaikų priežiūra; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas.

---

(111) **71290**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1793

(220) 2014 09 08

(181) 2024 09 08

(732) IĮ „ŠILRIKA“, Bukoto g. 10A, Šiluvos mst., Raseinių r., LT

(740) Aldona Orlienė, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(540)



(531) 24.9, 26.3, 27.5

(511)

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71291**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1800
(220) 2014 09 08
(181) 2024 09 08
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „ŽEMAITIJOS PIENAS“, Sedos g. 35, LT-87101 Telšiai, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Laimė gyventi laimingai

(511)

29 ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); drebučiai; džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); humusas (avinžirnių pasta); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušiniai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai; maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsa; mėsos drebučiai; mėsos ekstraktai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; paruošti žemės riešutai; paruošti žuvų ikrai; paruoštos saulėgrąžų sėklos; paruoštos sėklos; pektinas (kulinarijos reikmėms); pienas; pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno produktai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų pasta; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sutirštintas pienas; sviestas; šaldyti vaisiai; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; uogienės; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

---

(111) **71292**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1802
(220) 2014 09 09
(181) 2024 09 09
(732) UAB „GELSVA“, Liepkalnio g. 97B, LT-02121 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

NINO

(511)

32 mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **71293**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1806
(220) 2014 09 10
(181) 2024 09 10
(732) UAB „FARMO“, Europos pr. 77, LT-46333 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.3, 29.1

(591) mėlyna, raudona.

(511)

5 acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų plombavimo medžiagos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms);dietinis maistas (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai) (medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms); fungicidai; galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių

tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; herbicidai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); įdegio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms);

rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); tauriųjų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

31 alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos ; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesiai; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; pašarai; pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai (vaisiai); ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; švieži agurkai; švieži aguročiai; švieži apelsinai; švieži burokai; švieži grybai; švieži kaštainiai; švieži lęšiukai; švieži moliūgai; švieži porai; švieži rabarbarai; švieži svogūnai; švieži špinatai; švieži trumai (triufeliai); švieži vaisiai; švieži žemės riešutai; švieži žirneliai; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios cikorijos; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios uogos; šviežios vynuogės; švieži citrusiniai vaisiai; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (pašarui); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žuvavimo masalas (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita;

dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71294**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1895
(220) 2014 09 24
(181) 2024 09 24
(732) EUROAPOTHECA, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Eurovaistinė. Dabar senjorais norės būti visi.

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo informacija; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pavyzdžių platinimas; maisto, kosmetikos, dantų miltelių ir pastos, farmacijos ir higienos preparatų, chirurgijos ir medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, kūdikių maisto, žmonių ir gyvūnų maisto papildų, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, žaizdų siuvimo medžiagų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, įskaitant prekybą elektroninėmis priemonėmis.

44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; grožio salonai; kirpyklos; klinikos; manikiūras; masažas; medicinos pagalba; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijų paslaugos; soliariumų paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

---

(111) **71295**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1896
(220) 2014 09 24
(181) 2024 09 24
(732) EUROAPOTHECA, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Eurovaistinė. Tiesiog jauskitės gerai.

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo informacija; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pavyzdžių platinimas; maisto, kosmetikos, dantų miltelių ir pastos, farmacijos ir higienos preparatų, chirurgijos ir medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, kūdikių maisto, žmonių ir gyvūnų maisto papildų, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, žaizdų siuvimo medžiagų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, įskaitant prekybą elektroninėmis priemonėmis.

44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; grožio salonai; kirpyklos; klinikos; manikiūras; masažas; medicinos pagalba; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijų paslaugos; soliariumų paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

---

(111) **71296**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1899

(220) 2014 09 24

(181) 2024 09 24

(732) VILMA MATULEVIČIENĖ, Pabūklų g. 24, Tirkiliškių k., LT-53304 Kauno r., LT

(540)



(531) 26.3, 27.1

(511)

25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; pončai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

---

(111) **71297**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1906
(220) 2014 09 25
(181) 2024 09 25
(732) UAB „BALTIC SEEDS“, K. Dulksnio g. 12, LT-46498 Kaunas, LT
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.11, 27.5, 29.1
(591) balta, tamsiai žalia, šviesiai žalia.
(511)
31 sėklos.
35 įstaigų veikla; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mažmeninė ir didmeninė prekyba sėklomis; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas.

---

(111) **71298**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1914
(220) 2014 09 26
(181) 2024 09 26
(732) LAIMONAS VELIČKA, J. Kazlausko g. 6, LT-08314 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponchai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

---

(111) **71299**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1915
(220) 2014 09 26
(181) 2024 09 26
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

IAMNA

(511)
5 farmaciniai preparatai žmonių reikmėms (kontraceptiniai preparatai vartojami per burną).

---

(111) **71300**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1916
(220) 2014 09 26
(181) 2024 09 26
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BRILLEVE

(511)
5 farmaciniai preparatai žmonių reikmėms (kontraceptiniai preparatai vartojami per burną).

---

(111) **71301**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1917
(220) 2014 09 26
(181) 2024 09 26
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „AUDIMAS“, Raudondvario pl. 80, LT-47182 Kaunas, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.11
(511)
18 abrakinės (arkliams); akidangčiai (arkliams); akidangčiai (pakinktai); alpinistų krepšiai; alpinistų lazdos; antkakliai; antsnukiai; apynasriai; apynasrių apgalviai; arklių gūnios; baldų odinė apdaila; baldų odiniai apdangalai; balnai; balnakilpės; balnasaičiai; balnų karkasai; balnų pamušalai; bodriušas (plėvelės iš gyvulių žarnų); botagai; dešrų žarnos; dirbtinė oda; drabužių kelioniniai krepšiai; galvijų odos; gyvulių apdangalai; gyvulių odos; gyvulių rišimo reikmenys; grandelinės piniginės; guminės balnakilpių dalys; išdirbtos odos; kailiai; kailiniai apdangalai; kamanos; kambarinių gyvūnėlių apdarai; kareivių aprangos diržai; kelioninės skrynelės; kelioniniai komplektai (odos gaminiai); kelioniniai krepšiai; kelionmaišiai; kilpsaičių diržai; kišeninės piniginės; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); kopiamosios lazdos; kreditinių kortelių dėklai (piniginės); krepšeliai (maišeliai) pirkiniams; krepšiai; kruponai (nugaros odos dalys); kuprinės; lagaminai; lagaminų rankenos; lazdos (kriukiai); lazdos (sudedamosios kėdutės); lazdų (kriukių) rankenos; lazdų rankenos; maži lagaminai; medžiotojų krepšiai; mokyklinės kuprinės; mokykliniai portfeliai; moleskinas (kailių imitacija); natų aplankai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta oda; nešynės vaikams; odinė baldų apdaila; odinės arba odkartonio dėžės; odinės arba odkartonio dėžutės; odinės balnų pavaržos; odinės perpetės; odinės perpetės; odinės skrybėlių dėžutės; odinės virvutės; odiniai antpetiniai diržai; odiniai apvalkalai (pakavimui); odiniai diržai ; odiniai diržai (pakinktams); odiniai dirželiai; odiniai įrankių maišeliai (tušti); odiniai krepšiai (maišeliai) (pakavimui); odiniai lingių gaubtuvai; odiniai lingių gaubtuvai; odiniai maišeliai (pakavimui); odiniai pavadėliai; odiniai raiščiai; odiniai siūlai; odiniai sukti siūlai; odiniai vožtuvai; odkartonis; odos; pabalnės; pabalnės; pačiūžų dirželiai; pakinktai; pakinktų diržai; pakinktų reikmenys; pakinktų viržiai; paplūdimio krepšeliai; pasagos; pasmakriniai odiniai diržai; pavalkai (arklių); piniginės; pirkinių krepšiai su ratukais; pirkinių tinkleliai; plokšti lagaminai (diplomatai); portfeliai; raktinės; rankinukai; rankinukų karkasai; rimbai; saulės skėčiai; sakvojažai; skėčiai; skėčių įmautės; skėčių karkasai; skėčių kotai; skėčių rankenos; skėčių stipinai; skėčių žiedai; sportiniai krepšiai; ševro (oda); šovinių diržai; turistų krepšiai; vadelės; vaiknešėliai; vizitinių kortelių įdėklai; vulkanizuoto pluošto dėžutės; zomša (ne valymui); zomša (ne valymui); žabokliai; žąslai; žirgų kelių pagalvėlės.
25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai;

cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponča; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; mažmeninė ir didmeninė prekyba odomis ir odų pakaitalais, jų gaminiais, gyvūnų odomis, kailiais, lagaminais ir kelioniniais krepšiais, lietaus ir saulės skėčiais, lazdomis (kriukiais), rimbais, botagais, pakinktais ir balnojimo reikmenimis, drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais.

(111) **71302**

(151) 2015 05 25

(210) 2014 1918

(220) 2014 09 26

(181) 2024 09 26

(732) UAB „SMILE GROUP“, A. Vivulskio g. 14, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų

reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai);

regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; importo ir eksporto agentūros; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; fotokopijavimo mašinų nuoma; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; samdos agentūros; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; savikainos analizė; sekretoriavimas; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo vadybos patarėjų paslaugos; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas; mažmeninė ir didmeninė prekyba popieriumi, kartonu ir jų gaminiais, spaudiniais, įrišimo medžiagomis, fotonuotraukomis, raštinės reikmenimis, raštinės ir buitinėmis lipniosiomis medžiagomis, dailininkų reikmenimis, teptukais, rašomosiomis mašinėlėmis ir biuro reikmenimis (išskyrus baldus); mokomąja medžiaga ir vaizdinėmis priemonėmis (išskyrus aparatūrą), plastikinėmis pakavimo medžiagomis, šriftais, klišėmis.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas

visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

39 arklių nuoma; atliekų išvežimas ir laikymas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; ekskursijos (turistinės); elektros energijos paskirstymas; energijos paskirstymas; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas; frachtavimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); gabenimas baržomis; garažų nuoma; geležinkelio keleivinių vagonų nuoma; geležinkelio platformų nuoma; geležinkelių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie kelių eismą; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; iškylos valtimis; išpilstymo į butelius paslaugos; jūrų kelionių rengimas; jūrų transportas; keleivių vežiojimas; kelionių rengimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; krovinių ekspedijavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; laivų gelbėjimas; laivų nuvilkimas nuo seklumos; laivų pakrovimas ar iškrovimas; laivų tarpininkavimas; ledlaužių paslaugos; lenktyninių automobilių nuoma; ligonių vežiojimo kėdžių nuoma; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; navigacinių sistemų nuoma; nuskendusio turto gelbėjimas; orlaivių nuoma; orlaivių variklių nuoma; oro transportas; pagalba sugedus transporto priemonei (vilkimas); palydovų paleidimas kitiems; pašto frankavimas; perkraustymo paslaugos; pervežimų lichteriais paslaugos; pilotavimas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; prekių pakavimas; prekių pristatymas paštu; prekių vyniojimas; sandėliavimas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; sanitarinis transportas; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; šaldiklių nuoma; šaldytuvų nuoma; šarvuotųjų automobilių transportas; šiukšlių išvežimas ir laikymas; šliuzo vartų valdymas; taksi transportas; tramvajų transportas; transporto gelbėjimas; transporto logistika; transporto priemonių nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; transporto tarpininkavimas; turistinių autobusų nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; turto gelbėjimas; upių transportas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; vairavimo maršrutų teikimas kelionėms; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; valčių sandėliavimas; vamzdynų transportas; vandens paskirstymas; vandens tiekimas; vandens transportas; vežimas; vežimas kinkomuoju transportu; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms); vilkimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas

(pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

42 apsaugos nuo kompiuterinių virusų paslaugos; architektų konsultacijos; architektų paslaugos; audinių bandymai; bakteriologiniai tyrimai; biologiniai tyrimai; chemikų paslaugos; cheminė analizė; cheminiai tyrimai; debesų kompiuterija; debesų nusodinimas; dokumentų skaitmeninimas (skenavimas); drabužių modeliavimas; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; elektroninių duomenų saugojimas; energijos auditas; eskizų darymas (pramoninis dizainas); fizika (tyrimai); geologinė paieška; geologinė žvalgyba; geologiniai tyrinėjimai; informacinių technologijų (IT) konsultavimo paslaugos; interjero dizainas; internetinių paieškos sistemų parūpinimas; inžinerija; inžineriniai darbai (ekspertizė); kalibravimas (matavimai); kartografijos paslaugos; klinikiniai tyrimai; kokybės tikrinimas; kokybinis vilnų įvertinimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterinių technologijų ir programavimo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; kompiuterių aparatinės įrangos projektavimo ir tobulinimo konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių programinės įrangos priežiūra; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių sistemų stebėsena per nuotolinę prieigą; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; konsultacijos dėl energijos taupymo; kosmetikos tyrimai; mechanikos tyrimai; medžiagų bandymai; meninio dizaino paslaugos; meno kūrinių tikrumo nustatymas; meteorologinė informacija; miestų planavimas; mokslinė informacija, patarimai ir konsultacijos dėl taršos anglies dioksidu mažinimo; moksliniai tyrimai; mokslinių laboratorijų paslaugos; naftos gręžinių bandymai; naftos telkinių paieška; naftos žvalgyba; naudotinų naftos telkinių tyrimai; naujų produktų tyrimas ir kūrimas (paslaugos kitiems); nuotolinis atsarginių duomenų kopijavimas; orų prognozavimas; povandeniniai tyrinėjimai; pramoninis konstravimas; programinė įranga kaip paslauga (SaaS); rašysenos tyrimas (grafologija); serverių priegloba; stačiojo miško kokybinis įvertinimas; statybų projektavimas; taros ir pakuočių dizainas; techniniai tyrimai; techninių projektų tyrimai; tyrimai aplinkosaugos srityje; topografinių nuotraukų darymas; transporto priemonių techninė apžiūra; vandens tyrimai; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių projektavimo konsultacijos; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; žiniatinklio serverių nuoma.

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

45 alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmeninė apsauga; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo

bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; balzamavimo paslaugos; civilinės metrikacijos biurai; dingusių žmonių paieška; drabužių nuoma; gaisrų gesinimas; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; genealoginiai tyrimai; gesintuvų nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); horoskopų sudarymas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės teisių priežiūra (teisinių konsultacijų reikmėms); internetinių socialinių tinklų paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; karvelių paleidimas (specialioms progoms); kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; lydėjimas viešosiose vietose; naktinė sauga; namų priežiūra; prarastos nuosavybės grąžinimas; priešgaisrinės signalizacijos nuoma; religinių renginių rengimas; seifų nuoma; seklių agentūros; spynų atrakinimas; sričių vardų registravimas (juridinės paslaugos); susitikimų paslaugos; tarpininkavimas; teisiniai tyrimai; vaikų priežiūra; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas.

---

(111) **71303**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 1920
(220) 2014 09 29
(181) 2024 09 29
(732) UAB ORP, Laisvės pr. 71-14, LT-07189 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 26.1
(511)

25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponČai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

---

(111) **71304**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2022
(220) 2014 10 16
(181) 2024 10 16
(732) ŠVIETIMO MAINŲ PARAMOS FONDAS, Rožių al. 2, LT-03106 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 26.2, 29.1
(591) geltona, oranžinė, šviesiai žalia, žalia, žydra, mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **71305**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2025
(220) 2014 10 16
(181) 2024 10 16
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ELFANTA“, Kirtimų g. 51, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.2, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
36 muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai).
39 vežimas; vežiojimų užsakymas; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių vežimo tarpininkavimas; prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; prekių pakavimas; prekių vyniojimas; sandėliavimas; sandėlių nuoma; siuntinių pristatymas; transporto logistika; transporto tarpininkavimas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; šaldytuvų nuoma; transporto priemonių nuoma; saugus vertybių gabenimas; sandėlių konteinerių nuoma; laivų tarpininkavimas; laivų pakrovimas ar iškrovimas; vežimas automobilių transportu; frachtavimas; automobilių transportas; vežimo priemonių nuoma.

---

(111) **71306**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2026
(220) 2014 10 16
(181) 2024 10 16
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ELFANTA“, Kirtimų g. 51, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ELFANTA

(511)
36 muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai).
39 prekių laikymas muitinės sandėliuose; vežimas; vežiojimų užsakymas; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių vežimo tarpininkavimas; prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; prekių pakavimas; prekių vyniojimas; sandėliavimas; sandėlių nuoma; siuntinių pristatymas; transporto logistika; transporto tarpininkavimas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; šaldytuvų nuoma; transporto priemonių nuoma; saugus vertybių gabenimas; sandėlių konteinerių nuoma; laivų tarpininkavimas; laivų pakrovimas ar iškrovimas; vežimas automobilių transportu; frachtavimas; automobilių transportas; vežimo priemonių nuoma.

---

(111) **71307**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2030
(220) 2014 10 17
(181) 2024 10 17
(732) UAB „FELIŪGA“, Liepų g. 85, LT-92195 Klaipėda, LT

(540)



(531) 14.1, 26.4, 26.11, 29.1

(591) tamsiai mėlyna, pilka, balta.

(511)

6 alavas; aliuminio folija; aliuminio viela; aliuminis; ankerinės plokštės; antifrikciniai metalai; antkapių bronziniai dirbiniai; antrankiai; aukso lydmetaliai; ąsiniai varžtai; babitas; baltoji (alavuota) skarda; baltosios (alavuotos) skardos tara; bėgių tvarslės; berilis; betono metalinės armuojamosios medžiagos; bliumai (metalurgija); bronza; bronza (meno dirbiniai); bronziniai antkapiniai paminklai; centrinio šildymo sistemų metaliniai vamzdžiai ir vamzdynai; chromas; chromo rūdos; cinkas; cirkonis; čiuožyklos (metalinės konstrukcijos); durų geležiniai apkaustai; durų strektės (ne elektrinės); durų uždarymo įtaisai (ne elektriniai); ferochromas; ferotitanas; ferovolframas; fiksavimo varžtai; galenitas (švino rūda); galvijų grandinės; geležies dirbiniai (smulkieji); geležies kampuočiai; geležies rūdos; geležies ruošiniai; geležinė viela; geležinės juostos; geležiniai priekalėliai; geležinių juostų įtempimo įtaisai (golfo aikštelėms); geležinkelio iešmai; geležinkelio iešmų smailės; geležinkelio metalai; geležis (feromolibdenas); germanis; gyvulių skambalėliai; hafnis; hidroizoliacijos metaliniai statybiniai elementai; indis; inkarai; inkaro plokštės; įtempiamosios trauklės; kabliai (kopimo); kabliukai (metalo gaminiai); kadmis; keleivinių keltuvų (funikulierių) bėgių metalai; kietieji lydmetaliai; kilnojamieji metaliniai statiniai; kilnojamieji priekalai; kobaltas (neapdorotas); konservų dėžutės; konservų skardinės; kreipiamieji metaliniai bėgiai; langų atidarymo mechanizmai (ne elektriniai); langų geležiniai apkaustai; langų skląsčiai; langų skridiniai; langų uždarymo mechanizmai (ne elektriniai); lankai (geležiniai); lankų plienas; laukinių gyvūnų spąstai; limonitas; magnis; manganas; melchioras; metalinė baldų furnitūra; metalinė karstų furnitūra; metalinė langų furnitūra; metalinė litavimo viela; metalinė lovų furnitūra; metalinė sienų apdaila; metalinės statybinė armatūra; metalinės statybinės medžiagos; metalinė statybinės plokštės; metalinė stogo hidroizoliacija; metalinė vyniojimo ir pakavimo folija; metalinės antkapinės stelos; metalinės antkapių lentelės; metalinės antkapių plokštės; metalinės apkabos; metalinės arklidės; metalinės atramos; metalinės automobilių spynos; metalinės butelių kapsulės; metalinės dalgiakočių rankenos; metalinės dėžės; metalinės durys; metalinės durų rankenos; metalinės durų staktos; metalinės grandinės; metalinės grandinių jungiamosios grandys; metalinės grindinio plokštės; metalinės grindys; metalinės grindų plokštės; metalinės grindų plytelės; metalinės grotelės; metalinės identifikavimo apyrankės; metalinės identifikavimo plokštės; metalinės iškabos; metalinės įrankių dėžutės (tuščios); metalinės įrankių rankenos ir kotai; metalinės įrankių skrynelės (tuščios); metalinės juostelės; metalinės kapų tvorelės; metalinės kelių apsauginės užtvaros; metaliniai grindinio blokai; metalinės kiaulidės; metalinės kilnojamosios kopėčios; metalinės kilpos; metalinės kniedės; metalinės konservų dėžutės; metalinės kopėčios; metalinės krosnių grotelės; metalinės krovinių ąsos; metalinės krovinių juostos; metalinės krovinių pakabos; metalinės juostos krovinių pakėlimui; metalinės laiptų pakopos; metalinės laiškų dėžutės; metalinės langinės; metalinės lanksčiųjų žarnų ritės (ne mechaninės); metalinės lanksčiųjų žarnų vijimo ritės (ne mechaninės); metalinės lauko langinės; metalinės ledo formos; metalinės lubos; metalinės maisto produktų dėžės; metalinės mašinų diržų armavimo medžiagos; metalinės mašinų pavarų diržų sankabos; metalinės mėsos spintos; metalinės numerių plokštelės; metalinės pakavimo juostos; metalinės paminklinės lentos; metalinės paminklinės plokštės; metalinės paplūdimio kabinos; metalinės peilių kriaunos; metalinės perdangų sijos; metalinės pertvaros; metalinės pinigų dėžutės; metalinės platformos (gamykloje surinktos); metalinės plytelės; metalinės plytelės (statyboms); metalinės plokštės su durų anga; metalinės portfelių ir lagaminų spynos; metalinės poveržlės; metalinės purškiamojo dažymo kabinos; metalinės raiščių gijos; metalinės raketų leidimo platformos; metalinės rankenos; metalinės registracijos plokštelės; metalinės ribojamosios vartų atramos; metalinės rišimo priemonės; metalinės ryšulių rišimo priemonės; metalinės saugos grandinės; metalinės sąramos; metalinės sąvaržos (apkabos); metalinės sienų plytelės; metalinės sienų plokštės; metalinės sijos; metalinės skiedininės; metalinės spaustuvų žiaunos; metalinės spynos (išskyrus elektrines); metalinės statinaitės; metalinės statinės; metalinės statybinės konstrukcijos; metalinės statybinės plokštės; metalinės stogo dangos; metalinės stogo plokštės; metalinės šaltojo liejimo formos; metalinės talpyklos; metalinės telefono būdelės; metalinės telefono kabinos; metalinės tūtos; metalinės tvirtinimo apkabos; metalinės užtvaros; metalinės vamzdžių alkūnės; metalinės vamzdžių apkabos; metalinės vamzdžių movos; metalinės vamzdžių užvaržos; metalinės verandos (statiniai); metalinės veržiamosios juostos; metalinės veržlės; metalinės virvės; metalinės viščiukidės; metalinės žaliuzės; metaliniai antkapiai; metaliniai antkapiniai paminklai; metaliniai apkalai (pastatams); metaliniai apsauginiai žiedai; metaliniai aptvarai; metaliniai atraminiai stulpai; metaliniai atraminiai žiedai; metaliniai bakai; metaliniai baldų ratukai; metaliniai bėgiai; metaliniai bunkeriai; metaliniai butelių dangteliai; metaliniai butelių gaubteliai; metaliniai darbastaliai (su spaustuvais);

metaliniai dėžučių dangteliai; metaliniai diržų temptuvai; metaliniai drabužių kabliukai; metaliniai drabužių pakabų kabliai; metaliniai drenažo vamzdžiai; metaliniai drenažo vamzdžiai (vožtuvai); metaliniai dūmtraukiai; metaliniai dūmtraukių gaubtai; metaliniai dūmtraukių kreiptuvai (deflektoriai); metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; metaliniai durų plaktukai; metaliniai durų reikmenys; metaliniai durų rėmai; metaliniai durų ribotuvai; metaliniai durų skambučiai (ne elektriniai); metaliniai durų skląsčiai; metaliniai durų liežuvėliai (spragtukai); metaliniai durų skląsčių strypai; metaliniai dviračių stovai; metaliniai elektros linijų poliai; metaliniai elektros linijų stulpai; metaliniai gatvių latakai; metaliniai geležinkelio pabėgiai; metaliniai groteliniai dirbiniai; metaliniai įlaidiniai poliai; metaliniai kabelių ir vamzdžių veržtuvai; metaliniai kabelių suveržimo varžtai; metaliniai kabliai (kobiniai); metaliniai kaiščiai; metaliniai kamščiai; metaliniai karnizai; metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; metaliniai klojiniai; metaliniai klojiniai betonui; metaliniai kojų suoleliai; metaliniai konteineriai (laikymui ir gabenimui); metaliniai konteinerių dangčiai; metaliniai krepšiai; metaliniai krovimo padėklai; metaliniai krovinių lynai; metaliniai krovinių padėklai; metaliniai laiptai; metaliniai laiptų sekcijų karkasai; metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; metaliniai laivų švartavimo knechtai; metaliniai langai; metaliniai langų ar durų vyriai; metaliniai langų rėmai; metaliniai langų rėmų skląsčiai; metaliniai langų ribotuvai; metaliniai langų skląsčiai; metaliniai litavimo strypeliai; metaliniai liukų dangčiai; metaliniai lovų ratukai; metaliniai medžių aptvarai; metaliniai naftos gręžinių aptaisai; metaliniai narvai laukiniams gyvūnams; metaliniai nešviečiantys plūdurai; metaliniai nešvytintys namų numeriai; metaliniai nuotekų vamzdžiai; metaliniai oro kondicionavimo ir ventiliacijos įrenginių vamzdžiai; metaliniai padėklai; metaliniai pakavimo konteineriai; metaliniai palapinių kuoliukai; metaliniai paminklai; metaliniai pastoliai; metaliniai piltuvai (ne mechaniniai); metaliniai plūduriuojantieji konteineriai; metaliniai plūduriuojantieji laivų švartavimo dokai; metaliniai poliai; metaliniai puodų kabliai; metaliniai purkštuvai; metaliniai ramsčiai (medžių ar vijoklinių augalų); metaliniai ramstymosi lazdų antgaliai; metaliniai rezervuarai; metaliniai ribotuvai; metaliniai rūsiai (laidojimo); metaliniai sandarieji butelių gaubteliai; metaliniai sandarieji gaubteliai; metaliniai sienų apkalai; metaliniai sienų kabliai (vamzdžių); metaliniai sienų kamščiai; metaliniai siloso bokštai; metaliniai skelbimų stulpai; metaliniai skriemuliai (ne mašinoms); metaliniai slankiųjų durų ratukai; metaliniai slėginiai vamzdžiai; metaliniai slenksčiai; metaliniai sraigtai; metaliniai statiniai; metaliniai statinių čiaupai; metaliniai statinių lankai; metaliniai statinių stovai; metaliniai statybiniai apkalai; metaliniai statybiniai karkasai; metaliniai statybiniai skydai; metaliniai statybų kronšteinai; metaliniai stiebai; metaliniai stogo latakai; metaliniai strypai kietajam litavimui ir virinimui; metaliniai strypai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai stulpai; metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); metaliniai suveriamieji langai; metaliniai suvirinimo strypeliai; metaliniai šablonai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai šiltnamių rėmai; metaliniai šluotų kotai; metaliniai šuolių į vandenį tramplynai; metaliniai telegrafo stulpai; metaliniai tinkleliai; metaliniai tiubingai; metaliniai turėklų strypai; metaliniai užsukami butelių dangteliai; metaliniai vamzdynų rinktuvai; metaliniai vamzdžiai; metaliniai vamzdžių sujungimo elementai; metaliniai vandentiekio vamzdžiai; metaliniai vandentiekio vamzdžių vožtuvai; metaliniai vartai; metaliniai varžtai; metaliniai vėjarodžiai; metaliniai vežamų krovinių padėklai; metaliniai vielokaiščiai; metaliniai virvių antgaliai; metaliniai voljerai; metaliniai vožtuvai (ne mašinų dalys); metaliniai žiedai; metalinių juostų temptuvai (tempimo jungtys); metalinių vamzdžių gaminiai; metalo dirbiniai (smulkieji); metalo drožlės; metalo keraminės medžiagos (kermetai); metalo lakštai ir plokštės; metalo liejiniai karnizams; metalo milteliai; metalų rūdos; molibdenas; movos (metalinės detalės); naujasidabrio statybinės arba furnitūros detalės; naujasidabris; ne elektriniai durų atidarymo įtaisai; ne elektriniai metaliniai kabeliai; ne elektriniai metaliniai trosų sujungimo elementai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta geležis; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas plienas; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas švinas; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas ketus; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas varis; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas žalvaris; neapdirbti arba iš dalies apdirbti paprastieji metalai; neizoliuota varinė viela; nešviečiantys ir ne mechaniniai metaliniai kelio ženklai; nešviečiantys ir ne mechaniniai metaliniai signaliniai skydai; nešviečiantys ir ne mechaniniai metaliniai ženklai; nikelis; niobis; pakabinamosios spynos; pakeliamųjų langų skridiniai; paprastųjų metalų biustai; paprastųjų metalų dėžutės; paprastųjų metalų figūrėlės (statulėlės); paprastųjų metalų liejiniai; paprastųjų metalų lydiniai; paprastųjų metalų lydinių viela (išskyrus lydžiuosius metalus); paprastųjų metalų meno dirbiniai; paprastųjų metalų raktų žiedai; paprastųjų metalų sagtys (metalo dirbiniai); paprastųjų metalų statulėlės; paprastųjų metalų statulos; paprastųjų metalų viela; pasagvinės; pastatų metalinės atramos; paukščių vonios (metalinės konstrukcijos); pavėsinės (metalinės konstrukcijos); pėdų grandikliai; pentinai; piroforiniai (savaime užsidegantys) metalai; plaukiojimo baseinai (metalinės konstrukcijos); pleištai; plieninė viela; plieninės juostos; plieninės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos; plieniniai pastatai; plieniniai rutuliai; plieniniai stiebai; plieniniai vamzdžiai; plieninis lynas; plieno lakštai; plieno liejiniai; plieno lydiniai; priedurio grandikliai; priekalai; raidės ir skaitmenys (paprastųjų metalų), išskyrus spaustuvinius; raktai; rankenų metaliniai apsauginiai žiedai; ratų veržtuvai (gaubtai); rišimo vielos (žemės ūkio reikmėms); rūgščių konteineriai; saugiosios pinigų dėžutės; seifai; sidabro lydmetaliai; sidabruotas alavo lydinys; silicingasis ketus; skystojo

kuro metaliniai konteineriai; smaigai (metalo dirbiniai); smeigės; spygliuotoji viela; spyruoklės (metalo gaminiai); spyruoklinės spynos; staniolis (alavo folija); statinių metalinės armuojamosios medžiagos; sukamosios platformos (geležinkeliams); suslėgto oro vamzdžių metalinė armatūra; suslėgtų arba suskystintų dujų balionai (metaliniai konteineriai); suslėgtų arba suskystintų dujų metaliniai konteineriai (tušti); šakoti metaliniai vamzdžiai; šaltojo liejimo formos; šarvų lakštai; šiferio tvirtinimo kabliai (metalo gaminiai); švininės plombos; tantalas (metalas); telferių kabeliai; tepalų švirkštų tūtos; titanas; titanas (ferotitanas); transporto priemonių metaliniai skiriamieji ženklai; tvirtinamieji metaliniai rankšluosčių dalytuvai; ugniai atsparios metalinės statybinės medžiagos; vabzdžių sulaikymo metaliniai tinkleliai; vamzdžių metalinės armuojamosios medžiagos; vanadis; variniai žiedai; varpai; varžtai (plokštieji); varžtai su žiedu; vėjo sukami paukščių baidymo metaliniai įrenginiai; vielos įtempimo įtaisai (įtempimo grandys); vielos tinklai; vinys; vinys (didelėmis galvutėmis); volframas; žalvaris; židinio malkų atramėlės.

37 akmenų mūrijimas; alavavimas (pakartotinis); antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; asfaltavimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; avalynės taisymas; baldų apmušalų taisymas; baldų apmušimas; baldų priežiūra; baldų restauravimas; baltinių lyginimas; baltinių skalbimas; barstymas smėliu; baseinų priežiūra; biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra; buldozerių nuoma; dailidžių paslaugos; degiklių taisymas ir techninė priežiūra; dezinfekavimas; dirbtinio sniego dangos darymo paslaugos; drabužių garinis lyginimas; drabužių taisymas; drabužių valymas; drabužių atnaujinimas; drabužių taisymas; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; drenažo siurblių nuoma; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros linijų taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skalbimo mašinų nuoma; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; statyba; statybos informacija; statybos įrenginių nuoma; statybos konsultacijos; statybų priežiūra; stogo dengimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šlifavimas pemza; taisyklų informacija; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių akumuliatorių įkrovimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių tepimas (sutepimas); trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

40 alavavimas; atliekų apdorojimas (perdirbimas); atliekų ir šiukšlių deginimas; atliekų ir šiukšlių naikinimas; audeklo apmetimas (staklėmis); audeklų impregnavimas; audinio kraštų apsiuvimas; audinių apdorojimas; audinių apdorojimas nuo degumo; audinių apdorojimas nuo glamžymosi; audinių apdorojimas nuo kandžių; audinių balinimas; audinių dažymas; audinių impregnavimas; audinių kirpimas; audinių parengtinis mirkymas ir džiovinimas (kad nebesitrauktų); audinių kalandravimas; audinių vėlimas; auksavimas; avalynės dažymas; boilerių nuoma; chromavimas; dantų technikų paslaugos; dažymas; dildymas; dygsniavimas; drabužių persiuvimas; drabužių siuvimas; energijos gamyba; fotografinių juostų ryškinimas; fotograviravimas; fotorinkimas; fotospauda; frezavimas; galvaninis auksavimas; galvanizavimas; galvanostegija; generatorių nuoma; gyvulių skerdimas; graviravimas (raižymas); graviravimas (raižymas) lazeriu; grūdų malimas; informacija apie medžiagų apdirbimą; iškamšų darymas; įmagnetinimas; kadmiavimas; kailių apdorojimas nuo kandžių; kailių blizginimas; kailių dažymas; kailių dirbimas; kailių švelninimas; kalvystės darbai; katilių paslaugos; keramikos degimas; kino filmų apdorojimas; knygų įrišimas; langų spalvinimas (skaidriomis paviršinėmis

dangomis); litavimas; litografija; maisto ir gėrimų konservavimas; maisto produktų rūkymas; maisto produktų šaldymas; medienos apdirbimas; medienos pjovimas (lentpjūvės); medžiagų apdorojimas nuo degumo; medžiagų kenksmingumo šalinimas; meno kūrinių rėminimas; metalizavimas; metalų grūdinimas; metalų liejimas; metalų mechaninis apdirbimas; mezgimo mašinų nuoma; miško ruoša; naftos perdirbimas; nikeliavimas; obliavimas; odinių pakinktų gaminimas; odos apdirbimas; odos dažymas; odų dirbimas (žalių); ofseto spauda; optinių stiklų šlifavimas; oro dezodoravimas; oro gaivinimas; oro kondicionavimo aparatų nuoma; oro šildymo aparatų nuoma; oro valymas; grafinių raštų spausdinimas; plonalakštis valcavimas; popieriaus apdorojimas; popieriaus apretavimas; rafinavimas; raktų išpjovimas; rauginimas; sidabravimas; siuvimas; siuvinėjimas; smėliasraučio apdirbimo paslaugos; spalvų skaidymo paslaugos; spausdinimas; stiklo pūtimas; šiukšlių ir atliekų perdirbimas; šiukšlių ir perdirbamų medžiagų rūšiavimas; šlifavimas; šveitimas; švitrinis poliravimas; tekstilės apdorojimas nuo degumo; tekstilės gaminių apretavimas; tekstilės gaminių dažymas; trafaretinė spauda; užsakytinis kailių dirbimas; užsakytinis medžiagų komplektavimas (kitiems); užšaldymo paslaugos; vaisių smulkinimas; vandens apdorojimas; varkalystė; vilnų karšimas; vulkanizavimas (medžiagų apdirbimas).

---

(111) **71308**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2035
(220) 2014 10 17
(181) 2024 10 17
(732) EUROAPOTHECA, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Eurovaistinė. Jauskitės puikiai.

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo informacija; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pavyzdžių platinimas; maisto, kosmetikos, dantų miltelių ir pastos, farmacijos ir higienos preparatų, chirurgijos ir medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, kūdikių maisto, žmonių ir gyvūnų maisto papildų, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, žaizdų siuvimo medžiagų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, įskaitant prekybą elektroninėmis priemonėmis.

44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; grožio salonai; kirpyklos; klinikos; manikiūras; masažas; medicinos pagalba; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijų paslaugos; soliariumų paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

---

(111) **71309**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2038
(220) 2014 10 17
(181) 2024 10 17
(732) MINDAUGAS ŠIMKŪNAS, A. Jakšto g. 14-6, LT-01105 Vilnius, LT
(740) Albertas Buta, A. Jakšto g. 14-6, LT-01105, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna.
(511)

45 alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmeninė apsauga; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; balzamavimo paslaugos; civilinės metrikacijos biurai; dingusių žmonių paieška; drabužių nuoma; gaisrų gesinimas; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; genealoginiai tyrimai; gesintuvų nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); horoskopų sudarymas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės teisių priežiūra (teisinių konsultacijų reikmėms); internetinių socialinių tinklų paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; karvelių paleidimas (specialioms progoms); kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; lydėjimas viešosiose vietose; naktinė sauga; namų priežiūra; prarastos

nuosavybės grąžinimas; priešgaisrinės signalizacijos nuoma; religinių renginių rengimas; seifų nuoma; seklių agentūros; spynų atrakinimas; sričių vardų registravimas (juridinės paslaugos); susitikimų paslaugos; tarpininkavimas; teisiniai tyrimai; vaikų priežiūra; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas.

---

(111) **71310**
(151) 2015 05 25
(210) 2014 2047
(220) 2014 10 20
(181) 2024 10 20
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „GIRILIS“, Amatininkų g. 12, LT-86189 Kelmė, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4, 29.1
(591) žalia, juoda.
(511)

35 komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; transporto priemonių ir jų dalių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, žiniatinklio svetainėse ir teleparduotuvėse.

37 antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); spynų taisymas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; transporto priemonių akumuliatorių įkrovimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių tepimas (sutepimas); vidaus ir išorės dažymas.

---

(111) **71311**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0452
(220) 2014 03 04
(181) 2024 03 04
(732) MARIUS ANUSAUSKAS, M.K.Čiurlionio g.86-5, LT-03100 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 27.3, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)

9 mokslininiai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompaktiniai diskai, universalieji skaitmeniniai (DVD) diskai ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai; 3D akiniai; acidometrai; aerometrai; akiniai (optika); akiniai nuo akinimo; akinių dėklai; akinių grandinėlės; akinių įmautės; akinių lęšiai; akinių raišteliai; akinių rėmai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos;

antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apsauginės asbesto pirštinės nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; apsauginės pirštinės; apsauginiai asbesto drabužiai nuo ugnies; apsauginiai batai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro; apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai darbininkų veido skydeliai; apsauginiai drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; apsauginiai drabužiai nuo ugnies; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai lakūnų kostiumai; apsauginiai sportiniai akiniai; apsauginiai sportiniai šalmai; apsauginiai šalmai; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės; apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; artinamieji lęšiai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeninės apsaugos priemonės nuo nelaimingų atsitikimų; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); didinamieji stiklai (optika); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos; elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo

aparatai ir įrenginiai; gelbėjimo diržai; gelbėjimo liemenės; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių (kontaktinių) lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); korekciniai lęšiai (optika); kosmografijos prietaisai; krypties kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laiko registravimo prietaisai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; nardytojų pirštinės; narų ir plaukikų nosies spaustukai; narų kaukės; narų kostiumai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuotraukų blizgintuvai; objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės

reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saugos diržai (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos); saugos tinklai (nuo nelaimingų atsitikimų); saulės akiniai; saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra); skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegio kalibrai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

---

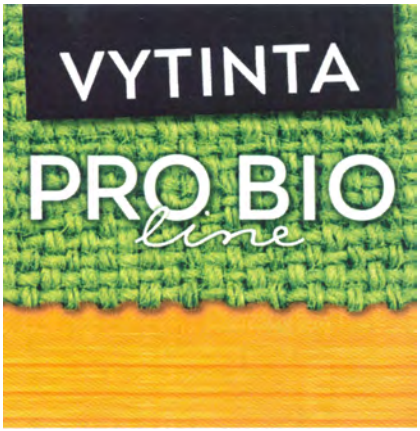
(111) **71312**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0493
(220) 2014 03 10
(181) 2024 03 10
(732) MARGARITA KREGŽDAITĖ, Vytenio g. 2/40, 9-asis paštas, p/d 625, LT-03003 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.13
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; drabužių, avalynės, tekstilės gaminių, galvos apdangalų, žaislų, maisto produktų, papuošalų, kosmetikos, spaudinių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **71313**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0889
(220) 2014 04 25
(181) 2024 04 25
(732) ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ „NEMATEKAS“, Dovainonių k., Rumšiškių sen., LT-56332 Kaišiadorių r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 9.1, 25.12, 26.4, 29.1
(591) tamsiai žalia, geltona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; rūkytos dešros ir dešrelės; vytintos dešros ir dešrelės; kepenys; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kumpiai; konservuota mėsa; mėsos drebučiai; rūkyti ir sūdyti mėsos produktai.

---

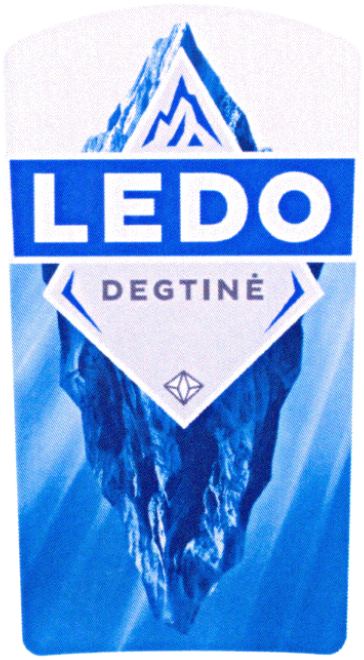
(111) **71314**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0890
(220) 2014 04 25
(181) 2024 04 25
(732) ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ „NEMATEKAS“, Dovainonių k., Rumšiškių sen., LT-56332 Kaišiadorių r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 6.19, 25.1, 26.1, 29.1
(591) žalia, tamsiai žalia, raudona, balta.
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; rūkytos dešros ir dešrelės; vytintos dešros ir dešrelės; kepenys; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kumpiai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); mėsos drebučiai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai.

---

(111) **71315**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1128
(220) 2014 05 27
(181) 2024 05 27
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.3, 25.1, 26.4, 29.1
(591) pilka, mėlyna, melsva.
(511)
33 degtinė.

---

(111) **71316**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1580
(220) 2014 08 05
(181) 2024 08 05
(732) UAB „AILYA“, L. Zamenhofo g. 6-35, LT-06330 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 27.5
(511)
25 drabužiai; apranga; vaikų drabužiai; galvos apdangalai.
35 mažmeninė prekyba apranga.

---

(111) **71317**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1585
(220) 2014 08 05
(181) 2024 08 05
(732) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

ELANCOBAN

(511)
5 veterinariniai preparatai; gydomieji paukščių pašaro papildai.

---

(111) **71318**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1604
(220) 2014 08 07
(181) 2024 08 07
(732) UAB „AUTO 4D“, Architektų g. 56-101, LT-04111 Vilnius, LT
(740) Justas Vilys, Justo Vilio kontora, Lvovo g. 25, Vilniaus verslo uostas, Didžioji burė, 9 a., LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.7, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai;

dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai;

rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71319**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1605
(220) 2014 08 07
(181) 2024 08 07
(732) UAB „AUTO 4D“, Architektų g. 56-101, LT-04111 Vilnius, LT

(740) Justas Vilys, Justo Vilio kontora, Lvovo g. 25, Vilniaus verslo uostas, Didžioji burė, 9 a., LT-01001, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.7, 29.1

(511)

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampaininės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai

(raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms;

prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71320**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 1606

(220) 2014 08 07

(181) 2024 08 07

(732) UAB „AUTO 4D“, Architektų g. 56-101, LT-04111 Vilnius, LT

(740) Justas Vilys, Justo Vilio kontora, Lvovo g. 25, Vilniaus verslo uostas, Didžioji burė, 9 a., LT-01001, Vilnius, LT

(540)

auto 4Drive

(511)

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos

(raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai

(raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71321**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 1607

(220) 2014 08 07

(181) 2024 08 07

(732) UAB „AUTO 4D“, Architektų g. 56-101, LT-04111 Vilnius, LT

(740) Justas Vilys, Justo Vilio kontora, Lvovo g. 25, Vilniaus verslo uostas, Didžioji burė, 9 a., LT-01001, Vilnius, LT

(540)

auto4D

(511)

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių

laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės;

rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

(111) **71322**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1663
(220) 2014 08 14
(181) 2024 08 14
(732) AGNĖ AKROMĖ, Skapo g. 3-7, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

spintologija

(511)

16 popierius; kartonas; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **71323**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1822
(220) 2014 09 12
(181) 2024 09 12
(732) UAB KAUNO IMPLANTOLOGIJOS CENTRAS, Kalniečių g. 247-39, LT-49340 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 2.9, 14.3, 27.3, 29.1
(591) vyšninė, balta.
(511)

44 akušerinės paslaugos; akvakultūros paslaugos; alternatyviosios medicinos paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; daigynai; daržininkystė; depiliacija vašku; dirbtinio apsėklinimo paslaugos; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gėlių aranžavimas; gydymo paslaugos; gyvulių auginimas; gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; globos namai; grožio salonai; kambarinių gyvūnėlių higieninė ir grožio priežiūra; kenkėjų naikinimas (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje); kirpyklos; konservuoto kraujo saugyklų paslaugos; kraštovaizdžio projektavimas; ligoninės; logopedo paslaugos; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; medžių genėjimas (stačių); medžių sodinimas taršos anglies dioksidu subalansavimui; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; ortodontinės paslaugos; piktžolių naikinimas; plastinė chirurgija; plaukų persodinimas; psichologų paslaugos; reabilitacijos įstaigos; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; sanitarinių įrengimų nuoma; saunų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; slaugymas (medicininis); slaugos namai; sodininkystė; sodų ir parkų planavimas; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos konsultacijos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; trąšų ir kitų žemės ūkio chemikalų barstymas iš oro ir nuo žemės; turkiškos pirtys; vainikų pynimas; vejų priežiūra; veterinarijos pagalba; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos; žemės ūkio įrenginių nuoma.

---

(111) **71324**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1830
(220) 2014 09 15
(181) 2024 09 15
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DRUSKININKŲ RASA“, Baravykų g. 3, LT-66181 Druskininkai, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)



(531) 7.1, 24.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, tamsiai mėlyna.
(511)

32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji

aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vaisių sultys; vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

---

(111) **71325**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 1838

(220) 2014 09 15

(181) 2024 09 15

(732) UAB „AMF SOLUTIONS“, Jogailos g. 9, LT-01116 Vilnius, LT

(740) Mantas Rimkevičius, Advokatų kontora LAWIN Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai, Jogailos g. 9, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 1.13, 27.5, 29.1

(591) žalia, geltona, balta.

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo

vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma;

tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

45 alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmeninė apsauga; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; balzamavimo paslaugos; civilinės metrikacijos biurai; dingusių žmonių paieška; drabužių nuoma; gaisrų gesinimas; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; genealoginiai tyrimai; gesintuvų nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); horoskopų sudarymas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės teisių priežiūra (teisinių konsultacijų reikmėms); internetinių socialinių tinklų paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; karvelių paleidimas (specialioms progoms); kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; lydėjimas viešosiose vietose; naktinė sauga; namų priežiūra; prarastos nuosavybės grąžinimas; priešgaisrinės signalizacijos nuoma; religinių renginių rengimas; seifų nuoma; seklių agentūros; spynų atrakinimas; sričių vardų registravimas (juridinės paslaugos); susitikimų paslaugos; tarpininkavimas; teisiniai tyrimai; vaikų priežiūra; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas.

---

(111) **71326**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1839
(220) 2014 09 15
(181) 2024 09 15
(732) UAB „AMF SOLUTIONS“, Jogailos g. 9, LT-01116 Vilnius, LT
(740) Mantas Rimkevičius, Advokatų kontora LAWIN Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai, Jogailos g. 9, LT-01116, Vilnius, LT
(540)



(531) 1.13, 27.5, 29.1
(591) žalia, geltona, balta.
(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų

pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas;

simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

45 alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmeninė apsauga; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; balzamavimo paslaugos; civilinės metrikacijos biurai; dingusių žmonių paieška; drabužių nuoma; gaisrų gesinimas; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; genealoginiai tyrimai; gesintuvų nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); horoskopų sudarymas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės teisių priežiūra (teisinių konsultacijų reikmėms); internetinių socialinių tinklų paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; karvelių paleidimas (specialioms progoms); kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; lydėjimas viešosiose vietose; naktinė sauga; namų priežiūra; prarastos nuosavybės grąžinimas; priešgaisrinės signalizacijos nuoma; religinių renginių rengimas; seifų nuoma; seklių agentūros; spynų atrakinimas; sričių vardų registravimas (juridinės paslaugos); susitikimų paslaugos; tarpininkavimas; teisiniai tyrimai; vaikų priežiūra; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas.

---

(111) **71327**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1983
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) DARIUS PINKEVIČIUS, Žirgo g. 2-83, LT-10221 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.1, 26.1, 26.11, 27.1
(511)
45 juridinės paslaugos.

---

(111) **71328**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1984
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) UAB „ŠTANCAS“, Kauno g. 36, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Agnė Bilotaitė, Advokatų profesinė bendrija Judickienė ir partneriai JUREX, Olimpiečių g. 1A-21, LT-09200, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.1, 29.1
(591) juoda, balta, raudona.
(511)
7 įdedamos pjovimo formos (mašinų dalys).
8 rankiniai pjovimo štampai (įrankiai).
20 baldai.

---

(111) **71329**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1992
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) UAB MODI 2, Justiniškių g. 146, LT-02103 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MODI DU

(511)

25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponèai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, diržų, papuošalų, rankinių, krepšių, kuprinių, lagaminų, žaislų, žaidimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus, elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar telekomunikacijų priemonėmis; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); pavyzdžių platinimas; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams).

---

(111) **71330**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1999
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) VŠĮ „AUTOEVENTUS“, Švitrigailos g. 11F, LT-03228 Vilnius, LT
(540)

Baltic car of the year

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų

(bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių

tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71331**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 2000

(220) 2014 10 13

(181) 2024 10 13

(732) VŠĮ „AUTOEVENTUS“, Švitrigailos g. 11F, LT-03228 Vilnius, LT

(540)

Baltijos šalių metų automobilis

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino

projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71332**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2003
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14

(732) UAB BUROKĖLIS, P. Vileišio g. 6D-15, LT-10308 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.3, 27.3, 27.5, 29.1
(591) žalia, rožinė, balta.
(511)

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio

stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71333**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2006
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(732) UAB „GELMITA“, Visorių g. 27, LT-08300 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 26.1, 26.2, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, tamsiai žalia, šviesiai žalia, balta.
(511)
37 gręžinių gręžimas; santechnikos darbai.
39 vandens tiekimas.
42 geologinė žvalgyba; geologinė paieška; geologiniai tyrinėjimai; inžinerija; inžineriniai darbai (ekspertizė).

---

(111) **71334**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2017
(220) 2014 10 15
(181) 2024 10 15
(732) UAB „M CAPITAL“, Teatro g. 9A-11, LT-03107 Vilnius, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 7.1, 27.1, 27.3, 29.1
(591) aukso, pilka, balta.
(511)
36 draudimas; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); gyvybės draudimas; kapitalo investavimas; lėšų investavimas; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; finansinės paskolos; sveikatos draudimas.
41 instruktavimas; knygų leidyba; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; mokymas; praktinis mokymas (parodomasis); profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; seminarų rengimas ir vedimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas).

---

(111) **71335**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 2018

(220) 2014 10 15

(181) 2024 10 15

(732) EUROAPOTHECA, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

SENJORŲ

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo informacija; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pavyzdžių platinimas; maisto, maisto papildų, kosmetikos, farmacijos ir higienos preparatų, chirurgijos ir medicinos prekių, aparatų, dantų miltelių ir pastos, kūdikių maisto, pleistrų ir tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, žaizdų siuvimo medžiagų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; klientų lojalumo kortelių ir programų paslaugos komercijos ar reklamos reikmėms; pardavimo skatinimo renginių ir klientų lojalumo programų rengimas, vadyba ir priežiūra.

36 fondų lėšų rinkimas ir vadyba; labdaros fondų lėšų rinkimas; finansinė parama; savišalpos fondo paslaugos.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; globos namai; grožio salonai; kirpyklos; klinikos; ligoninės; manikiūras; masažas; medicinos pagalba; slaugos namai; sveikstančiųjų slaugos namai; psichologų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sanatorijos; sanatorijų paslaugos; medicininis slaugymas; soliariumų paslaugos; odontologijos paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

(111) **71336**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2080
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) UAB „PROBIOMAS“, M. Mažvydo g. 3-69, LT-06287 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4, 26.7, 29.1
(591) žalia, tamsiai žalia, šviesiai žalia; balta.
(511)
5 bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymų maisto papildai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinis maistas (medicinos reikmėms); fermentų maisto papildai; gyvūnų pašaro probiotiniai papildai; kazeino maisto papildai; lecitino maisto papildai; probiotinių bakterijų mišiniai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mielių maisto papildai; mikrokapsuliuoti probiotiniai preparatai (medicinos reikmėms); mokrokapsuliuoti probiotiniai maisto papildai; mikroorganizmų preparatai (medicinos ar veterinarijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mitybos papildai; probiotiniai gydomieji gėrimai.

---

(111) **71337**
(151) 2015 05 26
(210) 2013 0425
(220) 2013 03 20
(181) 2023 03 20
(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

GS F

(511)
12 automobiliai; automobilių konstrukcinės dalys ir detalės, būtent varikliai, kėbulai, stabdžiai, durys, ratai, vairaračiai, pavaros, visos išvardintos dalys skirtos transporto priemonėms.

---

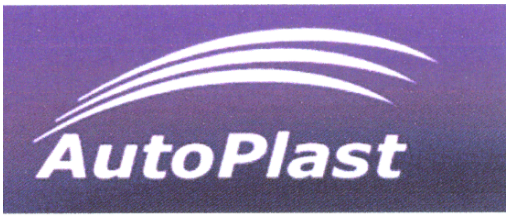
(111) **71338**
(151) 2015 05 26
(210) 2013 0587
(220) 2013 04 15
(181) 2023 04 15
(732) AB „ROKIŠKIO SŪRIS“, Pramonės g. 3, LT-42150 Rokiškis, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

ROKIŠKIO GRAND SŪRIS.
GIMĘS LIETUVOJE.
SUBRENDĘS ITALIJOJE.

(511)
29 sūris.

---

(111) **71339**
(151) 2015 05 26
(210) 2013 0921
(220) 2013 05 30
(181) 2023 05 30
(732) IĮ „AUTOSTIKLAPLASTIS“, Kranto g. 11, Kairių sen., LT-80110 Šiaulių r., LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) violetinė, balta.
(511)
11 pramoninių nuotekų vandens valymo įrenginiai; vandens valymo įrenginiai.
12 laivai; valtys.

17 plastikų pusgaminiai; gamybiniai ekstruziniai plastikai; plastikų medžiagos (iš dalies apdirbtos); izoliacinės medžiagos iš plastiko; gamybinės laminuoto plastiko medžiagos; lanksčiosios plastikinės plėvelės (išskyrus naudojamas pakavimui); lanksčiosios plastikinės žarnos.

---

(111) **71340**

(151) 2015 05 26

(210) 2013 1149

(220) 2013 07 04

(181) 2023 07 04

(732) SONATA KRALIKAITĖ, 35 Vicarage Lane, E15 4 HG Londonas, GB

(740) Stasys Drazdauskas, Advokatų kontora „BORENIUS/ Švirinas ir partneriai“, J. Jasinsko g. 16A, LT-01112, Vilnius, LT

(540)



(531) 2.3, 26.1

(511)

18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys; abrakinės (arkliams); akidangčiai (arkliams); akidangčiai (pakinktai); alpinistų krepšiai; alpinistų lazdos; antkakliai; antsnukiai; apynasriai; apynasrių apgalviai; arklių gūnios; baldų odinė apdaila; baldų odiniai apdangalai; balnai; balnakilpės; balnasaičiai; balnų karkasai; balnų pamušalai; bodriušas (plėvelės iš gyvulių žarnų); dirbtinė oda; drabužių kelioniniai krepšiai; galvijų odos; gyvulių apdangalai; gyvulių odos; gyvulių rišimo reikmenys; gyvulių žarnos (dešroms kimšti); grandelinės piniginės; guminės balnakilpių dalys; išdirbtos odos; kailiai ir odos; kailiniai apdangalai; kamanos; kambarinių gyvūnėlių apdarai; kareivių aprangos diržai; kelioninės skrynelės; kelioniniai drabužių maišai; kelioniniai komplektai (odos gaminiai); kelionmaišiai; kilpsaičių diržai; kišeninės piniginės; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); krepšeliai (maišeliai) pirkiniams; krepšiai; kruponai (nugaros odos dalys); kuprinės; lagaminų rankenos; lazdos; lazdos (sudedamosios kėdutės); lazdų (kriukių) rankenos; lazdų rankenos; maži lagaminai; medžiotojų krepšiai; mokyklinės kuprinės; mokykliniai portfeliai; moleskinas (kailių imitacija); natų aplankai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta oda; nešynės vaikams; odinės arba odkartonio dėžės; odinės arba odkartonio dėžutės; odinės balnų pavažos; odinės perpetės; odinės skrybėlių dėžutės; odinės virvutės; odiniai antpetiniai diržai; odiniai apvalkalai (pakavimui); odiniai diržai ; odiniai diržai (pakinktams); odiniai dirželiai; odiniai įrankių maišeliai (tušti); odiniai krepšiai (maišeliai) (pakavimui); odiniai lingių gaubtuvai; odiniai maišeliai (pakavimui); odiniai pasaitai; odiniai pavadėliai; odiniai raiščiai; odiniai siūlai; odiniai sukti siūlai; odiniai vožtuvai; odkartonis; odos; pabalnės; pačiūžų dirželiai; pakinktų diržai; pakinktų reikmenys; pakinktų viržiai; pakinktų viržiai; paplūdimio krepšeliai; pasagos; pasmakriniai odiniai diržai; pavalkai (arklių); piniginės; pirkinių krepšiai su ratukais; plokšti lagaminai (diplomatai); portfeliai; raktinės; rankinukai; rankinukų karkasai; regztukai (pirkiniams); sakvojažai; skėčiai; skėčių įmautės; skėčių karkasai; skėčių kotai; skėčių rankenos; skėčių stipinai; skėčių žiedai; sportiniai krepšiai; ševro (oda); šovinių diržai; tinkleliai (pirkiniams); turistų krepšiai; vadelės; vaiknešėliai; vizitinių kortelių įdėklai; vulkanizuoto pluošto dėžutės; zomša (ne valymui); žabokliai; žąslai; žirgų kelių pagalvėlės.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės;

liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponča; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **71341**

(151) 2015 05 26

(210) 2013 1151

(220) 2012 04 06

(181) 2022 04 06

(732) MIRATO SPA, Strada Provinciale Est Sesia, 28064 Landiona Novara, IT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Intesa

(531) 27.5

(511)

3 muilas; parfumerija; eteriniai aliejai; kosmetika; dantų pastos, milteliai; žmonių dezodorantai; kremai ir losjonai nuo saulės ir po deginimosi; savaiminio įdegio kremai ir losjonai; skutimosi kremai ir preparatai po skutimosi; plaukų priežiūros ir plaukų kondicionavimo preparatai; šampūnai; plaukų balzamai ir šukuosenos formavimo gelis; veido valikliai; kosmetiniai veido kremai; kosmetiniai kūno kremai ir aliejai; intymios higienos prausikliai; talko milteliai (tualeto reikmenys); grimo preparatai; nagų blizginimo preparatai; nagų lakas; nagų lako šalinimo preparatai (valikliai); vonios putos; dušo geliai.

---

(111) **71342**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 0093

(220) 2014 01 16

(181) 2024 01 16

(732) ĮMONĖ „POWER PARTS PRO“, Ateities pl. 31, LT-52167 Kaunas, LT

(540)



(531) 18.1, 26.1, 29.1

(591) oranžinė.

(511)

7 abrazyvinių įrankių lyginimo staklės; acetileno valymo prietaisai; adymo mašinos; aerokondensatoriai; akėčios; akmens anglių kombainai; akmenų apdirbimo mašinos; akvariumų aeraciniai siurbliai; alaus darymo mašinos; alaus siurbliai; alaus slėginio tiekimo prietaisai; alkūniniai velenai; amortizatorių stūmokliai (mašinų dalys); antspaudavimo mašinos; apdailos mašinos; apipynimo mašinos; apipjaustymo mašinos; apsauginiai gaubtai (mašinų dalys); apsaugos (mašinų dalys); arpai; atliekų presavimo mašinos; atliekų smulkinimo įrenginiai; atliekų smulkintuvai; atliekų smulkintuvai (mašinos); atraminiai antgaliai (batams) (mašinų dalys); audimo staklės; audimo staklių krumpliaračiai; audimo staklių ritės; audimo staklių velenai; audinių dažymo mašinos; augalų stiebų atskyrimo mašinos; aušinimo ir oro valymo filtrai (varikliams); automatiniai jūrinių valčių inkarai; automatiniai manipuliatoriai; automatiniai skirstytuvai; automobiliniai keltuvai; avariniai energijos generatoriai; baltinimo mašinos; batų kurpaliai (mašinų dalys); bėgių klojimo mašinos; betono maišytuvai (mašinos); bitumo gaminimo mašinos; brukamosios (mašinos); būgnai (mašinų dalys); buitinės malimo mašinėlės (išskyrus rankines); buitiniai elektriniai vaisių presai; buldozeriai; butelių pildymo mašinos; butelių plovimo mašinos; butelių sandarinimo mašinos; butelių užkimšimo kamščiais mašinos; butelių užkimšimo mašinos; centrifugos (mašinos); centrifugos (ne kaitinamosios); cigarečių mašinos (pramonės reikmėms); cilindrų stūmokliai; cukraus (gaminimo) mašinos; čiaupai (mašinų ir variklių dalys); čiurkšliniai siurbliai; dalijimo mašinos; daržovių trintuvės (mašinos); dažymas (klijinio dažymo mašinos); dažymo mašinos; dažų purkštuvai (mašinos); degalų tiekimo siurbliai (techninės priežiūros stotims); dekeliai (spausdinimo mašinų dalys); derliaus nuėmimo mašinos; dešrų (gaminimo) mašinos; dezintegratoriai; didelės elektrinės žirklės; didelio slėgio plovimo mašinos; drenažo mašinos; dujiniai degikliai; dujinio litavimo aparatai; dujinio pjovimo degikliai; dujinio suvirinimo aparatai; dulkių siurbimo įrenginiai (valymo reikmėms); dulkių siurbliai; dulkių siurblių įtaisai (kvepalams ir dezinfekcinėms medžiagoms skleisti); dulkių siurblių maišeliai; dulkių siurblių žarnos; dulkių šalinimo įrenginiai (valymo reikmėms); dumplės (mašinos); duonos raikymo mašinos; dviračių elektros generatoriai; dviračių montavimo mašinos; ekskavatoriai; elektrinė maisto pramonės įranga; elektrinės bruktuvės; elektrinės parketo vaškavimo ir blizginimo mašinos; elektrinės poliravimo mašinos ir aparatai; elektrinės valymo mašinos ir prietaisai; elektrinės vaškavimo ir blizginimo mašinos ir aparatai; elektrinės virtuvinės mašinos; elektrinės žirklės; elektriniai batų blizginimo aparatai; elektriniai durų atidarymo įtaisai; elektriniai durų uždarymo įtaisai; elektriniai klijų purkštuvai; elektriniai kūjai; elektriniai langų atidarymo mechanizmai; elektriniai langų uždarymo mechanizmai; elektriniai lankinio pjovimo aparatai; elektriniai lankinio suvirinimo aparatai; elektriniai litavimo aparatai; elektriniai lituokliai; elektriniai peiliai; elektriniai plaktuvai (buities reikmėms); elektriniai plaktuvai (buitiniai); elektriniai plastikų sandarinimo aparatai (pakavimas); elektriniai rankiniai gręžtuvai; elektriniai skardinių atidarytuvai; elektriniai šepečiai (mašinų dalys); elektriniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); elektriniai virtuviniai malimo prietaisai; elektriniai virtuviniai smulkintuvai; elektrinio suvirinimo aparatai; elektrinio suvirinimo mašinos; elektrolitinio dengimo įrenginiai; elektromechaninės gėrimų ruošimo mašinos; elektromechaninės maisto ruošimo mašinos; elektromechaninės mašinos (chemijos pramonei); elektros generatoriai; elektros mašinų anglies šepetėliai; elevatorių diržai; elevatorių grandinės (mašinų dalys); eskalatoriai; etikečių tvirtinimo mašinos; filtrai (mašinų arba variklių dalys); filtravimo mašinos; filtravimo mašinų kasetės; filtrpresai; formavimo mašinos; frezavimo staklės; galandimo diskai (mašinų dalys); galandimo mašinos; galvanizavimo įrenginiai; gariniai valymo

prietaisai; gariniai volai (keliams); garo ar tepalo separatoriai; garo gaudyklės (kondensato puodai); garo katilų armatūra; garo katilų vamzdžiai (mašinų dalys); garo kondensatoriai (mašinų dalys); garo mašinos; garo mašinų katilai; garo perkaitintuvai; gaubtai (mašinų dalys); gazuoto vandens aparatai; gazuotų gėrimų gaminimo aparatai; geležinkelio tiesimo mašinos; generatorių diržai; generatorių šepetėliai; girnakmeniai (girnapusės); gyvūnų kirpimo mašinos; gyvūnų plaukų kirpimo mašinos; glotniojo apdirbimo mašinos; graviravimo mašinos; grąžtai (mašinų dalys); grąžtų griebtuvai (mašinų dalys); grėbiamosios mašinos; grėbiamųjų mašinų grėbliai; gręžimo bokštai (plaukiojantieji arba neplaukiojantieji); gręžimo galvutės (mašinų dalys); gręžimo staklės; griebtuvai (mašinų dalys); grūdų lukštentuvai; grūdų slėgimo, siurbimo ir transportavimo orpūtės ar ventiliatoriai; grūdų valomosios; gudronatoriai; guoliai (mašinų dalys); guolių dėžės (mašinų dalys); hidraulinės turbinos; hidrauliniai durų atidarymo mechanizmai; hidrauliniai durų uždarymo mechanizmai; hidrauliniai langų atidarymo mechanizmai; hidrauliniai langų uždarymo mechanizmai; hidrauliniai mašinų ir variklių valdymo įtaisai; hidrauliniai varikliai; indaplovės; išcentrinės mašinos; išcentriniai malūnai; išcentriniai siurbliai; išcentriniai vakuuminiai valymo įrenginiai; išdrožų staklės; išleidžiamieji čiaupai; išmetimo vamzdžių alkūnės (varikliams); išplėtimo bakeliai (mašinų dalys); javapjovės; javų kombainai; jėgos pavaros (ne antžeminėms transporto priemonėms); judamieji laiptai (eskalatoriai); judantieji šaligatviai; juostiniai konvejeriai; juostiniai pjūklai; kaitinimo žvakės (dyzeliniams varikliams paleisti); kakliukai (ašių ir velenų); kalandrai (mašinos); kalibravimo mašinos; kalimo mašinos; kalvių dumplės; karbiuratoriai; karbiuratorių maitintuvai; karštuvai; karštuvų garnitūrai; kasimo mašinos; kasybos grąžtai; kasybos mašinos; katalitinis konverteris; kavamalės (išskyrus rankines); kėlikliai (suktuvai); kėlimo įrenginiai; kelių šlavimo mašinos (savaeigės); kelių tiesimo mašinos; keltuvai (mašinos); keltuvų diržai; keltuvų valdymo aparatai; kilimų plovimo mašinos ir prietaisai (elektriniai); kilnojimo įrenginiai; kintamosios srovės generatoriai; kirpimo mašinos; kniedijimo mašinos; knygų įrišimo mašinos ir įrenginiai; kompresoriai (mašinos); kondensavimo įranga; konservų dėžučių atidarytuvai (elektriniai); konvejeriai (mašinos); konvejerių juostos; korpusai (mašinų dalys); kranai (keliamosios mašinos); kraštų apmėtymo mašinos; kretilai; kronšteinai (mašinų dalys); krovimo rampos; krovinių gabenimo įrenginiai su oro pagalve; krovinių keltuvai; krumpliaračiai (ne antžeminėms transporto priemonėms); krumpliastiebiniai kėlikliai (domkratai); kūjai (mašinų dalys); kuliamosios; kulnų gaminimo mašinos; kultivatoriai (mašinos); laisvosios eigos ratai (išskyrus naudojamus antžeminėms transporto priemonėms); laivų varikliai; valčių varikliai; lankeliai (siuvinėjimo mašinoms); lankstai (variklių dalys); lėktuvų varikliai; lenkimo mašinos; liejimo formos (mašinų dalys); liejimo formų gaminimo mašinos; liejimo mašinos; liftai; liftai (išskyrus slidininkų keltuvus); liftų valdymo aparatai; lipniosios juostos dalytuvai (mašinos); litavimo degikliai (dujinis litavimas); litavimo lempos; lituokliai (dujinis litavimas); lyginimo įrenginiai; lyginimo mašinos; lyginimo presai; lubrikatoriai (mašinų dalys); maišymo mašinos; maišytuvai; maišytuvai (mašinos); maitintuvai (mašinų dalys); malimo mašinos; mašinų antifrikciniai guoliai; mašinų antifrikciniai tarpikliai; mašinų ašys; mašinų cilindrai; mašinų diržai; mašinų garo katilų dūmtraukiai; mašinų garo katilų nuovirų rinktuvai; mašinų guolių atramos; mašinų ir variklių greičio reguliatoriai; mašinų ir variklių karteriai; mašinų ir variklių valdymo mechanizmai; mašinų kaltai; mašinų katilų maitintuvai; mašinų kreipiamosios; mašinų krumplinės pavaros; mašinų pavaros; mašinų ratai; mašinų smagračiai; mašinų stalai; mašinų stovai; mašinų, variklių valdymo lynai; mechaninės lanksčiųjų žarnų ritės; mechaniniai kūjai; mechaniniai semtuvai; mechaniniai vijimo aparatai; mechaninio apdirbimo staklės; mechanizuoti gyvulių šėrimo loviai; medžio apdirbimo staklės; melžimo aparatai (melžtuvai); melžimo aparatų melžikliai; mėsos kapoklės (mašinos); mėsos malimo mašinos; metalo apdirbimo mašinos; metalo apdirbimo staklės; metalo tempimo mašinos; mezgimo mašinos; mezgimo mašinų adatų vedžiokliai; mezgimo mašinų skydai (adatų vedžiokliai); miltų malimo mašinos; mineralinio vandens gaminimo mašinos; monetinės skalbimo mašinos; motociklų kojiniai starteriai; motoriniai kultivatoriai; naftos valymo mašinos; ne antžeminio transporto priemonių varikliai; nėrinių mezgimo mašinos; nešiojamieji sukamieji gariniai lygintuvai (audiniams); nuolatinės srovės generatoriai; obliavimo staklės; odų dirbimo mašinos; odų kaišimo mašinos; odų skutimo mašinos; orlaivių varikliai; oro kondensatoriai; oro siurbimo mašinos; oro siurbliai (garažų įranga); orpūtės; orpūtės (dujoms slėgti, siurbti ir transportuoti); orpūtės (grūdams slėgti, siurbti ir transportuoti); pakavimo mašinos; paketavimo mašinos; pakrovimo ir iškrovimo manipuliatoriai; pašarų presai; pavaros (ne antžeminio transporto priemonėms); pavaros grandinės (ne antžeminio transporto priemonėms); pavaros velenai (ne antžeminio transporto priemonėms); pavarų dėžės (ne antžeminėms transporto priemonėms); pavarų grandinės (ne antžeminio transporto priemonių); pavarų varikliai (ne antžeminėms transporto priemonėms); pėdarišės; pėdarišės ir pjaunamosios; peiliai (mašinų dalys); peiliai (mašinų detalės); pelenų, šlako, smulkiųjų anglių sijojimas (mašinos); perėtuvai (inkubatoriai); pieno apdirbimo mašinos; pieno separatoriai; pilstymo mašinos; piltuvai (mechaniniam iškrovimui); pipirų malūnėliai (išskyrus rankinius); pistoletai (įrankiai, kuriuose naudojamos sprogstamosios medžiagos); pistoletiniai dažų purkštuvai; pjovimo įrankiai (mašinos); pjovimo įrankiai (mašinų dalys); pjovimo įrankių galandimo mašinos; pjovimo įrankių laikikliai (mašinų dalys); pjovimo mašinos; pjovimo stalai (mašinų dalys); pjūklai (mašinos); pjūklų peiliai (mašinų dalys); plastikų apdirbimo mašinos; plentvoliai; plieno

gamyklų konverteriai; plovimo įrenginiai; plūgai; plūginės grioviakasės; plūgų noragai; plūktuvai (mašinos); plunžeriniai stūmokliai; plunžeriniai stūmokliai (mašinų dalys); pneumatinės mašinos; pneumatiniai durų atidarymo mechanizmai; pneumatiniai durų uždarymo mechanizmai; pneumatiniai kūjai; pneumatiniai langų atidarymo mechanizmai; pneumatiniai langų uždarymo mechanizmai; pneumatiniai mašinų ir variklių valdymo įtaisai; pneumatiniai pistoletai (mastikai išspausti); pneumatiniai siurbliai; pneumatiniai transporteriai; pneumatiniai vamzdiniai konvejeriai; pneumatiniai varikliai; poligrafiniai dažymo aparatai; poligrafinių matricų dėžutės; popieriaus gaminimo mašinos; popieriaus mašinos; popieriaus tiekimo įrenginiai (poligrafija); pramušimo mašinos; pramušimo mašinų puansonai; prekybos automatai; presai - krepšiai; presai (mašinos pramonės reikmėms); pudlingavimo mašinos; purkštuvai (mašinos); purškiamosios mašinos; purvo gaudytuvai ir rinktuvai (mašinos); pūtimo aparatai; rakečių pynimo mašinos; rankiniai įrankiai (ne rankinio valdymo); ratinavimo mašinos; ravėjimo mašinos; reaktyviniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); redukcinės pavaros (ne antžeminio transporto priemonėms); reguliatoriai (mašinų dalys); reljefo išgavimo mašinos; riebalų šalinimo mašinos; riebokšliai (mašinų dalys); ritės (mašinų dalys); ritininiai guoliai; robotai (mašinos); rotacinės spausdinimo mašinos; rūdos sodrinimo mašinos; rūšiavimo mašinos (pramonės reikmėms); rutuliniai guoliai; rutulinių guolių žiedai; sandarieji jungikliai (variklių dalys); sandarinimo mašinos (pramonės reikmėms); sankabai (ne antžeminio transporto priemonėms); sankabos (ne antžeminio transporto priemonėms); satininio pynimo mašinos; savitepiai guoliai; sėjamosios (mašinos); separatoriai; sietai (mašinos ar jų dalys); sijojimo įrenginiai; rūšiavimo mašinos; siurbimo mašinos (pramonės reikmėms); siurbliai (mašinos); siurbliai (mašinų ar variklių dalys); siurblių diafragmos; siuvamosios mašinos; siuvamųjų mašinų pedalinės pavaros; siuvimo (brošiūravimo) mašinos; skalavimo mašinos; skalbimo mašinos; skalbinių gręžimo ir lyginimo įtaisai; skalbinių gręžimo mašinos; skydai (mašinų dalys); skriejikai (mašinų dalys); skriemuliai; skriemuliai (mašinų dalys); skriemulių frikciniai diržai; skustuvų galandimo mašinos; daržovių valymo mašinos; slėgio reduktoriai (mašinų dalys); slėgio reguliatoriai (mašinų dalys); slėgio vožtuvai (mašinų dalys); slėgtuvai; smulkinimo mašinos; smulkinimo mašinos (pramonės reikmėms); sniego valytuvai; spausdinimo cilindrai; spausdinimo formos; spausdinimo mašinos; spausdinimo mašinų velenai; spausdinimo matricos; spausdinimo metalo lakštuose mašinos; spausdinimo presai; spaustuvinės mašinos; spaustuviniai presai; spyruoklės (mašinų dalys); sriegimo mašinos; srovės generatoriai; stabdžių antdėklai (išskyrus transporto priemonių); stabdžių segmentai (ne transporto priemonių); stabdžių kaladėlės (ne transporto priemonių); stabdžių trinkelės (ne transporto priemonių); staklių pjovimo įrankių laikikliai; statoriai (mašinų dalys); stereotipų gaminimo mašinos; stiklo apdirbimo mašinos; stiklo rėžtukai (mašinų dalys); stūmokliai (mašinų ar variklių dalys); stūmokliniai žiedai; sukamieji kranai (derikai); sukimo momento keitikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); suktuvai (gervės); suportai su pasukamomis pavažomis (mašinų dalys); suportų skydai; susireguliuojantys degalų siurbliai; suvirinimo aparatų elektrodai; sviestmušės (įtaisai); sviesto mušimo mašinos; svirtiniai kūjai; šachtų iškėlimo įrenginiai; šaldytuvų kompresoriai; šaudyklės (mašinų dalys); šepetėliai (mašinų dalys); šiaudapjausčių peiliai; šiaudapjaustės; šiaudų smulkintuvai; šienapjovės ir javapjovės; šienapjovių peiliai; šieno presai; šieno spudulų rišimo aparatai; šieno vartytuvai (mašinos); šildymo įrenginių siurbliai; šilumokaičiai (mašinų dalys); šiukšlių presavimo mašinos; šlifavimo staklės; šrifto liejimo mašinos (poligrafija); šrifto rinkimo mašinos (fotorinkimas); šrifto rinkimo mašinos (poligrafija); štampavimo mašinos; švaistikliai (mašinoms ir varikliams); tabako (apdirbimo) mašinos; tekėlai (mašinų dalys); tekinimo staklės; tekstilės pramonės mašinos; tepimo dėžutės (mašinų dalys); tepimo siurbliai; tepimo žiedai (mašinų dalys); terminiai pūstuvai (mašinos); tešlos maišymo mašinos; tiekiamo vandens deaeratoriai; tiltiniai kranai; tinklų vilkimo mašinos (žvejyba); transmisinių velenų guoliai; transportavimo įrenginiai (kasyba); transporto priemonių plovimo įrenginiai; trikotažo mašinos; turbinos (ne antžeminio transporto priemonėms); turbokompresoriai; tvoklės (mašinos); universalieji lankstai (kardano lankstai); uždaromieji vožtuvai (mašinų dalys); uždegimo įrenginiai (vidaus degimo varikliams); uždegimo magnetos; užuolaidų traukymo elektriniai įtaisai; vagonų keltuvai; vakuuminiai siurbliai (mašinos); valcavimo mašinos; valcavimo mašinų cilindrai; valgomųjų pastų gaminimo mašinos; vandens separatoriai; vandens šildytuvai (mašinų dalys); varikliai transporto priemonėms su oro pagalve; variklių cilindrai; variklių cilindrų galvutės; variklių degalų riebintuvai; variklių diržai; variklių duslintuvai; variklių inžektoriai; variklių išmetamieji vamzdžiai; variklių įrenginiai nuo užteršimo; variklių radiatoriai; variklių starteriai; variklių stūmokliai; variklių ventiliatoriai; variklių ventiliatorių diržai; vejapjovės; vėjo turbinos; velėnpjovės; velenų sankabos (mašinos); ventiliatoriai (grūdų slėgimo, įsiurbimo ir transportavimo įrenginiams); verpimo mašinos; verpimo rateliai; verptuvai; vertikaliojo drožimo staklės; veržlių iškirtimo ir įsriegimo mašinos; veržlių sriegimo mašinos; vibratoriai (mašinos) (pramonės reikmėms); vidaus degimo variklių degalų keitikliai; vidaus degimo variklių žvakės; virvių vijimo mašinos; vyniojimo mašinos; vyno presai; vožtuvai (mašinų dalys); vulkanizavimo aparatai; žemės kasimo mašinos; žemės ūkio inventorius (ne rankinis); žemės ūkio kultūrų elevatoriai; žemės ūkio mašinos; žiedžiamieji ratai.

(111) **71343**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0677
(220) 2014 04 01
(181) 2024 04 01
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „UTVT“, Ukmergės g. 283, LT-06313 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) rudai pilka, žalia, raudona.
(511)
11 sanitariniai įrenginiai.

---

(111) **71344**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0706
(220) 2014 04 03
(181) 2024 04 03
(732) MB KLEVO BALDAI, Pramonės g. 141, LT-11115 Vilnius, LT
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.1, 29.1
(591) ruda, balta.
(511)
20 mediniai baldai, tarp jų mediniai namų baldai; medinės lentynos (baldai); stalčiai, tarp jų baldų stalčiai, komodos stalčiai (dedami vienas ant kito); stalčių blokai; priekinės stalčių plokštės.

---

(111) **71345**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0902
(220) 2014 04 28
(181) 2024 04 28
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ UTENOS MIŠKŲ URĖDIJA, Molėtų g. 51, LT-28135 Utena, LT
(540)



(531) 5.1, 26.2, 29.1
(591) geltona, žalia, juoda.
(511)
44 miškininkystės paslaugos.

---

(111) **71346**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 0917
(220) 2014 04 28
(181) 2024 04 28
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „REFORMATŲ LITERATŪROS CENTRAS“, Pylimo g. 31-6, LT-01309 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.11, 13.1, 20.7, 26.1, 29.1
(591) geltona, tamsiai mėlyna, juoda, oranžinė, šviesiai ruda, pilka, balta.
(511)
16 spaudiniai.

---

(111) **71347**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1430
(220) 2014 07 14
(181) 2024 07 14
(732) ROLANDA MARKEVIČIŪTĖ-MACIUKEVIČIENĖ, Kapsų g. 84, LT-44144 Kaunas, LT
JOVITA EIDUKEVIČIENĖ, Braškių g. 6, S/B „Monolitas“, Laumėnų k., LT-53118 Kauno r. sav., LT
KRISTINA PUSKUNIGYTĖ, Baltų pr. 177-13, LT-47121 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 2.9, 24.15, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, pilka, tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna.
(511)
41 akademijos (mokymas); elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); konferencijų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); neakivaizdinis mokymas; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); švietimo informacija; švietimo paslaugos.
44 sveikatos konsultacijos.

---

(111) **71348**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1441
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) OPEN-TYPE JOINT STOCK COMPANY „ROT FRONT“, 2-oy Novokuznetskiy pereulok, 13/15, RU-115184 Moscow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ОСЕННИЙ ВАЛЬС

(531) 28.5
(561) OSENNIJ VALS
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71349**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1442
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) OPEN-TYPE JOINT STOCK COMPANY „ROT FRONT“, 2-oy Novokuznetskiy pereulok, 13/15, RU-115184 Moscow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 25.1, 28.5, 29.1
(591) geltona, violetinė, balta.
(561) LASTOCHKA
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

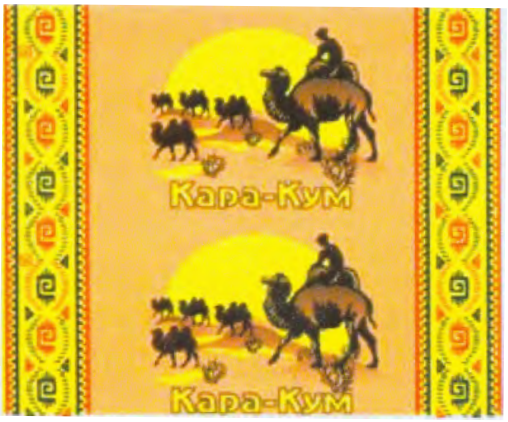
(111) **71350**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1443
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) OPEN-TYPE JOINT STOCK COMPANY „ROT FRONT“, 2-oy Novokuznetskiy pereulok, 13/15, RU-115184 Moscow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 8.1, 24.3, 25.1, 25.7, 28.5, 29.1
(591) ruda, šviesiai ruda, vyšninė, balta.
(561) PTICHE MOLOKO
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71351**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1444
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) JOINT-STOCK COMPANY „KRASNYJ OKTYABR“, ul. Malaya Krasnoselskaya d. 7, str. 24, RU-109072 Moskow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 3.2, 25.1, 25.1, 26.11, 28.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, tamsiai ruda, geltona, ruda, raudona, juoda.
(561) KARA-KUM
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71352**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1445
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) JOINT-STOCK COMPANY „KRASNYJ OKTYABR“, ul. Malaya Krasnoselskaya d. 7, str. 24, RU-109072 Moskow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.1, 7.3, 25.1, 28.5, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(561) KIS-KIS
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71353**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1446
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) JOINT-STOCK COMPANY „KRASNYJ OKTYABR“, ul. Malaya Krasnoselskaya d. 7, str. 24, RU-109072 Moskow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 25.1, 25.1, 27.1, 28.5, 29.1
(591) raudona, žalia, šviesiai žalia, juoda.
(561) KRASNYJ MAK
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71354**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1447
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) JOINT-STOCK COMPANY „KRASNYJ OKTYABR“, ul. Malaya Krasnoselskaya d. 7, str. 24, RU-109072 Moskow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.5, 5.3, 25.1, 27.1, 28.5, 29.1
(591) geltona, raudona, mėlyna, balta, žalia, šviesiai ruda, rožinė.
(561) KRASNAYA SHAPOCHKA
(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, kakava, kakavos produktai, ledai.

---

(111) **71355**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1464
(220) 2014 07 17
(181) 2024 07 17
(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 25.7, 26.11
(511)
32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti

vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vaisių sultys; vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71356**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 1465

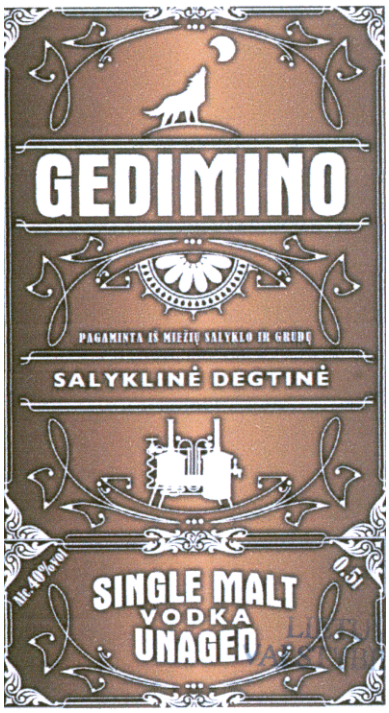
(220) 2014 07 17

(181) 2024 07 17

(732) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB „BELVEDERE BALTIC“, Panerių g. 47/ Smolensko g. 2, LT-03202 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.1, 15.1, 25.1, 25.1, 29.1

(591) šviasiai ruda, ruda, balta.

(511)

33 degtinė.

---

(111) **71357**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1471
(220) 2014 07 18
(181) 2024 07 18
(732) VŠĮ „TELŠIŲ FUTBOLO ATEITIS“, Lygumų g. 47, LT-87145 Telšiai, LT
(540)



(531) 3.1, 9.1, 21.3, 24.1, 29.1
(591) vyšninė, raudona, aukso, tamsiai geltona, balta, juoda.
(511)
41 sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; mokymas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); kūno rengybos treniruočių vedimas.

---

(111) **71358**
(151) 2015 05 26
(210) 2013 2067
(220) 2013 11 19
(181) 2023 11 19
(732) UAB „JUNDOS STALIŲ GAMINIAI“, Jundos g. 2, Padvariškiai, Punios sen., Alytaus r., LT
(540)



(531) 7.3, 25.1, 26.4, 29.1
(591) juoda, oranžinė.
(511)
35 durų, langų, vartų, seifų, varčių, staktų, apvadų, bėginių elementų, furnitūros, spynų, rankenų, vyrių, plokštelių, cilindrų, raktų, apyrakčių, suktukų, kojelių, atramų, dekoro elementų, sandarinimo tarpinių, pritraukėjų, slenksčių, fiksatorių, akučių, ratukų, gaudyklių (mechanizmo dalių), bėgelių, juostų, pavarų, barjerų, automatinių įrenginių, pultelių ir imtuvų, valdiklių, tvorų, apdailos (puošybos) elementų, grotelių, karnizų, roželių (apskritų, stilizuotą gėlės žiedą primenančių, ornamento motyvų), aplikacijų, karūnos formos ornamento motyvų, skydų (plokščių), piliastrų, kapitelių, dekoratyvinių juostelių, stiklų, rėmų, stendų, interjero elementų, varžtų, grindjuosčių, plytelių, grindų dangų, stalviršių, pertvarų, palangių, pakopų, dailylenčių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ar didmeninėse parduotuvėse, pagal užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71359**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2147
(220) 2014 10 31
(181) 2024 10 31
(732) UAB „BALTIJOS INFORMACINĖS SISTEMOS“, Jurbarko g. 2A-201, LT-47183 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.13
(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga.
42 kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių programinės įrangos priežiūra; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų nuoma; programinė įranga kaip paslauga (SaaS).

---

(111) **71360**

(151) 2015 05 26

(210) 2014 2181

(220) 2014 11 07

(181) 2024 11 07

(732) UNIPHARM INC, 350 Fifth Avenue, Suite 6500, 10118 New York, US

(740) Edita Ivanauskienė, 61, Advokatės Editos Ivanauskienės kontora, Vokiečių g. 7 - 2, LT-01130 Vilnius, LT

(540)

UNIPHARM ARTHRON

(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai); citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų pastos, milteliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; lūpų dažų dėklai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo preparatai; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo preparatai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (stiklinis); švitrinis popierius (korundinis);

talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; valymo preparatai; valomoji kreida; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); vata (kosmetikos reikmėms); vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); vazelinas (kosmetikos reikmėms); vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

5 acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų plombavimo medžiagos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms);dietinis maistas (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai) (medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms); fungicidai; galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo

preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; herbicidai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); įdegio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos

reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms); rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); tauriųjų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; viršikinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

---

(111) **71361**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 2184
(220) 2014 11 07
(181) 2024 11 07
(732) DMITRIJ GURJANOV, Verkių g. 29, LT-09108 Vilnius, LT
(540)

kraitelis

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas;

rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

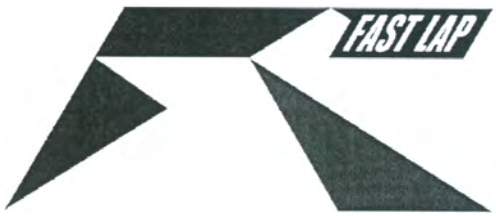
(111) **71362**
(151) 2015 05 26
(210) 2013 1376
(220) 2013 08 09
(181) 2023 08 09
(732) UAB „E. MOKYKLA“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

e.mokiniai

(511)
41 švietimas, švietimo informacija, mokyklų paslaugos (švietimas), mokymas, mokymas (mažos grupės ar vieno asmens), neakivaizdinis mokymas, egzaminavimas.

---

(111) **71363**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1820
(220) 2014 09 11
(181) 2024 09 11
(732) KRISTIJONAS VAIČYS, M. Valančiaus g. 1-2, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5, 26.7
(511)
25 antbačiai (trumpos blauzdinės); apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; apatinukai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynė; avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; berankoviai sportiniai marškinėliai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužiai, apranga; drabužių apykaklės; drabužių diržai; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; galvos apdangalai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudės; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai;

pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponèai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai) ; prijuostės (drabužiai); puloveriai; pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidinėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šiltos kojinės; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos; trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vyriškos apatinės kelnaitės; vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros

ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71364**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1406
(220) 2014 07 09
(181) 2024 07 09
(732) LINAS ČEIKUS, Naujakurių g. 28, LT-10220 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 20.5, 27.5
(511)
35 reklama; elektroninės komercijos informacija ir patarimai apie produktus (reklamos ir pardavimų reikmėms); prekių ir paslaugų pardavimo skatinimas (kitiems); viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71365**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1724
(220) 2014 08 25
(181) 2024 08 25
(732) LG HAUSYS, LTD, One IFC Building, 10 Gukjegeumyung-ro, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-876, KR
(740) Juozas Lapienis, 45, UAB „MSP Europe“, Šeimyniškių g. 21-92, LT-09236 Vilnius, LT
(540)

HI-MACS

(531) 27.5
(511)
19 dirbtinis marmuras; dirbtinis akmuo; statybiniai akmenys; apdirbtas marmuras; statybinis marmuras.

---

(111) **71366**
(151) 2015 05 26
(210) 2014 1878
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) LIETUVOS KAIMO TURIZMO ASOCIACIJA, K.Donelaičio g. 2, LT-44213 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 3.7, 26.4, 27.5, 29.1

(591) balta, juoda, pilka, žalia.

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos

treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71367**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1390

(220) 2014 07 07

(181) 2024 07 07

(732) UAB „OMEDIJA LT“, Pamėnkalnio g. 25-3, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 27.5

(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas;

personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

---

(111) **71368**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1750
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) UAB „ROMERTA PLIUS“, Garsioji g. 9, LT-11306 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.1, 27.1
(511)

39 automobilių nuoma; automobilių transportas; taksi transportas; transporto priemonių nuoma; transporto tarpininkavimas; vežimas; vežimo priemonių nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; prekių pristatymas.

---

(111) **71369**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1751
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) MARIUS BIELIAUSKAS, Garsioji g. 9, LT-11306 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 26.1, 26.4
(511)

39 automobilių nuoma; automobilių transportas; informacija apie kelių eismą; informacija apie vežimą; krovinių pristatymas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių ekspedijavimas; gėlių pristatymas; keleivių bagažo pervežimas; keleivių bagažo saugojimas; keleivių bagažo vežimas; keleivių vežiojimas; keliautojų ir jų krovinių lydėjimas; kelionių užsakymai; kelionių rengimas; taksi transportas; transporto tarpininkavimas; transporto priemonių nuoma; turistų vežiojimas; vežimas; vežiojimų užsakymas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; prekių pristatymas.

42 kompiuterių nuoma; kompiuterių programų nuoma; žiniatinklio serverių nuoma; programinė įranga kaip paslauga (SaaS).

---

(111) **71370**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1890
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) UAB „BANGKOK SERVICE“, Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.1, 29.1

(591) tamsiai raudona, vyšninė, smėlio, oranžinė, gelsva.

(511)

44 žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; reabilitacijos įstaigos; sveikatingumo centrų paslaugos; grožio salonai; kirpyklos; medicinos klinikų paslaugos; sveikstančiųjų slaugos ir reabilitacijos namai; psichologų paslaugos; gydomosios ir grožio vandens procedūros; pirtys, tarp jų viešosios pirtys higienos reikmėms; turkiškos pirtys; vizažistų paslaugos; aromaterapijos paslaugos; soliariumų paslaugos; saunų paslaugos; odontologijos paslaugos; plaukų persodinimas; fizioterapija; manikiūras; masažas; tatuiravimas.

---

(111) **71371**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 2102

(220) 2014 10 24

(181) 2024 10 24

(732) UAB „EMEKO“, Pramonės g. 8, LT-35100 Panevėžys, LT

(540)

emeko

(531) 27.5, 29.1

(591) oranžinė.

(511)

6 centrinio šildymo sistemų metaliniai vamzdžiai ir vamzdynai; metalinės vamzdžių alkūnės; metalinės vamzdžių apkabos; metalinės vamzdžių movos; metalinės vamzdžių užvaržos; metalinės veržiamosios juostos; metalinės veržlės; metaliniai dūmtraukiai; metaliniai dūmtraukių gaubtai; metaliniai dūmtraukių kreiptuvai (deflektoriai); metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; metaliniai oro kondicionavimo ir ventiliacijos įrenginių vamzdžiai; metaliniai rezervuarai; metaliniai slėginiai vamzdžiai; metaliniai statiniai; metaliniai statybiniai karkasai; metaliniai statybų kronšteinai; metaliniai vamzdžių sujungimo elementai; metaliniai vamzdžiai; metaliniai vandentiekio vamzdžiai; metaliniai vandentiekio vamzdžių vožtuvai; metaliniai varžtai; metaliniai vežamų krovinių padėklai; metaliniai vožtuvai (ne mašinų dalys); metalinių vamzdžių gaminiai; metalo lakštai ir plokštės; movos (metalinės detalės); neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas plienas; neapdirbti arba iš dalies apdirbti paprastieji metalai; pastatų metalinės atramos; plieniniai vamzdžiai; statinių metalinės armuojamosios medžiagos; vamzdžių metalinės armuojamosios medžiagos.

7 garo katilų armatūra; garo katilų vamzdžiai (mašinų dalys); garo kondensatoriai (mašinų dalys); garo perkaitintuvai; hidrauliniai varikliai; juostiniai konvejeriai; kondensavimo įranga; konvejeriai (mašinos); mašinų garo katilų dūmtraukiai; mašinų garo katilų nuovirų rinktuvai; redukcinės pavaros (ne antžeminio transporto priemonėms); sandarieji jungikliai (variklių dalys); siurbliai (mašinos); slėgio reduktoriai (mašinų dalys); slėgio reguliatoriai (mašinų dalys); slėgio vožtuvai (mašinų dalys); šilumokaičiai (mašinų dalys); turbokompresoriai; uždaromieji vožtuvai (mašinų dalys); uždegimo įrenginiai (vidaus degimo varikliams); vandens šildytuvai (mašinų dalys); vožtuvai (mašinų dalys).

9 dažnio matuokliai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); elektros kabelių jungiamosios movos; elektros jungikliai; jungtys (elektra).

11 boileriai (ne mašinų dalys); centrinio šildymo įrenginių plėtimosi bakai; centrinio šildymo radiatorių drėkintuvai; degikliai; dujotiekių reguliavimo ir apsaugos reikmenys; dujų degikliai; dujų degiklių antgaliai; dujų katilai; dujų kondensatoriai (ne mašinų dalys); dūmtraukiai; dūmtraukių sklendės; dūmtraukių sklendės (šildymas); garinių šildymo įrenginių oro vožtuvai; garo akumuliatoriai; garo katilai (ne mašinų dalys); kaitinimo degikliai; karšto vandens šildymo įrenginiai; kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai; skystojo kuro degikliai; šildymo įrenginiai; šildymo katilai; šildymo katilų dūmtraukiai; šildymo katilų vamzdžiai; šilumokaičiai (ne mašinų dalys); šilumos siurbliai (centrinio šildymo, cirkuliaciniai).

17 katilų termoizoliacinės medžiagos; pastatų izoliacijos nuo drėgmės medžiagos; šilumos izoliacijos medžiagos.

37 degiklių taisymas ir techninė priežiūra; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; hidroizoliavimas (pastatų); katilų valymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; plytų mūrijimas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; siurblių taisymas; statyba; statybos informacija; statybos konsultacijos; statybų priežiūra; stogo dengimas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; vidaus ir išorės dažymas.

40 dažymas; energijos gamyba; frezavimas; metalų mechaninis apdirbimas; šlifavimas.

42 architektų konsultacijos; architektų paslaugos; energijos auditas; inžinerija; inžineriniai darbai (ekspertizė); kalibravimas (matavimai); kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių sistemų stebėsena per nuotolinę prieigą; konsultacijos dėl energijos taupymo; mokslinė informacija, patarimai ir konsultacijos dėl taršos anglies dioksidu mažinimo; pramoninis konstravimas; statybų projektavimas; techniniai tyrimai; techninių projektų tyrimai.

---

(111) **71372**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 2118

(220) 2014 10 28

(181) 2024 10 28

(732) UAB „LOTELITA“, Olimpiečių g. 15, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)

PERLO

(531) 27.5

(511)

9 3D akiniai; acidometrai; aerometrai; akiniai (optika); akiniai nuo akinimo; akinių dėklai; akinių grandinėlės; akinių įmautės; akinių lęšiai; akinių raišteliai; akinių rėmai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apsauginės asbesto pirštinės nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; apsauginės pirštinės; apsauginiai asbesto drabužiai nuo ugnies; apsauginiai batai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro; apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai darbininkų veido skydeliai; apsauginiai drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; apsauginiai drabužiai nuo ugnies; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai lakūnų kostiumai; apsauginiai sportiniai akiniai; apsauginiai sportiniai šalmai; apsauginiai šalmai; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės; apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; artinamieji lęšiai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeninės apsaugos priemonės nuo nelaimingų atsitikimų; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne

medicinos reikmėms); didinamieji stiklai (optika); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; duomenų dorojimo įrenginiai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos; elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo aparatai ir įrenginiai; gelbėjimo diržai; gelbėjimo liemenės; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gesintuvai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių (kontaktinių) lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; kasos aparatai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuteriai; kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); korekciniai lęšiai (optika); kosmografijos prietaisai; krypties

kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laiko registravimo prietaisai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės duomenų laikmenos; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo aparatai; matavimo prietaisai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monetinių aparatų mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; nardytojų pirštinės; narų ir plaukikų nosies spaustukai; narų kaukės; narų kostiumai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuotraukų blizgintuvai; objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai aparatai ir prietaisai; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saugos diržai (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos); saugos tinklai (nuo nelaimingų atsitikimų); saulės akiniai; saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaičiavimo mašinos; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra); skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegio kalibrai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių

skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo aratai ir prietaisai; svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampaininės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių

spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrenginių nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis

prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių

išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

38 asmenų ieškos paslaugos (per radiją, telefonu ar kitomis elektroninio ryšio priemonėmis); balso pašto paslaugos; belaidis transliavimas; elektroninis paštas; elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); faksimilinių aparatų nuoma; faksimilių perdavimas; informacija apie telekomunikacijas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; kabelinės televizijos transliavimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; mobiliųjų telefonų ryšiai; modemų nuoma; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; naujienų agentūros; nuotolinių konferencijų paslaugos; palydovinis perdavimas; pranešimų siuntimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas; prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma; radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; skaitmeninių rinkmenų perdavimas; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; telefono paslaugos; telefono ryšiai; telefonų nuoma; telegrafo paslaugos; telegrafo ryšiai; telegramų perdavimas; telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms; telekomunikacijų įrenginių nuoma; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; telekso paslaugos; televizijos transliavimas; tiesioginio ryšio forumų parūpinimas; vaizdo konferencijų paslaugos.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71373**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 2119

(220) 2014 10 28

(181) 2024 10 28

(732) UAB „LOTELITA“, Olimpiečių g. 15, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.9, 27.5

(511)

9 3D akiniai; acidometrai; aerometrai; akiniai (optika); akiniai nuo akinimo; akinių dėklai; akinių grandinėlės; akinių įmautės; akinių lęšiai; akinių raišteliai; akinių rėmai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apsauginės asbesto pirštinės nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; apsauginės pirštinės; apsauginiai asbesto drabužiai nuo ugnies; apsauginiai batai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro; apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai darbininkų veido skydeliai; apsauginiai drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; apsauginiai drabužiai nuo ugnies; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai lakūnų kostiumai; apsauginiai sportiniai akiniai; apsauginiai sportiniai šalmai; apsauginiai šalmai; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės; apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; artinamieji lęšiai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeninės apsaugos priemonės nuo nelaimingų atsitikimų; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); didinamieji stiklai (optika); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; duomenų dorojimo įrenginiai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos;

elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo aparatai ir įrenginiai; gelbėjimo diržai; gelbėjimo liemenės; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gesintuvai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių (kontaktinių) lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; kasos aparatai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuteriai; kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); korekciniai lęšiai (optika); kosmografijos prietaisai; krypties kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laiko registravimo prietaisai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės duomenų laikmenos; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo aparatai; matavimo prietaisai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monetinių aparatų mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; nardytojų pirštinės; narų ir plaukikų nosies spaustukai; narų kaukės; narų kostiumai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai;

nuotraukų blizgintuvai; objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai aparatai ir prietaisai; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saugos diržai (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos); saugos tinklai (nuo nelaimingų atsitikimų); saulės akiniai; saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaičiavimo mašinos; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra); skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegio kalibrai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo aratai ir prietaisai; svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio

matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braiziklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampaininės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai;

plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; raštiklinės; rašklių dėžutės; rašklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų

klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

38 asmenų ieškos paslaugos (per radiją, telefonu ar kitomis elektroninio ryšio priemonėmis); balso pašto paslaugos; belaidis transliavimas; elektroninis paštas; elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); faksimilinių aparatų nuoma; faksimilių perdavimas; informacija apie telekomunikacijas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; kabelinės televizijos transliavimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; mobiliųjų telefonų ryšiai; modemų nuoma; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; naujienų agentūros; nuotolinių konferencijų paslaugos; palydovinis perdavimas; pranešimų siuntimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas; prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma; radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; skaitmeninių rinkmenų perdavimas; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; telefono paslaugos; telefono ryšiai; telefonų nuoma; telegrafo paslaugos; telegrafo ryšiai; telegramų perdavimas; telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms; telekomunikacijų įrenginių nuoma; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; telekso paslaugos; televizijos transliavimas; tiesioginio ryšio forumų parūpinimas; vaizdo konferencijų paslaugos.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų

dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71374**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 2120

(220) 2014 10 28

(181) 2024 10 28

(732) UAB „LOTELITA“, Olimpiečių g. 15, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.9

(511)

9 3D akiniai; acidometrai; aerometrai; akiniai (optika); akiniai nuo akinimo; akinių dėklai; akinių grandinėlės; akinių įmautės; akinių lęšiai; akinių raišteliai; akinių rėmai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apsauginės asbesto pirštinės nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; apsauginės pirštinės; apsauginiai asbesto drabužiai nuo ugnies; apsauginiai batai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro; apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai darbininkų veido skydeliai; apsauginiai drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; apsauginiai drabužiai nuo ugnies; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai lakūnų kostiumai; apsauginiai sportiniai akiniai; apsauginiai sportiniai šalmai; apsauginiai šalmai; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės; apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; artinamieji lęšiai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeninės apsaugos priemonės nuo nelaimingų atsitikimų; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir

prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); didinamieji stiklai (optika); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; duomenų dorojimo įrenginiai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos; elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo aparatai ir įrenginiai; gelbėjimo diržai; gelbėjimo liemenės; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gesintuvai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių (kontaktinių) lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto

priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; kasos aparatai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuteriai; kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); korekciniai lęšiai (optika); kosmografijos prietaisai; krypties kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laiko registravimo prietaisai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės duomenų laikmenos; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo aparatai; matavimo prietaisai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monetinių aparatų mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; nardytojų pirštinės; narų ir plaukikų nosies spaustukai; narų kaukės; narų kostiumai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuotraukų blizgintuvai; objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai aparatai ir prietaisai; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saugos diržai (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos); saugos tinklai (nuo nelaimingų atsitikimų); saulės akiniai;

saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaičiavimo mašinos; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra); skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegio kalibrai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo aratai ir prietaisai; svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

16 adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų

padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampaininės braižymo liniuotės (reišinos); kartonas; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; popierius; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai);

spaudiniai; spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 akcijų ir obligacijų supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); anglies dioksido kreditų pardavimo tarpininkavimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių paslaugos; būsto agentūros (butai); butų nuoma; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; daugiabučių namų valdymas; debeto kortelių paslaugos; draudimas; draudimas nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis stačio miško įvertinimas; finansinis vilnų įvertinimas; fiskalinis įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; internetinė bankininkystė; investicijų

fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; kapitalo investavimas; kelioninių čekių išleidimas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); kredito agentūros; kredito kortelių išleidimas; kredito kortelių paslaugos; labdaros fondų lėšų rinkimas; laidavimo įsipareigojimai; laidavimo paslaugos; lėšų investavimas; lombardų veikla; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; paskolos (finansinės); pašto ženklų įvertinimas; patikėtinis (turto); patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; pinigų keitimas; pinigų rinkliavų rengimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; statybos projektų finansų tvarkymas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

38 asmenų ieškos paslaugos (per radiją, telefonu ar kitomis elektroninio ryšio priemonėmis); balso pašto paslaugos; belaidis transliavimas; elektroninis paštas; elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); faksimilinių aparatų nuoma; faksimilių perdavimas; informacija apie telekomunikacijas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; kabelinės televizijos transliavimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; mobiliųjų telefonų ryšiai; modemų nuoma; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; naujienų agentūros; nuotolinių konferencijų paslaugos; palydovinis perdavimas; pranešimų siuntimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas; prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma; radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; skaitmeninių rinkmenų perdavimas; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; telefono paslaugos; telefono ryšiai; telefonų nuoma; telegrafo paslaugos; telegrafo ryšiai; telegramų perdavimas; telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms; telekomunikacijų įrenginių nuoma; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; telekso paslaugos; televizijos transliavimas; tiesioginio ryšio forumų parūpinimas; vaizdo konferencijų paslaugos.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus

reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

---

(111) **71375**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0043
(220) 2014 01 09
(181) 2024 01 09
(732) UAB „INVESTERA“, Vilkpėdės g. 4, LT-03151 Vilnius, LT
(540)

PAMATUOTI PAMATAI

(511)

37 pastatų statyba (pamatų statyba); pamatų įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **71376**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1526
(220) 2014 07 29
(181) 2024 07 29
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SWISPARA

(511)

5 farmaciniai preparatai žmonių reikmėms.

---

(111) **71377**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1550
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) UAB „CEMEX FARMA“, Savanorių pr. 79, LT-44208 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5
(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai); citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų pastos, milteliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai

(kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; lūpų dažų dėklai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo preparatai; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo preparatai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (stiklinis); švitrinis popierius (korundinis); talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; valymo preparatai; valomoji kreida; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); vata (kosmetikos reikmėms); vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); vazelinas (kosmetikos reikmėms); vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **71378**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1551
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) UAB „CEMEX FARMA“, Savanorių pr. 79, LT-44208 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

DIONITE

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **71379**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1552
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) UAB „CEMEX FARMA“, Savanorių pr. 79, LT-44208 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

DIONIT

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **71380**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1553
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „TECHNOPOLIS“, Europos pr. 121, LT-46339 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4, 29.1
(591) žalsva, melsva, juoda, balta.
(511)
41 mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; praktinis mokymas (parodomasis); ne reklaminių tekstų rašymas; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; konferencijų rengimas ir vedimas; seminarų rengimas ir vedimas.
42 kambarių interjero dizainas; pramoninis dizainas; pramoninis konstravimas; taros ir pakuočių dizainas; meninio dizaino paslaugos; drabužių modeliavimas; eskizų darymas (pramoninis dizainas); interjero dizainas; naujų produktų tyrimas ir kūrimas (paslaugos kitiems); techninių projektų tyrimai.

---

(111) **71381**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1555
(220) 2014 07 31
(181) 2024 07 31
(732) DŽIULJETA GAROLIENĖ, J. Janonio g. 9, LT-00001 Palanga, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 5.5, 27.5
(511)
43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklavietių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71382**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1900
(220) 2014 09 24
(181) 2024 09 24
(732) UAB „CEMEX FARMA“, Savanorių pr. 79, LT-44208 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 27.5, 29.1

(591) mėlyna, balta.

(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai) ; citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų pastos, milteliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; lūpų dažų dėklai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo preparatai; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių spalvų gaivikliai (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; suspaustas oras (buteliukuose) (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo preparatai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (stiklinis); švitrinis popierius (korundinis); talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; valymo preparatai; valomoji kreida; vandenilio peroksidas (kosmetikos reikmėms); vata (kosmetikos reikmėms); vatos tamponai su pagaliuku (kosmetikos reikmėms); vazelinas (kosmetikos reikmėms); vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių kosmetiniai preparatai; vonių preparatai (ne medicinos reikmėms); vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

5 farmaciniai preparatai.

(111) **71383**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0811
(220) 2014 04 16
(181) 2024 04 16
(732) UAB „VERSLO VARTAI“, Žirmūnų g. 85-68, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Darius Sauliūnas, Ukmergės g. 222, LT-01001, Vilnius, LT
(540)

TECHNONET

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių, būtent buitinės, garso, vaizdo technikos, aparatūros, mobiliųjų telefonų, kompiuterių, kompiuterinės technikos, jų dalių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, tarp jų per visuotinį kompiuterių tinklą žiniatinklio svetainėse.

---

(111) **71384**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1686
(220) 2014 08 19
(181) 2024 08 19
(732) „ORKLA HEALTH“ UAB, Trinapolio g. 9E, LT-08337 Vilnius, LT
(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Sorainen ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT
(540)

NUTRILESS

(511)

5 acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų plombavimo medžiagos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms);dietinis maistas (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai) (medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos

reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms); fungicidai; galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; herbicidai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); įdegio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos

reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms); rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); taurių jų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

29 ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); drebučiai; džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); humusas (avinžirnių pasta); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušiniai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai; maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsa; mėsos drebučiai; mėsos ekstraktai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; paruošti žemės riešutai; paruošti žuvų ikrai; paruoštos saulėgrąžų sėklos; paruoštos sėklos; pektinas

(kulinarijos reikmėms); pienas; pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno produktai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų pasta; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sutirštintas pienas; sviestas; šaldyti vaisiai; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; uogienės; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 actas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata; arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); cukrus; desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duona; duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčios; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); grūdų produktai; gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakava; kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kava; kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kavos pakaitalai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo milteliai; kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledai; ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; medus; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); mielės; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltai; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai; prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžiai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; sago kruopos; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijoka; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų

rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vaisių sultys; vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

---

(111) **71385**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1966

(220) 2014 10 07

(181) 2024 10 07

(732) UAB „VERSLO VARTAI“, J. Galvydžio g. 5, LT-08236 Vilnius, LT

(740) Darius Sauliūnas, Ukmergės g. 222, LT-01001, Vilnius, LT

(540)

Internetinių kainų namai

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių, būtent acidometrų, akumuliatorių acidometrų, įrašų leistuvų adapterių, aerometrų, apsauginių sportinių akinių, akinių (optika), akinių dėklų, akinių grandinėlių, akinių įmaučių, akinių raištelių, akinių rėmų, akinių stiklų, aktinometrų, elektros akumuliatorių, akustinių vamzdelių, akustinio ryšio įrenginių, durų akučių (didinamųjų lęšių), aliarmo įrenginių, alidadžių, alkoholio matuoklių, ampermetrų, animacinių filmų, anodų, anodinių baterijų, antenų, antikatodų, ampermetrų (optika), aprangos darbui laboratorijose, aprangos nuo ugnies, apsauginių kaukių, apsauginių brezentų, apsauginių įtaisų nuo viršįtampio, apsauginių lakūnų kostiumų, apsauginių šalmų, apsauginių sportinių šalmų, asmeninių apsaugos priemonių nuo nelaimingų atsitikimų, apsaugos priemonių nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms), apskaitos aparatų, apšvietimo baterijų, apšvietimo įtaisų paleidimo droselių, elektros kabelių apvalkalų, apsauginių asbesto drabužių nuo ugnies, apsauginių asbesto pirštinių nuo nelaimingų atsitikimų, asmeninių stereofoninių įrašų leistuvų, astrofotografijos objektyvų, astronomijos aparatų ir prietaisų, atmintukų (USB), atšakų dėžučių (elektra), atstumo matavimo prietaisų, atstumo registravimo prietaisų, nešiojamųjų šviesos atšvaitų (nuo eismo avarijų), audinio krašto atlankų žymėjimo mašinų, autovizualinių mokymo aparatų, aukščiamačių, aukštinamųjų transformatorių, aukštojo dažnio aparatų, nardytojų ausų kamščių, monetinių muzikos automatų (automatinių grotuvų), automobilių saugumo bandymų manekenų, automobilių stovėjimo laiko matuoklių, azimuto nustatymo prietaisų, balansavimo įrenginių, specialiųjų laboratorijų baldų, balsavimo mašinų, bandymų aparatų (išskyrus naudojamus medicinoje), bangomačių, barometrų, apsauginių batų nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro, elektrinių baterijų, elektrinių baterijų transporto priemonėms, baterijų įkrovimo įtaisų, baterijų indų, baterijų korpusų, bendraašių kabelių, benzino matuoklių, betatratonų, bilietų aparatų, blykstės lempų (fotografijai), blykstės lempų (šviesos signalų), blykstės lempučių (fotografijai), braižytuvų (skaitmeninių), centrinių procesorių, chemijos aparatų ir prietaisų, chromatografų (laboratorijoms), chronografų (laiko registravimo aparatai), ciklotronų, dailidžių liniuočių, apsauginių dantų įtaisų, apsauginių darbininkų veido skydelių, daviklių (mokslo reikmėms), dažnio matuoklių, deguonies perpylimo aparatų, glaustinių lęšių dėklų, specialiųjų fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklų, dėklų su bandinių parengimo instrumentais (mikroskopijai), dekompresijos kamerų, densitometrų, detektorių, diafragmų (akustika), diafragmų (fotografijai), diafragmų (mokslinei aparatūrai), diagnostikos aparatų (ne medicinos reikmėms), diaskopų, didinamųjų stiklų (optika), didintuvų (fotografijai), difrakcijos aparatų (mikroskopijai), diktofonų, dinamometrų, diskų (magnetinių), diskasukių (kompiuteriams), diskinių atminties įrenginių (kompiuteriams), distiliatorių (laboratoriniams eksperimentams), distiliavimo aparatų (mokslo reikmėms), DNR gardelių, dozimetrų, drabužių nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies, drabužių nuo ugnies, droselinių ričių (impedansas), druskomačių, dujomačių (matavimo prietaisų), dujų analizatorių, dūmų indikatorių, duomenų dorojimo įrenginių, dupleksinio ryšio aparatų, DVD grotuvų, džiovyklų (fotografijai), ekranų (fotografijai), eksponometrų (šviesos matuoklių), elektrifikuotų bėgių prožektoriams montuoti, elektrinių užtvarų, elektrinių durų skambučių, elektrinių tolinio uždegimo aparatų, elektrinių nuostolių indikatorių, elektrodinaminių geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatų, elektrodinaminių signalų tolinio valdymo aparatų, elektrolizerių, elektromagnetinių ričių, elektromagnetinių vožtuvų (jungiklių), elektroninių lempų (radijo), elektroninių prekių etikečių, elektroninių skelbimo lentų, elektroninių kišeninių

vertimo aparatų, elektroninių leidinių (parsisiunčiamųjų), elektroninių rašiklių (rodymo įtaisų), elektros grandinės jungiklių, elektros grandinės pertraukiklių, gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įrangos, elektros įvadų dangtelių, elektros izoliacinių vamzdelių, elektros linijų medžiagų (laidų, kabelių), elementariųjų dalelių greitintuvų, epidiaskopų, ergometrų, faksimilinių aparatų, fermentacijos aparatų (laboratorinių aparatų), eksponuotų filmų, filtrų (fotografijai), respiratorių filtrų, ultravioletinių spindulių filtrų fotografijai, fizikos aparatų ir prietaisų, fluorescencinių ekranų, fotoaparatų, fotoelementų, fotografijos laboratorijų, fotografijos laboratorijų lempų, fotometrų, fotonuotraukų džiovintuvų, fotoskaidrių centravimo aparatų, fototelegrafijos aparatų, frankavimo tikrinimo prietaisų, gaisrinių kopėčių, gaisrinių mašinų, gaisrinių valčių, gaisrinių žarnų, gaisrinių užtiesalų, gaisrininkų asbesto ekranų, gaisrinių žarnų purkštų, gaisro signalizatorių, gaisrų gesinimo smūginių įtaisų, gaivinimo manekenų (mokomųjų priemonių), galenito kristalų (detektorių), galvaninių baterijų, galvaninių elementų, galvanometrų, galvučių valymo juostų (rašymo), garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisų, garsiakalbių, garsiakalbių korpusų, garsintuvų, garsiakalbių garsintuvų, garso atkūrimo aparatų, garso įrašų, garso įrašymo aparatų, garso įrašymo juostų, garso įrašymo laikmenų, garso lokacijos prietaisų, garso perdavimo aparatų, garso signalizatorių, gelbėjimo aparatų ir įrenginių, gelbėjimo diržų, gelbėjimo liemenių, gelbėjimo plaustų, gelbėjimo plūdurų, gelbėjimo tinklų, geležinkelių eismo saugumo įrenginių, geodezijos aparatų ir prietaisų, gesintuvų, glaustinių (kontaktinių) lęšių, globalinės padėties nustatymo sistemų (GPS) aparatų, gnybtų (elektra), greičio indikatorių, greičio matavimo aparatų (fotografijai), įrašų leistuvų greičio reguliatorių, transporto priemonių greičio tikrinimo aparatų, elektros akumuliatorių grotelių, grotuvų, grotuvų adatų, gulsčiukų, gylio matavimo aparatų ir mašinų, gylio matavimo lynų, gylio matavimo svambalų, gyvsidabrinių gulsčiukų, heliografų, hidrolokatorių, hidrometrų, higrometrų, hologramų, elektros laidų identifikavimo apvalkalų, magnetinių identifikavimo kortelių, elektros laidų identifikavimo siūlų, elektros baterijų įkrovimo įtaisų, garso ir vaizdo imtuvų, induktorių (elektra), inkarų (elektra), bakterijų kultūrų inkubatorių, integrinių grandinių, inverterių (elektra), įrašų leistuvų adatų keitimo aparatų, įtampos dalytuvų (elektra), įtampos reguliatorių (transporto priemonėms), jonizatorių (išskyrus oro ar vandens), elektrinių jungių, jungiamųjų dėžučių (elektra), elektros jungiklių, jungčių (elektra), juostinių rašymo aparatų, magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginių, jūrinių gylio matuoklių, jūrinių signalizavimo aparatų, elektros kabelių, elektros kabelių sujungimo movų, kalibrų (matavimo įrankių), kalibravimo žiedų, kanalų (elektra), kapiliarinių vamzdelių, elektros ričių karkasų, fotografinių plokštelių kasečių, kasetinių (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvų, kasos aparatų, katodų, katodinių įrenginių nuo korozijos, elektrinių keitiklių, švytinčių ar mechaninių kelio ženklų, kelių pagalvėlių (darbininkams), kiaušinių tikrinimo prietaisų (ovoskopų), kibirkščių gesintuvų, kiekio indikatorių, transporto priemonių kilometrų registratorių, kino filmų (eksponuotų), kino filmų montavimo įrenginių, kino kamerų, kišeninių skaičiuotuvų (kalkuliatorių), koduotų magnetinių identifikavimo apyrankių, koduotųjų magnetinių kortų, elektros kolektorių, kompaktinių diskų (audio- ir video-), kompaktinių diskų (pastoviosios atminties), kompaktinių diskų leistuvų, komparatorių, jūrinių kompasų, krypties kompasų, kompasų (matavimo prietaisų), kompiuterių, kompiuterinių žaidimų programų, kompiuterių atminties įrenginių, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterių klaviatūrų, kompiuterių programinės įrangos (įrašytos), kompiuterių programų (parsisiunčiamosios programinės įrangos), kompiuterių spausdintuvų, įrašytų kompiuterių valdymo programų, elektrinių komutacijos aparatų, komutacijos įrenginių (duomenų dorojimo įrenginių), komutacinių lentų, komutatorių, kondensatorių, elektrinių kontaktų, kontrolinių skydų (elektra), kopijavimo aparatų (fotografinių, elektrostatinių, terminių), korekcinių lęšių (optikos), kosmografijos prietaisų, kvėpavimo aparatų (išskyrus dirbtinio kvėpavimo), povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatų, laboratorinių centrifugų, laboratorinių krosnių, laboratorinių padėklų, lagų (matavimo prietaisų), elektros laidų, elektrinių laidininkų, laidų jungčių (elektra), laikmačių (laiko apskaitos prietaisų), laiko registravimo prietaisų, automatinių laiko relių, laisvų rankų įrangos rinkinių telefonams, laktodensimetrų, laktometrų, lanksčiųjų diskų, lazerių (ne medicinos reikmėms), lankinių elektros lempų (išskyrus naudojamų apšvietimui), liniuočių (matavimo įrankių), lituotojų šalmų, lustų (integrinių grandinių), lydžiojo laido, magnetų, puošybinių magnetų, magnetinių duomenų laikmenų, magnetinių juostų, magnetinės vielos, magnetinių kodavimo aparatų, magnetinių juostų įrenginių (kompiuteriams), manometrų, matų, matavimo aparatų, stiklinių matavimo indų, matavimo prietaisų, elektrinių matavimo prietaisų, matavimo šaukštų, matematinių prietaisų, matininkų grandinių, matininkų nivelyrų, matlankių (matavimo prietaisų), matuoklių, matuoklių (geodezijos prietaisų), mechaninių ženklų, medžiagų bandymo prietaisų ir mašinų, megafonų, mėgintuvėlių, menzulų (geodezijos prietaisų), metalo ieškiklių (pramonės ar karinėms reikmėms), meteorologinių balionų, meteorologinių prietaisų, metrų (matavimo įrankių), metronomų, mikrofonų, perprogramuojamų plokščių (mikrograndynų (mikroschemų) plokščių), mikrometrų, optinių prietaisų mikrometrinių sraigtų, mikroprocesorių, mikroskopų, mikroskopų objektinių stiklų dėklų, mikrotomų, mobiliųjų telefonų, mobiliųjų telefonų dirželių, modemų, mokymo aparatų, monetinių televizorių mechanizmų, monetinių aparatų mechanizmų, monitorių (kompiuterių įrenginių), monitorių (kompiuterių programų), monoklių rėmų, skambučių mygtukų, narų kaukių, narų kostiumų, navigacijos aparatų ir prietaisų, navigacijos prietaisų, neoninių lempų (reklama), neperšaunamųjų liemenių, nešiojamųjų laikmenų leistuvų, nešiojamųjų radijo aparatų, netikrų monetų ieškiklių, nivelyrinių prietaisų,

nonijų, narų ir plaukikų nosies spaustukų, akinių nuo akinimo, skydelių nuo akinimo, apsauginių įrenginių nuo trukdžių (elektra), signalizacijos įrenginių nuo vagysčių, nuotraukų blizgintuvų, objektyvų (lęšių) (optika), objektyvų gaubtelių, išdirbtų odų stormačių, žalių odų storio matavimo aparatų, oktantų, okuliarų, prietaisų su okuliarais, ommetrų, optikos prekių, optinių duomenų laikmenų, optinių lempų, optinių aparatų ir prietaisų, optinių diskų, optinių kondensorių, optinių lęšių, optinių pluoštų (šviesolaidžių), optinių ženklų skaitytuvų, optinio stiklo, oro analizės aparatų, oscilografų, ozonatorių, variklių paleidimo kabelių, dirbtinių žemės palydovų mokslo reikmėms, navigacinės palydovų aparatūros, parsisiunčiamųjų mobiliųjų telefonų skambučių tonų, parsisiunčiamosios muzikos rinkmenų, parsisiunčiamųjų vaizdo rinkmenų, pašarų analizės aparatų, fotografijų pastovų, elektrinių pavojaus skambučių, pelių (kompiuterių išorinių įtaisų), pelės padėkliukų, pensnė, perfokortų įrenginių (įstaigoms), periskopų, pinigų išdavimo automatų (bankomatų), pinigų skaičiuotuvų ir rūšiuotuvų, pipečių, pirometrų, apsauginių pirštinių, nardytojų pirštinių, pirštinių nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje), planimetrų, plėvelių pjaustymo įtaisų, akumuliatorių plokštelių, plovimo vonelių (fotografijai), šviečiančių plūdurų, pluoštinių optinių kabelių, poliarimetrų, pranešimų gaviklių, elektrinės priežiūros aparatūros, prizmių (optika), projekcinių aparatų, projekcinių ekranų, projektorių, priešgaisrinių purkštuvų sistemų, elektrinių puskojinių, puslaidininkių, puslaidininkių ruošinių (integrinėms grandinėms), radarų (radiolokatorių), radijo antenų stiebų, radijo aparatų, radijo ausinių, radijo siųstuvų (telekomunikacijos), radiologijos aparatų (pramonės reikmėms), radiologijos ekranų (pramonės reikmėms), radiotelefono aparatų, radiotelegrafo aparatų, raitelių šalmų, refraktometrų, refraktorių, elektrinių reguliatorių, elektrinių šviesos reguliatorių, elektrinių relių, rentgeno aparatų (ne medicinos reikmėms), rentgeno filmų (eksponuotų), rentgeno spindulių švitinimo aparatų ir įrenginių (išskyrus naudojamų medicinoje), rentgeno vamzdelių (ne medicinos reikmėms), rentgenogramų (ne medicinos reikmėms), reostatų, respiratorių (ne dirbtinio kvėpavimo), oro filtravimo respiratorių, retortų, retortų stovų, elektrinių rezistorių, ribotuvų (elektra), riešų atramų darbui su kompiuteriais, elektrinių ričių, ričių (fotografijai), rūko signalų (nesprogių), šablonų (matavimo įrankių), sacharimetrų, sąsajos įrenginių (kompiuteriams), sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinų, lydžiųjų saugiklių, saugos diržų (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos), saulės akinių, saulės baterijų, scenos apšvietimo reguliatorių, sekstantų, sferometrų, signalinių plūdurų, signalinių skambučių, švytinčių ar mechaninių signalinių skydų, signalinių švilpukų, signalinių žibintų, šviesoforų (signalizavimo prietaisų), elektroninių signalų siųstuvų, šilumos reguliavimo aparatų, sirenų, siūlų skaitiklių, siųstuvų - imtuvų, siųstuvų (telekomunikacijoms), siuvėjų matų, skaičiavimo diskų, skaičiavimo liniuočių, skaičiavimo mašinų, skaidrių (fotografijai), skaidrių rėmelių, brūkšninio kodo skaitymo įrenginių, skaitytuvų, skaitytuvų (duomenų dorojimo įrenginių), skambučių (įspėjamųjų prietaisų), skirstomųjų pultų (elektra), skirstomųjų dėžučių (elektra), skirstomųjų lentų (elektra), skirstomųjų spintų (elektra), skleistuvų (duomenų dorojimo įrenginių), skreitinių kompiuterių, slankmačių, slėgį rodančių ventilių kamštukų, slėgio indikatorių, slėgio matavimo aparatų, smėlio laikrodžių, spausdintinių grandinių, spausdintinių plokščių, spektrografijos aparatų, spektroskopų, spiritinių gulsčiukų, elektrinių spynų, sriegiklių laikiklių ilgintuvų, srovės lygintuvų, stebėjimo prietaisų, stereoskopų, stereoskopinių aparatų, stiklo, padengto elektros laidininku, stiprinimo lempų, stiprintuvų, fotoaparatų stovų, elektros linijų sujungiklių, sūkių skaitiklių, sulfitometrų, sumavimo mašinų, šunų švilpukų, svambalų gijų, svambalų svarelių, svarsčių, svarstyklių, laiškų svarstyklių, tiltinių svarstyklių, svėrimo aparatų ir prietaisų, svėrimo mašinų, svertuvų (rankinių), šviečiančiųjų elektroninių rodyklių, šviesoraščio aparatų, šviesos diodų (LED), įspėjamųjų švilpukų, tachometrų, taksi skaitiklių, tankiamačių, tekstų procesorių, telefoninių atsakiklių, telefono aparatų, telefono laidų, telefono mikrofonų, telefono ragelių, telegrafų (aparatų), telegrafo laidų, telemetrų, teleskopų, teleskopinių šaunamųjų ginklų taikiklių, teletaipų, televizijos aparatų, televizinių sufleravimo ekranų, temperatūros indikatorių, teodolitų, termoelektroninių lempų, termometrų (išskyrus medicininius), termostatų, termostatų (transporto priemonėms), tiglių (laboratorijoms), tiksliųjų matavimo prietaisų, tiksliųjų svarstyklių, saugos tinklų (nuo nelaimingų atsitikimų), tolinių (distancinių) atjungiklių, tolinio valdymo aparatų, totalizatorių, transformatorių (elektros), transporto priemonių gedimo įspėjamųjų trikampių, transporto priemonių navigacinės aparatūros (borto kompiuterių), transporto priemonių radijo imtuvų, tranzistorių (elektronika), transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruoklių, filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojų, triodų, urinometrų, užraktų (fotografija), užraktų paleidimo prietaisų (fotografija), elektroninių užrašų knygelių, užrašų kompiuterių, elektrinių įrenginių nuo vagystės, automatinių transporto priemonių vairavimo aparatų, vaizdajuosčių (videojuostų), vaizdinių (video-) žaidimų kasečių, fotografinių vaizdo ieškiklių, vaizdo magnetofonų, vaizdo (video-) ekranų, vakuumo matuoklių, garso įrašų diskų valymo aparatų, vandens lygio indikatorių, vandens paieškų virgulių, variklinių gaisrinių siurblių, izoliuotos varinės vielos, variometrų, veidrodžių (kontrolės darbui), veidrodžių (optikos), vėjamačių, vėjarodžių, videokamerų, videokasčių, videotelefonų, viskozimetrų (klampomačių), voltmetrų, žaibolaidžių iškroviklių, švytinčių ženklų, švytinčių ar mechaninių ženklų, žetoninių aparatų mechanizmų, žingsnių skaitiklių (žingsniamačių), žiūronų, zumerių (zurzalų), žymėjimo plūdurų, žymeklių (stalių įrankių) sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ar didmeninėse parduotuvėse, elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse.

(111) **71386**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2156
(220) 2014 11 03
(181) 2024 11 03
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SELITA“ IR KO, V. Krėvės pr. 118, LT-50313 Kaunas, LT
(540)

Zombie

(511)

32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vaisių sultys; vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

---

(111) **71387**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2157
(220) 2014 11 03
(181) 2024 11 03
(732) UAB „MALSENA PLIUS“, Stoties g. 65, LT-21366 Vievio m., Elektrėnų sav., LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

BALTIC MILLS

(511)

30 actas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata; arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); cukrus; desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duona; duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčios; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); grūdų produktai; gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakava; kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kava; kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kavos pakaitalai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo milteliai; kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledai; ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; medus; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); mielės; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltai; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai; prieskoniai

(aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžiai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; sago kruopos; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijoka; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

---

(111) **71388**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2162
(220) 2014 11 04
(181) 2024 11 04
(732) UAB „MARKET SMART“, Laurų Sodų 3-oji g. 1, LT-10150 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 29.1
(591) mėlyna, juoda.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); reklama; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; statistinių duomenų rinkimas; telerinkodaros paslaugos; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71389**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2163
(220) 2014 11 04
(181) 2024 11 04
(732) UAB „MARKET SMART“, Laurų Sodų 3-oji g. 1, LT-10150 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 29.1
(591) raudona, mėlyna, pilka.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir

verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); reklama; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; statistinių duomenų rinkimas; telerinkodaros paslaugos; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71390**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2265
(220) 2014 11 19
(181) 2024 11 19
(732) PULSE NETWORK LLC, 1301 McKinney, Suite 2500, Houston, TX 77010, US
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

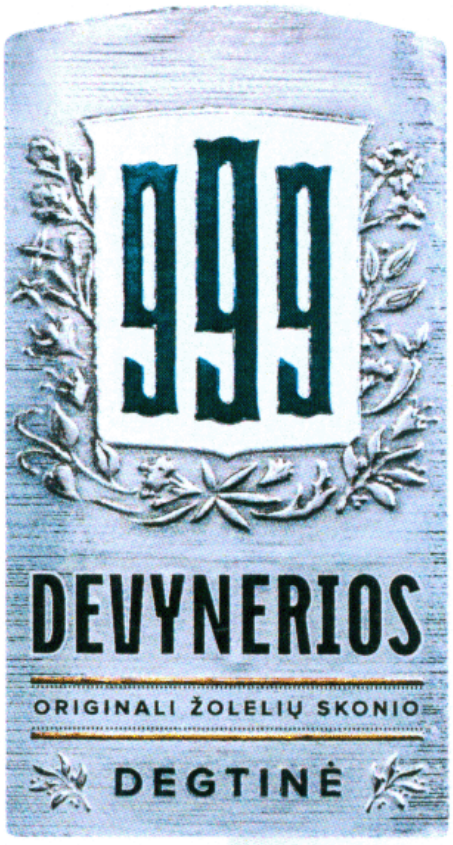


(531) 26.11, 27.5
(511)

36 finansinės paslaugos; piniginės operacijos; finansinės paslaugos, būtent elektroninis lėšų pervedimas ir atsiskaitymai; banko operacijos, būtent automatinio pinigų išdavimo paslaugos; elektroninių lėšų pervedimo administravimo paslaugos.

---

(111) **71391**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0061
(220) 2014 01 13
(181) 2024 01 13
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „STUMBRAS“, K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 24.1, 25.1, 29.1
(591) juoda, balta, pilka, ruda.
(511)

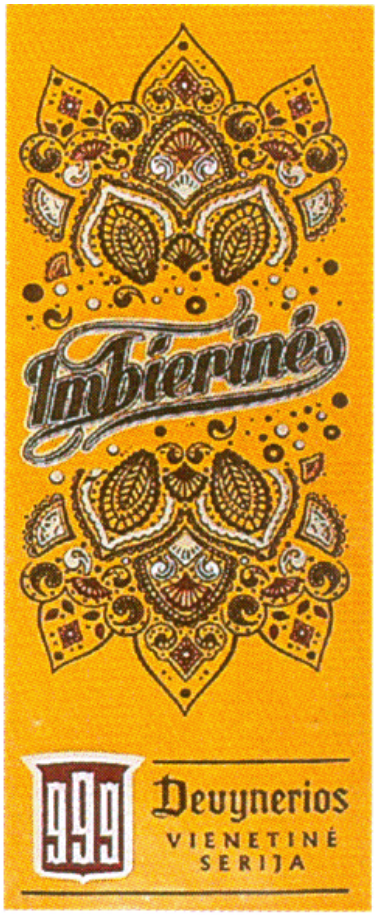
33 anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; baijiu (kiniškas distiliuotas alkoholinis gėrimas); brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas; kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; nira (svaigusis cukranendrių gėrimas); pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; svaigieji gėrimai (išskyrus alų); trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

(111) **71392**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0062
(220) 2014 01 13
(181) 2024 01 13
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „STUMBRAS“, K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 24.1, 25.1, 25.1, 29.1
(591) juoda, balta, žalia, pilka, raudona.
(511)
33 anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; baijiu (kiniškas distiliuotas alkoholinis gėrimas); brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas; kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; nira (svaigusis cukranendrių gėrimas); pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; svaigieji gėrimai (išskyrus alų); trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

(111) **71393**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0063
(220) 2014 01 13
(181) 2024 01 13
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „STUMBRAS“, K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 24.1, 25.1, 25.1, 29.1
(591) ruda, geltona, raudona, balta, pilka.
(511)
33 anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; baijiu (kiniškas distiliuotas alkoholinis gėrimas); brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas; kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; nira (svaigusis cukranendrių gėrimas); pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; svaigieji gėrimai (išskyrus alų); trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

(111) **71394**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0077
(220) 2014 01 14
(181) 2024 01 14
(732) PETRAS GOTAUTAS, Užlieknio k., Plungės r., LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, oranžinė, geltona, žalia, mėlyna, tamsiai mėlyna, violetinė.
(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių); širmos (baldai); bambuko užuolaidos; plokštelinės vidinės žaliuzės; biserio užuolaidos (dekoratyvinės); vidinės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos (baldai); užuolaidų kabliukai; kambarinės nuleidžiamosios užuolaidos (naktinės) (baldai); kambarinės tekstilinės užuolaidos; užuolaidų karnizai; užuolaidų kreipiamosios; popierinės užuolaidos; plastiko ritinėliai (užuolaidoms); kambarinės naktinės langų užuolaidos (baldai); užuolaidų laikikliai (ne tekstiliniai); užuolaidų raiščiai; užuolaidų ritinėliai; užuolaidų žiedai.

---

(111) **71395**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1449
(220) 2014 07 15
(181) 2024 07 15
(732) LORETA ANDZIULYTĖ, Užupio g. 30, LT-01001 Vilnius, LT
INGA KARULAITYTĖ-KVAINAUSKIENĖ, Užupio g. 30, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

ProventusLaw

(511)
45 juridinės paslaugos.

---

(111) **71396**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 0472
(220) 2014 03 06
(181) 2024 03 06
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DAISENA“, Taikos pr. 161, LT-52102 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KAVA VERTA AUKSO!

(511)
35 reklama; mažmeninė ir didmeninė prekyba kava; viešas reklamavimas; prekių rodymas; pavyzdžių platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklama paštu; radijo reklama; visuomenės informavimas; televizijos reklama; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms.

---

(111) **71397**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1573
(220) 2014 08 04
(181) 2024 08 04
(732) UAB „VILOKTA“, P. Lukšio g. 32, LT-08222 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 27.3, 29.1
(591) šviesiai žalia, šviesiai mėlyna; balta.
(511)
37 automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas.

---

(111) **71398**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1574
(220) 2014 08 04
(181) 2024 08 04
(732) UAB „STIKLIAI“, Gaono g. 7, LT-01131 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 11.3, 25.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai raudona, aukso, balta.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavos barai; kavinės; restoranai.

---

(111) **71399**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1581
(220) 2014 08 05
(181) 2024 08 05
(732) RODRIGO TORRES CANELA, P. Lukšio g. 16-25, LT-49292 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.11, 27.3, 27.5, 29.1
(591) juoda, žalia, šviesiai mėlyna, turkio, geltona, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **71400**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1589
(220) 2014 08 06
(181) 2024 08 06
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MINERALINIAI VANDENYS“, J. Jasinskio g. 16F, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 19.7, 26.11, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona.
(511)
35 komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; radijo reklama; reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rinkodara; savikainos analizė; televizijos reklama; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas.

---

(111) **71401**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1593
(220) 2014 08 06
(181) 2024 08 06
(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71402**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1594
(220) 2014 08 06
(181) 2024 08 06
(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71403**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1595
(220) 2014 08 06
(181) 2024 08 06
(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.4, 26.11, 27.5

(511)

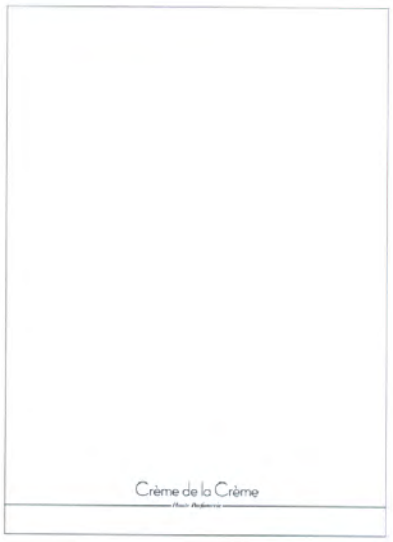
16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71404**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1596
(220) 2014 08 06
(181) 2024 08 06
(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71405**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1597

(220) 2014 08 06

(181) 2024 08 06

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71406**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1598

(220) 2014 08 06

(181) 2024 08 06

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71407**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1599

(220) 2014 08 06

(181) 2024 08 06

(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTIYU REDMOND, Sverdlovskaya naberezhnaya 44, liter B, 195027 Saint Petersburg, RU

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

MULTIPOVAR

(511)

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai; garo akumuliatoriai; šilumos akumuliatoriai; distiliavimo aparatai; džiovinimo aparatai; dezinfekavimo aparatai; kavos pupelių skrudinimo aparatai, tarp jų kavos pupelių skrudintuvai; gėrimų atšaldymo aparatai; vaisių džiovyklos; vandens valymo aparatai ir mašinos; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldytuvai (šaldikliai); elektrinės vaflinės; kepimo iešmai; keptuvai; šaldymo konteineriai; šaldymo kameros; elektriniai slėginiai greitpuodžiai; elektriniai kavos aparatai; kepimo rėmai; duonos kepimo mašinos; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; pasterizavimo aparatai; elektriniai kavinukai su koštuvais; duonkepės krosnys; virtuvinės viryklės (krosnelės); mikrobanginės krosnelės (maisto gaminimo aparatai); mikrobangų krosnys pramonės reikmėms; viryklės; šildymo plokštės; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai; natūralių maisto produktų dehidratavimo aparatai; vandens filtravimo aparatai; ledo gaminimo įrenginiai ir mašinos; vėsinimo aparatai ir įrenginiai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatai ir įrenginiai; viryklėlės; kepimo iešmų suktuvai; lakštiniai šildytuvai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; kepimo krosnelės su besisukančiu iešmu; žarijų krosnelės; slėginiai elektriniai maisto gaminimo puodai (autoklavai); duonos skrudintuvai; vandens vėsinimo įrenginiai; skysčių vėsinimo įrenginiai; pieno šaldymo įrenginiai; vėsinimo įrenginiai ir mašinos; elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai kavos filtrai; geriamojo vandens filtrai; elektrinės gruzdintuvės; krosnių ir krosnelių fasoninės išklojos; duonos gaminimo mašinos; šaldytuvai; elektriniai virduliai; šaldymo spintos.

---

(111) **71408**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1600

(220) 2014 08 06

(181) 2024 08 06

(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTIYU REDMOND, Sverdlovskaya naberezhnaya 44, liter B, 195027 Saint Petersburg, RU

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

МУЛЬТИПОВАР

(531) 28.5

(561) MULTIPOVAR

(511)

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai; garo akumuliatoriai; šilumos akumuliatoriai; distiliavimo aparatai; džiovinimo aparatai; dezinfekavimo aparatai; kavos pupelių skrudinimo aparatai, tarp jų kavos pupelių skrudintuvai; gėrimų atšaldymo aparatai; vaisių džiovyklos; vandens valymo aparatai ir mašinos; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldytuvai (šaldikliai); elektrinės vaflinės; kepimo iešmai; keptuvai; šaldymo konteineriai; šaldymo kameros; elektriniai slėginiai greitpuodžiai; elektriniai kavos aparatai; kepimo rėmai; duonos kepimo mašinos; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; pasterizavimo aparatai; elektriniai kavinukai su koštuvais; duonkepės krosnys; virtuvinės viryklės (krosnelės); mikrobanginės krosnelės (maisto gaminimo aparatai); mikrobangų krosnys pramonės reikmėms; viryklės; šildymo plokštės; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai; natūralių maisto produktų dehidratavimo aparatai; vandens filtravimo aparatai; ledo gaminimo įrenginiai ir mašinos; vėsinimo aparatai ir įrenginiai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatai ir įrenginiai; viryklėlės; kepimo iešmų suktuvai; lakštiniai šildytuvai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; kepimo krosnelės su besisukančiu iešmu; žarijų krosnelės; slėginiai elektriniai maisto gaminimo puodai (autoklavai); duonos skrudintuvai; vandens vėsinimo įrenginiai; skysčių vėsinimo įrenginiai; pieno šaldymo įrenginiai; vėsinimo įrenginiai ir mašinos; elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai kavos filtrai; geriamojo vandens filtrai; elektrinės gruzdintuvės; krosnių ir krosnelių fasoninės išklojos; duonos gaminimo mašinos; šaldytuvai; elektriniai virduliai; šaldymo spintos.

---

(111) **71409**

(151) 2015 05 29

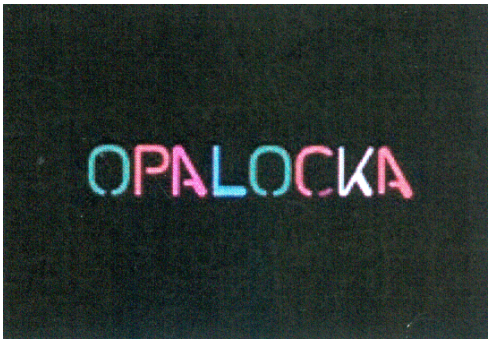
(210) 2014 1629

(220) 2014 08 11

(181) 2024 08 11

(732) UAB „CUKRAUS KLUBAS“, Laisvės pr. 60-1107, LT-05120 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) žalia, rausva, žydra, balta, raudona, juoda.

(511)

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; maisto produktų meninis pjaustinėjimas; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71410**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1654

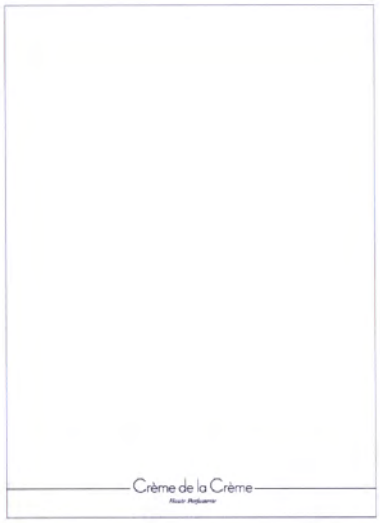
(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.4, 26.11

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71411**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1655

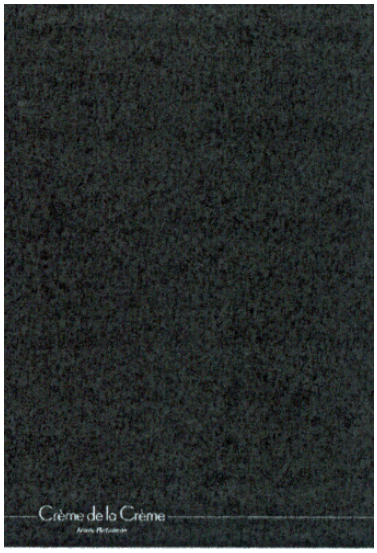
(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71412**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1656

(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71413**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1657

(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71414**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1658

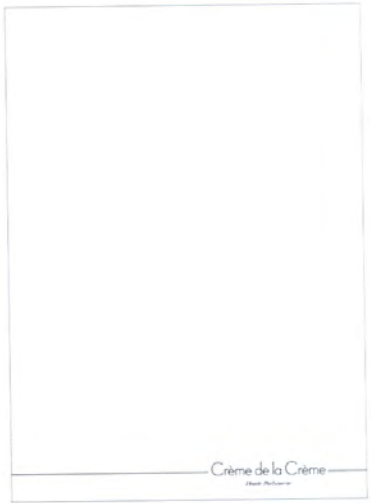
(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71415**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1659

(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.4, 26.11

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71416**

(151) 2015 05 29

(210) 2014 1660

(220) 2014 08 13

(181) 2024 08 13

(732) UAB „ALTEUS“, Trakų g. 3 / Kėdainių g. 2, LT-01132 Vilnius, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Crème de la Crème
Aukštoji parfumerija

(531) 26.11, 27.5

(511)

16 reklaminės afišos, brošiūros, skrajutės; reklaminiai bukletai; reklaminiai popieriniai ar kartoniniai plakatai; reklaminiai spaudiniai ir spausdintiniai leidiniai.

35 reklama; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71417**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 1990
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, Waldmannstrasse 8, 8001 Zurich, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

POLPRAM

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms; žmonių maisto papildai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai.

---

(111) **71418**
(151) 2015 05 29
(210) 2014 2010
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(732) UAB „MG VALDA“, J. Jasinskio g. 16, LT-03163 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 6.7, 27.1, 29.1
(591) žalia, šviesiai žalia, tamsiai žalia, juoda, balta.
(511)

35 algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas

personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto finansinis įvertinimas; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); nekilnojamojo turto tarpininkavimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto valdymas.

37 akmenų mūrijimas; alavavimas (pakartotinis); antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; asfaltavimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; avalynės taisymas; baldų apmušalų taisymas; baldų apmušimas; baldų priežiūra; baldų restauravimas; baltinių lyginimas; baltinių skalbimas; barstymas smėliu; baseinų priežiūra; biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra; buldozerių nuoma; dailidžių paslaugos; degiklių taisymas ir techninė priežiūra; dezinfekavimas; dirbtinio sniego dangos darymo paslaugos; drabužių garinis lyginimas; drabužių taisymas; drabužių valymas; drabužių atnaujinimas; drabužių taisymas; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; drenažo siurblių nuoma; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros linijų taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skalbimo mašinų nuoma; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; statyba; statybos informacija; statybos įrenginių nuoma; statybos konsultacijos; statybų priežiūra; stogo dengimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šlifavimas pemza; taisyklų informacija; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių akumuliatorių įkrovimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių tepimas (sutepimas); trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 ir 23[1] straipsnius

(111) **7671**
(450) 1993 10 15
(540) ALCATEL
(732) ALCATEL LUCENT, 148/152 route de la Reine, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(771) ALCATEL LUCENT, 3, avenue Octave Greard, 75007 Paris, FR
(580) 2015 05 13

---

(111) **7737**
(450) 1993 10 15
(540) APV fig
(732) SPX FLOW TECHNOLOGY LONDON LIMITED, 2 City Place, Beehive Ring Road, Garwick, West Sussex, RH6 0PA, GB
(771) APV SYSTEMS LIMITED, 2 City Place, Beehive Ring Road, Gatwick, West Sussex, RH6 0PA,, GB
(580) 2015 05 18

---

(111) **21046**
(450) 1995 06 26
(540) CATELLI
(732) CATELLI FOODS CORPORATION, 401 The West Mall Etobicoke, Suite 1100, Ontario M9C 5J5, CA
(771) CATELLI FOODS CORPORATION, 21 Four Seasons Place, Suite 625, Etobicoke, Ontario, M9B 6J8, CA
(580) 2015 05 14

---

(111) **26977**
(450) 1998 05 25
(540) WELL
(732) CSP PARIS FASHION GROUP, 68 Rue Henri Matisse, 02230 FRESNOY-LE-GRAND, FR
(771) TEXTILES WELL, Batiment Bagatelle BP 81034, 30123 Le Vigan, FR
(580) 2015 05 19

---

(111) **27301**
(450) 1998 05 25
(540) L'OCCITANE
(732) LABORATOIRES M&L, Societe Anonyme, Zone Industrielle Saint Maurice, 04100 Monosque, FR
(771) L'OCCITANE, Zone Industrielle St.Maurice-Manosque, 04100 Manosque, FR
(580) 2015 05 06

---

(111) **27597**
(450) 1998 06 25
(540) FLORIOL
(732) BUNGE NOEVENYOLJIPARI ZARTKOERUEN MUKOEDO RESZVENYTARSASAG, Vaci ut 33, 1134 Budapest, HU
(771) BUNGE NOEVENYOLAJIPARI ZARTKORUEN MUKOEDOE RESZVENYTARSASAG, Petnehazy u. 2-4, 1139 Budapest, HU
(580) 2015 05 26

---

(111) **27750**
(450) 1998 06 25
(540) Gallina Blanca fig
(732) PREPARADOS ALIMENTICIOS SA, Plaza Europa 42, 08902 L'Hospitalet de Llobregat, ES
(771) PREPARADOS ALIMENTICIOS, SA, 38, Josep Tarradellas Street, E-08029 Barcelona, ES
(580) 2015 05 06

---

(111) **27899**
(450) 1998 07 27
(540) Alko fig
(732) ALKO INC, Salmisaarenranta 7, 00180 Helsinki, FI
(771) ALKO INC, Heidehofintie 2, 01300 Vantaa, FI
(580) 2015 05 05

---

(111) **27957**
(450) 1998 07 27
(540) acme fig
(732) UAB „ACME GRUPĖ", Raudondvario pl. 127, LT-47188 Kaunas, LT
(771) UAB „ACME", Savanorių pr.192, LT-44151 Kaunas, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **28025**
(450) 1998 07 27
(540) GEONAFTA N fig
(732) AB „LOTOS GEONAFTA", Gamyklos g. 11, LT-96155 Gargždai, Klaipėdos r., LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „GEONAFTA", Gamyklos g. 11, Gargždai, LT-96155 Klaipėdos r., LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **28510**
(450) 1998 08 25
(540) SCHLAGE
(732) SCHLAGE LOCK COMPANY LLC, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, Indiana, 46032, US
(771) SCHLAGE LOCK COMPANY LLC, 2720 Tobey Drive, Indianapolis, Indiana 46219, US
(580) 2015 05 22

---

(111) **28533**
(450) 1998 08 25
(540) KLAIPĖDOS APDAILA fig
(732) UAB „KLAIPĖDOS APDAILA“, Dubysos g. 66, LT-94107 Klaipėda, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „KLAIPĖDOS APDAILA“, Dubysos g.31a, LT-91181 Klaipėda, LT
(580) 2015 05 29

---

(111) **28662**
(450) 1998 08 25
(540) BIOEST
(732) AS FLORA, Tulika 19, 10613 Tallinn, EE
(771) AS FLORA KOMMERTS, Tulika 19, 10613 Tallinn, EE
(580) 2015 05 19

---

(111) **28706**
(450) 1998 08 25
(540) EPP fig
(732) GINTAUTAS PACENKA, Suomių g. 4, LT-45259 Kaunas, LT
(771) G.PACENKOS FIRMA, Suomių g.4, LT-45259 Kaunas, LT
(580) 2015 05 20

---

(111) **28735**
(450) 1998 08 25
(540) KRIMINALISTIKA fig
(732) UAB „KRIMINALISTIKA“, Šilo g. 31, LT-53363 Noreikiškės, Kauno r., LT
(771) UAB „KRIMINALISTIKA“, Žemalės g. 16, LT-48280 Kaunas, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **29026**
(450) 1998 10 26
(540) THYMOLIN
(732) GLAXOSMITHKLINE S.R.O., Hvezdova 1734/2c, Prague, 4 140 00, CZ
(771) GLAXOSMITHKLINE, S.R.O., Prague 4, Na Pankraci 17/1685, 14021, CZ
(580) 2015 05 22

---

(111) **29119**
(450) 1998 10 26
(540) CETEBE
(732) PANADOL GmbH, Bussmatten 1, 77815 Buehl, DE
(771) FINK GmbH, Benzstrasse 25, 71083 Herrenberg, DE
(580) 2015 05 22

---

(111) **29254**
(450) 1998 10 26
(540) PULMOLL
(732) ZERTUS MARKEN GmbH, Astraturm-Zirkusweg 2, 20359 Hamburg, DE
(771) ZERTUS MARKEN GmbH, Harvestehuder Weg 21, D-20148 Hamburg, DE
(580) 2015 05 28

---

(111) **29401**
(450) 1998 10 26
(540) TUPLA
(732) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF OY, Kaersaemaeentie 35, FIN-20360 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **29401**
(450) 1998 10 26
(540) TUPLA
(732) CLOETTA SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **29664**
(450) 1998 11 25
(540) ASACOL
(732) TILLOTTS PHARMA AG, Baslerstrasse 15, 4310 Rheinfelden, CH
(771) TILLOTTS PHARMA AG, Hauptstrasse 27, 4417 Ziefen, CH
(580) 2015 05 11

---

(111) **30017**
(450) 1998 12 28
(540) LUK RepSet fig
(732) LUK VERMOEGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT mbH, Industriestr. 3, D-77815 Buehl, DE
(771) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG, Industriestrasse 3, D-77815 Buehl, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **30017**
(450) 1998 12 28
(540) LUK RepSet fig
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **30017**
(450) 1998 12 28
(540) LUK RepSet fig
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **30017**
(450) 1998 12 28
(540) LUK RepSet fig
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **30124**
(450) 1998 12 28
(540) Toppits
(732) COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GmbH & CO KOMMANDITGESELLSCHAFT, Ringstrasse 99, 32427 Minden, DE
(771) COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GmbH & CO KOMMANDITGESELLSCHAFT, Melittastrasse 17, 32427 Minden, DE
(580) 2015 05 14

---

(111) **30447**
(450) 1999 01 25
(540) HELLAS
(732) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF OY, Kaersaemaeentie 35, FIN-20360 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **30447**
(450) 1999 01 25
(540) HELLAS
(732) CLOETTA SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **31702**
(450) 1999 04 26
(540) BALTIJA
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **31702**
(450) 1999 04 26
(540) BALTIJA
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **31704**
(450) 1999 04 26
(540) PAGUNDA
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **31704**
(450) 1999 04 26
(540) PAGUNDA
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **31706**
(450) 1999 04 26
(540) TUTIS
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **31706**
(450) 1999 04 26
(540) TUTIS
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI

(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **32654**
(450) 1999 05 25
(540) Karališki fig
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **32654**
(450) 1999 05 25
(540) Karališki fig
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **33768**
(450) 1999 08 25
(540) fig
(732) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001, US
(771) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Dallas, Texas 75248, US
(580) 2015 05 18

---

(111) **33769**
(450) 1999 08 25
(540) MARY KAY
(732) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001, US
(771) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Dallas, Texas 75248, US
(580) 2015 05 18

---

(111) **34179**
(450) 1999 09 27
(540) BON APPETIT
(732) ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS, INC, One Word Trade Center, New York, New York 10007, US
(771) ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS INC, Four Times Square, New York, NY 10036, US
(580) 2015 05 22

---

(111) **34180**
(450) 1999 09 27
(540) ARCHITECTURAL DIGEST
(732) ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS, INC, One Word Trade Center, New York, New York 10007, US
(771) ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS INC, Four Times Square, New York, NY 10036, US
(580) 2015 05 22

---

(111) **34504**
(450) 1999 09 27
(540) POLYTAN
(732) SPORTFIELD BETEILIGUNGEN GmbH, Gewerbering 3, 86666 Burgheim, DE
(771) GEP SPORTSTAETTENBAU HOLDING GmbH, Anton-Burger-Weg 85, 60599 Frankfurt a.M., DE
(580) 2015 05 05

---

(111) **35164**
(450) 1999 11 25
(540) nsa fig
(732) THE JUICE PLUS + COMPANY, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US
(771) NSA, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US
(580) 2015 05 04

---

(111) **35177**
(450) 1999 11 25
(540) Juice PLUS+ fig
(732) THE JUICE PLUS + COMPANY, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US
(771) NSA, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US
(580) 2015 05 04

---

(111) **38341**
(450) 2000 06 26
(540) CREDO
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **38341**
(450) 2000 06 26
(540) CREDO
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **39704**
(450) 2000 10 25
(732) LUK VERMOEGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT mbH, Industriestr. 3, D-77815 Buehl, DE
(771) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG, Industriestrasse 3, D-77815 Buehl, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **39704**
(450) 2000 10 25
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **39704**
(450) 2000 10 25
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **39704**
(450) 2000 10 25
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(771) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(580) 2015 05 11

---

(111) **40191**
(450) 2000 11 27
(540) SALDAINIS „VILNIUS“ fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS PERGALĖ“, V. A. Graičiūno g. 26, LT-02241 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS PERGALĖ“, Stirnų g. 25, LT-08101 Vilnius, LT
(580) 2015 05 08

---

(111) **42216**
(450) 2001 04 25
(540) BIEFFE
(732) BAXTER HEALTHCARE SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(771) BAXTER HEALTHCARE SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(580) 2015 05 29

---

(111) **46949**
(450) 2003 10 27
(540) viva INGMAN fig
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **46949**
(450) 2003 10 27
(540) viva INGMAN fig
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **47155**
(450) 2003 12 29
(540) BRINAVESS
(732) CARDIOME INTERNATIONAL AG, Chamerstrasse 176, 6300 Zug, CH
(771) CARDIOME DEVELOPMENT AG, Chamerstrasse 176, 6300 Zug, CH
(580) 2015 05 19

---

(111) **52265**
(450) 2006 08 25
(540) KAPTEN NEMO
(732) KAPTEN GRANT OUE, Kesk tee 25, Jueri alevik, Rae vald 75301 Harju maakond, EE
(771) KAPTEN GRANT OUE, Paernu road 139e, 11317 Tallinn, EE
(580) 2015 05 15

---

(111) **52274**
(450) 2006 08 25
(540) STUDIO MODERNA fig
(732) UAB „STUDIO MODERNA“, Saltoniškių g. 9, LT-08105 Vilnius, LT
(771) UAB „STUDIO MODERNA“, Sluckio g.3, LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52304**
(450) 2006 08 25
(540) GAMTA
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **52305**
(450) 2006 08 25
(540) SVEIKAM GYVENIMUI
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **52307**
(450) 2006 08 25
(540) PIENO ŽVAIGŽDĖS sveikam gyvenimui fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **52308**
(450) 2006 08 25
(540) Bio’s sveikam gyvenimui fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **52309**
(450) 2006 08 25
(540) ŠVELNIOJI
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **52432**
(450) 2006 09 25
(540) fig
(732) KAUNO APSKRITIES PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO VALDYBA, Nemuno g. 2-1, LT-44294 Kaunas, LT
(771) KAUNO M.PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO TARNYBA, I.Kanto g.1, LT-3000 Kaunas, LT
(580) 2015 05 22

---

(111) **52434**
(450) 2006 09 25
(540) BoviTal
(732) BIOMIN DEUTSCHLAND GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(771) SANOGOLD GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(580) 2015 05 14

---

(111) **52435**
(450) 2006 09 25
(540) SanoGold fig
(732) BIOMIN DEUTSCHLAND GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(771) SANOGOLD GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(580) 2015 05 14

---

(111) **52636**
(450) 2006 10 25
(540) SKONIO IR KVAPO AKADEMIJA
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SKONIS IR KVAPAS“, V. A. Graičiūno g. 10, LT-02241 Vilnius, LT
(771) UAB „SKONIS IR KVAPAS“, M.K.Čiurlionio g.33-5, LT-03100 Vilnius, LT
(580) 2015 05 14

---

(111) **52647**
(450) 2006 10 25
(540) JENKKI
(732) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF OY, Kaersaemaeentie 35, FIN-20360 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **52647**
(450) 2006 10 25
(540) JENKKI
(732) CLOETTA SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(771) LEAF SUOMI OY, Lemminkaeisenkatu 32, 20520 Turku, FI
(580) 2015 05 29

---

(111) **52650**
(450) 2006 10 25
(540) banga fig
(732) UAB „AMBERTONAS“, Taikos pr. 98, LT-51176 Kaunas, LT
(771) UAB „AMBERTONAS“, Taikos pr.100C, LT-51194 Kaunas, LT
(580) 2015 05 12

---

(111) **52849**
(450) 2006 10 25
(540) TERRA ANIMALIS fig
(732) UAB „TERRA ANIMALIS“, Medelyno g. 20, Dievogalos k., LT-53424 Kauno r., LT
(771) IĮ „TERRA ANIMALIS“, P. Lukšio g. 60-5, LT-49349 Kaunas, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52851**
(450) 2006 10 25
(540) TEO
(732) TEO LT, AB, Lvovo g. 25, LT-03501 Vilnius, LT
(771) TEO LT, AB, Savanorių pr. 28, LT-03501 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **52932**
(450) 2006 11 27
(540) B BANG Long Drink fig
(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY B.V., 7 rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, 1A, Rue Thomas Edison, L-1445 Strassen, Luxembourg, LU
(580) 2015 05 14

---

(111) **52932**
(450) 2006 11 27
(540) B BANG Long Drink fig
(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY B.V., 3, rue du Fort Rheinsheim, L-2419 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY B.V., 7 rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(580) 2015 05 14

---

(111) **52977**
(450) 2006 11 27
(540) m fig
(732) UAB „TELEDEMA“, Vytauto pr. 32, LT-44328 Kaunas, LT
(771) UAB „TELEDEMA“, Kaunakiemio g. 5, LT-44351 Kaunas, LT
(580) 2015 05 20

---

(111) **52982**
(450) 2006 11 27
(540) FAZER TASTE SENSATIONS
(732) OY KARL FAZER AB, Fazerintie 6, 01230 Vantaa, FI
(771) OY KARL FAZER AB, P.O.Box 44, FI-00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 19

---

(111) **53045**
(450) 2006 11 27
(540) acha fig
(732) AUDRIUS MOCKUS, Smėlio g. 18-6, LT-10323 Vilnius, LT
(771) AUDRIUS MOCKUS, Švenčionių g.13, LT-11350 Vilnius, LT
(580) 2015 05 29

---

(111) **53083**
(450) 2006 12 27
(540) palaikom ryšį! fig
(732) UAB „TELEDEMA“, Vytauto pr. 32, LT-44328 Kaunas, LT
(771) UAB „TELEDEMA“, Kaunakiemio g. 5, LT-44351 Kaunas, LT
(580) 2015 05 20

---

(111) **53241**
(450) 2006 12 27
(540) FIJI
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **53423**
(450) 2007 01 25
(540) FAZER FOND
(732) OY KARL FAZER AB, Fazerintie 6, 01230 Vantaa, FI
(771) OY KARL FAZER AB, P.O.Box 44, FI-00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 19

---

(111) **53553**
(450) 2007 02 26
(540) QUENCH fig
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DRUSKININKŲ RASA“, Baravykų g. 3, LT-66181 Druskininkai, LT
(771) UAB „DRUSKININKŲ RASA“, Laisvės a. 6, LT-66117 Druskininkai, LT
(580) 2015 05 14

---

(111) **54033**
(450) 2007 04 25
(540) CiNaMoNi fig
(732) CERERA FOODS, UAB, Kertupio g. 20B, Neveronys, LT-54486 Kauno r., LT
(771) UAB „PALASĖJA“, Obelynės g. 56, LT-47401 Kaunas, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **60576**
(450) 2009 08 25
(540) medea fig
(732) AFFIDEA BV, Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
(771) EUROMEDIC DIAGNOSTICS B.V., Fred. Roeskestraat 123, 1076EE Amsterdam, NL
(580) 2015 05 29

---

(111) **61503**
(450) 2010 02 25
(540) Skaičius išverčiame į žodžius
(732) M-FINANCE, UAB, Užupio g. 23-2, LT-01202 Vilnius, LT
(771) M-FINANCE, UAB, Tuskulėnų g. 33C, LT-09219 Vilnius, LT
(580) 2015 05 15

---

(111) **64273**
(450) 2011 12 27
(540) LAKOMKA
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **64273**
(450) 2011 12 27
(540) LAKOMKA
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **65322**
(450) 2012 06 25
(540) Estele fig
(732) UAB „ESTELĖ“, Kernavės g. 88, LT-08216 Vilnius, LT
(771) UAB „YORK CAPITAL“, Naugarduko g.91, LT-03202 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **67318**
(450) 2013 09 25
(540) INGMAN HOMEMADE fig
(732) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) INGMAN ICE CREAM OY AB, Oernvaegen 34, 01150 Soederkulla, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **67318**
(450) 2013 09 25
(540) INGMAN HOMEMADE fig
(732) UNILEVER FINLAND OY AB, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(771) JANE HELLEN OY, Post Box 254, 00101 Helsinki, FI
(580) 2015 05 25

---

(111) **70000**
(450) 2014 12 29
(540) Raktas fig
(732) UAB „BALTŲ LANKŲ“ LEIDYBA, Gedimino pr. 28, LT-01104 Vilnius, LT
(771) UAB „BALTŲ LANKŲ“ LEIDYBA, Palangos g. 4, LT-01402 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **70000**
(450) 2014 12 29
(540) Raktas fig
(732) UAB „BALTŲ LANKŲ“ VADOVĖLIAI, Gedimino pr. 28, LT-01104 Vilnius, LT
(771) UAB „BALTŲ LANKŲ“ LEIDYBA, Gedimino pr. 28, LT-01104 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **71012**
(450) 2015 05 25
(540) MONAR
(732) UAB „ESTELĖ“, Kernavės g. 88, LT-08216 Vilnius, LT
(771) UAB „YORK CAPITAL“, Naugarduko g.91, LT-03202 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **26887**
(540) UTENOS BALTIJOS alus fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **26888**
(540) UTENOS PORTERIS alus fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **26889**
(540) UTENOS BOČIŲ alus fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **26890**
(540) UTENOS alus fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **29401**
(450) 1998 10 26
(540) TUPLA
(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Sorainen ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 29

---

(111) **30447**
(450) 1999 01 25
(540) HELLAS
(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Sorainen ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 27

---

(111) **31702**
(540) BALTIJA
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 1999 04 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 05 25

---

(111) **31704**
(540) PAGUNDA
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 1999 04 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 05 25

---

(111) **31706**
(540) TUTIS
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 1999 04 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marija Vanda Antanaitienė, p.d. 3197, LT-06002 Vilnius, LT
(580) 2015 05 25

---

(111) **32654**
(540) Karališki fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 1999 05 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marija Vanda Antanaitienė, p.d. 3197, LT-06002 Vilnius, LT
(580) 2015 05 25

---

(111) **38341**
(540) CREDO
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT

(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marija Vanda Antanaitienė, p.d. 3197, LT-06002 Vilnius, LT
(580) 2015 05 25

---

(111) **42216**
(540) BIEFFE
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius LT
(450) 2001 04 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2015 05 29

---

(111) **46949**
(540) viva INGMAN fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2003 10 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

(580) 2015 05 25

---

(111) **52193**
(540) Geriausia, ką turime
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 08 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **52437**
(540) TRADE MARK fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 09 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52593**
(540) TORNADO fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 10 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52595**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 10 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52596**
(540) TORNADO 9,5 BALO fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 10 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52597**
(540) TORNADO STIPRUSIS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT
(450) 2006 10 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Aušra Pakėnienė, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 13

---

(111) **52647**
(450) 2006 10 25
(540) JENKKI
(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Sorainen ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Marius Jakulis - Jason, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(580) 2015 05 29

---

(111) **55237**

(540) Just Cider fig

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius LT

(450) 2007 08 27

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

(580) 2015 05 28

---

(111) **60576**

(450) 2009 08 25

(540) medea fig

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Mindaugas Buckiūnas, A. P. Kavoliuko 19-66, LT-04321 Vilnius LT

(580) 2015 05 29

---

(111) **64273**

(540) LAKOMKA

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT

(450) 2011 12 27

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(580) 2015 05 25

---

(111) **68696**

(540) Spinodol

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas LT

(450) 2014 05 26

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

(580) 2015 05 14

---

(111) **70000**

(540) Raktas fig

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius LT

(450) 2014 12 29

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

(580) 2015 05 19

---

(111) **62043**

(450) 2010 05 25

(540) INFINIA fig

(511)

9 telefono aparatai; belaidžiai telefono aparatai; nešiojamieji ryšio aparatai ir prietaisai, tarp jų nešiojamieji telefono aparatai, nešiojamieji radijo aparatai, palydoviniai telefonai ir delniniai (PDA) kompiuteriai; mobilūs telefonai; MP3 grotuvai (MPEG audio layer-3); televizoriai; universalios magistralės (USB) tvarkyklės; skaitmeniniai radijo perdavimo sistemų (DMB) grotuvai; nešiojamieji elektrinių baterijų įkrovimo įtaisai; kompiuterių monitoriai; nešiojamieji kompiuteriai; kompiuteriai; nešiojamieji kompiuterių kietųjų diskų diskasukiai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra, naudojama telekomunikacijose; kompiuterių programinė įranga mobiliems telefonams.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

9 telefono aparatai; belaidžiai telefono aparatai; nešiojamieji ryšio aparatai ir prietaisai, tarp jų nešiojamieji telefono aparatai, nešiojamieji radijo aparatai, palydoviniai telefonai ir delniniai (PDA) kompiuteriai; mobilūs telefonai; MP3 grotuvai (MPEG audio layer-3); televizoriai; universalios magistralės (USB) tvarkyklės; skaitmeniniai radijo perdavimo sistemų (DMB) grotuvai; mobiliųjų telefonų ausinės; nešiojamieji elektrinių baterijų įkrovimo įtaisai; kompiuterių monitoriai; nešiojamieji kompiuteriai; kompiuteriai; skaitmeniniai universalių diskų (DVD) grotuvai; nešiojamieji kompiuterių kietųjų diskų diskasukiai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra, naudojama telekomunikacijose; garso ir vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; kompiuterių programinė įranga mobiliems telefonams; skaitmeniniai universalių diskų (DVD) grotuvai namų teatrui; garsiakalbiai namų teatrui; garso ir vaizdo (AV) imtuvai namų teatrui; projektoriai namų teatrui.

*(580)*2015 05 18

---

(111) **67838**

(450) 2013 12 27

(540) S Samsonas fig

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos

ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); dumblių ekstraktai (maistui); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; fermentuotos daržovės (kimči); gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; actas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata; arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); cukrus; desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); dumbliai (prieskoniai); duona; duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčios; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); grūdų produktai; gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; jūros vanduo (maistui virti); kakava; kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kakavos produktai; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kava; kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos pakaitalai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo milteliai; kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledai; ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos

avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; medus; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); mielės; miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltai; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai; prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžiai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; sago kruopos; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijoka; tapijokos miltai (maistui); tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortilijos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (valgio gaminimo reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežі agurkai; šviežі daržo augalai; šviežі grybai; šviežі kaštainiai; šviežі lęšiukai; šviežі porai; šviežі svogūnai; šviežі špinatai; šviežі trumai (triufeliai); šviežі vaisiai; šviežі žemės riešutai; šviežі žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba;

biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų tikrinimas (revizija); sąskaitų-faktūrų išrašymas; savikainos analizė; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; arklių nuoma; atliekų išvežimas ir laikymas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; ekskursijos (turistinės); elektros energijos paskirstymas; energijos paskirstymas; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas; frachtavimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); gabenimas baržomis; garažų nuoma; geležinkelio keleivinių vagonų nuoma; geležinkelio platformų nuoma; geležinkelių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie kelių eismą; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; iškylos valtimis; išpilstymo į butelius paslaugos; jūrų kelionių rengimas; jūrų transportas; keleivių vežiojimas; keliautojų lydėjimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; laivų gelbėjimas; laivų nuvilkimas nuo seklumos; laivų pakrovimas ar iškrovimas; laivų tarpininkavimas; ledlaužių paslaugos; lenktyninių automobilių nuoma; ligonių vežiojimo kėdžių nuoma; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; nuskendusio turto gelbėjimas; orlaivių nuoma; orlaivių variklių nuoma; oro transportas; pagalba sugedus transporto priemonei (vilkimas); palydovų paleidimas kitiems; pašto frankavimas; perkraustymo paslaugos; pervežimų lichteriais paslaugos; pilotavimas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pakavimas; prekių pristatymas; prekių pristatymas paštu; prekių saugojimas; prekių vyniojimas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; sanitarinis transportas; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; šaldiklių nuoma; šaldytuvų nuoma; šarvuotųjų automobilių transportas; šiukšlių išvežimas ir laikymas; šliuzo vartų valdymas; taksi transportas; tramvajų transportas; transporto gelbėjimas; transporto logistika; transporto priemonių nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; transporto tarpininkavimas; turistinių autobusų nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; turto gelbėjimas; upių transportas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; valčių sandėliavimas; vamzdynų transportas; vandens paskirstymas; vandens tiekimas; vandens transportas; vežimas kinkomuoju transportu; vežimo užsakymas; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms); vilkimas.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; abonementinės bibliotekos; akademijos (mokymas); asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); atrakcionų parkai; bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų

kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; gamybinė praktika (parodomoji); garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų kūrimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto renginių rengimas; sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos ar teatro studijų apšvietimo priemonių nuoma; televizijos ir radijo imtuvų nuoma; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videofilmų gamyba; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); dumblių ekstraktai (maistui); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; fermentuotos daržovės (kimči); gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai;

maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; actas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata; arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); cukrus; desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); dumbliai (prieskoniai); duona; duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčios; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); grūdų produktai; gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; jūros vanduo (maistui virti); kakava; kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kakavos produktai; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kava; kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos pakaitalai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo milteliai; kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledai; ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; medus; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); mielės; miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltai; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai; prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžiai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; sago kruopos; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su

pienu; tapijoka; tapijokos miltai (maistui); tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortilijos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (valgio gaminimo reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežias agurkai; šviežias daržo augalai; šviežias grybai; šviežias kaštainiai; šviežias lęšiukai; šviežias porai; šviežias svogūnai; šviežias špinatai; šviežias trumai (triufeliai); šviežias vaisiai; šviežias žemės riešutai; šviežias žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas (kadagių degtinė); kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); efektyvumo

(veiksmingumo) specialistų paslaugos; ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų tikrinimas (revizija); sąskaitų-faktūrų išrašymas; savikainos analizė; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; arklių nuoma; atliekų išvežimas ir laikymas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; ekskursijos (turistinės); elektros energijos paskirstymas; energijos paskirstymas; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas; frachtavimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); gabenimas baržomis; garažų nuoma; geležinkelio keleivinių vagonų nuoma; geležinkelio platformų nuoma; geležinkelių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie kelių eismą; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; iškylos valtimis; išpilstymo į butelius paslaugos; jūrų kelionių rengimas; jūrų transportas; keleivių vežiojimas; keliautojų lydėjimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; laivų gelbėjimas; laivų nuvilkimas nuo seklumos; laivų pakrovimas ar iškrovimas; laivų tarpininkavimas; ledlaužių paslaugos; lenktyninių automobilių nuoma; ligonių vežiojimo kėdžių nuoma; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; nuskendusio turto gelbėjimas; orlaivių nuoma; orlaivių variklių nuoma; oro transportas; pagalba sugedus transporto priemonei (vilkimas); palydovų paleidimas kitiems; pašto frankavimas; perkraustymo paslaugos; pervežimų lichteriais paslaugos; pilotavimas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pakavimas; prekių pristatymas; prekių pristatymas paštu; prekių saugojimas; prekių vyniojimas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; sanitarinis transportas; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; šaldiklių nuoma; šaldytuvų nuoma; šarvuotųjų automobilių transportas; šiukšlių išvežimas ir laikymas; šliuzo vartų valdymas; taksi transportas; tramvajų transportas; transporto gelbėjimas; transporto logistika; transporto priemonių nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; transporto tarpininkavimas; turistinių autobusų nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; turto gelbėjimas; upių transportas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; valčių sandėliavimas; vamzdynų transportas; vandens paskirstymas; vandens tiekimas; vandens transportas; vežimas kinkomuoju transportu; vežimo užsakymas; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms); vilkimas.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; abonementinės bibliotekos; akademijos (mokymas); asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); atrakcionų parkai; bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; gamybinė praktika (parodomoji); garso aparatūros nuoma;

garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų kūrimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto renginių rengimas; sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos ar teatro studijų apšvietimo priemonių nuoma; televizijos ir radijo imtuvų nuoma; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videofilmų gamyba; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); barų paslaugos; geriamojo vandens dalytuvų nuoma; gyvūnų pensionai; kavinės; kavos barai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; laikino būsto parūpinimas; lopšeliai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatų nuoma; moteliai; palapinių nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; senelių namai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

(580) 2015 05 20

---

(111) **68696**

(450) 2014 05 26

(540) Spinodol

(511)

5 receptiniai vaistai (žmonėms), būtent raumenis atpalaiduojantys preparatai.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

5 vaistai (žmonėms).

(580) 2015 05 18

---

(111) **69955**

(450) 2014 12 29

(540) MULTILOTO

(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompaktiniai diskai, universalieji skaitmeniniai (DVD) diskai ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai; acidometrai; aerometrai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės;

apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos; elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai;

jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); kosmografijos prietaisai; krypties kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; narų ir plaukikų nosies spaustukai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuotraukų blizgintuvai; objektyvų gaubteliai; oktantai; ommetrai; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saulės akiniai; saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra);

skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegiklių laikiklių ilgintuvai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės; adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai ; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai;

gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais ; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius;

tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

28 žaidimai ir žaislai; Kalėdų eglučių papuošalai; aitvarai; aitvarų ritės; alpinistų reikmenys; arkliukai (sūpynės); atrakcionų aikštelių įrenginiai; automatinės monetinės pramogų mašinos; azartinių žaidimų automatai; banglentės; bangslidės; barškučiai (žaislai); batutai; biliardo lazdos; biliardo lazdų antgaliai; biliardo rutuliai; biliardo stalai; biliardo stalų šonai; biliardo žymekliai; bingo kortos; bobslėjus; bokso kriaušės; bokso pirštinės; bučiai (žvejybos reikmenys); burlenčių pasaitai; burlenčių reikmenys; burlenčių stiebai; burlentės; dažų kamuoliukai (dažasvydžių amunicija); dažų kamuoliukų šautuvai (sportiniai dažasvydžiai); dėstiniai (žaidimai); dirbtinės Kalėdų eglutės; dirbtinis Kalėdų eglučių sniegas; dirbtinis žūklės masalas; diskai (mėtomieji); diskaskraidžiai (žaislai); domino (žaidimas); drugelių tinkleliai; elektroniniai taikiniai; espanderiai; fechtavimosi ginklai; fechtavimosi kaukės; fechtavimosi pirštinės; fokusų (pokštų) rodymo aparatai; gulimosios banglentės; harpūniniai šautuvai (sporto reikmenys); japoniško biliardo aparatai; judamieji žaislai; Kalėdų eglučių papuošalai (išskyrus iliuminacijas ir konditerijos gaminius); Kalėdų eglučių skambalėliai; Kalėdų eglučių stovai; Kalėdų eglučių žvakidėlės; kaleidoskopai; kambariniai žaidimai; kambarinių gyvūnėlių žaislai; kanifolija (atletų reikmėms); karnavalo kaukės; kartys (šuoliams); kauliukų žaidimai; kėgliai; kėgliai (žaidimai); kėglių įrenginiai; kibimo indikatoriai (žvejybos reikmenys); kibimo jutikliai (žvejybos reikmenys); konfeti; konstrukciniai kubeliai (žaislai); konstrukciniai žaidimai; kreida (biliardo lazdoms); kriketo krepšeliai; kūno reabilitacijos aparatai; kvepiantis masalas medžioklei ir žvejybai; lėlės; lėlių buteliukai su žindukais; lėlių drabužiai; lėlių kambariai; lėlių lovytės; lėlių nameliai; lošiamosios kortos; lošimo žetonai; lošimų automatai (azartinių žaidimų automatai); madzianas (kiniškas žaidimas); marionetės (lėlės); marionetės (žaislai); maudymosi ir plaukiojimo plūdurai; medžioklės ar žvejybos masalas; medžioklės arba žūklės jaukas; medžioklės trimitai; meškeriotojų graibštai; meškerykočiai; mėtomieji žiedai; minkšti žaislai; moliniai paukščiai (taikiniai); molinių paukščių (judančiųjų taikinių) laidyklės; monetiniai biliardo stalai; muilo burbulai (žaislai); nešiojamieji žaidimai su skystųjų kristalų ekranais; nusileidimo įtaisai (alpinizmo įranga); nusileidimo loveliai (žaidimai); nutrinamosios loterijų kortelės; oriniai pistoletai (žaislai); orkestro palydovių lazdelės; paspirtukai (vaikiški pasispiriamieji dviratukai); pinatai (dekoruoti žaidimų indai); plaukiojimo baseinai (žaidimams); plaukiojimo lentos; plaukmenys; pliauškės saldainiai (Kalėdų pokštai); pliauškės saldainiai (žaidimų fejerverkai); pliušiniai žaislai; plunksninukai (badmintono kamuoliukai); pokštų mažmožiai (niekučiai); popierinės pobūvių kepurės; pramoginių renginių prizai; radiju valdomos žaislinės transporto priemonės; rakečių stygos; rakečių stygos (gyvulių žarnų); raketės; rankų plaukmenys; ritmušos (ledo ritulio lazdos); rogės (sporto reikmenys); rulečių ratai; ruonių odos (slidžių danga); saloniniai žaidimai; sąveikiųjų vaizdo žaidimų aparatai; sklandomieji parašiutai; skraidyklės; slidės; slidžių antbriauniai; slidžių apkaustai; slidžių grandikliai; slidžių tepalai; snieglentės; sniego rutuliai (žaislai); sniegpadžiai (neklimpti einant per sniegą); sprogstamosios kapsulės (žaislai); stacionariniai dviratiniai treniruokliai; stacionarinių dviratinių treniruoklių velenėliai; stalo žaidimai; starto atramėlės (sportinės); stiklo rutuliukai (vaikų žaidimui); strėlės; sumažinti transporto priemonių modeliai; sumažintų modelių rinkiniai (žaislai); sūpuoklės; svaidyklės (sporto reikmenys); šachmatai; šachmatų lentos; šaškės; šaškių lentos; šaudymo iš lanko reikmenys; šaudymo lankai; štangos; taikiniai; teatrinės kaukės; triktrakas (žaidimas); vaizdo žaidimų aparatai; vandens slidės; vilkeliai (žaislai); žaidimai su žiedais; žaidimo kauliukų dėžutės; žaidimų aparatai; žaidimų balionai; žaidimų kaukės; žaidimų pasagos; žaidimų skaičiavimo įtaisai (diskai); žaidimų valdymo pultai; žaislinės statulėlės; žaislinės transporto priemonės; žaisliniai meškiukai; žaisliniai modeliai; žaisliniai pistoletai; žaislinių pistoletų kapsulės; žarniniai valai (žvejybos reikmėms); žuvų gaudymo kabliukai; žvejybinės ritės; žvejybos plūdės; žvejybos reikmenys; žvejybos valai.

41 švietimas; mokymas; pramogos ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gyvūnų dresavimas; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; lošimai; lošimo namų

(kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompaktiniai diskai, universalieji skaitmeniniai (DVD) diskai ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai; 3D akiniai; acidometrai; aerometrai; akiniai (optika); akiniai nuo akinimo; akinių dėklai; akinių grandinėlės; akinių įmautės; akinių lęšiai; akinių raišteliai; akinių rėmai; aktinometrai; akumuliatorių acidometrai; akumuliatorių indai; akumuliatorių korpusai; akumuliatorių plokštelės; akustiniai vamzdeliai; akustinio ryšio įrenginiai; aliarmo įrenginiai; alidadės; alkoholio matuokliai; ampermetrai; animaciniai filmai; anodai; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apsauginės asbesto pirštinės nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; apsauginės pirštinės; apsauginiai asbesto drabužiai nuo ugnies; apsauginiai batai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir gaisro; apsauginiai brezentai; apsauginiai dantų įtaisai; apsauginiai darbininkų veido skydeliai; apsauginiai drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; apsauginiai drabužiai nuo ugnies; apsauginiai įrenginiai nuo trukdžių (elektra); apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; apsauginiai lakūnų kostiumai; apsauginiai sportiniai akiniai; apsauginiai sportiniai šalmai; apsauginiai šalmai; apsauginiai tinklai; apsaugos priemonės nuo rentgeno spindulių (ne medicinos reikmėms); apskritosios logaritiminės liniuotės; apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; artinamieji lęšiai; asbesto ekranai gaisrininkams; asmeninės apsaugos priemonės nuo nelaimingų atsitikimų; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; astrofotografijos objektyvai; astronomijos aparatai ir prietaisai; atmintukai (USB); atstumo matavimo prietaisai; atstumo registravimo prietaisai; atšakų dėžutės (elektra); audinio krašto atlankų žymėjimo mašinos; audiovizualiniai mokymo aparatai; aukščiamačiai; aukštinamieji transformatoriai; aukštojo dažnio aparatai; aukštosios įtampos baterijos; automatinės laiko relės; automatiniai transporto priemonių vairavimo aparatai; automobilių padangų automatiniai mažo slėgio indikatoriai; automobilių saugumo bandymų manekenai; automobilių stovėjimo laiko matuokliai; azimuto nustatymo prietaisai; bakterijų kultūrų inkubatoriai; balansavimo įrenginiai; balsavimo mašinos; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); bangomačiai; barometrai; baterijų įkrovimo įtaisai; bendraašiai kabeliai; benzino matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; brūkšninio kodo skaitymo įrenginiai; chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies perpylimo aparatai; dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); didinamieji stiklai (optika); didintuvai (fotografija); difrakcijos aparatai (mikroskopija); diktofonai; dinamometrai; dirbtiniai žemės palydovai (mokslo reikmėms); diskai (magnetiniai); diskasukiai (kompiuteriams); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); distiliatoriai (laboratoriniams eksperimentams); distiliavimo aparatai (mokslo reikmėms); DNR gardelės; dozavimo įrenginiai; droselinės ritės (impedansas);

druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; eksponuoti rentgeno filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai durų skambučiai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; elektriniai keitikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai; elektriniai laidininkai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai pavojaus skambučiai; elektriniai reguliatoriai; elektriniai rezistoriai; elektriniai šviesos reguliatoriai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; elektrodinaminiai geležinkelio iešmų tolinio valdymo aparatai; elektrodinaminiai signalų tolinio valdymo aparatai; elektrolizeriai; elektromagnetinės ritės; elektromagnetiniai vožtuvai (jungikliai); elektroninės lempos (radijas); elektroninės prekių etiketės; elektroninės skelbimų lentos; elektroninės užrašų knygelės; elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); elektroninių signalų siųstuvai; elektros akumuliatoriai; elektros akumuliatoriai (transporto priemonėms); elektros akumuliatorių grotelės; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; elektros grandinės jungikliai; elektros grandinės pertraukikliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių sujungimo movos; elektros kolektoriai; elektros laidai; elektros laidų identifikavimo apvalkalai; elektros laidų identifikavimo siūlai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros linijų sujungikliai; elektros ričių laikikliai; elementariųjų dalelių greitintuvai; epidiaskopai; ergometrai; faksimiliniai aparatai; fermentacijos aparatai (laboratoriniai aparatai); filmavimo ir fotografavimo aparatų trikojai; filtrai (fotografija); fizikos aparatai ir prietaisai; fluorescenciniai ekranai; fotoaparatai; fotoaparatų stovai; fotoelementai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; gaisriniai siurbliai; gaisriniai užtiesalai; gaisrinių žarnų purkštai; gaisro signalizatoriai; gaisrų gesinimo smūginiai įtaisai; gaivinimo manekenai (mokomosios priemonės); galenito kristalai (detektoriai); galvaninės baterijos; galvaniniai elementai; galvanometrai; galvučių valymo juostos (rašymas); gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; garo katilų valdymo ir reguliavimo prietaisai; garsiakalbiai; garsiakalbių garsintuvai; garsiakalbių korpusai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskų valymo aparatai; garso lokacijos prietaisai; garso perdavimo aparatai; garso signalizatoriai; gelbėjimo aparatai ir įrenginiai; gelbėjimo diržai; gelbėjimo liemenės; gelbėjimo plaustai; gelbėjimo plūdurai; geležinkelių eismo saugumo įrenginiai; geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; gylio matavimo aparatai ir mašinos; gylio matavimo lynai; gylio matavimo svambalai; gyvsidabriniai gulsčiukai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių (kontaktinių) lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; išmanieji telefonai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmų montavimo įrenginiai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; koduotosios kortelės-raktai; koduotosios magnetinės kortos; kompaktiniai diskai (audio- ir video-); kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktinių diskų leistuvai; komparatoriai; kompasai (matavimo prietaisai); kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); kompiuterių spausdintuvai; komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); komutacinės lentos; komutatoriai; kondensatoriai; kontroliniai skydai (elektra); kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai); korekciniai lęšiai (optika); kosmografijos prietaisai; krypties kompasai; kūgio formos įspėjamieji kelio ženklai; kvėpavimo aparatai (išskyrus dirbtinio kvėpavimo); laboratorinės centrifugos; laboratorinės krosnys; laboratoriniai padėklai; lagai (matavimo prietaisai); laidų jungtys (elektra); laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); laiko registravimo prietaisai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; laiškų svarstyklės; laktodensimetrai; laktometrai; lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos;

magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; mokymo aparatai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monoklių rėmai; nardytojų ausų kamščiai; nardytojų pirštinės; narų ir plaukikų nosies spaustukai; narų kaukės; narų kostiumai; navigacijos aparatai ir prietaisai; navigacijos prietaisai; navigacinė palydovų aparatūra; negatyvinių plokštelių kasetės (fotografija); neoninės lempos (reklama); nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; neužpildytos spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės; nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuotraukų blizgintuvai; objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (kompiuterio išoriniai įtaisai); pelės padėkliukai; pensnė; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); Petri lėkštelės; pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; planšetiniai kompiuteriai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai kūdikiams stebėti; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projektoriai; puošybiniai magnetai; puslaidininkiai; puslaidininkių ruošiniai (integrinėms grandinėms); radarai (radiolokatoriai); radijo antenų stiebai; radijo aparatai; radijo ausinės; radijo siųstuvai (telekomunikacijos); radiologijos aparatai (pramonės reikmėms); radiologijos ekranai (pramonės reikmėms); radiotelefono aparatai; radiotelegrafo aparatai; raitelių šalmai; rastrai fototipijai; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje) (ne medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratorių filtrai; respiratorių kaukės (ne dirbtinio kvėpavimo); retortos; retortų stovai; ribotuvai (elektra); riešų atramos darbui su kompiuteriais; ritės (fotografija); rūko signalai (nesprogūs); sacharimetrai; saugos diržai (išskyrus transporto priemonių sėdynių ir sportinės įrangos); saugos tinklai (nuo nelaimingų atsitikimų); saulės akiniai; saulės baterijos; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); sąskaitų (faktūrų) išrašymo mašinos; scenos apšvietimo reguliatoriai; sekstantai; sferometrai; signaliniai plūdurai; signaliniai skambučiai; signaliniai švilpukai; signaliniai žibintai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; sirenos; siūlų skaitikliai; siuvėjų matai; siųstuvai - imtuvai; siųstuvai (telekomunikacijos); skaičiavimo liniuotės; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skaitmeninių knygų skaitytuvai; skaitmeninių nuotraukų rėmeliai; skambučiai (įspėjamieji prietaisai); skambučių mygtukai; skirstomieji pultai (elektra); skirstomosios dėžutės (elektra); skirstomosios lentos (elektra); skirstomosios spintos (elektra); skydeliai nuo akinimo; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); skreitiniai kompiuteriai; skreitinių kompiuterių įmautės; skreitinių kompiuterių krepšiai; slankmačiai; slėgio indikatoriai; slėgio matavimo aparatai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; spausdintinės grandinės; spausdintinės plokštės; specialieji fotografijos aparatų ir fotografijos reikmenų dėklai; specialieji laboratorijų baldai; spektrografijos aparatai; spektroskopai; spiritiniai gulsčiukai; sriegiklių laikiklių ilgintuvai; srovės lygintuvai; stebėjimo prietaisai; stereoskopai; stereoskopiniai aparatai; stikliniai matavimo indai; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo mašinos; šablonai (matavimo įrankiai); šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesoraščio aparatai; šviesos diodai (LED); švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; švytintys ar mechaniniai signaliniai skydai; švytintys ar mechaniniai ženklai; švytintys ženklai; tachometrai; taksi skaitikliai; tankiamačiai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono laidai; telefono mikrofonai; telefono rageliai; telegrafai (aparatai); telegrafo laidai; telemetrai; teleskopai; teleskopiniai šaunamųjų ginklų taikikliai; teletaipai; televizijos aparatai; televiziniai sufleravimo ekranai; temperatūros indikatoriai; temperatūros indikatorinės juostelės (ne medicinos reikmėms); teodolitai;

termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; toliniai (distanciniai) atjungikliai; tolinio valdymo aparatai; totalizatoriai; transformatoriai (elektra); transporto priemonių gedimo įspėjamieji trikampiai; transporto priemonių greičio tikrinimo aparatai; transporto priemonių kilometrų registratoriai; transporto priemonių navigacinė aparatūra (borto kompiuteriai); transporto priemonių radijo imtuvai; transporto priemonių vairavimo ir tikrinimo treniruokliai; tranzistoriai (elektronika); triodai; ugnies gesinimo aparatai; ultravioletinių spindulių filtrai (fotografijai); urinometrai; užraktai (fotografija); užraktų paleidimo prietaisai (fotografija); užrašų kompiuteriai; vaizdajuostės (videojuostos); vaizdinių (video-) žaidimų kasetės; vaizdo (video-) ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai kūdikiams stebėti; videotelefonai; viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių laidininkai; žalių odų storio matavimo aparatai; žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės; adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų spaudai; afišos; akvarelės; akvarelės (vandeniniai dažai); albumai; almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai (raštinės reikmenys); antspaudai; antspaudai (spaudai); antspaudavimo (frankavimo) mašinos (įstaigų reikmėms); antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai (raižiniai); atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanija); audinio kalkė; augaliniai klijai (raštinės arba buities reikmėms); auksinės plunksnos; automatiniai pieštukai; automatiniai plunksnakočiai (parkeriai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu (mokymo medžiaga); biuvarai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); celofano lakštai (vyniojimui); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dailininkų akvarelinių dažų ruošimo indeliai; dainų rinkiniai (knygutės); dauginimo aparatai; dauginimo aparatų dažų plokštelės; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažų dėžutės (mokyklos reikmenys); dažų padėklai; dažų teptukai; dekalkomanijos; dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laikikliai (raštinės reikmenys); dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai (raštinės reikmenys); drabužių iškarpos; drėgmę reguliuojantieji popieriaus arba plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės; elektriniai arba ne elektriniai pieštukų drožtukai; elektrokardiogramų popierius; emblemos (popieriniai atspaudai); estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtravimo medžiagos (popierius); filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); formelės molio dirbiniams (dailininkų reikmenys); fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos (spausdintos); fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai ; gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos (raštinės reikmenys); hektografai; higieninis popierius; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai, ne elektroniniai; iškarpų albumai; įdėtinių lapų segtuvai; jūriniai žemėlapiai; kalendoriai; kalkė (popierius kopijoms daryti); kalkės kopijos; kampainės braižymo liniuotės (reišinos); kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; kietasis antspaudų lakas; klasės lentos; klijai (raštinės arba buities reikmėms); klišės (poligrafija); knygos; knygų įrišimo audiniai; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos (kontoros įranga); knygų įrišimo medžiagos; knygų įrišimo siūlai, virvutės; knygų juostelės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; kolekcinės kortos (išskyrus žaidimų); komiksai; kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo juostelių ritės; kopijavimo popierius (raštinės reikmenys); kortelės (kataloginės, registracinės); kortos; krakmolo pasta (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai, ne elektriniai; kreida (litografijai); kreidos laikikliai; ksuano popierius (kinų tapybai ir kaligrafijai); kūginiai popieriniai krepšeliai; kvitų knygelės; laikraščiai; laiškų padėklai; lipdukai (raštinės reikmenys); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms);

lipniosios medžiagos (klijai) (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės (kroviniams ant padėklų apdengti); lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipniųjų juostų laikikliai (raštinės reikmenys); literos (tipografiniai šriftai); litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; marmuro imitacijos šukos; medienos masės kartonas (raštinės reikmenys); medienos masės popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne odontologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; neapdirbti plastikai; nešiojamieji spaudmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); numeravimo aparatai; ofortai (raižiniai); oleografijos; pakavimo medžiagos (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai (braižymo įtaisai); papjė mašė; papjė mašė statulėlės; pastelės (kreidelės); pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto korespondencijos frankavimo mašinos (įstaigų reikmėms); pašto ženklai; paveikslai; paveikslai (su rėmais ar be jų); penalai; pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; piešimo, braižymo bloknotai; pieštukai; pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai; pinigų sąvaržėlės; planai; plastikinė pakavimo tara su oro burbuliukais ; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai; plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plombos (spaudai); plonkartonio skrybėlių dėžutės; plunksnakočiai; plunksnakočių ir pieštukų stoveliai; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (raštinės reikmenys); popieriaus aplankai; popieriaus lakštai (raštinės reikmėms); popieriaus lankstymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus pjaustymo įtaisai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); popierinė grietinėlės tara; popierinė kalkė; popierinės ar kartoninės iškabos; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės nosinės; popierinės servetėlės (grimui valytis); popierinės servetėlės (veidui šluostytis); popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės staltiesės; popierinės vėliavėlės; popieriniai ar kartoniniai plakatai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popieriniai indų padėklai; popieriniai kaspinai; popieriniai kavos filtrai; popieriniai paklotai; popieriniai rankšluosčiai; popieriniai seilinukai; popieriniai stalčių įklotai (prikvėpinti arba ne); popieriniai stalo apdangalai; popieriniai stalo padėklai; portretai; prespapjė; prospektai; puslapių laikikliai; radiogramų popierius; raižiniai; raižymo adatos; raižymo plokštės; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalinės (įtaisai); rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklinės; rašiklių dėžutės; rašiklių komplektai; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; rašymo reikmeninės (raštinės reikmenys); rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios plunksnos; rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; rašomųjų mašinėlių klavišai; rašomųjų mašinėlių velenėliai; rašomųjų plunksnų šluostukai; rašomųjų stalų patiesalai; raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); rinkimo lentos (poligrafija); rinkimo stalai (poligrafija); rodyklės; rožančiai (rožiniai); sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai (raštinės reikmenys); savirašių aparatų popierius; sąvaržėlės (raštinės reikmenys); servetėlės (alaus bokalams); sidabrinis popierius; siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos (raštinės reikmenys); skrajutės; skriestuvai; smeigtukai (raštinės reikmenys); spaudai (antspaudai); spausdinimo įrenginių dangos (ne iš tekstilės); spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; steatitas (siuvėjų kreida); sugeriamojo popieriaus ar plastiko lapai (maisto produktų pakavimui); suknelių iškarpos; sveikinimo atvirukai; šriftai (skaitmenys ir raidės); šriftas (poligrafija); šviečiantis popierius; taisomasis rašalas (heliografija); taisomieji skysčiai (raštinės reikmenys); taisomosios juostelės (raštinės reikmenys); tapytojų teptukai; tapomoji drobė; trafaretai; trafaretai (raštinės reikmenys); trafaretų dėžutės; transparantai (raštinės reikmenys); trintukai; trynimo šablonai; tualetinis popierius; tušas; tušinukų šerdelės; užlankai (knygų įrišimui); užrašų knygutės; vadovėliai; vaškinis popierius; vilgytuvai (kontoros reikmenys); vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai (raštinės reikmenys); viskozės lakštai pakuotėms; vyniojamasis popierius; vokai (raštinės reikmenys); vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); žakardo audimo staklių perforacinės kortos; žinynai; žymėjimo kreida; žymekliai (komposteriai); žymikliai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai); žuvų klijai (raštinės arba buities reikmėms).

28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai; aitvarai; aitvarų ritės; alpinistų reikmenys; antalkūniai (sporto reikmenys); antkeliai (sporto reikmenys); apsauginės pagalvėlės (sportinių kostiumų dalys); arkliukai (sūpynės); atrakcionų aikštelių įrenginiai; automatinės monetinės pramogų mašinos; azartinių žaidimų automatai; banglentės; bangslidės; barškučiai (žaislai); batutai; beisbolo pirštinės; biliardo lazdos; biliardo lazdų antgaliai; biliardo rutuliai; biliardo stalai; biliardo stalų šonai; biliardo žymekliai; bingo kortos; bobslėjus; bokso kriaušės; bokso pirštinės; bučiai (žvejybos reikmenys); burlenčių pasaitai; burlenčių reikmenys; burlenčių stiebai; burlentės; dažų kamuoliukai (dažasvydžių amunicija); dažų kamuoliukų šautuvai (sportiniai dažasvydžiai); dėstiniai (žaidimai); dirbtinės Kalėdų eglutės; dirbtinis Kalėdų eglučių sniegas; dirbtinis žūklės masalas; diskai (mėtomieji); diskaskraidžiai (žaislai); domino (žaidimas); drugelių tinkleliai;

elektroniniai taikiniai; espanderiai; fechtavimosi ginklai; fechtavimosi kaukės; fechtavimosi pirštinės; fizinių pratimų prietaisai; fizinių pratimų treniruokliai; fokusų (pokštų) rodymo aparatai; golfo krepšiai (su ratukais ar be jų); golfo lazdos; golfo pirštinės; gulimosios banglentės; harpūniniai šautuvai (sporto reikmenys); japoniško biliardo aparatai; judamieji žaislai; Kalėdų eglučių papuošalai (išskyrus iliuminacijas ir konditerijos gaminius); Kalėdų eglučių skambalėliai; Kalėdų eglučių stovai; Kalėdų eglučių žvakidėlės; kaleidoskopai; kambariniai žaidimai; kambarinio futbolo stalai; kambarinių gyvūnėlių žaislai; kamuoliukų padavimo prietaisai; kanifolija (atletų reikmėms); karnavalo kaukės; kartys (šuoliams); kauliukų žaidimai; kėgliai; kėgliai (žaidimai); kėglių įrenginiai; kibimo indikatoriai (žvejybos reikmenys); kibimo jutikliai (žvejybos reikmenys); konfeti; konstrukciniai kubeliai (žaislai); konstrukciniai žaidimai; kreida (biliardo lazdoms); kriketo krepšeliai; krūtinės treniravimo espanderiai; kūno reabilitacijos aparatai; kvepiantis masalas medžioklei ir žvejybai; lėlės; lėlių buteliukai su žindukais; lėlių drabužiai; lėlių kambariai; lėlių lovytės; lėlių nameliai; lošiamosios kortos; lošimo žetonai; lošimų automatai (azartinių žaidimų automatai); madzianas (kiniškas žaidimas); marionetės (lėlės); marionetės (žaislai); maskuojantys skydai (sporto prekės); maudymosi ir plaukiojimo plūdurai; medžioklės ar žvejybos masalas; medžioklės arba žūklės jaukas; medžioklės trimitai; meškeriotojų graibštai; meškerykočiai; mėtomieji žiedai; minkšti žaislai; moliniai paukščiai (taikiniai); molinių paukščių (judančiųjų taikinių) laidyklės; monetiniai biliardo stalai; muilo burbulai (žaislai); nešiojamieji žaidimai su skystųjų kristalų ekranais; nusileidimo įtaisai (alpinizmo įranga); nusileidimo loveliai (žaidimai); nutrinamosios loterijų kortelės; oriniai pistoletai (žaislai); orkestro palydovių lazdelės; pačiūžos; pačiūžos su batais; padavimo pirštinės (sportinių žaidimų reikmenys); paspirtukai (vaikiški pasispiriamieji dviratukai); pinatai (dekoruoti žaidimų indai); plaukiojimo baseinai (žaidimams); plaukiojimo diržai; plaukiojimo lentos; plaukiojimo liemenės; plaukmenys; pliauškės saldainiai (Kalėdų pokštai); pliauškės saldainiai (žaidimų fejerverkai); pliušiniai žaislai; plunksninukai (badmintono kamuoliukai); pokštų mažmožiai (niekučiai); popierinės pobūvių kepurės; pramoginių renginių prizai; radiju valdomos žaislinės transporto priemonės; rakečių stygos; rakečių stygos (gyvulių žarnų); raketės; rankų plaukmenys; riedlentės; riedučiai; ritmušos (ledo ritulio lazdos); rogės (sporto reikmenys); rulečių ratai; ruonių odos (slidžių danga); saloniniai žaidimai; sąveikiųjų vaizdo žaidimų aparatai; sklandomieji parašiutai; skraidyklės; slidės; slidžių antbriauniai; slidžių apačių dangos; slidžių apkaustai; slidžių grandikliai; slidžių tepalai; snieglentės; sniego rutuliai (žaislai); sniegpadžiai (neklimpti einant per sniegą); specialios slidžių ir burlenčių įmautės; sportinės apsaugos vyrams (sportinės prekės); sportiniai tinklai; sprogstamosios kapsulės (žaislai); stacionariniai dviratiniai treniruokliai; stacionarinių dviratinių treniruoklių velenėliai; stalo teniso stalai; stalo žaidimai; starto atramėlės (sportinės); stiklo rutuliukai (vaikų žaidimui); strėlės; sumažinti transporto priemonių modeliai; sumažintų modelių rinkiniai (žaislai); sunkumų kilnojimo diržai (sporto reikmenys); sūpuoklės; svaidyklės (sporto reikmenys); svarmenys; šachmatai; šachmatų lentos; šarvai (sporto prekės); šaškės; šaškių lentos; šaudymo iš lanko reikmenys; šaudymo lankai; štangos; taikiniai; teatrinės kaukės; teniso kamuoliukų svaidyklės; teniso tinklai; tramplynai (sporto įrenginiai); triktrakas (žaidimas); vaizdo žaidimų aparatai; vandens slidės; velėnos taisymo įrankiai (golfo reikmenys); vienakrypčiai riedučiai; vilkeliai (žaislai); žaidimai su žiedais; žaidimo kauliukų dėžutės; žaidimo sviediniai; žaidimų aparatai; žaidimų balionai; žaidimų kamuoliai; žaidimų kamuolių kameros; žaidimų kaukės; žaidimų pasagos; žaidimų pirštinės; žaidimų raketės; žaidimų skaičiavimo įtaisai (diskai); žaidimų valdymo pultai; žaislinės statulėlės; žaislinės transporto priemonės; žaisliniai meškiukai; žaisliniai modeliai; žaisliniai pistoletai; žaislinių pistoletų kapsulės; žarniniai valai (žvejybos reikmėms); žuvų gaudymo kabliukai; žvejybinės ritės; žvejybos plūdės; žvejybos reikmenys; žvejybos valai.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; abonementinės bibliotekos; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); cirkai; dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; filmų kūrimas (išskyrus reklaminius); fizinis lavinimas; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; garso aparatūros nuoma; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; gestų kalbos vertimas; gimnastikos mokymas; gyvūnų dresavimas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; instruktavimas; internatinės mokyklos; įrašų studijų paslaugos; kaligrafijos paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; kilnojamosios bibliotekos; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; kino filmų demonstravimas; kino filmų nuoma; kino juostų nuoma; kino studijos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); knygų leidyba; kolokviumų rengimas ir vedimas; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); mikrofilmavimas; miuzikholai; modelių parinkimas dailininkams; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; muzikos komponavimo paslaugos; muzikos kūrimas; naktiniai klubai; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis

mokymas; orkestrų paslaugos; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; radijo ir televizijos programų rengimas; radijo pramoginės laidos; religinis švietimas; reporterių paslaugos; scenaristų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto aikščių nuoma; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; stadionų įrenginių nuoma; subtitravimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); šokių vakarų rengimas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; teatro ar televizijos studijų apšvietimo priemonių nuoma; teatro dekoracijų nuoma; teatro spektakliai; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); televizijos pramoginės laidos; teniso kortų nuoma; tiesioginis muzikos pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamosios); tiesioginis vaizdo įrašų pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); tiesioginių laidų rengimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; vaizdajuosčių įrašymas; vaizdajuosčių redagavimas; vaizdo filmų demonstravimas; vertėjų žodžiu paslaugos; vertimai; videokamerų nuoma; vietų užsakymas spektakliams; zoologijos sodų paslaugos; žaidimų įrangos nuoma; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; žaislų nuoma.

(580) 2015 05 19

---

(111) **69959**

(450) 2014 12 29

(540) Senelės vaistinė fig

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų plombavimo medžiagos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų

duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms);dietinis maistas (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai) (medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms); fungicidai; galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; herbicidai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); degio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo

priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms); rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); tauriųjų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas

(šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); pipirai; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesiai; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai (vaisiai); ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežia agurkai; šviežia aguročiai; šviežia apelsinai; šviežia burokai; šviežia grybai; šviežia kaštainiai; šviežia lęšiukai; šviežia moliūgai; šviežia porai; šviežia rabarbarai; šviežia svogūnai; šviežia špinatai; šviežia trumai (triufeliai); šviežia vaisiai; šviežia žemės riešutai; šviežia žirneliai; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios cikorijos; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios uogos; šviežios vynuogės; šviežia citrusiniai vaisiai; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (pašarui); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žuvavimo masalas (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba;

madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); arbata nuo astmos; baktericidai; bakterijų kultūrų skystosios terpės; bakterijų kultūrų terpės; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriniai toksinai; bakteriologiniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); baltymingasis maistas (medicinos reikmėms); baltymų maisto papildai; baltymų papildai gyvūnams; baltymų preparatai (medicinos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); bemikrobė (aseptinė) vata; betabakės cigaretės (medicinos reikmėms); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); bičių pikio maisto papildai; bičių pikis (farmacijos reikmėms); biocidai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (medicinos reikmėms); biologinių audinių kultūros (veterinarijos reikmėms); bismuto preparatai (farmacijos reikmėms); bismuto subnitratas (farmacijos reikmėms); bromas (farmacijos reikmėms); bronchų plečiamieji preparatai; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); celiuliozės esteriai (farmacijos reikmėms); celiuliozės eteriai (farmacijos reikmėms); cementavimo medžiagos (gyvulių kanopų); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai preparatai; cheminiai nėštumo nustatymo preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms); cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); cheminiai preparatai (veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo pelenligės; cheminiai reagentai (medicinos arba veterinarijos reikmėms); chininas (medicinos reikmėms); chininmedžių žievės (medicinos reikmėms); chinolinas (medicinos reikmėms); chirurginė tvarsliava; chirurginiai audiniai; chirurginiai implantuojamieji audiniai (gyvybingi); chirurginiai klijai; chirurginiai skalbiniai (audiniai); chloralio vandens tirpalas (farmacijos reikmėms); chloroformas; cukrus (medicinos reikmėms); dantų

amalgamos; dantų amalgamų auksas; dantų cementavimo medžiagos; dantų įspaudų medžiagos; dantų kalimosi preparatai; dantų lakas; dantų mastikos; dantų protezų lipalai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); dezinfekantai; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); dezinfekavimo priemonės (žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui); dezodorantai (ne žmonių arba gyvūnų); dezodorantai drabužiams ir audiniams; diabetikų duona (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms); digitalinas; dirvožemio sterilizavimo preparatai; dirželiai (higieninėms servetėlėms) (rankšluostukams); druskos (medicinos reikmėms); dujos (medicinos reikmėms); dušo preparatai (medicinos reikmėms); džiovikliai (sikatyvai)(medicinos reikmėms); elektrokardiografų elektrodų cheminiai laidininkai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); esteriai (farmacijos reikmėms); eteriai (farmacijos reikmėms); eukaliptas (farmacijos reikmėms); eukaliptų aliejus (farmacijos reikmėms); farmaciniai preparatai; farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; fenolis (farmacijos reikmėms); fermentai (farmacijos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); fermentai (veterinarijos reikmėms); fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); fermentiniai preparatai (veterinarijos reikmėms); fermentų maisto papildai; filokserų naikinimo cheminiai preparatai; formavimo vaškas (odontologijai); fosfatai (farmacijos reikmėms); galio rūgštis (farmacijos reikmėms); galvijų prausimo preparatai; gambyras (farmacijos reikmėms); garstyčios (farmacijos reikmėms); garstyčių aliejus (medicinos reikmėms); garstyčių pleistrai; gencijonai (farmacijos reikmėms); gydomasis purvas; gydomieji aliejai; gydomieji gėrimai; gydomieji marlės ir vatos žaizdų tamponai; gydomieji vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; glaustinių (kontaktinių) lęšių tirpalai; glaustinių (kontaktinių) lęšių valymo preparatai; glicerofosfatas; glicerolis (medicinos reikmėms); gliukozė (medicinos reikmėms); gliukozės maisto papildai; guma (odontologijos reikmėms); gumigutas (medicinos reikmėms); gurjono balzamas (medicinos reikmėms); gvajakolis (farmacijos reikmėms); hematogenas; hemoglobinas; hemorojaus gydymo preparatai; hemostatiniai pieštukai; hidrastinas; hidrastininas; higieninės kelnaitės; higieninės servetėlės; higieninės vaikiškos kelnaitės; higieniniai įklotai; higieniniai rankšluostukai; higieniniai tamponai; higroskopinė vata; hormonai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos reikmėms); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); degio tabletės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (dietos ar medicinos reikmėms); jodas (farmacijos reikmėms); jodidai (farmacijos reikmėms); jodo trauktinė (tinktūra); jodoformas; jūros vanduo (gydomosioms vonioms); kalio druskos (medicinos reikmėms); kalkių preparatai (farmacijos reikmėms); kalomelis; kamieninės ląstelės (medicinos reikmėms); kamieninės ląstelės (veterinarijos reikmėms); kamparas (medicinos reikmėms); kamparo aliejus (medicinos reikmėms); kamšalai (medicinos reikmėms); kapsulės (farmacijos reikmėms); kapsulės (vaistams); karbolineumas (paraziticidas); karpų pieštukai; karštieji garstyčių kompresai; kasijos (medicinos reikmėms); kaulų cementas chirurgijos ir ortopedijos reikmėms; kaustiniai pieštukai; kazeino maisto papildai; kedras (medis) (vabzdžių repelentas); kelnaičių įklotai (higieniniai); kenksmingų gyvūnų naikinimo preparatai; kirmėlių varymo vaistai; kokainas; kolodijus (farmacijos reikmėms); kompresai; kondurangų žievės (medicinos reikmėms); korpija (medicinos reikmėms); krakmolas (dietos arba farmacijos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); krapų aliejus (medicinos reikmėms); kraujas (medicinos reikmėms); kraujavimą stabdantys preparatai; kraujo plazma; kreozotas (farmacijos reikmėms); krotonmedžių žievės; krūtų priežiūros tamponai; kūdikių sauskelnės; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; kviečių ligų (kūlių) naikinimo cheminiai preparatai; laksantai (vidurius paleidžiantys vaistai); laktozė (farmacijos reikmėms); lecitinas (medicinos reikmėms); lecitino maisto papildai; ledinukai (medicinos reikmėms); lervų naikinimo preparatai; liekninamosios tabletės; liesėjimo medicininiai preparatai; linimentai (skystieji tepalai); lipnieji pleistrai; lipniosios juostelės (medicinos reikmėms); lipniosios juostos (medicinos reikmėms); lytinio aktyvumo mažinimo preparatai; losjonai (farmacijos reikmėms); losjonai (veterinarijos reikmėms); lupulinas (farmacijos reikmėms); magnezija (farmacijos reikmėms); maistas (kūdikiams); maistinės skaidulos; makšties plovimo skysčiai; mangrovių žievės (farmacijos reikmėms); medicininis spiritas; medicinos reikmenų dėžutės (nešiojamosios) (pilnos); medienos grybo naikinimo preparatai; medvilnė (medicinos reikmėms); medžio anglys (farmacijos reikmėms); melisų lašai (farmacijos reikmėms); melžimo tepalas; menčių tvarsliava (chirurginėms reikmėms); mėnesinių kelnaitės; mėnesinių raiščiai; mėnesinių tamponai; mentolis; mėtos (farmacijos reikmėms); mielės (farmacijos reikmėms); mielių maisto papildai; migdolų pienas (farmacijos reikmėms); migdomieji vaistai; mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; mikroorganizmų preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinio vandens druskos; mineralinio vandens vonių druskos; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); minkštvabalių milteliai; mirobalanų žievės (farmacijos reikmėms); mitybos papildai; moleskinas medicinos reikmėms; musgaudžių lipalai; musgaudžių popierius; musių naikinimo preparatai; muslipdžiai; naminių gyvūnėlių

sauskelnės; narkotikai; natrio bikarbonatas (farmacijos reikmėms); natrio druskos (medicinos reikmėms); nejautros preparatai (anestetikai); nelaikančiųjų sugeriamosios kelnaitės (sauskelnės); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); nervų sistemą raminantys vaistai; nudegimų gydymo preparatai; nuodai; nuodingų augalų naikinimo preparatai; nuospaudų preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; nuospaudų žiedai (kojoms); nuovirai (farmacijos reikmėms); nušalimų tepalai (farmacijos reikmėms); odontologinės švitrinės medžiagos; odos gydymo farmaciniai preparatai; opiatai; opijus; opodeldokas; organoterapiniai (opoterapiniai) preparatai; oro dezodoravimo preparatai; oro valymo preparatai; pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pankoliai (medicinos reikmėms); paprastieji zizifai (vaistinė žolė); parazitų naikinimo preparatai; pastilės (farmacijos reikmėms); pektinas (farmacijos reikmėms); pepsinas (farmacijos reikmėms); peptonai (farmacijos reikmėms); perlų milteliai (medicinos reikmėms); pesticidai; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); pieno gėrimai su salyklu (medicinos reikmėms); pieno milteliai kūdikiams; pieštukai nuo galvos skausmo; piretrumas (milteliai); pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); pleistrai; popierius (garstyčių pleistrams); popierius (karštiems garstyčių kompresams); popierius nuo kandžių; porcelianas (dantų protezams); preparatai nuo kandžių; preparatai nuo kojų prakaitavimo; preparatai nuo nušalimų; preparatai nuo parazitų; preparatai nuo pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmo; purvas (vonioms); rabarbarų šaknys (farmacijos reikmėms); radioaktyviosios medžiagos (medicinos reikmėms); radis (medicinos reikmėms); raminamieji vaistai; rentgenologinės kontrastinės medžiagos (medicinos reikmėms); ricinos aliejus (medicinos reikmėms); riebalai (medicinos reikmėms); riebalai (veterinarijos reikmėms); rūgštys (farmacijos reikmėms); rūkomosios žolės (medicinos reikmėms); sakai (medicinos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); saldymedžiai (farmacijos reikmėms); saldymedžių šakniastiebiai (farmacijos reikmėms); salyklas (farmacijos reikmėms); sarsaparylius (medicinos reikmėms); sėklinimo sperma; sėmenys (farmacijos reikmėms); sėmenų aliejaus maisto papildai; sėmenų maisto papildai; sėmenų miltai (farmacijos reikmėms); seroterapijos vaistai; serumai; sieros lazdelės (dezinfekcinės); sirupai (farmacijos reikmėms); skalsės (farmacijos reikmėms); skaudulių tamponai; skruzdžių aldehidas (farmacijos reikmėms); smilkalai (medicinos reikmėms); smilkomosios lazdelės (fumigantai); smilkomosios pastilės (fumigantai); smulkiagrūdė siera (farmacijos reikmėms); spiritas (farmacijos reikmėms); sterilizavimo preparatai; steroidai; stiprinamieji preparatai (vaistai); strichninas; sulfanilamidai (vaistai); šaldomieji purškalai (medicinos reikmėms); šarmai (farmacijos reikmėms); šarminių metalų jodidai (farmacijos reikmėms); šliužų naikinimo preparatai; šunų losjonai; šunų prausimo priemonės; šunų repelentai; švino lašai; tabako ištraukos (insekticidai); tabletės (farmacijos reikmėms); tauriųjų metalų lydiniai (odontologijos reikmėms); tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo; terminis vanduo; terpentinas (farmacijos reikmėms); terpentino aliejus (farmacijos reikmėms); timolis (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); tirpalai glaustiniams (kontaktiniams) lęšiams laikyti; tirpikliai (pleistrų klijams pašalinti); trankviliantai; trauklapiai; tvarsliava (medicininė); tvarstomoji marlė; uostomoji druska; vabzdžių repelentai; vabzdžių repelentai (smilkalai); vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (veterinarijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vaistai nuo kirmėlių; vaistai nuo pleiskanų; vaistai nuo vidurių užkietėjimo; vaistažolės; vaistinės jalapos; vaistiniai drebuločiai (medicinos reikmėms); vaistiniai plaukų augimo preparatai; vakcinos; vandenilio peroksidas (medicinos reikmėms); vazelinas (medicinos reikmėms); veterinariniai preparatai; vezikantai (pūsles sukeliantys vaistai); vidurius paleidžiantys vaistai; vidurius valantys vaistai; virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; vyno akmuo (farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (farmacijos reikmėms); vynuogių ligas gydantys chemikalai; vystyklai (kūdikių vystyklai); vonių druskos (medicinos reikmėms); vonių preparatai (medicinos reikmėms); želatina (medicinos reikmėms); žiedadulkių maisto papildai; žievės (farmacijos reikmėms); žiurkių nuodai; žolių arbatos (medicinos reikmėms); žuvų miltai (farmacijos reikmėms); žuvų taukai; žvakutės (standžios konsistencijos žvakutės arba rutuliuko formos vaistai).

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai; chalva; ciberžolė; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėlės ar lapai, naudojami kaip arbatos pakaitalai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai

užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (prieskoniai); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai (Kalėdų eglutėms puošti); konditerijos gaminiai su migdolais; konditerinė tešla; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų miltai; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; ledų rišamosios medžiagos; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešla; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su mėsos įdaru; pyragai su pašteto įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši; šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai; tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; šviežių vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesiai; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai (vaisiai); ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežių agurkai; šviežių aguročiai; šviežių apelsinai; šviežių burokai; šviežių grybai; šviežių kaštainiai; šviežių lęšiukai; šviežių moliūgai; šviežių porai; šviežių rabarbarai; šviežių svogūnai; šviežių

špinatai; švieži trumai (triufeliai); švieži vaisiai; švieži žemės riešutai; švieži žirneliai; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios cikorijos; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios uogos; šviežios vynuogės; švieži citrusiniai vaisiai; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (pašarui); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žuvavimo masalas (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; paieškos sistemos optimizavimas; pardavimas aukcione; pardavimo stendų nuoma; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; pranešimų užrašymas (įstaigų veikla); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; statybų verslo projektų vadyba; stenografavimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

(580) 2015 05 18

---

(111) **70000**

(450) 2014 12 29

(540) Raktas fig

(511)

16 mokomoji medžiaga, tarp jų istorijos vadovėliai, pratybų sąsiuviniai, mokomieji testai.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

16 mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); šriftai.

(580) 2015 05 21

---

(111) **70127**

(450) 2015 01 26

(540) atentis fig

(511)

41 neformalus švietimas, mokymas; neformalus suaugusiųjų mokymas sveikatos priežiūros paslaugų sektoriuje.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

41 švietimas, mokymas.

(580) 2015 05 19

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **27301**
(156) 2015 05 06
(210) 95-1003
(220) 1995 04 03
(186) 2025 04 03
(732) LABORATOIRES M&L, Societe Anonyme, Zone Industrielle Saint Maurice, 04100 Monosque, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

L'OCCITANE

(511)
3 muilas; parfumerijos gaminiai; eteriniai aliejai; kosmetika; plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; vonių kosmetiniai preparatai; smilkalai (aromatinės medžiagos); ambra (parfumerija); gėlių ekstraktai.
5 oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; dezodorantai (išskyrus asmeninius); smilkalai.

---

(111) **27533**
(156) 2015 05 18
(210) 95-1260
(220) 1995 04 27
(186) 2025 04 27
(732) DAEWOO INTERNATIONAL CORPORATION, 84-11, Namdaemunno 5-ga, Jung-Gu, Seoul, KR
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11
(511)
12 transporto priemonės; sausumos susisiekimo priemonės, tarp jų: automobiliai (keleiviams vežioti), sunkvežimiai, autobusai; išvardintų prekių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **27534**
(156) 2015 05 18
(210) 95-1261
(220) 1995 04 27
(186) 2025 04 27
(732) DAEWOO INTERNATIONAL CORPORATION, 84-11, Namdaemunno 5-ga, Jung-Gu, Seoul, KR
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

DAEWOO

(531) 27.5
(511)
12 transporto priemonės; sausumos susisiekimo priemonės, tarp jų: automobiliai (keleiviams vežioti), sunkvežimiai, autobusai; išvardintų prekių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **27536**
(156) 2015 05 20
(210) 95-1503
(220) 1995 05 24
(186) 2025 05 24
(732) UAB „PROTOTECHNIKA“, Goštauto g.8-109, LT-01108 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
9 įrašytos kompiuterių programos.
35 buhalterinė apskaita; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos pagalba.
42 specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **27597**
(156) 2015 05 26
(210) 95-1316
(220) 1995 05 03
(186) 2025 05 03
(732) BUNGE NOEVENYOLJIPARI ZARTKOERUEN MUKOEDO RESZVENYTARSASAG, Vaci ut 33, 1134 Budapest, HU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FLORIOL

(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.
30 padažai, majonezai.

---

(111) **27673**
(156) 2015 05 13
(210) 95-1330
(220) 1995 05 04
(186) 2025 05 04
(732) UAB „TARPINĖ“, A.P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5
(511)
42 juridinės paslaugos (susiję su patentais); specialistų konsultacijos patentų registravimo klausimais; techninės bei patentinės informacijos tyrimai; vertimai; dizainas; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **27680**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1300
(220) 1995 05 02
(186) 2025 05 02
(732) UAB „AMBER“, Latvių g. 7, LT-08123 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 27.5
(511)
14 juvelyriniai gintaro dirbiniai; karoliai (presuoto gintaro).
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
35 prekių rodymas; importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; rinkotyra; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; rinkos nagrinėjimas; verslo tyrimai; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **27717**
(156) 2015 05 18
(210) 95-1265
(220) 1995 04 27
(186) 2025 04 27
(732) DIRECTED, LLC, One Viper Way, City of Vista, State of California, 92081, US

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

VIPER

(566) Angis

(511)

12 transporto priemonių prietaisai nuo vagysčių; transporto priemonių signalizacija nuo vagysčių.

---

(111) **27750**

(156) 2015 05 06

(210) 95-1128

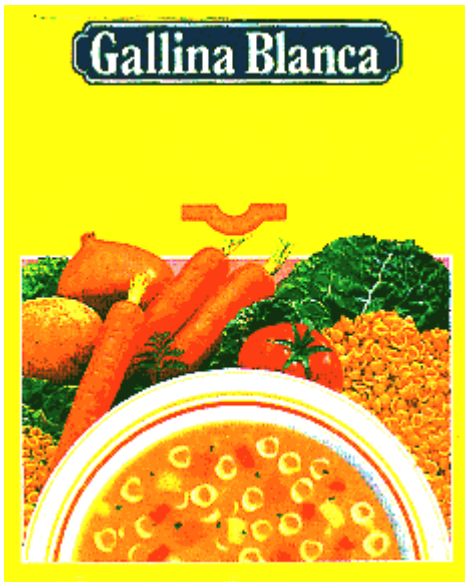
(220) 1995 04 13

(186) 2025 04 13

(732) PREPARADOS ALIMENTICIOS SA, Plaza Europa 42, 08902 L'Hospitalet de Llobregat, ES

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.9, 8.7, 25.1, 25.3, 29.1

(591) geltona, mėlyna, balta, oranžinė, žalia, raudona.

(511)

29 buljonai (sultiniai), sriubos, preparatai buljonams ir sriuboms gaminti, daržovių ir žuvies gaminiai.

(310)(320)(330) 1.952.651, 1995 03 08, ES

---

(111) **27833**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1725

(220) 1995 06 20

(186) 2025 06 20

(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

BALTIJOS

(511)

32 alus.

---

(111) **27853**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1758

(220) 1995 06 23

(186) 2025 06 23

(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

BALTIJOS GINTARINIS

(511)

32 alus.

---

(111) **27887**

(156) 2015 05 28

(210) 95-0175

(220) 1995 01 13

(186) 2025 01 13

(732) KODAK ALARIS INC, 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, New York 14615, US

(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

PROFOTO

(531) 27.5

(511)

1 chemijos produktai, naudojami mokslo reikmėms, fotografijoje; jautrintasis (sensibilizuotasis) popierius; jautrintieji (sensibilizuotieji) filmai (neeksponuoti); jautrintosios (sensibilizuotosios) fotografinės plokštelės; jautrintosios (sensibilizuotosios) plokštės (ofsetinei spaudai); jautrintieji fotografiniai mikrofilmai (neeksponuoti) (ritės ir lakštai); fotografiniai ryškalai.

---

(111) **27899**

(156) 2015 05 05

(210) 95-1651

(220) 1995 06 12

(186) 2025 06 12

(732) ALKO INC, Salmisaarenranta 7, 00180 Helsinki, FI

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)



(531) 11.3, 26.1, 27.5

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

(310)(320)(330) 6255/94, 1994 12 14, FI

---

(111) **27934**

(156) 2015 05 21

(210) 95-1305

(220) 1995 05 02

(186) 2025 05 02

(732) INDIGLO CORPORATION, Middlebury, State of Connecticut, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

INDIGLO

(511)

14 laikrodžiai (kišeniniai ir rankiniai); laikrodžiai (sieniniai ir staliniai); visų išvardintų prekių dalys, priskirtos prie 14 klasės.

---

(111) **27957**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1586

(220) 1995 06 02

(186) 2025 06 02

(732) UAB „ACME GRUPĖ“, Raudondvario pl. 127, LT-47188 Kaunas, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **27981**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1761

(220) 1995 06 23

(186) 2025 06 23

(732) UAB „KLAIPĖDOS DUONA“, Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.17, 25.1, 26.11

(511)

30 bandelės, duona, džiūvėsiai, kepiniai, konditerijos gaminiai, miltiniai konditerijos gaminiai, saldieji konditerijos gaminiai, sausainiai, tortai, vafliai.

35 importo ir eksporto agentūros, verslo informacija, komercinės informacijos agentūros, reklama, rinkotyra, verslo tyrimai.

39 informacija apie sandėliavimą, sandėlių nuoma, sandėlių konteinerių nuoma, prekių saugojimas, prekių sandėliavimas.

---

(111) **27987**

(156) 2015 05 05

(210) 95-0737

(220) 1995 03 14

(186) 2025 03 14

(732) DRŪKŠIŲ EKOLOGINIO UGDYMO MOKYKLA (DEUM), Naugarduko g. 24-25, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.9, 3.13, 24.3

(526) LIETUVOS RESPUBLIKA LIETUVOS ŽALIŲJŲ JUDĖJIMAS

(511)

41 švietimo informacija, knygų leidyba, konferencijų rengimas ir vedimas, mokomųjų konkursų rengimas, mokymas, neakivaizdinis mokymas, mokomųjų parodų rengimas, seminarų rengimas ir vedimas, poilsio stovyklų paslaugos, švietimo paslaugos, simpoziumų rengimas ir vedimas, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

---

(111) **28020**

(156) 2015 05 28

(210) 95-2012

(220) 1995 07 25

(186) 2025 07 25

(732) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, a Delaware Corporation, 300 Park Avenue, New York, New York 10022, US

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

PALMOLIVE OPTIMA

(511)

3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **28025**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1694

(220) 1995 06 16

(186) 2025 06 16

(732) AB „LOTOS GEONAFTA“, Gamyklos g. 11, LT-96155 Gargždai, Klaipėdos r., LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 27.5

(511)

4 nafta (nevalyta arba valyta), alyva (skystasis tepalas); kuro dujos (gamtinės); kuras (naftos).

42 naudotinų naftos ir dujų telkinių tyrimai, geologiniai tyrinėjimai; naftos telkinių paieška, naftos žvalgyba, naftos gręžinių bandymai, geologinė žvalgyba.

---

(111) **28069**

(156) 2015 05 06

(210) 95-1169

(220) 1995 04 18

(186) 2025 04 18

(732) TARKETT GDL SA, 2, Op der Sang, L 9779 Lentzweiler, LU

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

TARKETT

(511)

19 grindys (ne metalinės), tarp jų parketas, parketlentės ir linoleumas.

---

(111) **28080**

(156) 2015 05 14

(210) 95-1445

(220) 1995 05 17

(186) 2025 05 17

(732) UAB „OLIFĖJA“, Olimpiečių g. 15, LT-09200 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.2, 27.5, 29.1

(591) žalia, mėlyna, juoda, balta.

(511)

25 drabužiai, apranga.

28 žaidimai; žaislai.

35 verslo informacija; pagalba komercijos ar pramonės operacijų vadybai; pagalba verslo vadybai; parodų organizavimas komercijos ar reklamos reikmėms; reklama; rinkos tyrimai; verslo tyrimai; verslo vadybos konsultacijos; verslo operacijų ekspertizė; verslo organizavimo konsultacijos; verslo specialistų konsultacijos.

36 loterijų rengimas.

---

(111) **28081**

(156) 2015 05 14

(210) 95-1446

(220) 1995 05 17

(186) 2025 05 17

(732) UAB „OLIFĖJA“, Olimpiečių g. 15, LT-09200 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.9, 25.5, 26.4, 27.5, 29.1

(591) geltona, oranžinė, balta, melsvai žalia.

(511)

25 drabužiai, apranga.

28 žaidimai; žaislai.

35 verslo informacija; pagalba komercijos ar pramonės operacijų vadybai; pagalba verslo vadybai; parodų organizavimas komercijos ar reklamos reikmėms; reklama; rinkos tyrimai; verslo tyrimai; verslo vadybos konsultacijos; verslo operacijų ekspertizė; verslo organizavimo konsultacijos; verslo specialistų konsultacijos.

36 loterijų rengimas.

---

(111) **28082**

(156) 2015 05 20

(210) 95-1448

(220) 1995 05 17

(186) 2025 05 17

(732) UAB „ANYKŠČIŲ VARIS“, Vairuotojų g.10, 4930 Anykščiai, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 27.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
9 suvirinimo elektrodai.
35 rinkos tyrimai; importo ir eksporto agentūros; komercinės informacijos agentūros; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; pagalba komercijos ar pramonės operacijų vadybai; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; prekių realizavimo skatinimas, prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

---

(111) **28213**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1352
(220) 1995 05 09
(186) 2025 05 09
(732) UAB „GARSŲ PASAULIS“, Ukmergės g. 349, LT-06304 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 27.3, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, juoda, sidabro, balta.
(511)
16 afišos; bilietai; blankai (spausdinti); bloknotai; bukletai, brošiūros; dėžutės (kartoninės arba popierinės); emblemos (popieriniai atspaudai); etiketės (ne tekstilinės); kalendoriai; klišės (poligrafija); knygos; knygų viršeliai; kortos; lošiamosios kortos; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; pakavimo popierius; pašto atvirukai; periodiniai leidiniai; popieriniai ir kartoniniai plakatai; spaudiniai; spausdintiniai leidiniai; sveikinimo atvirukai; vokai; žurnalai.
42 meninio dizaino paslaugos; ofseto spauda; spausdinimas; taros ir pakuočių dizainas.

---

(111) **28216**
(156) 2015 05 28
(210) 95-1742
(220) 1995 06 21
(186) 2025 06 21
(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BALTIJOS ŠVIESUSIS

(511)
32 alus.

---

(111) **28217**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1743
(220) 1995 06 21
(186) 2025 06 21
(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BALTIJOS STIPRUSIS

(511)
32 alus.

---

(111) **28218**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1744
(220) 1995 06 21
(186) 2025 06 21
(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BALTIJOS ORIGINALUSIS

(511)
32 alus.

---

(111) **28338**
(156) 2015 05 29
(210) 95-1825
(220) 1995 07 03
(186) 2025 07 03
(732) SANOFI, 54 rue La Boetie, 75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PLAVIX

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **28442**
(156) 2015 05 12
(210) 95-1068
(220) 1995 04 07
(186) 2025 04 07
(732) TOMMY HILFIGER LICENCING LLC, 601 West 26th Street, 6th floor, New York, NY 10001, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TOMMY

(511)
3 parfumerija, kosmetika.

---

(111) **28459**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1202
(220) 1995 04 20
(186) 2025 04 20
(732) PREMIER NUTRITION CORPORATION, 5905 Christie Avenue, Emeryville, California 94608, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

POWERBAR

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **28510**
(156) 2015 05 22
(210) 95-2470
(220) 1995 09 12
(186) 2025 09 12
(732) SCHLAGE LOCK COMPANY LLC, 11819 North Pennsylvania Street, Carmel, Indiana, 46032, US
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

SCHLAGE

(511)
6 geležies gaminiai ir smulkios metalinės detalės, tarp jų spynos, raktai, užraktai; kilnojamosios metalinės konstrukcijos ir įrenginiai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.
8 įrankiai.
9 elektrinės spynos.
35 importo ir eksporto agentūros; prekių realizavimo skatinimas; pardavimas aukcione; komercinės informacijos agentūros; marketingo ir rinkos tyrimai; ekonominis prognozavimas; pagalba komercijos ar pramonės operacijų vadybai; reklama; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **28533**
(156) 2015 05 29
(210) 95-1502
(220) 1995 05 24
(186) 2025 05 24
(732) UAB „KLAIPĖDOS APDAILA“, Dubysos g. 66, LT-94107 Klaipėda, LT
(540)



(531) 26.4, 26.13, 27.5, 29.1
(591) geltona, raudona, juoda.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **28544**
(156) 2015 05 27
(210) 95-1702
(220) 1995 06 16
(186) 2025 06 16
(732) SANOFI, 54 rue La Boetie, 75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

LIPANOR

(511)
5 vaistai (medicinos reikmėms), farmaciniai preparatai.

---

(111) **28545**
(156) 2015 05 27
(210) 95-1703
(220) 1995 06 16
(186) 2025 06 16
(732) SANOFI, 54 rue La Boetie, 75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ЛИПАНОР

(531) 28.5
(561) LIPANOR
(511)
5 vaistai (medicinos reikmėms), farmaciniai preparatai.

---

(111) **28546**
(156) 2015 05 12
(210) 95-1713
(220) 1995 06 19
(186) 2025 06 19
(732) BROWN-FORMAN CORPORATION, a Delaware Corporation, 850 Dixie Highway, Louisville, Kentucky 40210-1091, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PEPE LOPEZ

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **28566**
(156) 2015 05 14
(210) 95-1579
(220) 1995 06 02
(186) 2025 06 02
(732) MEDA MANUFACTURING GmbH, Neurather Ring 1, D-51063 Koeln, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

RANTUDIL

(511)
5 farmaciniai preparatai ir vaistai (žmonių reikmėms).

---

(111) **28592**
(156) 2015 05 06
(210) 95-1311
(220) 1995 05 03
(186) 2025 05 03
(732) CARDO DOOR AB, Box 171, SE-201 21 Malmoe, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4
(511)
6 ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; neelektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.

---

(111) **28638**
(156) 2015 05 05
(210) 95-0763
(220) 1995 03 15
(186) 2025 03 15
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

5 farmacijos preparatai, vitaminų preparatai ir dietinės medžiagos (medicinos reikmėms).

---

(111) **28662**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1369

(220) 1995 05 10

(186) 2025 05 10

(732) OSAUEHING FLORA KAUBANDUS, Laki 5, 10621 Tallinn, EE

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

BIOEST

(511)

3 balikliai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai.

(310)(320)(330) 02400, 1994 11 18, EE

---

(111) **28680**

(156) 2015 05 22

(210) 95-1844

(220) 1995 07 05

(186) 2025 07 05

(732) CARAN D'ACHE SA, 19, Chemin Du Foron, Thonex, Geneva, CH

(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

CARAN D'ACHE

(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

---

(111) **28701**

(156) 2015 05 11

(210) 95-0566

(220) 1995 02 24

(186) 2025 02 24

(732) NESCO OY, Teollisuustie 8, 16300 Orimattila, FI

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

6 metalinės statybinės medžiagos, kilnojamieji metaliniai statiniai; neelektriniai metaliniai lynai ir viela iš paprastųjų metalų; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; metaliniai latakai ir metaliniai nutekamieji vamzdžiai (kanalizacijai).

11 sanitariniai įrenginiai.

19 statybinės medžiagos (nemetalinės); statybiniai standieji nemetaliniai vamzdžiai; kilnojamieji nemetaliniai statiniai; nemetaliniai latakai ir nemetaliniai nutekamieji vamzdžiai (kanalizacijai).

---

(111) **28706**

(156) 2015 05 20

(210) 95-1350

(220) 1995 05 08

(186) 2025 05 08

(732) GINTAUTAS PACENKA, Suomių g. 4, LT-45259 Kaunas, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
9 elektroniniai aparatai, prietaisai ir instrumentai (priskirti prie šios klasės), tarp jų: kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai, televizijos aparatai, antenos.

---

(111) **28735**
(156) 2015 05 11
(210) 95-2163
(220) 1995 08 10
(186) 2025 08 10
(732) UAB „KRIMINALISTIKA“, Šilo g. 31, LT-53363 Noreikiškės, Kauno r., LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(511)
16 laikraščiai, žurnalai, spausdintiniai leidiniai, brošiūros, katalogai, knygos.

---

(111) **28816**
(156) 2015 05 06
(210) 95-1374
(220) 1995 05 10
(186) 2025 05 10
(732) PRONOVA BIOPHARMA NORGE AS, Vollsveien 6, N-1366 Lysaker, NO
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

OMACOR

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **28891**
(156) 2015 05 19
(210) 95-1262
(220) 1995 04 27
(186) 2025 04 27
(732) UAB „LIETEMAS“, Jačionių g.53, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.3
(511)
6 metalinės statybinės medžiagos; kilnojamosios metalinės statybinės konstrukcijos; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

---

(111) **28910**
(156) 2015 05 14
(210) 95-2440
(220) 1995 09 11
(186) 2025 09 11
(732) UAB „OLIFĖJA“, Olimpiečių g. 15, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, žalia, juoda.
(511)
8 peiliukai (suvenyrai).
16 bloknotai, dėžutės (kartoninės ar popierinės), emblemos, etiketės (ne tekstilinės), kalendoriai, kortos, popieriniai krepšeliai, lipdukai, popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai, popieriniai ar kartoniniai padėklai, pašto atvirukai, popieriniai ar kartoniniai plakatai, prospektai, užrašų knygelės; rašymo reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių (visos išvardintos prekės - suvenyrai).
20 plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių) (suvenyrai).
25 drabužiai (sportiniai); kepuraitės (sportinės).
26 puošnieji ženkliukai.
41 loterijų rengimas.

---

(111) **28920**
(156) 2015 05 14
(210) 95-1617
(220) 1995 06 07
(186) 2025 06 07
(732) DR. AUGUST OETKER NAHRUNGSMITTEL KG, Lutterstrasse 14, 33617 Bielefeld, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Ristorante

(511)
29 mėsa, žuvis; paruošti ar pusiau paruošti patiekalai iš mėsos, žuvies ir jūros gyvūnų, paukštienos ir žvėrienos su vaisių, bulvių, ryžių įdarais; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; pieno produktai, sūris; paruošti riešutai; sriubos; šaldyti vaisiai ir daržovės.
30 picos, kepinių tešla, kepiniai; pyragai, įskaitant pyragus su dešros ir/arba mėsos, ir/arba sūrio, ir/arba vaisių, ir/arba grybų įdarais; bandelės, sumuštiniai su dešra ir/arba žuvimi, ir/arba vaisiais, ir/arba daržovėmis; valgomieji ledai; šaldyti konditerijos gaminiai.

---

(111) **28931**
(156) 2015 05 12
(210) 95-1883
(220) 1995 07 12
(186) 2025 07 12
(732) PIERRE FABRE MEDICAMENT, Societe Anonyme, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ELUSANES

(511)
5 farmaciniai preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms); kūdikių maistas.

---

(111) **28936**
(156) 2015 05 20
(210) 95-2216
(220) 1995 08 15
(186) 2025 08 15
(732) PIERRE FABRE MEDICAMENT, Societe Anonyme, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PHYTAROMA

(511)
3 eteriniai aliejai, kosmetika, įskaitant odos kremus, balzamus ir losjonus.
5 farmaciniai preparatai higienos reikmėms, odai gydyti, kvėpavimo ir virškinimo susirgimams gydyti, analgetikai; dietiniai preparatai (medicinos reikmėms).

---

(111) **29026**
(156) 2015 05 22
(210) 95-1817
(220) 1995 06 30
(186) 2025 06 30
(732) GLAXOSMITHKLINE S.R.O., Hvezdova 1734/2c, Prague, 4 140 00, CZ
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

THYMOLIN

(511)
3 dantų milteliai ir pastos; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); muilas.

---

(111) **29119**
(156) 2015 05 22
(210) 95-1329
(220) 1995 05 04
(186) 2025 05 04
(732) PANADOL GmbH, Bussmatten 1, 77815 Buehl, DE
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

CETEBE

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos; vitaminai.

---

(111) **29132**
(156) 2015 05 29
(210) 95-3291
(220) 1995 11 30
(186) 2025 11 30
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „RŪTA“, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

POLONEZAS

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **29134**
(156) 2015 05 29
(210) 95-3297
(220) 1995 11 30
(186) 2025 11 30
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „RŪTA“, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

UOLA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **29254**
(156) 2015 05 28
(210) 95-1348
(220) 1995 05 08
(186) 2025 05 08
(732) ZERTUS MARKEN GmbH, Astraturm-Zirkusweg 2, 20359 Hamburg, DE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PULMOLL

(511)
5 farmaciniai produktai; dietinės medžiagos medicinos reikmėms; vaistinė konditerija ir sirupai (farmacijos reikmėms) nuo kosulio ir gerklės uždegimo; vaistiniai saldainiai ir konditerija (dietiniai).
30 konditerijos gaminiai, saldainiai ir sirupai.

---

(111) **29290**
(156) 2015 05 05
(210) 95-1952
(220) 1995 07 20
(186) 2025 07 20
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Contractubex

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29291**
(156) 2015 05 05
(210) 95-1953
(220) 1995 07 20
(186) 2025 07 20
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5
(511)
3 kosmetika.
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29437**
(156) 2015 05 04
(210) 95-1428
(220) 1995 05 15
(186) 2025 05 15
(732) CRUCELL SWEDEN AB, 105 21 Stockholm, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 26.5, 27.5
(511)
5 farmaciniai, veterinariniai ir higieniniai preparatai, tarp jų skiepų preparatai; dietinis maistas, kūdikių maistas; pleistrai, tvarstomoji medžiaga; dantų plombavimo ir dantų atliejų gamybos medžiagos; dezinfekavimo priemonės; preparatai nuo kenkėjų; fungicidai, herbicidai.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas, prekių pristatymas; kelionių rengimas.

---

(111) **29656**
(156) 2015 05 20
(210) 95-3038
(220) 1995 11 10
(186) 2025 11 10
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, Panerių g.47, LT-03160 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.7, 20.5, 25.1, 28.17, 29.1
(591) raudona, balta, juoda, aukso.
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent degtinė.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **29664**
(156) 2015 05 11
(210) 95-1063
(220) 1995 04 07
(186) 2025 04 07
(732) TILLOTTS PHARMA AG, Baslerstrasse 15, 4310 Rheinfelden, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ASACOL

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinis maistas (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); farmaciniai preparatai (virškinimo trakto sutrikimams gydyti).

---

(111) **29671**
(156) 2015 05 05
(210) 95-2345
(220) 1995 08 28
(186) 2025 08 28

(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Angidin

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29691**

(156) 2015 05 22

(210) 95-0794

(220) 1995 03 17

(186) 2025 03 17

(732) VALSTYBINĖ KELIŲ TRANSPORTO INSPEKCIJA, Švitrigailos g.42/31, LT-03209 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.11, 26.5, 29.1

(591) pilka, juoda, balta.

(511)

41 instruktavimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

42 kokybės tikrinimas (kelių transporte).

---

(111) **29697**

(156) 2015 05 04

(210) 95-1138

(220) 1995 04 14

(186) 2025 04 14

(732) AOL INC, 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

AOL

(511)

38 teleryšys, būtent kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; elektroninis paštas; faksimilių perdavimas.

42 priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių (biznio, finansų, naujienų, prognozių, sporto, kompiuterių ir kompiuterinių programų, žaidimų, muzikos, teatro, kino, laisvalaikio praleidimo, kelionių, prekybos, kompiuterinės apsaugos, mokslo, gyvenimo būdo ir laisvalaikio pomėgių, tyrimų ir informacinės medžiagos) laiko nuoma; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

(310)(320)(330) 74/585,587, 1994 10 14, US

---

(111) **29698**

(156) 2015 05 29

(210) 95-1373

(220) 1995 05 10

(186) 2025 05 10

(732) DAVINDER KUMAR JAIN, trading as LUXOR PEN COMPANY, 229, Okhla Industrial Estate, Phase III, New Delhi 110 020, IN

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 4.5, 26.4, 27.5

(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos, fotonuotraukos; raštinės reikmenys; plunksnakočiai, braižikliai, plunksnos, teksto spalvikliai, rašalas, rašymo priemonių užpildai; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

---

(111) **29699**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1376

(220) 1995 05 10

(186) 2025 05 10

(732) AOL INC, 22000 AOL Way, Dulles, VA 20166, US

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

AMERICA ONLINE

(511)

9 įrašytos kompiuterių operacinės programos ir įrašyta kompiuterių programinė įranga.

16 spaudiniai, būtent knygos apie kompiuterius.

38 teleryšys, būtent kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; elektroninis paštas; faksimilių perdavimas.

42 priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių (biznio, finansų, naujienų, prognozių, sporto, kompiuterių ir kompiuterinių programų, žaidimų, muzikos, teatro, kino, laisvalaikio praleidimo, kelionių, prekybos, kompiuterinės apsaugos, mokslo, gyvenimo būdo ir laisvalaikio pomėgių, tyrimų ir informacinės medžiagos) laiko nuoma; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

---

(111) **29763**
(156) 2015 05 05
(210) 95-3249
(220) 1995 11 28
(186) 2025 11 28
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

FORTUNA

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29812**
(156) 2015 05 19
(210) 95-3261
(220) 1995 11 29
(186) 2025 11 29
(732) AS SANGAR, Sopruse Puiestee 2, 50050 Tartu, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SANGAR

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir išsirinkti tų prekių.

42 aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių); drabužių modeliavimas; madų informacija; medžiagų ir audinių bandymai; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

(310)(320)(330) M-95-1406, 1995 09 05, LV

---

(111) **29914**
(156) 2015 05 29
(210) 95-3321
(220) 1995 12 05
(186) 2025 12 05
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „RŪTA“, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SONETAS

(511)

30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **29976**
(156) 2015 05 20
(210) 95-3424
(220) 1995 12 14
(186) 2025 12 14
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, Panerių g.47, LT-03160 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 24.1, 25.1, 25.7, 29.1

(591) sidabro, balta, žydra, aukso, juoda.

(511)

33 svaigieji gėrimai, būtent degtinė.

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **30124**

(156) 2015 05 14

(210) 95-2626

(220) 1995 09 28

(186) 2025 09 28

(732) COFRESCO FRISCHHALTEPRODUKTE GmbH & CO KOMMANDITGESELLSCHAFT, Ringstrasse 99, 32427 Minden, DE

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Toppits

(511)

1 cheminės nukalkinimo medžiagos skystame ir miltelių pavidale (pramonės ir namų apyvokos tikslams); vandens konservantai garintuvams; celiuliozė.

3 valymo, poliravimo preparatai, riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); valymo ir šveitimo priemonės, naudojamos namų ūkyje; skalbimo preparatai; balikliai (skalbinių); skalbinių mirkymo preparatai; valymo ir poliravimo preparatai (automobiliams); visi išvardinti gaminiai, naudojami kietu, skystu ir dujiniu pavidalu.

5 kvapą sugeriantys preparatai, naudojami šiukšlių maišuose, dulkių siurblių maišeliuose, atliekų maišuose (dezinfekavimo priemonės); dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; pieno milteliai (kūdikiams).

6 aliuminio folija; aliuminio folijos žarnos; aliuminio folijos įdėklai puodams ir kepimo formoms; metalinė pakavimo folija; paprastųjų metalų sagtys ir metaliniai uždarymo skląsčiai.

7 elektriniai arbatos malūnėliai ir kavamalės; garo gaudyklės; filtravimo mašinų kasetės; dulkių siurbliai ; elektrinės grindų vaškavimo-poliravimo mašinos; šampūnais plaunantys dulkių siurbliai; elektrinės kiliminių grindų plovimo mašinos; elektrinės valymo mašinos, valančios karštu garu ir slėgiu.

8 rankiniai plastmasiniai įrankiai, priskirti prie 8 klasės; metaliniai spaustuvai.

9 elektriniai virinimo aparatai (folijų suvirinimui); matavimo prietaisai, kenksmingų medžiagų nustatymui patalpose.

11 elektriniai arbatos ir kavos virimo aparatai; elektriniai kavos ir arbatos filtrai (perkolatoriai); kavos skrudintuvai; šildymo plokštės; kondicionieriai; oro gryninimo, valymo, džiovinimo ir drėkinimo aparatai ir mašinos pramonei ir namų ūkiui; vandens valymo įrenginiai; šildymo aparatai ir šildytuvai; ventiliatoriai; filtrai, priskirti prie 11 klasės, būtent: žiedadulkių filtravimo medžiagos, geriamo vandens ir oro filtrai, plokštelių, kartušų, maišelių, lapelių pavidale; filtrų korpusai ir laikikliai; garintuvai; vandens šildytuvai ir kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai.

16 popierius, filtravimo popierius, sugeriamasis popierius; kartonas, celofaninis pakavimo popierius; popieriniai padėklai, popieriniai indų padėklai; popierinės staltiesės ir servetėlės; popieriniai rankšluosčiai; plastikiniai vienkartiniai indai; dulkių siurblių keičiamieji popieriniai rinktuvai; plastikiniai arba popieriniai šiukšlių ir atliekų maišai; etiketės (ne tekstilinės); pakavimo popierius lapų, lakštų, žarnų, maišelių, dėžučių ir rezervuarų formoje; popierius sumuštiniams; vaškinis popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; popieriniai virtuviniai rankšluosčiai (impregnuoti arba įsodrinti), skirti vienkartiniam ir daugkartiniam naudojimui; popierinės servetėlės akiniams valyti; folijų rašikliai; popieriniai rankšluostėliai, valantys apnašas (impregnuoti arba įsodrinti); maišeliai ledo gabalėliams, priskirti prie 16 klasės.

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.

20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

21 indai namų apyvokos reikmėms ir virtuvei (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); gaminiai , skirti namų ūkiui ir virtuvei iš stiklo, porceliano, fajanso, plastmasės ir ne brangiųjų metalų, ypač kavos ir arbatos kavinukai ir servizai; stalo indai, gertuvės, geriamieji indai, termosiniai kavinukai; padėklai, priskirti prie 21 klasės; neelektriniai kavinukai ir arbatinukai; virtuvinių rankšluostėlių laikikliai iš plastmasės, medžio arba metalo (išskyrus brangiuosius metalus arba jais padengtus), priskirti prie 21 klasės; stikliniai rezervuarai vandens paruošimui namų ūkio reikmėms; neelektriniai dulkių valymo įtaisai; grindų šepečiai; kiliminių grindų valymo įtaisai; šaldymo dėžutės; gabalinio ledo formos; keptuvai (griliai); kepimo formos (virtuvės reikmenys); keptuvės; indų dangčiai; maisto šaldymo įrengimai (buitiniai, šilumos mainams naudojantys skysčius); įdėklai keptuvėms ir kepimo formoms, priskirti prie 21 klasės; termosai, skirti gėrimų ir valgių šilumos palaikymui (pramoniniai, taip pat įvairių indų formų)).

30 kava, kavos ekstraktai, kavos pakaitalai; tirpi kava; kavos priedai; kavos kvapo aromatinės medžiagos alkoholinių ir gaiviųjų gėrimų gamybai (išskyrus eterinius aliejus); arbata, arbatos ekstraktai, arbatos pakaitalai; tirpi arbata; arbatos priedai.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

(310)(320)(330) 39514324.1, 1995 04 01, DE

---

(111) **30125**

(156) 2015 05 13

(210) 95-2627

(220) 1995 09 28

(186) 2025 09 28

(732) MELITTA EUROPA GmbH & CO KG, Ringstrasse 99, 32427 Minden, DE

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Melitta

(511)

1 cheminės nukalkinimo medžiagos skystame ir miltelių pavidale (pramonės ir namų apyvokos tikslams); vandens konservantai garintuvams; celiuliozė.

3 valymo, poliravimo preparatai, riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); valymo ir šveitimo priemonės, naudojamos namų ūkyje; skalbimo preparatai; balikliai (skalbinių); skalbinių mirkymo preparatai; valymo ir poliravimo preparatai (automobiliams); visi išvardinti gaminiai, naudojami kietu, skystu ir dujiniu pavidalu.

5 kvapą sugeriantys preparatai, naudojami šiukšlių maišuose, dulkių siurblių maišeliuose, atliekų maišuose (dezinfekavimo priemonės); dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; pieno milteliai (kūdikiams).

6 aliuminio folija; aliuminio folijos žarnos; aliuminio folijos įdėklai puodams ir kepimo formoms; metalinė pakavimo folija; paprastųjų metalų sagtys ir metaliniai uždarymo skląsčiai.

7 elektriniai arbatos malūnėliai ir kavamalės; garo gaudyklės; filtravimo mašinų kasetės; dulkių siurbliai ; elektrinės grindų vaškavimo-poliravimo mašinos; šampūnais plaunantys dulkių siurbliai; elektrinės kiliminių grindų plovimo mašinos; elektrinės valymo mašinos, valančios karštu garu ir slėgiu.

8 rankiniai plastmasiniai įrankiai, priskirti prie 8 klasės; metaliniai spaustuvai.

9 elektriniai virinimo aparatai (folijų suvirinimui); matavimo prietaisai, kenksmingų medžiagų nustatymui patalpose.

11 elektriniai arbatos ir kavos virimo aparatai; elektriniai kavos ir arbatos filtrai (perkolatoriai); kavos skrudintuvai; šildymo plokštės; kondicionieriai; oro gryninimo, valymo, džiovinimo ir drėkinimo aparatai ir mašinos pramonei ir namų ūkiui; vandens valymo įrenginiai; šildymo aparatai ir šildytuvai; ventiliatoriai; filtrai, priskirti prie 11 klasės, būtent: žiedadulkių filtravimo medžiagos, geriamo vandens ir oro filtrai, plokštelių, kartušų, maišelių, lapelių pavidale; filtrų korpusai ir laikikliai; garintuvai; vandens šildytuvai ir kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai.

16 popierius, filtravimo popierius, sugeriamasis popierius; kartonas, celofaninis pakavimo popierius; popieriniai padėklai, popieriniai indų padėklai; popierinės staltiesės ir servetėlės; popieriniai rankšluosčiai; plastikiniai vienkartiniai indai; dulkių siurblių keičiamieji popieriniai rinktuvai; plastikiniai arba popieriniai šiukšlių ir atliekų maišai; etiketės (ne tekstilinės); pakavimo popierius lapų, lakštų, žarnų, maišelių, dėžučių ir rezervuarų formoje; popierius sumuštiniams; vaškinis popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; popieriniai virtuviniai rankšluosčiai (impregnuoti arba įsodrinti), skirti vienkartiniam ir daugkartiniam naudojimui; popierinės servetėlės akiniams valyti; folijų rašikliai; popieriniai rankšluostėliai, valantys apnašas (impregnuoti arba įsodrinti); maišeliai ledo gabalėliams, priskirti prie 16 klasės.

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.

20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

21 indai namų apyvokos reikmėms ir virtuvei (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); gaminiai , skirti namų ūkiui ir virtuvei iš stiklo, porceliano, fajanso, plastmasės ir ne brangiųjų metalų, ypač kavos ir arbatos kavinukai ir servizai; stalo indai, gertuvės, geriamieji indai, termosiniai kavinukai; padėklai, priskirti prie 21 klasės; neelektriniai kavinukai ir arbatinukai; virtuvinių rankšluostėlių laikikliai iš plastmasės, medžio arba metalo (išskyrus brangiuosius metalus arba jais padengtus), priskirti prie 21 klasės; stikliniai rezervuarai vandens paruošimui namų ūkio reikmėms; neelektriniai dulkių valymo įtaisai; grindų šepečiai; kiliminių grindų valymo įtaisai; šaldymo dėžutės; gabalinio ledo formos; keptuvai (griliai); kepimo formos (virtuvės reikmenys); keptuvės; indų dangčiai; maisto šaldymo įrengimai (buitiniai, šilumos mainams naudojantys skysčius); įdėklai keptuvėms ir kepimo formoms, priskirti prie 21 klasės; termosai, skirti gėrimų ir valgių šilumos palaikymui (pramoniniai, taip pat įvairių indų formų).

29 pienas, pieno produktai; kondensuotas pienas.

30 kava, kavos ekstraktai, kavos pakaitalai; tirpi kava; kavos priedai; kavos ir kakavos kvapo aromatinės medžiagos, alkoholinių ir gaiviųjų gėrimų gamybai (išskyrus eterinius aliejus); arbata, arbatos ekstraktai, arbatos pakaitalai; tirpi arbata; arbatos priedai; kakava, kakavos gėrimai, šokoladas, šokolado ekstraktai miltelių, granulių ir skystu pavidalu; šokolado gėrimai; keksai; cukrus; aromatiniai preparatai (maistui).

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

(310)(320)(330) 39514323.3, 1995 04 01, DE

(111) **30126**
(156) 2015 05 13
(210) 95-2628
(220) 1995 09 28
(186) 2025 09 28
(732) MELITTA EUROPA GmbH & CO KG, Ringstrasse 99, 32427 Minden, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Swirl

(511)

1 cheminės nukalkinimo medžiagos skystame ir miltelių pavidale (pramonės ir namų apyvokos tikslams); vandens konservantai garintuvams; celiuliozė.

3 valymo, poliravimo preparatai, riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); valymo ir šveitimo priemonės, naudojamos namų ūkyje; skalbimo preparatai; balikliai (skalbinių); skalbinių mirkymo preparatai; valymo ir poliravimo preparatai (automobiliams); visi išvardinti gaminiai, naudojami kietu, skystu ir dujiniu pavidalu.

5 kvapą sugeriantys preparatai, naudojami šiukšlių maišuose, dulkių siurblių maišeliuose, atliekų maišuose (dezinfekavimo priemonės); dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; pieno milteliai (kūdikiams).

6 aliuminio folija; aliuminio folijos žarnos; aliuminio folijos įdėklai puodams ir kepimo formoms; metalinė pakavimo folija; paprastųjų metalų sagtys ir metaliniai uždarymo skląsčiai.

7 elektriniai arbatos malūnėliai ir kavamalės; garo gaudyklės; filtravimo mašinų kasetės; dulkių siurbliai ; elektrinės grindų vaškavimo-poliravimo mašinos; šampūnais plaunantys dulkių siurbliai; elektrinės kiliminių grindų plovimo mašinos; elektrinės valymo mašinos, valančios karštu garu ir slėgiu.

9 elektriniai virinimo aparatai (folijų suvirinimui); matavimo prietaisai, kenksmingų medžiagų nustatymui patalpose.

11 elektriniai arbatos ir kavos virimo aparatai; elektriniai kavos ir arbatos filtrai (perkolatoriai); kavos skrudintuvai; šildymo plokštės; kondicionieriai; oro gryninimo, valymo, džiovinimo ir drėkinimo aparatai ir mašinos pramonei ir namų ūkiui; vandens valymo įrenginiai; šildymo aparatai ir šildytuvai; ventiliatoriai; filtrai, priskirti prie 11 klasės, būtent: žiedadulkių filtravimo medžiagos, geriamo vandens ir oro filtrai, plokštelių, kartušų, maišelių, lapelių pavidale; filtrų korpusai ir laikikliai; garintuvai; vandens šildytuvai ir kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai.

16 popierius, filtravimo popierius, sugeriamasis popierius; kartonas, celofaninis pakavimo popierius; popieriniai padėklai, popieriniai indų padėklai; popierinės staltiesės ir servetėlės; popieriniai rankšluosčiai; plastikiniai vienkartiniai indai; dulkių siurblių keičiamieji popieriniai rinktuvai; plastikiniai arba popieriniai šiukšlių ir atliekų maišai; etiketės (ne tekstilinės); pakavimo popierius lapų, lakštų, žarnų, maišelių, dėžučių ir rezervuarų formoje; popierius sumuštiniams; vaškinis popierius; mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; popieriniai virtuviniai rankšluosčiai (impregnuoti arba įsodrinti), skirti vienkartiniam ir daugkartiniam naudojimui; popierinės servetėlės akiniams valyti; folijų raišikliai; popieriniai rankšluostėliai, valantys apnašas (impregnuoti arba įsodrinti); maišeliai ledo gabalėliams, priskirti prie 16 klasės.

21 indai namų apyvokos reikmėms ir virtuvei (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); gaminiai , skirti namų ūkiui ir virtuvei iš stiklo, porceliano, fajanso, plastmasės ir ne brangiųjų metalų, ypač kavos ir arbatos kavinukai ir servizai; stalo indai, gertuvės, geriamieji indai, termosiniai kavinukai; padėklai, priskirti prie 21 klasės; neelektriniai kavinukai ir arbatinukai; virtuvinių rankšluostėlių laikikliai iš plastmasės, medžio arba metalo (išskyrus brangiuosius metalus arba jais padengtus), priskirti prie 21 klasės; stikliniai rezervuarai vandens paruošimui namų ūkio reikmėms; neelektriniai dulkių valymo įtaisai; grindų šepečiai; kiliminių grindų valymo įtaisai; šaldymo dėžutės; gabalinio ledo formos; keptuvai (griliai); kepimo formos (virtuvės reikmenys); keptuvės; indų dangčiai; maisto šaldymo įrengimai (buitiniai, šilumos mainams naudojantys skysčius); įdėklai keptuvėms ir kepimo formoms, priskirti prie 21 klasės; termosai, skirti gėrimų ir valgių šilumos palaikymui (pramoniniai, taip pat įvairių indų formų).

(310)(320)(330) 39514326.8, 1995 04 01, DE

---

(111) **30578**
(156) 2015 05 05
(210) 95-1949
(220) 1995 07 20
(186) 2025 07 20
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Harpagin

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **30579**
(156) 2015 05 05
(210) 95-1950
(220) 1995 07 20
(186) 2025 07 20
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Imex

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **32061**

(156) 2015 05 19

(210) 95-1153

(220) 1995 04 18

(186) 2025 04 18

(732) BILLA AKTIENGESELLSCHAFT, Industriezentrum Noe-Sued Strasse 3, 2355 Wr. Neudorf, AT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

BILLA

(511)

3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.

29 žuvis; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai (želė), uogienės; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai, maistiniai aliejai ir riebalai; mėsos, žuvies, vaisių ir daržovių konservai.

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago, kavos pakaitalai, miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; valgomieji ledai, medus, melasos sirupas, mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios, actas, padažai, ypatingai salotų padažai, prieskoniai.

31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **33768**

(156) 2015 05 18

(210) 95-2819

(220) 1995 10 16

(186) 2025 10 16

(732) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5

(511)

3 kosmetika ir odos priežiūros kosmetikos preparatai, būtent: valymo kremai, gaivinantys kremai, toniniai kremai, drėkinantys kremai, naktiniai kremai, muilo gabalėliai valymui, veido muilai, kremų rinkiniai nuo veido odos senėjimo, apsaugos nuo saulės preparatai (ne medicinos reikmėms), įdegimo preparatai, skystas grimo pagrindas, tirštas (kremo būsenos) grimo pagrindas, veido bruožų išryškinimo preparatai, defektų užtušavimo preparatai, akių tušas, akių linijų pieštukai, akių pieštukai, akių šešėliai, antakių pieštukai, tušo nuvalymo priemonės; skaistalai, spalvos patikrinimo priemonės, birios veido pudros ir presuotos pudros, lūpdažiai, lūpų blizgesys, lūpų apvedimo pieštukai; lūpų spalvos pieštukai; nagų priežiūros preparatai, būtent: nagų dažai, nagų dažų apsaugotojas, nagų priežiūros skystis, nagų priežiūros sausinimo skystis, nagų priežiūros aliejus, nagų stiprinimo skystis ir nagų dažų nuėmėjas; aromatai, kvepalai, vyriški ir moteriški švelnūs kvepalai; losjonai kosmetikos reikmėms, kūno valymo priemonės, drėkinančios priemonės, vonių aliejai, vonių ir dušo želė; vyriškos odos priežiūros priemonės, skutimosi kremai, drėkinančios priemonės, toniniai preparatai ir kiti kosmetikos preparatai, priskirti prie šios klasės.

---

(111) **33769**

(156) 2015 05 18

(210) 95-2821

(220) 1995 10 16

(186) 2025 10 16

(732) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

MARY KAY

(511)

3 kosmetika ir odos priežiūros kosmetikos preparatai, būtent: valymo kremai, gaivinantys kremai, toniniai kremai, drėkinantys kremai, naktiniai kremai, muilo gabalėliai valymui, veido muilai, kremų rinkiniai nuo veido odos senėjimo, apsaugos nuo saulės preparatai (ne medicinos reikmėms), įdegimo preparatai, skystas grimo pagrindas, tirštas (kremo būsenos) grimo pagrindas, veido bruožų išryškinimo preparatai, defektų užtušavimo preparatai, akių tušas, akių linijų pieštukai, akių pieštukai, akių šešėliai, antakių pieštukai, tušo nuvalymo priemonės; skaistalai, spalvos patikrinimo priemonės, birios veido pudros ir presuotos pudros, lūpdažiai, lūpų blizgesys, lūpų apvedimo pieštukai; lūpų spalvos pieštukai; nagų priežiūros preparatai, būtent: nagų dažai, nagų dažų apsaugotojas, nagų priežiūros skystis, nagų priežiūros sausinimo skystis, nagų priežiūros aliejus, nagų stiprinimo skystis ir nagų dažų nuėmėjas; aromatai, kvepalai, vyriški ir moteriški švelnūs kvepalai; losjonai kosmetikos reikmėms, kūno valymo priemonės, drėkinančios priemonės, vonių aliejai, vonių ir dušo želė; vyriškos odos priežiūros priemonės, skutimosi kremai, drėkinančios priemonės, toniniai preparatai ir kiti kosmetikos preparatai, priskirti prie šios klasės.

---

(111) **34504**
(156) 2015 05 05
(210) 96-0325
(220) 1996 02 07
(186) 2026 02 07
(732) SPORTFIELD BETEILIGUNGEN GmbH, Gewerbering 3, 86666 Burgheim, DE
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

POLYTAN

(511)

1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms, skystos), neapdorotos sintetinės dervos (naudojamos sportinėms dangoms, o taip pat dirbtinėms vejoms).
2 dažų rišikliai (elastiniai), gruntai ir lakai (naudojami sintetinėms sportinėms dangoms).
17 sintetinės dervos (pusgaminiai).
19 nemetalinės statybinės medžiagos (pagamintos naudojant sintetines medžiagas ar gumą).
27 grindų dangos (sportinės).

---

(111) **52265**
(156) 2015 05 15
(210) 2005 0636
(220) 2005 04 14
(186) 2025 04 14
(732) KAPTEN GRANT OUE, Kesk tee 25, Jueri alevik, Rae vald 75301 Harju maakond, EE
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

KAPTEN NEMO

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **52269**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0661
(220) 2005 04 20
(186) 2025 04 20
(732) UAB „ELGAMA SISTEMOS“, Visorių g.2, LT-08300 Vilnius, LT
(540)

EnerSis

(511)

9 kompiuterinė programinė įranga; elektros instaliacijos industrinių operacijų nuotolinei kontrolei; programinė kompiuterinė įranga.

---

(111) **52274**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0581
(220) 2005 04 06
(186) 2025 04 06
(732) UAB „STUDIO MODERNA“, Saltoniškių g. 9, LT-08105 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose; importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinės informacijos agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklaminės medžiagos nuoma; reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas; pavyzdžių platinimas; reklama paštu; prekių pardavimo skatinimas; reklaminių skelbimų platinimas; reklama; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52304**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0539
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GAMTA

(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52305**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0540
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SVEIKAM GYVENIMUI

(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52307**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0542
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 1.15, 26.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, geltona, balta.
(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52308**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0543
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 5.3, 25.5, 29.1
(591) žalia, tamsiai žalia, balta.
(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52309**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0544
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ŠVELNIOJI

(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52315**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0689
(220) 2005 04 25
(186) 2025 04 25
(732) UAB „BITĖ LIETUVA“, Žemaitės g. 15, LT-03504 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žalia, geltona, mėlyna, violetinė, juoda.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **52413**
(156) 2015 05 04
(210) 2005 0515
(220) 2005 03 24
(186) 2025 03 24
(732) LAIMONAS GRYVA, Architektų g.176-111, LT-01001 Vilnius, LT
MINDAUGAS JURKYNAS, Gabijos g.79-5, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

VYNO INSTITUTAS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla, asmenų ar įmonių teikiamos žmonių protinių gebėjimo ugdymo, mokymo, žmonių linksminimo ir pramogų rengimo paslaugos, vaizduojamojo meno ar literatūros darbų pristatymas visuomenei kultūros ar švietimo reikmėms.

---

(111) **52432**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0436
(220) 2005 03 14
(186) 2025 03 14
(732) KAUNO APSKRITIES PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO VALDYBA, Nemuno g. 2-1, LT-44294 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.15, 9.7, 14.7, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
45 priešgaisrinė sauga (gaisrų gesinimas) ir gelbėjimo darbai.

---

(111) **52434**
(156) 2015 05 14
(210) 2005 0618
(220) 2005 04 11
(186) 2025 04 11
(732) BIOMIN DEUTSCHLAND GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

BoviTal

(511)
31 gyvulių ir gyvūnų kombinuotieji ir mineraliniai pašarai.

---

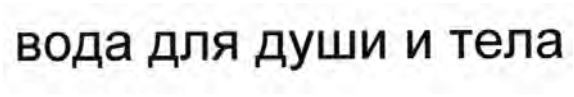
(111) **52435**
(156) 2015 05 14
(210) 2005 0619
(220) 2005 04 11
(186) 2025 04 11
(732) BIOMIN DEUTSCHLAND GmbH, Roentgenstrasse 27-29, 73431 Aalen, DE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 27.5
(511)
31 gyvulių ir gyvūnų kombinuotieji ir mineraliniai pašarai.

---

(111) **52446**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0740
(220) 2005 05 02
(186) 2025 05 02
(732) THE COCA-COLA COMPANY, a Delaware Corporation, One Coca-Cola Plaza, Atlanta, Georgia 30313, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 28.5
(561) VODA DLIA DUŠI I TELA
(511)
32 gėrimai, tarp jų geriamas vanduo, aromatizuotas vanduo, mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai, tarp jų dealkoholizuoti gėrimai, energetiniai gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai, koncentratai ir milteliai gėrimams gaminti, tarp jų aromatizuotam vandeniui, mineraliniam ir gazuotam vandeniui, dealkoholizuotiems gėrimams, energetiniams gėrimams, vaisių gėrimams ir sultims.

---

(111) **52447**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0741
(220) 2005 05 02
(186) 2025 05 02
(732) THE COCA-COLA COMPANY, a Delaware Corporation, One Coca-Cola Plaza, Atlanta, Georgia 30313, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 28.5
(561) BONAKVA
(511)
32 gėrimai, tarp jų geriamas vanduo, aromatizuotas vanduo, mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai, tarp jų dealkoholizuoti gėrimai, energetiniai gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai, koncentratai ir milteliai gėrimams gaminti, tarp jų aromatizuotam vandeniui, mineraliniam ir gazuotam vandeniui, dealkoholizuotiems gėrimams, energetiniams gėrimams, vaisių gėrimams ir sultims.

---

(111) **52452**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0770
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, Panerių g. 47, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

SUTARTINĖ

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **52453**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0774
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **52454**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0775
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)

25 avalynė.

---

(111) **52455**
(156) 2015 05 28
(210) 2005 0776
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KARDIOSET

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros; gydomosios trauktinės (užpilai); ledinukai (medicinos reikmėms); tabletės (farmacijos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms).

30 arbata; arbatžolių gėrimai; ledinukai (saldainiai); karamelės (saldainiai).

---

(111) **52457**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0778
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 27.5
(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **52460**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0781
(220) 2005 05 05
(186) 2025 05 05
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

OTRE

(531) 27.5
(511)
25 avalynė.

---

(111) **52461**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0784
(220) 2005 05 06
(186) 2025 05 06
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, Panerių g. 47, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.13, 25.1, 25.3, 25.7, 29.1
(591) geltona, aukso, ruda, raudona, balta.
(511)
33 likeris.

---

(111) **52574**
(156) 2015 05 18
(210) 2005 0666
(220) 2005 04 21
(186) 2025 04 21
(732) GENERAL MOTORS LLC, a Delaware Limited Liability Company, 300 Renaissance Center, City of Detroit, State of Michigan 48265-3000, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CAPTIVA

(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys.

---

(111) **52603**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0947
(220) 2005 05 26
(186) 2025 05 26
(732) UAB „E ENERGIJA“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

e-energy

(531) 24.15, 27.5, 29.1
(526) energy
(591) oranžinė, mėlyna.
(511)
40 energijos gamyba, katilių paslaugos, vandens apdorojimas.

---

(111) **52636**
(156) 2015 05 14
(210) 2005 0922
(220) 2005 05 24
(186) 2025 05 24
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SKONIS IR KVAPAS“, V. A. Graičiūno g. 10, LT-02241 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SKONIO IR KVAPO AKADEMIJA

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **52637**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0923
(220) 2005 05 24
(186) 2025 05 24
(732) LAIMONDAS SKĖRYS, Dargužių k., LT-92282 Klaipėdos r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 18.2
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
41 mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **52650**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 0551
(220) 2005 04 01
(186) 2025 04 01
(732) UAB „AMBERTONAS“, Taikos pr. 98, LT-51176 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.15, 26.11
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

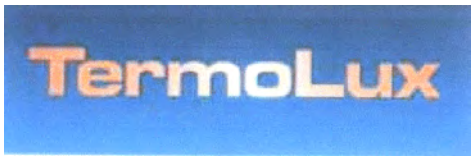
(111) **52652**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 0563
(220) 2005 04 04
(186) 2025 04 04
(732) UAB „EURIVILA“, K.Donelaičio g.33-116, LT-44240 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, geltona, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52719**
(156) 2015 05 27
(210) 2005 0626
(220) 2005 04 12
(186) 2025 04 12
(732) TERMO TEKNIK TICARET VE SANAYI ANONIM SIRKETI, Tuerkguecuekoeyue yolu uezeri, 59860 Corlu/Tekirdag, TR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna, šviesiai geltona, tamsiai geltona.
(511)
11 radiatoriai; šildymo radiatoriai.

---

(111) **52725**
(156) 2015 05 15
(210) 2005 0679
(220) 2005 04 22
(186) 2025 04 22
(732) TUKUMA PIENS A/S, Jelgavas Str. 7, LV-3101 Tukums, LV
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

OGA

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **52736**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0872
(220) 2005 05 20
(186) 2025 05 20
(732) CF&S ESTONIA AS, Ahtri 12, 10151 Tallinn, EE
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

CF&S

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **52739**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 0878
(220) 2005 05 20
(186) 2025 05 20
(732) UAB „PMM“, Studentų g.2-2, LT-50245 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, sidabro, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52740**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 0879
(220) 2005 05 20
(186) 2025 05 20
(732) UAB „P.MARKEVIČIUS IR KO“, Studentų g.2-2, LT-50245 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.2, 27.5, 29.1
(591) juoda, šviesiai pilka, tamsiai pilka, mėlyna, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52759**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0432
(220) 2005 03 10
(186) 2025 03 10
(732) UAB „ARTOGEIA BRYONI“, Šiaulių g.3, LT-01133 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 27.5
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.

---

(111) **52763**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0586
(220) 2005 04 07
(186) 2025 04 07
(732) UAB „KOKYBĖS KUBAS“, Žalgirio g.114, LT-09300 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.7
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **52766**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 0589
(220) 2005 04 07
(186) 2025 04 07
(732) AURIMAS RAZIŪNAS, Daugėlių g. 61-75, LT-81123 Kuršėnai, LT
(540)



(531) 2.7, 27.7
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

---

(111) **52776**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0758
(220) 2005 05 03
(186) 2025 05 03
(732) UAB „PIGU“, Linkmenų g. 17/114, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.3

(511)

16 adresavimo mašinos; adresų antspaudai; adresų plokštelės (adresavimo mašinoms); afišos; akmenys (litografiniai akmenys); akvarelės; akvarelės [vandeniniai dažai]; akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės (dailininkams); albumai; albumai (iškarpų albumai); almanachai; angliniai pieštukai; antpirščiai [raštinės reikmenys]; antspaudai; antspaudai [spaudai]; antspaudavimo [frankavimo] mašinos; antspaudavimo mašinos (raštinės reikmėms); antspaudavimo plokštelės; antspaudų dėžutės; antspaudų laikikliai; antspaudų pagalvėlės; antspaudų stoveliai; architektūriniai maketai; aritmetinės lentelės; atlasai; atspaudai [raižiniai]; audiniai (knygų įrišimo audiniai); bilietai; biologiniai bandiniai tyrimams mikroskopu [mokymo medžiaga]; biuvarai; blankai [spausdinti]; bloknotai; bloknotai (piešimo; braižymo bloknotai); bloknotai (rašymo bloknotai) [sąsiuviniai]; bloknotai [raštinės reikmenys]; bloknotai [užrašų knygutės]; braižybiniai smeigtukai; braižikliai; braiziklinės; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo; piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai; brošiūros; butelių pakuotės (kartoninės arba popierinės); butelių tara (kartoninė arba popierinė); chromolitografijos; cigarų žiedai; čekių knygelių laikikliai; dailininkų akvarelinių (vandeninių) dažų ruošimo lėkštelės; dainų rinkiniai (knygutės); dangos (spausdinimo įrenginių dangos) (ne iš tekstilės); dangteliai (gėlių vazonų popieriniai dangteliai); dauginimo aparatai; dažymo lakštai (dauginimo mašinoms); dažymo voleliai; dažomosios (kopijavimo) juostos; dažomosios (kopijavimo) juostos (kompiuterių spausdintuvams); dažų dėžutės [mokyklos reikmenys]; dažų plokštelės (dauginimo aparatų dažų plokštelės); dekalkomanijos; dėžutės (antspaudų dėžutės); dėžutės (kartoninės arba popierinės); diagramos; dokumentų laminatoriai įstaigų reikmėms; dokumentų segtuvai [raštinės reikmenys]; drėkintuvai (lipnių paviršių drėkintuvai) [kontoros reikmenys]; drobė (tapomoji drobė); elektrokardiogramų popierius; emblemos [popieriniai atspaudai]; estampai; etikečių tvirtinimo rankiniai įtaisai; etiketės (ne tekstilinės); filtrai (popieriniai kavos filtrai); filtravimo medžiagos [popierius]; filtravimo popierius; formelės molio dirbiniams [dailininkų reikmenys]; fotografijų padėklai (stovai); fotograviūros; fotonuotraukos; fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; galvanostereotipai; gaubliai; gaubliai (žemės gaubliai); gėlių vazonų popieriniai dangteliai; geografijos žemėlapiai; glitimas [klijai] (raštinės arba buities reikmėms); grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; grandikliai (kanceliarijos reikmėms); grifelinės lentos; grifeliniai pieštukai; guminės juostos (raštinės reikmėms); guminiai trintukai; gumuotas audinys (raštinės reikmėms); gumuotos juostos [raštinės reikmenys]; hektografai; histologiniai preparatai (mokymo reikmėms); indeliai (akvarelinių dažų ruošimo indeliai); informacinės kortelės [raštinės reikmenys]; informaciniai biuleteniai; informacinių skydų žymekliai; ne elektroniniai; įspausdinimo įtaisai (kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai); ne elektriniai; iškabos (popierinės ar kartoninės iškabos); iškarpos (drabužių iškarpos); iškarpos (suknelių iškarpos); juostelės (knygų juostelės); juostelės (lipniosios juostelės) (raštinės arba buities reikmėms); juostos (popierinės juostos); kalendoriai; kalendoriai (nuplėšiamieji kalendoriai); kalkė (audinio kalkė); kalkė (popierinė kalkė); kalkė (popierius kopijoms daryti); kampainiai (braižymo kampainiai); kartonas; kartonas (medienos masės kartonas) [raštinės reikmenys]; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos [raštinės reikmenys]; kaspinai (popieriniai kaspinai); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; kavos filtrai (popieriniai kavos filtrai); kempinės (rašomųjų lentų kempinės); keturkampės braižymo liniuotės; klasės lentos; klijai (augaliniai klijai) (raštinės arba buities reikmėms); klijai (raštinės arba buities reikmėms); klijai (žuvų klijai) (raštinės arba buities reikmėms); klišės [poligrafija]; knygos; knygų įrišimo įtaisai ir mašinos [kontoros įranga]; knygų įrišimo siūlai; virvutės; knygų priešlapiai; knygų viršeliai; knygų viršelių audinys; knygų viršelių medžiagos; komiksai; kompiuterių programos (popierinės juostos ir kortos kompiuterių programoms įrašyti); kompiuterių spausdintuvų dažajuostės; kopijavimo adatos (braižymo reikmėms); kopijavimo aparatų dažymo lakštai; kopijavimo popierius; kopijos (kalkės kopijos); kortelės (kataloginės; registracinės); kortos; krakmolas (pakavimo medžiagos iš krakmolo); krakmolo pasta [klijai] (raštinės arba buities reikmėms); kreditinių kortelių įspausdinimo įtaisai; ne elektriniai; kreida (litografijai); kreida (žymėjimo kreida); kreidos laikikliai; krepšeliai (kūginiai popieriniai krepšeliai); ksuano popierius [kinų tapybai ir kaligrafijai]; kvitų knygelės; laikikliai (čekių knygelių laikikliai); laikikliai (lipniųjų juostų laikikliai) [raštinės reikmenys]; laikikliai (pasų laikikliai); laikraščiai; laiškų padėklai; lakas (antspaudų lakas); lakštai (celofano lakštai) (vyniojimui); laminatoriai (dokumentų laminatoriai) įstaigų reikmėms; leidiniai (spausdintiniai leidiniai); lėkštelės (akvarelinių dažų ruošimo lėkštelės) (dailininkams); lentelės (aritmetinės lentelės); lentelės (skaičiavimo lentelės); liniuotės (braižymo liniuotės); liniuotės (keturkampės braižymo liniuotės); lipdukai [raštinės reikmenys]; lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios juostos (raštinės arba buities reikmėms); lipniosios medžiagos [klijai] (raštinės arba buities reikmėms); lipniųjų juostų laikikliai [raštinės reikmenys]; literos [tipografiniai šriftai]; litografijos; litografiniai akmenys; litografiniai meno dirbiniai; maišai (plastikiniai arba popieriniai šiukšlių maišai); maišeliai (mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai); maišeliai (popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai); medžiagos (knygų įrišimo medžiagos); mikrobanginio valgių gaminimo maišeliai; mimeografai; modeliai (architektūriniai modeliai); modeliavimo medžiagos; modeliavimo molis; modeliavimo pasta; modeliavimo vaškas (ne stomatologijos reikmėms); mokykliniai raštinės reikmenys; mokymo medžiaga [išskyrus aparatūrą]; molbertai; molio dirbiniai (formelės molio dirbiniams)

[dailininkų reikmenys]; muzikiniai atvirukai; nosinės (popierinės nosinės); numeravimo aparatai; ofortai [raižiniai]; oleografijos; padėklai (pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai); padėklai (popieriniai ar kartoniniai padėklai); padėklai (popieriniai indų padėklai); padėklai (popieriniai stalo padėklai); pakavimo medžiaga (iš krakmolo); pakavimo popierius; paletės; pantografai [braižymo įtaisai]; papjė mašė; pastelės [kreidelės]; pastos (raštinės ar buities reikmėms); pastos (raštinės reikmėms); pasų laikikliai; pašto atvirukai; pašto ženklai; paveikslai; paveikslai [su rėmais ar be jų]; paveikslėliai (atspaudžiamieji paveikslėliai) [dekalkomanija]; peiliai (popieriaus pjaustymo peiliai) [raštinės reikmenys]; penalai; perforacinės kortos (žakardo audimo staklių perforacinės kortos); pergamentinis popierius; periodiniai leidiniai; pieštukai; pieštukai (automatiniai pieštukai); pieštukų drožimo mašinėlės (elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės); pieštukų droštukai (elektriniai arba ne elektriniai pieštukų droštukai); pieštukų koteliai; pieštukų šerdelės; pinigų sąvaržėlės; pjaustymo įtaisai (popieriaus pjaustymo įtaisai) [raštinės reikmenys]; plakatai (popieriniai ar kartoniniai plakatai); planai; plastikai (neapdirbti plastikai); plastikinė tara su oro burbuliukais pakavimui; plastikinės plėvelės (vyniojimui); plastikinės tąsiosios plėvelės (lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės) (kroviniams ant padėklų apdengti); plėvelės (lipniosios plastikinės tąsiosios plėvelės) (kroviniams ant padėklų apdengti); plieninės literos; plieninės plunksnos (rašomosios); plokštelės (adresavimo mašinų adresinės plokštelės); plunksnakočiai; plunksnakočiai (automatiniai plunksnakočiai) [parkeriai]; plunksnakočių spaustukai; plunksnos (auksinės plunksnos); plunksnos (rašomosios plunksnos); plunksnos [raštinės reikmenys]; popieriaus lakštai [raštinės reikmėms]; popieriaus lankstymo įtaisai [raštinės reikmenys]; popieriaus pjaustymo peiliai [raštinės reikmenys]; popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus servetėlės; popieriaus smulkintuvai [raštinės reikmėms]; popierinės juostelės; popierinės juostos ir kortos (kompiuterių programoms rašyti); popierinės servetėlės grimui valyti; popieriniai kaspinai; popierius; popierius (elektrokardiogramų popierius); popierius (medienos masės popierius); popierius (savirašių aparatų popierius); popierius (šviečiantis popierius); popierius (vaškinis popierius); portretai; prespapjė; prospektai; radiogramų popierius; raižymo adatos; raižymo plokštės; raižiniai; rankogaliai (rašymo reikmenims įdėti) rankšluosčiai (popieriniai rankšluosčiai); rankšluosčiai (popieriniai ir celiuliozinai vienkartiniai vaikų rankšluosčiai); rankų atramos (dailininkams); rašalas; rašalas (taisomasis rašalas) [heliografija]; rašalinės [įtaisai]; rašalinės pagalvėlės; rašalo indai; rašalo lazdelės; rašikliai; rašiklių komplektai; rašymo reikmenys; rašymo šepetėliai; rašysenos pavyzdžiai; rašomasis popierius; rašomieji reikmenys; rašomoji kreida; rašomosios lentelės su spaustuku; rašomosios mašinėlės (elektrinės arba ne elektrinės rašomosios mašinėlės); rašomųjų lentų kempinės; rašomųjų mašinėlių juostelės; raštinės reikmenų spintelės; registravimo knygos [žurnalai]; regletės [poligrafija]; reišinos [kampaininės liniuotės]; reprodukcijos (grafinės reprodukcijos); rinkimo lentos [poligrafija]; rinkimo stalai [poligrafija]; ritės (kopijavimo juostelių ritės); rodyklės; rožančiai [rožiniai]; rožiniai [rožančiai]; sankabėlės (raštinės reikmėms); sankabėlių segikliai [raštinės reikmenys]; sąsiuviniai (rašymo ir piešimo sąsiuviniai); sauskelnės (popierinės ir celiuliozinės vienkartinės sauskelnės); sąvaržėlės (pinigų sąvaržėlės); sąvaržėlės [raštinės reikmenys]; segtuvai (įdėtinių lapų segtuvai); segtuvai (palaidiems lapams segti); segtuvai (popieriaus segtuvai); seilinukai (popieriniai seilinukai); servetėlės (alaus bokalams); servetėlės (popierinės servetėlės); servetėlės (popierinės servetėlės) (grimui valytis); servetėlės (popierinės servetėlės) (veidui šluostytis); sidabrinis popierius; siūlai (knygų įrišimo siūlai); siuvėjų kreida; siuvinėjamų piešinių pavyzdžiai; skaičiavimo lentelės; skaičių literos; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); skylmušos [perforatoriai] (raštinės skylmušos); skylmušos [raštinės reikmenys]; skysčiai (taisomieji skysčiai) [raštinės reikmenys]; skrybėlių dėžutės (plonkartonio skrybėlių dėžutės); skriestuvai; smalkos (antspaudų smalkos); smeigtukai [raštinės reikmenys]; spaudai (adresų spaudai); spaudai [antspaudai]; spaudiniai; spaudmenų rinkiniai (nešiojamieji spaudmenų rinkiniai) [raštinės reikmenys]; spausdintiniai leidiniai; spausdintiniai tvarkaraščiai; spintelės [raštinės reikmėms]; stalčių įklotai (popieriniai stalčių įklotai) [prikvėpinti arba ne]; stalo apdangalai (popieriniai stalo apdangalai); staltiesės (popierinės staltiesės); statulėlės (papjė mašė statulėlės); steatitas [siuvėjų kreida]; stoveliai (plunksnakočių ir pieštukų stoveliai); sveikinimo atvirukai; šablonai (trynimo šablonai); šiukšlių maišai (popieriniai arba plastikiniai šiukšlių maišai); šriftai [skaitmenys ir raidės]; šriftas [poligrafija]; šukos (marmuro imitacijos šukos); tara (popierinė grietinėlės tara); teptukai (dažų teptukai); teptukai (tapytojų teptukai); trafaretai; trafaretai [raštinės reikmenys]; trafaretų dėžutės; transparantai [raštinės reikmenys]; trynimo šablonai; trintukai; tušas; tušinukų šerdelės; tūtos (kartoninės tūtos); tvarkaraščiai (spausdintiniai tvarkaraščiai); tvirtinimo įtaisai (fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai); užlankai [knygų įrišimui]; užrašų knygutės; vadovėliai; vaikų kelnaitės (raštuotos popierinės ir celiuliozinės vienkartinės vaikų kelnaitės); vaikų rankšluosčiai (popieriniai ir celiulioziniai vienkartiniai vaikų rankšluosčiai); vaškinis popierius; velenėliai (rašomųjų mašinėlių velenėliai); vėliavėlės (popierinės vėliavėlės); vilgytuvai [kontoros reikmenys]; vyniojamasis popierius; vinječių gaminimo įrenginiai; viršeliai [raštinės reikmenys]; viskozės lakštai pakuotėms; vystyklai (popieriniai ir celiulioziniai vienkartiniai vystyklai); vokai [raštinės reikmenys]; vokų antspaudavimo įtaisai (raštinės reikmenys); voleliai (dažymo voleliai); žakardo audimo staklės (perforacinės kortos žakardo audimo staklėms); žemėlapiai (geografijos žemėlapiai); žemėlapiai (jūriniai žemėlapiai); žymėjimo kreida; žymekliai (informacinių skydų žymekliai); ne elektroniniai;

žymekliai [komposteriai]; žinynai; žurnalai [periodiniai leidiniai].
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **52784**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0797
(220) 2005 05 09
(186) 2025 05 09
(732) UAB „MINERALINIAI VANDENYS“, J. Jasinskio g.16, LT-01112 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 4.3, 9.1, 25.1, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, balta, smėlio, juoda, raudona.
(511)
33 degtinė.

---

(111) **52791**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0815
(220) 2005 05 12
(186) 2025 05 12
(732) UAB „MINERALINIAI VANDENYS“, J. Jasinskio g.16, LT-01112 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.1, 18.3, 25.1
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **52792**
(156) 2015 05 28
(210) 2005 0818
(220) 2005 05 12
(186) 2025 05 12
(732) UAB „BALTKIMAS“, Vokiečių g.5-7, LT-01130 Vilnius, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) šviesiai ruda, tamsiai ruda.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52793**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0819
(220) 2005 05 13
(186) 2025 05 13
(732) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

JŪROS ŠVENTĖ

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **52795**
(156) 2015 05 15
(210) 2005 0825
(220) 2005 05 16
(186) 2025 05 16
(732) M. VYSKUPAIČIO UAB „MĖTA“, Šaltinio g. 10, Vaidotų k., LT-14150 Vilniaus r., LT
(540)

PIRTIES

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **52809**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0987
(220) 2005 05 31
(186) 2025 05 31
(732) UAB „PANTUSA“, Pajuosčio pl.42, LT-38184 Dembava, Panevėžio r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 27.5
(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; medienos įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; prekių rodymas; savikainos analizė; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo operacijų įvertinimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52816**
(156) 2015 05 06
(210) 2005 0537
(220) 2005 03 30
(186) 2025 03 30
(732) MOTHERCARE UK LIMITED, Cherry Tree Road, Watford, Hertfordshire WD24 6SH, GB
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

MOTHERCARE

(511)
3 muilai; vonių druskos (ne medicinos reikmėms); vonių aliejai; vonių putos; dušo želė; šampūnai; eteriniai aliejai; aliejai tualeto reikmėms; aliejai, skirti vaikams ir kūdikiams; drėkinamasis kremas; kremai naudojami kūdikiams; odos priežiūros servetėlės; losjonais įmirkytos popierinės servetėlės, skirtos kūdikiams; talko milteliai tualeto reikmėms; losjonai tualeto reikmėms; vata; vatos tamponai su pagaliuku kosmetikos reikmėms; plaukų losjonai; tualeto reikmenys ir preparatai, skirti kūdikiams ir mažiems vaikams; balinimo preparatai; skalbimo medžiagos; audinių minkštikliai; valymo, poliravimo ir šveitimo preparatai; detergentai, kvepalai, tualetinis vanduo, odekolonai; tualetiniai preparatai ne medicinos reikmėms; kosmetika, kosmetiniai kremai, grimas; plaukų, galvos odos, odos, nagų, dažytų plaukų priežiūros preparatai; plaukų dažai; dantų milteliai ir pastos; tualeto reikmenys; vazelinas kosmetikos reikmėms; tamponai impregnuoti kosmetinėmis medžiagomis ar tualeto preparatais; preparatai nuo prakaitavimo, dezodorantai asmeniniam naudojimui;

vatos tamponai ir vata; visos išvardintos prekės kosmetikos ar tualeto reikmėms; saulės įdegimo preparatai, preparatai nuo saulės įdegimo.

5 dietinės medžiagos medicinos reikmėms, vitaminų ir mineraliniai preparatai; nėštumo nustatymo cheminiai preparatai (reagentų juostelės); dezinfekavimo priemonės, antiseptikai; pleistrai, tvarsčiai, tvarsliava; medžiaga tvarsliavai, medžiagos tvarsčiams; higroskopinė vata, kamšalai medicinos reikmėms; lipniosios juostelės medicinos reikmėms; oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; maistas ir gėrimai medicinos reikmėms ar skirti invalidams ar kūdikiams ir maisto ir gėrimų gamybos preparatai; kremai nuo strijų, krūtinės kremai, skirti nėščioms ir žindančioms moterims; higieninė pudra kūdikiams, vystyklus dezinfekuojanti pudra; milteliai kūdikiams nuo išbėrimų; vazelinas medicinos reikmėms; higieniniai įklotai ir tamponai, rankšluosčiai, servetėlės, ir dirželiai (higieninėms servetėlėms ar rankšluostukams); tamponai, higieniniai įklotai, nėščiųjų kelnaitės; žindyvių kelnaitės; liemenėlių įklotai ir tamponai; kelnaičių įklotai; moterų higienos reikmenys, tarp jų higieninės kelnaitės, higieniniai įklotai, rankšluostukai, servetėlės, impregnuotos kvapiais preparatais; dezodorantai (ne asmeniniam naudojimui); pirmosios pagalbos rinkiniai; sterilizavimo preparatai; preparatai nuo saulės ir vėjo; preparatai nuo saulės įdegimo (farmacijos reikmėms); saulės įdegimo preparatai (farmacijos reikmėms); gydomieji tamponai; vatos tamponai su pagaliuku ir vata (medicinos, chirurginėms ar higienos reikmėms); muilas (medicinos reikmėms).

10 pilvo diržai, korsetai ir kelnaitės; nėščiųjų diržai; elektrinės šildomosios antklodės; kūno ertmių plovimo įtaisai; motinos pieno siurbtuvai; gimdymo čiužiniai; kontraceptinės priemonės; prilaikomosios pėdkelnės, prilaikomosios kojinės; prilaikomieji tvarsčiai; dantų siūlai ir juostos; baldai medicinos reikmėms, slaugymo, žindymo baldai; žindymo buteliukai; buteliukų žindukai; čiulptukai, žindukai; elektrinės šildyklės, elektrinės šildomosios pagalvėlės; nelaikančiųjų paklodės, plastikinės ar guminės klijuotės, tiesiamos po paklodėmis kūdikiams; vaistų šaukšteliai; dantų žiedai; bambos vyturai; visų išvardintų prekių dalys, detalės ir priedai.

12 transporto priemonių sėdynių diržai, vaikų saugos diržai (transporto priemonių sėdynėms); transporto priemonių saugiosios vaikų sėdynės; transporto priemonių saugos įranga ir saugos diržai, naudojami lopšiams gabenti; transporto priemonių saugiosios sėdynės, skirtos vaikiškų vėžimėlių lopšiams gabenti; transporto priemonių vaikiškos kėdutės, naudojamos su saugos diržais, su transporto priemonių saugos diržais ar transporto priemonių sėdynių diržais; įtvirtinančios detalės parduodamos ir naudojamos kartu su aukščiau nurodytomis prekėmis; transporto priemonių saugos prietaisai, skirti vaikams; vaikiški vėžimėliai, vaikiškos sulankstomos kėdutės su rateliais, bagažo vėžimėliai ir transporteriai, visi pritaikyti naudoti ar naudojami kartu lopšiais ir vaikiškais vežimėliais; saugos diržai ir įtvirtinantys įtaisai, naudojami su vaikiškais vėžimėliais, vaikiškomis sulankstomomis kėdutėmis su rateliais; vėžimėliais ar transporteriais su rateliais, kuriuose įtvirtinti nešiojami lopšiai; visų išvardintų prekių dalys, priedai ir detalės.

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai; spaudiniai; katalogai; žurnalai; laikraščiai; knygos; albumai; periodiniai leidiniai; nuotraukos; antspaudai; litografijos; etiketės, bilietai; meno dirbiniai; kalendoriai, dienoraščių knygelės, užrašų knygutės su kalendoriais, adresų knygos; raštinės reikmenys, plunksnos, pieštukai, rašymo reikmenys, trintukai, kempinės; dailininkų reikmenys; teptukai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); lošiamosios kortos; plastikinės pakavimo medžiagos; plastikiniai lakštai; maišeliai, krepšeliai skirti vyniojimui ir pakavimui; braižymo įrankiai; dekalkomanijos, atspaudžiamieji paveikslėliai; sveikinimo atvirukai; vienkartiniai vystyklai ir vystyklų įklotai; vienkartinės vaikiškos nosinaitės, servetėlės; vienkartinės kūdikių servetėlės; vienkartiniai vaikiški vystyklai; popieriniai seilinukai; popieriniai rankšluosčiai veidui; popierinės nosinaitės; popierinės staltiesės; mokymo medžiaga (žaidimai).

20 baldai, kėdės, lentynos, veidrodžiai, paveikslų ir nuotraukų rėmai; medžio, kamščio, rotango, meldų, nendrių, gluosnių ar plastiko gaminiai; miegmaišiai; pinti dirbiniai; pagalvėlės, patalynė; vaikiškos lovelės, lopšiai, pinti lopšiai, nešiojami lopšiai ir jų stovai, kūdikių vonelių stovai; dėžės; lentynos; žaliuzės, užuolaidos; ne metalinė durų ir langų furnitūra ir įtaisai; vaikų saugios užtvaros ir varteliai; skelbimų lentos; butelių ir konteinerių gaubteliai, uždoriai, dangteliai ir kamščiai (ne metaliniai); vaistų spintelės ir kabinetai, namų vaistinėlės; židinių grotelės, dangčiai ir širmos; skalbinių spaustukai, drabužių smeigtukai, drabužių kabliukai, drabužių pakabos, drabužių įmautės; užuolaidų kabliukai, žiedai, karnizai, ritinėliai ir kreipiamosios; geriamieji šiaudeliai; namų numeriai (ne metaliniai); kopėčios (ne metalinės); mobiliai; kilnojamieji aptvarėliai (pradedantiems vaikščioti kūdikiams); visų išvardintų prekių dalys, priedai ir detalės.

21 reikmenys ir indai (namų apyvokos ir ūkio, virtuvės, kosmetikos ir tualeto reikmėms); indai; puodeliai, taurės, bokalai; dubenėliai, salotinės, vazos; lėkštės; valgių gaminimo reikmenys, verdamieji puodai; dantų šepetėliai, elektriniai dantų šepetėliai; šukos, kempinės, šepečiai (išskyrus teptukus); valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; stiklo dirbiniai; porceliano, fajanso ir molio dirbiniai ir indai; vandens šildyklės, šiukšliadėžės; naktipuodžiai, vaikų naktiniai puodukai; skalbinių džiovyklos; vaikiškos vonelės ir jų stoveliai; laistytuvai; meno dirbiniai; visų išvardintų prekių dalys, priedai ir detalės.

24 audiniai ir tekstilės gaminiai ir iš dalies tekstiliniai gaminiai; rankšluosčiai; frotiniai rankšluosčiai; flanelė; užuolaidos; lovos baltiniai, lovatiesės, paklodės, užvalkalai; antklodės; kelioniniai pledai; pūkinės antklodės; pūkiniai užvalkalai; dygsniuotos antklodės, lovos užtiesalai; dygsniuotos pūkinės antklodės; staltiesės.

25 drabužiai, galvos apdangalai, avalynė; tekstiliniai

kūdikių vystyklai; tekstilinės kūdikių sauskelnės; vaikų kelnaitės; vaikų ir kūdikių drabužiai, baltiniai, galvos apdangalai, avalynė; nėščiųjų drabužiai.

28 žaidimai ir žaislai; konstrukciniai kubeliai; konstrukciniai žaidimai; lėlės; lėlių lovelės, drabužiai, lėlių buteliukai su žindukais, lėlių namai, kambariai; žaidimų kamuoliai; žaidimų lazdos; žaislai (judamieji); žaidimo sviediniai; plaukiojimo baseinai (žaidimams); marionetės; žaidimai su žiedais; vilkeliai (žaislai); nusileidimo loveliai (žaidimai); plaukmenys; žaisliniai meškiukai; žaislinės kaukės; žaislai; barškučiai; pliušiniai žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys; Kalėdų eglučių papuošalai.

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (parduotuvėse, užsakant paštu arba elektroniniu paštu).

---

(111) **52849**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0564
(220) 2005 04 04
(186) 2025 04 04
(732) UAB „TERRA ANIMALIS“, Medelyno g. 20, Dievogalos k., LT-53424 Kauno r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) žalia, pilka.
(511)

20 būdos (naminiams gyvūnams), ėdžios, gultai (naminiams gyvūnams), inkilai (paukščių), iškamšos, kačių draskyklos (stulpeliai), kambarinių gyvūnėlių pagalvėlės, naminių paukščių lizdavietės (dėžės), naminių gyvūnų dėžės, naminių gyvūnų narveliai, paukščių iškamšos, žuvų skiaurės, šunų būdos.

28 kambarinių gyvūnėlių žaislai.

31 ėdesiai, kambarinių gyvūnėlių ėdesys, kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas), kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas), lesalas, šunų paplotėliai, pašarai, kambarinių gyvūnų pašaras, stiprinamieji pašarai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

41 gyvūnų dresiravimas, konferencijų rengimas ir vedimas, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, pramoginių rodinių (šou) rengimas.

---

(111) **52851**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0684
(220) 2005 04 22
(186) 2025 04 22
(732) TEO LT, AB, Lvovo g. 25, LT-03501 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TEO

(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

38 telekomunikacijos.

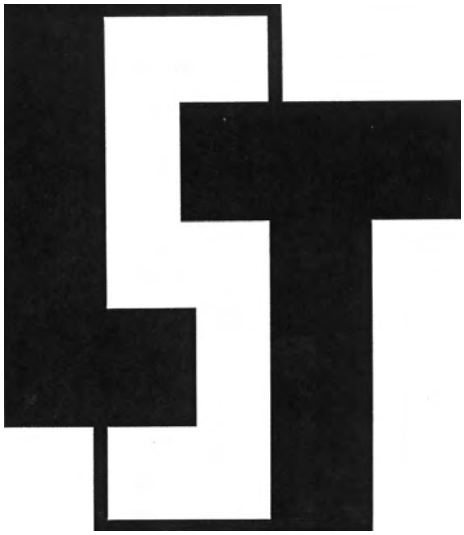
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **52886**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 0056
(220) 2005 01 14
(186) 2025 01 14
(732) LIETUVOS STANDARTIZACIJOS DEPARTAMENTAS, T.Kosciuškos g.30, LT-01100 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.5, 27.1

(511)

42 inžinerija (standartų rengimas).

---

(111) **52898**

(156) 2015 05 13

(210) 2005 1121

(220) 2005 06 22

(186) 2025 06 22

(732) UAB „MOBILI LINIJA“, Konstitucijos pr.16, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.5, 26.4, 27.5, 29.1

(591) juoda, raudona, balta.

(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (telefonų ir telefonų aksesuarų parduotuvėse).

---

(111) **52899**

(156) 2015 05 12

(210) 2005 1131

(220) 2005 06 23

(186) 2025 06 23

(732) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION, 900 Metro Center Boulevard, Foster City, California 94404, US

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) mėlyna, aukso.

(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **52932**

(156) 2015 05 14

(210) 2005 0630

(220) 2005 04 13

(186) 2025 04 13

(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY B.V., 3, rue du Fort Rheinsheim, L-2419 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 25.1, 26.1, 26.11, 29.1

(591) juoda, šviesiai ruda, ruda, balta, geltona.

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **52934**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0654
(220) 2005 04 19
(186) 2025 04 19
(732) LANNACHER HEILMITTEL GESmbH, Schlossplatz 1, A-8502 Lannach, AT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Mexolan

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **52960**
(156) 2015 05 28
(210) 2005 0882
(220) 2005 05 23
(186) 2025 05 23
(732) UAB „LIETUVIS“, K.Donelaičio g.79-11, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

LIETUVIS

(531) 21.3, 29.1
(591) raudona, pilka.
(511)
39 kelionių rengimas.
41 poilsio ir pramogų renginiai.

---

(111) **52977**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 1071
(220) 2005 06 14
(186) 2025 06 14
(732) UAB „TELEDEMA“, Vytauto pr. 32, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **52978**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 1072
(220) 2005 06 14
(186) 2025 06 14
(732) ASTELLAS PHARMA INC, 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

АСТЕЛЛАС

(531) 28.5
(561) ASTELLAS
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; marlė; higieniniai įklotai; mėnesinių tamponai; higieninės servetėlės; higieninės kelnaitės; tvarsliava; krūtų priežiūros tamponai; apyrankės (medicinos reikmėms); nelaikančiųjų vystyklai (sauspalės); musgaudžių popierius; popierius nuo kandžių; laktozė (pieno cukrus); pieno milteliai vaikams; sėklinimo sperma.

---

(111) **52982**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1084
(220) 2005 06 16
(186) 2025 06 16
(732) OY KARL FAZER AB, Fazerintie 6, 01230 Vantaa, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FAZER TASTE SENSATIONS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **53031**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0580
(220) 2005 04 06
(186) 2025 04 06
(732) UAB „VIKTORIJA IR PARTNERIAI“, Kėdainių g. 17, LT-47181 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 5.7, 8.1, 25.1, 29.1
(591) tamsiai žalia, šviesiai žalia, raudona, geltona, oranžinė, žalsvai pilka, balta, juoda.
(511)
30 konditerijos gaminiai, būtent sausainiai.

---

(111) **53034**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0602
(220) 2005 04 08
(186) 2025 04 08
(732) UAB „POVYDĖ“, Aukštaičių g.88, LT-83163 Panevėžys, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

VASARIS

(511)
35 importo ir eksporto agentūros; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; laikino būsto parūpinimas; kavinės; kavos barai; moteliai; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **53044**
(156) 2015 05 29
(210) 2005 0821
(220) 2005 05 13
(186) 2025 05 13
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žydra, juoda.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **53045**
(156) 2015 05 29
(210) 2005 0830
(220) 2005 05 16
(186) 2025 05 16
(732) AUDRIUS MOCKUS, Smėlio g. 18-6, LT-10323 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)
36 būsto agentūros; būtų nuoma; finansinė informacija; nekilnojamojo turto finansinis įvertinimas, finansinis įvertinimas (ekspertizė); kapitalo investavimas; lėšų investavimas; nekilnojamojo turto agentūros, nekilnojamojo turto įvertinimas, nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros, nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai), nekilnojamojo turto valdymas; gyvenamųjų patalpų nuoma, kontorų nuoma; nuomos ir pirkimo finansavimas, nuompinigių rinkimas.

---

(111) **53047**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 0988
(220) 2005 05 31
(186) 2025 05 31
(732) UAB „PŪKAS“, Šaldytuvų g. 25, LT-45123 Kaunas, LT
(540)

kontaktas

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **53055**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1046
(220) 2005 06 10
(186) 2025 06 10
(732) UAB „NORFOS MAŽMENA“, Verkių g.29, LT-09108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.11, 27.5, 29.1
(591) oranžinė, žalia.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; reklama; radijo reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems; verslo operacijų įvertinimas; verslo specialistų konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **53066**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0648
(220) 2005 04 18
(186) 2025 04 18
(732) UAB „FIAT LUX“, Fabijoniškių g.2-72, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 25.3, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, sidabro.
(511)
37 įtampos kabelio linijų ir jų įrenginių, elektros energijos paskirstymo ir pastočių įrenginių paleidimas, derinimas ir remontas, nesusijęs su transporto priemonėmis; specialiųjų elektros įrenginių paleidimas, derinimas, taisymas (remontas) visuomeninėse ir gyvenamose patalpose; elektros instaliacijos montavimas, nesusijęs su transporto priemonėmis.

---

(111) **53083**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 1069
(220) 2005 06 14
(186) 2025 06 14
(732) UAB „TELEDEMA“, Vytauto pr. 32, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **53139**
(156) 2015 05 12
(210) 2005 0559
(220) 2005 04 01
(186) 2025 04 01
(732) UAB „AIPETRA“, Rinktinės g.38D, LT-09315 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 santechnikos darbai.

---

(111) **53179**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1351
(220) 2005 07 29
(186) 2025 07 29
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125, D-12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

VABADIN

(511)
5 vaistai, dietiniai produktai (medicinos reikmėms).

---

(111) **53241**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 0578
(220) 2005 04 05
(186) 2025 04 05
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FIJI

(511)
29 pienas ir pieno produktai; varškė, varškės kremas, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.
30 ledai, valgomieji ledai, valgomųjų ledų sausieji mišiniai, ledas.

---

(111) **53274**
(156) 2015 05 18
(210) 2005 1056
(220) 2005 06 13
(186) 2025 06 13
(732) UAB „BIOVELA“, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r. sav., LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

PERKŪNO

(511)

29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; kepenys, kepenų paštetas; kiauliena, kiaulienos gaminiai; kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena; sūdyti mėsos produktai; sultinių ruošiniai.

---

(111) **53308**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1422
(220) 2005 08 10
(186) 2025 08 10
(732) FRUIT OF THE EARTH, INC, 2520 West Irving Blvd., Suite 400, Irving, TX 75061, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

FRUIT OF THE EARTH

(511)

3 kosmetika, odos ir plaukų priežiūros gaminiai, tarp jų grimas, veido muilas, lūpų dažai, nagų lakas, odos drėkinimo preparatai, nemedicininiai odos geliai, odos kremai, odos losjonai, vonių muilas, vonių geliai, vonių aliejai, vonių putos, vonių rutuliukai, preparatai prieš veido odos senėjimą, tarp jų veido kremai ir nemedicininiai kūno ir rankų losjonai, kvepalai, įdegimo losjonai, priemonės prieš įdegimą, nemedicininiai lūpų balzamai, naktiniai kremai, nemedicininiai veido ir akių geliai, šampūnai, plaukų kondicionieriai ir plaukų lakas.

5 vitaminai ir mitybos papildai; gydomieji įdegimo losjonai, kremai ir aliejai; antiseptiniai purškalai; gydomieji kremai nedidelių nudegimų, odos įbrėžimų ir skausmo, kurį sukelia artritas ar bursitas, gydymui.

32 gėrimų produktai, tarp jų vaisių ir daržovių sulčių gėrimai ir gėrimai sportuojantiems.

---

(111) **53349**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 1625
(220) 2005 09 19
(186) 2025 09 19
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB & GILEAD SCIENCES, LLC, 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

ATRIPLA

(511)

5 farmaciniai preparatai (žmonėms).

(310)(320)(330) 78/595,551, 2005 03 25, US

---

(111) **53416**
(156) 2015 05 21
(210) 2005 0759
(220) 2005 05 04
(186) 2025 05 04
(732) PALDO CO LTD, 577 Gangnamdaero, (7th Floor, Jamwon-Dong), Seocho-Gu, Seoul, KR
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)

30 lakštiniai (nevirti), kinietiški lakštiniai (dang-myun), greito paruošimo lakštiniai (ra-myun), makaronai, kriaukleliai (makaronai), spagečiai, avižiniai miltai, makaronų tešla, picos, sausainiai, duona, žalioji arbata, kavos gėrimai.

---

(111) **53417**
(156) 2015 05 21
(210) 2005 0760
(220) 2005 05 04
(186) 2025 05 04
(732) PALDO CO LTD, 577 Gangnamdaero, (7th Floor, Jamwon-Dong), Seocho-Gu, Seoul, KR
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 28.3, 29.1
(591) geltona, raudona, balta, juoda.
(511)
30 lakštiniai (nevirti), kinietiški lakštiniai (dang-myun), greito paruošimo lakštiniai (ra-myun), makaronai, kriaukleliai (makaronai), spagečiai, avižiniai miltai, makaronų tešla, picos, sausainiai, duona, žalioji arbata, kavos gėrimai.

---

(111) **53423**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1026
(220) 2005 06 07
(186) 2025 06 07
(732) OY KARL FAZER AB, Fazerintie 6, 01230 Vantaa, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FAZER FOND

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **53425**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1039
(220) 2005 06 09
(186) 2025 06 09
(732) UAB „AUDRUNA“, Žeimių g. 6B-42, LT-81486 Ginkūnai, Šiaulių r., LT
(540)

Mažas

(531) 27.5
(511)
5 dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.

---

(111) **53511**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1687
(220) 2005 09 26
(186) 2025 09 26
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.1, 5.7, 25.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė, geltona, žalia, raudona, balta.
(511)
32 gaivieji gėrimai, dealkoholizuoti gėrimai; mineralinis ir gazuotas vanduo; aromatizuoti gaivieji gėrimai; putojantys gaivieji gėrimai; izotoniniai ir energetiniai gėrimai; vaisių, įvairių vaisių mišinių, daržovių, daržovių ir vaisių mišinių sultys bei gėrimai; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; greito paruošimo gaivieji gėrimai.

---

(111) **53512**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1688
(220) 2005 09 26
(186) 2025 09 26
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
32 gaivieji gėrimai, dealkoholizuoti gėrimai; mineralinis ir gazuotas vanduo; aromatizuoti gaivieji gėrimai; putojantys gaivieji gėrimai; izotoniniai ir energetiniai gėrimai; vaisių, įvairių vaisių mišinių, daržovių, daržovių ir vaisių mišinių sultys bei gėrimai; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; greito paruošimo gaivieji gėrimai.

---

(111) **53553**
(156) 2015 05 14
(210) 2005 1417
(220) 2005 08 10
(186) 2025 08 10
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DRUSKININKŲ RASA“, Baravykų g. 3, LT-66181 Druskininkai, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, tamsiai violetinė.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

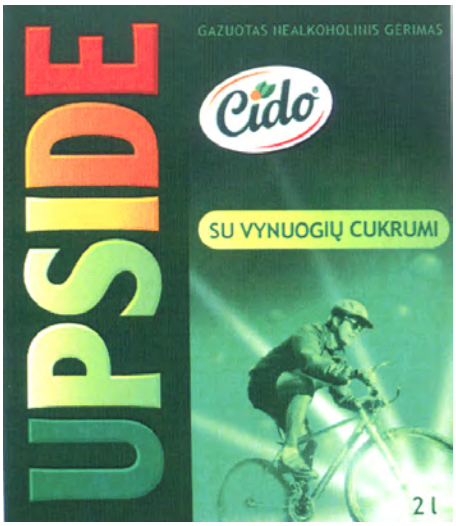
(111) **53564**
(156) 2015 05 29
(210) 2005 1596
(220) 2005 09 14
(186) 2025 09 14
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB HOLDINGS IRELAND, Hinterbergstrasse 16, 6312 Steinhausen, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 27.5
(511)
5 farmacijos preparatai žmonių reikmėms, tarp jų preparatai nutukimo, diabeto, šlapimo nelaikymo, širdies kraujagyslių ligų, centrinės nervų sistemos ligų ir sutrikimų, apopleksijos, vėžio, uždegimų ir uždegiminių ligų, kvėpavimo ir infekcinių ligų, autoimuninių ligų, persodintų organų ūminio atmetimo gydymui ir prevencijai; farmacijos preparatai, tarp jų antibiotikai, priešgrybeliniai preparatai, priešvirusiniai preparatai ir imunosupresantai; diagnostiniai farmacijos preparatai, skirti širdies ritmo pagreitinimui ir vaizdo atkūrimo reagentams.
16 spaudiniai, tarp jų brošiūros, spausdinti firminiai blankai bei verslo registravimo kortelės, susiję su hepatitu B.
41 švietimo paslaugos, tarp jų paskaitų, seminarų, konferencijų ar kursų apie hepatitą B rengimas.
(310)(320)(330) 78/606737, 2005 04 12, US

---

(111) **53575**
(156) 2015 05 11
(210) 2005 1116
(220) 2005 06 22
(186) 2025 06 22
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO - TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 18.1, 25.1, 25.3, 27.1, 29.1
(591) balta, žalia, šviesiai žalia, geltona, oranžinė, raudona.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **53638**
(156) 2015 05 06
(210) 2005 2280
(220) 2005 12 30
(186) 2025 12 30
(732) UAB „AUGUST IR KO“, Juodasis kelias 104A, LT-11307 Vilnius, LT
(740) Advokatas Andrius Juonys, Laisvės pr. 79E-74, LT-06122, Vilnius, LT
(540)

BIOCLAR

(511)
11 nuotekų, vandens valymo įrenginiai; vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai; naftos valymo mašinos.
37 nuotekų, vandens, naftos valymo, vandens tiekimo, sanitarinių įrenginių įrengimas, techninė priežiūra ir taisymas (remontas).
40 nuotekų, vandens, organinių ir neorganinių medžiagų apdorojimas, apdirbimas bei perdirbimas; šiukšlių ir atliekų rūšiavimas ir perdirbimas; vandens, nuotekų, naftos valymas.

---

(111) **53698**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 1445
(220) 2005 08 17
(186) 2025 08 17
(732) PRIME CAR MANAGEMENT SA, ul. Polanki 4, 80-308 Gdansk, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

MASTERLEASE

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; motorinių transporto priemonių ilgalaikė išperkamoji nuoma (lizingas); visų rūšių ilgalaikės išperkamosios nuomos (lizingo) paslaugos bei su jomis susiję vertės nustatymai, draudimas, garantijos ir paskolos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; motorinių transporto priemonių nuoma.

---

(111) **53811**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1701
(220) 2005 09 28
(186) 2025 09 28
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

PK-MERZ

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53812**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1702
(220) 2005 09 28
(186) 2025 09 28
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VIRU-MERZ

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53813**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1705
(220) 2005 09 28
(186) 2025 09 28
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

HEPA-MERZ

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53817**
(156) 2015 05 05
(210) 2005 1738
(220) 2005 10 04
(186) 2025 10 04
(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

MERZ SPEZIAL

(511)

3 kosmetikos preparatai.

5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53827**

(156) 2015 05 05

(210) 2005 1704

(220) 2005 09 28

(186) 2025 09 28

(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

PATENTEX OVAL

(511)

5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53859**

(156) 2015 05 22

(210) 2005 1175

(220) 2005 06 30

(186) 2025 06 30

(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ „BANDELIŲ ROJUS“, Ukmergės g.3, LT-35001 Panevėžys, LT

(540)



(531) 4.5, 27.3, 27.5, 29.1

(591) balta, ruda, žalia.

(511)

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **53949**

(156) 2015 05 05

(210) 2005 2046

(220) 2005 11 18

(186) 2025 11 18

(732) MERZ PHARMA GmbH & CO KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

DEPILAN

(511)

3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kūno ir grožio priežiūros produktai, plaukų losjonai.

---

(111) **54021**

(156) 2015 05 12

(210) 2005 1900

(220) 2005 10 26

(186) 2025 10 26

(732) MEWAH BRANDS (S) PTE LTD, 5 International Business Park, #05-00 Mewah Building, Singapore 609914, SG

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 28.1

(511)

29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **54033**
(156) 2015 05 19
(210) 2005 2267
(220) 2005 12 28
(186) 2025 12 28
(732) CERERA FOODS, UAB, Kertupio g. 20B, Neveronys, LT-54486 Kauno r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai ruda, šviesiai ruda, balta.
(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **54254**
(156) 2015 05 22
(210) 2005 0858
(220) 2005 05 18
(186) 2025 05 18
(732) UAB „PRESKONITA“, Vilniaus g. 20, Mickūnai, LT-13116 Vilniaus r., LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 8.1, 8.7, 9.1, 25.1, 29.1
(526) KAKAO
(591) geltona, ruda, raudona, smėlinė, balta, pilka, juoda.
(511)
30 kakava, kakavos gėrimai, kakavos gėrimai su pienu, kakavos produktai; šokolado gėrimai, šokolado gėrimai su pienu; cukrus; maistinė gliukozė; sirupas; vanilė, cinamonas, gvazdikėliai, imbieras (prieskoniai); esencijos maistui (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); konditerijos gaminiai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; cikorija (kavos pakaitalas); kavos gėrimai; kavos gėrimai su pienu; arbata; arbata su ledais; kepinių sausieji mišiniai; karamelės, ledinukai, pastilės (konditerija); valgomieji ledai ir drebučiai (iš aukščiau paminėtų prekių).

---

(111) **54540**
(156) 2015 05 13
(210) 2005 0828
(220) 2005 05 16
(186) 2025 05 16
(732) UAB „RADIOCENTRAS“, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5
(511)
35 radijo reklama; reklama; nuomonių tyrimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių tekstų skelbimas; rinkotyra; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; statistinė informacija; artistų verslo vadyba; viešas reklamavimas.
38 radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas; palydovinis perdavimas; telekomunikacijų įrengimų nuoma; naujienų agentūros; informacija apie telekomunikacijas; asmenų ieškos paslaugos per radiją.

41 televizijos ir radijo programų kūrimas; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; pramogų informacija; švietimo informacija; įrašų studijų paslaugos; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių renginių kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; loterijų rengimas; garso aparatūros nuoma; pasilinksminimai; pramogos; radijo pramoginės laidos.

---

(111) **54628**
(156) 2015 05 20
(210) 2006 0763
(220) 2006 04 14
(186) 2026 04 14
(732) TUKUMA PIENS A/S, Jelgavas Str. 7, LV-3101 Tukums, LV
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.11, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
29 grietinėlė (pieno produktas); plakta grietinėlė; grietininis kremas; pieno išrūgos; jogurtas; kakavos sviestas; kefyras; margarinas; pienas; pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno produktai; pieno raugas (sūriams gaminti); sūris; sviestas; šokoladinis sviestas; žemės riešutų sviestas.

---

(111) **55090**
(156) 2015 05 20
(210) 2005 0873
(220) 2005 05 20
(186) 2025 05 20
(732) TRANSOCEAN EESTI OUE, Ahtri 12, 10151 Tallinn, EE
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **60697**
(156) 2015 05 12
(210) 2009 0188
(220) 2006 03 27
(186) 2026 03 27
(732) GOLD EAGLE CO, 4400 South Kildare, Chicago, Illinois 60632, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DIESELPOWER

(511)
1 dyzelinių degalų cheminiai priedai; dyzelinių degalų cheminiai priedai, supakuoti vienkartiniuose konteineriuose, skirti mažmeninei prekybai automobilių dalių parduotuvėse, ūkinių prekių parduotuvėse, vaistinėse ir universalinėse parduotuvėse.

---

(111) **67123**
(156) 2015 05 20
(210) 2012 1579
(220) 2005 06 06
(186) 2025 06 06
(732) SGG LISCO LLC, One Fruit of the Loom Drive, Bowling Green, Kentucky 42103, US
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1, 29.1

(591) mėlyna.

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; kelnės (apatinės); trumpikės, palaidinės, švarkai, paltai, striukės su gobtuvu, megztiniai, megztos palaidinės, komandinės uniformos, pirštinės, maudymosi apranga, apatiniai baltiniai, puskojinės; skrybėlės ir kepurės.

Ženklai, išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **20930**
(540) Dirol STIMOROL XYLITOL SUGAR CHEWING GUM PEPPERMINT fig
(141) 2014 10 14

---

(111) **26203**
(540) de Viento
(141) 2014 09 30

---

(111) **26205**
(540) Dorblu
(141) 2014 10 04

---

(111) **26206**
(540) YAVA fig
(141) 2014 10 04

---

(111) **26233**
(540) MAUXION
(141) 2014 10 04

---

(111) **26300**
(540) CAR-O-LINER
(141) 2014 09 29

---

(111) **26379**
(540) DICOLUBE
(141) 2014 10 17

---

(111) **26380**
(540) DIVO
(141) 2014 10 17

---

(111) **26384**
(540) DIVOS
(141) 2014 10 17

---

(111) **26452**
(540) fig
(141) 2014 10 27

---

(111) **26467**
(540) TRUMPF fig
(141) 2014 10 04

---

(111) **26512**
(540) SALMO
(141) 2014 10 11

---

(111) **26521**
(540) ŠVENTINĖ fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26522**
(540) ŠVENTINĖ fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26523**
(540) BOČIŲ fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26524**
(540) BOČIŲ fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26525**
(540) STAKLIŠKĖS fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26526**
(540) SUKTINIS fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26527**
(540) SUKTINIS fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26528**
(540) SUKTINIS fig
(141) 2014 10 20

---

(111) **26529**
(540) PRIENŲ ŠILAI fig
(141) 2014 10 20

(111) **26530**
(540) PRIENŲ ŠILAI fig
(141) 2014 10 20

(111) **26588**
(540) CLAVUMOX
(141) 2014 10 05

(111) **26680**
(540) TiC fig
(141) 2014 10 12

(111) **26681**
(540) fig
(141) 2014 10 18

(111) **26682**
(540) DAUMEXOL
(141) 2014 10 19

(111) **26704**
(540) MYNTHON
(141) 2014 10 05

(111) **26727**
(540) KEITEN fig
(141) 2014 10 25

(111) **26729**
(540) KEITEN
(141) 2014 10 25

(111) **26735**
(540) GB Golden Brown fig
(141) 2014 10 20

(111) **26802**
(540) LA PAZ
(141) 2014 10 18

(111) **26828**
(540) CYCARB
(141) 2014 10 07

(111) **26831**
(540) MONOCINQUE RETARD
(141) 2014 10 07

(111) **26833**
(540) LOSPRESS
(141) 2014 10 07

(111) **26834**
(540) MONOCINQUE
(141) 2014 10 07

(111) **26835**
(540) Milch-Kuchen Milka MiLKiNiS fig
(141) 2014 10 18

(111) **26837**
(540) Julie fig
(141) 2014 10 19

(111) **26860**
(540) MAINSTREET
(141) 2014 10 14

(111) **26876**
(540) Apollinaris fig
(141) 2014 09 29

(111) **26885**
(540) LAURA fig
(141) 2014 10 19

(111) **26925**
(540) SUKTINIS TRAUKTINĖ fig
(141) 2014 10 25

(111) **26926**
(540) DAINAVA LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26927**
(540) BOČIŲ LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26928**
(540) STAKLIŠKĖS LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26929**
(540) TRAKAI LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26930**
(540) TRAKAI LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26931**
(540) TRAKAI LIETUVIŠKAS MIDUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **26932**
(540) ŠVENTINĖ TRAUKTINĖ fig
(141) 2014 10 25

(111) **26933**
(540) ŠVENTINĖ TRAUKTINĖ fig
(141) 2014 10 25

(111) **26934**
(540) INTAL
(141) 2014 10 25

(111) **26943**
(540) PRIVATE PLEASURES
(141) 2014 10 21

(111) **26944**
(540) ANNE COLE
(141) 2014 10 21

(111) **26945**
(540) RUGARD
(141) 2014 10 24

(111) **27031**
(540) BAADER
(141) 2014 10 13

(111) **27076**
(540) PLAYMOBIL
(141) 2014 10 19

(111) **27095**
(540) blue ribbon fig
(141) 2014 10 14

(111) **27101**
(540) H2O fig
(141) 2014 10 25

(111) **27104**
(540) BOUNTY fig
(141) 2014 10 14

(111) **27250**
(540) GY fig
(141) 2014 10 20

(111) **27262**
(540) OPSIS fig
(141) 2014 10 27

(111) **27583**
(540) fig
(141) 2014 10 14

(111) **27584**
(540) VISION EXPRESS
(141) 2014 10 14

(111) **27658**
(540) SELECTRIC
(141) 2014 10 27

(111) **27905**
(540) SAEHAN fig
(141) 2014 10 07

(111) **28620**
(540) RIETER
(141) 2014 10 11

(111) **28712**
(540) VILNIUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **28713**
(540) VILNIUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **28714**
(540) VILNIUS fig
(141) 2014 10 25

(111) **28866**
(540) Indasia
(141) 2014 10 14

(111) **31716**
(540) FLAMMENFILTER
(141) 2014 10 27

(111) **51333**
(540) Porto ANNO 1994 fig
(141) 2014 10 07

(111) **51447**
(540) NAUJIEJI ROMANTIKAI
(141) 2014 10 11

(111) **51448**
(540) LET'S GO
(141) 2014 10 15

(111) **51491**
(540) Mes jungiame Europą! fig
(141) 2014 10 06

(111) **51526**
(540) UTENOS G I N Long Drink fig
(141) 2014 10 11

(111) **51530**
(540) NOVALAND
(141) 2014 10 14

(111) **51557**
(540) 3-IN 1 Latte Choco Mocca fig
(141) 2014 10 07

(111) **51598**
(540) fashionclub fig
(141) 2014 10 22

(111) **51627**
(540) GYVENIMO KOKYBĖ
(141) 2014 10 07

(111) **51628**
(540) VYRŲ KAMPAS fig
(141) 2014 10 08

(111) **51629**
(540) reso EUROPA fig
(141) 2014 10 08

(111) **51635**
(540) FUTURE MAKERS
(141) 2014 10 19

(111) **51636**
(540) KURIANTYS ATEITĮ
(141) 2014 10 19

(111) **51637**
(540) GALVOTI KITAIP NORĖTI DAUGIAU VEIKTI GREIČIAU
(141) 2014 10 19

(111) **51644**
(540) Jara
(141) 2014 10 20

(111) **51673**
(540) Horizon Travel WORLDWIDE fig
(141) 2014 10 07

(111) **51674**
(540) STREP
(141) 2014 10 19

(111) **51719**
(540) STATYBŲ PAGALBA fig
(141) 2014 10 11

(111) **51720**
(540) PUMPAS fig
(141) 2014 10 11

(111) **51721**
(540) BSA STATYBŲ PRIEŽIŪROS AGENTŪRA BUILDING SUPERVISION AGENCY fig
(141) 2014 10 13

(111) **51723**
(540) Sveika šeima fig
(141) 2014 10 14

(111) **51724**
(540) Sveika šeima
(141) 2014 10 14

(111) **51726**
(540) TELENORFA
(141) 2014 10 22

(111) **51727**
(540) N-TELE
(141) 2014 10 22

(111) **51728**
(540) NORFA-TELE
(141) 2014 10 22

(111) **51730**
(540) NTT CABLE The phone company for companies fig
(141) 2014 10 22

(111) **51731**
(540) HI-FI
(141) 2014 10 25

(111) **51732**
(540) N-TELE fig
(141) 2014 10 25

(111) **51733**
(540) TELENORFA fig
(141) 2014 10 25

(111) **51734**
(540) NORFA-TELE fig
(141) 2014 10 25

(111) **51735**
(540) N-TELE fig
(141) 2014 10 25

(111) **51737**
(540) STUMBRO SALLUT DEGTINĖ STUMBRAS fig
(141) 2014 10 26

(111) **51738**
(540) PRINTMARK fig
(141) 2014 10 26

(111) **51740**
(540) MULTICARD
(141) 2014 10 26

(111) **51742**
(540) ŠIRVINTA ŠIRVINTŲ KRAŠTO LAIKRAŠTIS fig
(141) 2014 10 27

(111) **51744**
(540) Čili Kava fig
(141) 2014 10 27

(111) **51763**
(540) bfsh BALTIC FORWARDING & SHIPPING fig
(141) 2014 09 30

(111) **51764**
(540) Realtus fig
(141) 2014 10 06

(111) **51780**
(540) Lietuviška kokybė - tarybinė kaina
(141) 2014 09 29

(111) **51801**
(540) ZOKO
(141) 2014 09 29

(111) **51802**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **51803**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **51804**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **51805**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **51912**
(540) HOT STONE
(141) 2014 10 07

(111) **51913**
(540) SEDINAL
(141) 2014 10 08

(111) **51914**
(540) NORTON
(141) 2014 10 19

(111) **51915**
(540) MUCO-MEPHA
(141) 2014 10 20

(111) **51950**
(540) ABX
(141) 2014 10 07

(111) **51982**
(540) AGNA fig
(141) 2014 10 11

(111) **52046**
(540) MIJA fig
(141) 2014 10 19

(111) **52047**
(540) LAREMID
(141) 2014 10 22

(111) **52048**
(540) DILASYDOM
(141) 2014 10 22

(111) **52051**
(540) GENYS fig
(141) 2014 10 27

(111) **52052**
(540) TIBURON fig
(141) 2014 10 27

(111) **52053**
(540) e-Life fig
(141) 2014 10 27

(111) **52083**
(540) HELIOSCLUB fig
(141) 2014 10 15

(111) **52084**
(540) Valentin Dikul fig
(141) 2014 10 25

(111) **52170**
(540) DŽAGO fig
(141) 2014 10 15

(111) **52173**
(540) T A TAIKOS AUTOSERVISAS fig
(141) 2014 10 25

(111) **52175**
(540) dipolis fig
(141) 2014 10 25

(111) **52176**
(540) SAULĖJA
(141) 2014 10 25

(111) **52215**
(540) PAP Pabaltijo Automobilių Prekyba fig
(141) 2014 10 07

(111) **52216**
(540) SANIVIT
(141) 2014 10 08

(111) **52217**
(540) SAOMI fig
(141) 2014 10 08

(111) **52318**
(540) infoptima fig
(141) 2014 09 30

(111) **52319**
(540) LegRo fig
(141) 2014 10 04

(111) **52320**
(540) teatras fig
(141) 2014 10 04

(111) **52321**
(540) Hansa namai fig
(141) 2014 10 05

(111) **52322**
(540) Hansa studijos fig
(141) 2014 10 05

(111) **52323**
(540) FASHION CLUB
(141) 2014 10 06

(111) **52324**
(540) VLADINVEST
(141) 2014 10 06

(111) **52363**
(540) FAIRLINE
(141) 2014 10 01

(111) **52364**
(540) KYMA fig
(141) 2014 10 04

(111) **52366**
(540) VILNIUS MONTHLY fig
(141) 2014 10 04

(111) **52474**
(540) A DOPE OPERA
(141) 2014 10 11

(111) **52510**
(540) Ekstra M fig
(141) 2014 10 11

(111) **52511**
(540) OBUOLYS fig
(141) 2014 10 20

(111) **52513**
(540) CRAZY HOUSE fig
(141) 2014 10 21

(111) **52640**
(540) NTT NACIONALINIS TELEKOMUNIKACIJŲ TINKLAS fig
(141) 2014 10 04

(111) **52672**
(540) Valdorfo KEČUPAS švelnusis fig
(141) 2014 10 11

(111) **52674**
(540) vilsoplat GRANIT fig
(141) 2014 10 21

(111) **52675**
(540) vilsoterm fig
(141) 2014 10 21

---

(111) **52676**
(540) vilsonit fig
(141) 2014 10 21

---

(111) **53020**
(540) L S Lietuvos SVEIKATA fig
(141) 2014 10 14

---

(111) **53023**
(540) JŪSŲ GALIMYBĖS MŪSŲ ENTUZIAZMAS
(141) 2014 10 26

---

(111) **53024**
(540) hotwebsystems fig
(141) 2014 10 27

---

(111) **54538**
(540) ZNATNAYA fig
(141) 2014 10 11

---

(111) **54539**
(540) ZNATNYE fig
(141) 2014 10 11

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **12976**
(540) Bata fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BATA BRANDS SA, Avenue de Rhodanie 70, 1007 Lausanne, CH
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2015 05 18

---

(111) **12977**
(540) POWER fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BATA BRANDS SA, Avenue de Rhodanie 70, 1007 Lausanne, CH
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2015 05 18

---

(111) **24181**
(540) PHOTOFRIN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CONCORDIA LABORATORIES INC, Canewood Business Centre, 5 Canewood Industrial Park, St. Michael, BB11005, BB
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 21

---

(111) **24970**
(540) ANNE KLEIN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) NINE WEST DEVELOPMENT LLC, 1411 Broadway, New York, NY 10018, US
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 14

---

(111) **27887**
(540) PROFOTO fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODAK ALARIS INC, 2400 Mount Read Boulevard, Rochester, New York 14615, US
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2015 05 28

---

(111) **28069**
(540) TARKETT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TARKETT GDL SA, 2, Op der Sang, L 9779 Lentzweiler, LU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **28459**
(540) POWERBAR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PREMIER NUTRITION CORPORATION, 5905 Christie Avenue, Emeryville, California 94608, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **28662**
(540) BIOEST
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) OSAUEHING FLORA KAUBANDUS, Laki 5, 10621 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **29763**
(540) FORTUNA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 05 05

---

(111) **30017**
(540) LUK RepSet fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **34852**
(540) CARO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS POLSKA DISTRIBUTION SP. Z O.O., Al Jana Pawla II 196, 31-982 Krakow, PL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 08

---

(111) **39704**
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES GmbH & CO KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 11

---

(111) **47155**
(540) BRINAVESS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARDIOME DEVELOPMENT AG, Chamerstrasse 176, 6300 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 05 19

---

(111) **51405**
(540) ŽINOVŲ
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **51406**
(540) KRAŠTO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **52673**
(540) ALUDARIŲ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **53416**
(540) KOYA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PALDO CO LTD, 577 Gangnamdaero, (7th Floor, Jamwon-Dong), Seocho-Gu, Seoul, KR
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 21

---

(111) **53417**
(540) DOSIRAC fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PALDO CO LTD, 577 Gangnamdaero, (7th Floor, Jamwon-Dong), Seocho-Gu, Seoul, KR
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 05 21

---

(111) **53511**
(540) Riki fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 05 05

---

(111) **53512**
(540) Riki fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AGROS-NOVA SOKI SP.Z.O.O., Al. Stanow Zjednoczonych 61A, 04-028 Warszawa, PL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 05 05

---

(111) **53638**
(540) BIOCLAR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „AUGUST IR KO“, Juodasis kelias 104A, LT-11307 Vilnius, LT
(740) Advokatas Andrius Juonys, Laisvės pr. 79E-74, LT-06122, Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **65444**
(540) ALUDARIŲ STIPRUSIS ALUS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 06

---

(111) **65445**
(540) ALUDARIŲ LENGVASIS ALUS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 08

---

(111) **65446**
(540) ALUDARIŲ ORIGINALUSIS ALUS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2015 05 08

---

(111) **67689**
(540) Limfedemos centras fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ŽYDRA MARKEVIČIENĖ, Ažubalių g. 11, Ažubalių k., Rokiškio r., LT
(580) 2015 05 08

---

(111) **68698**
(540) PANERIO POILSIAVIETĖ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) GINTARAS MICKEVIČIUS, Naujadvario g. 16, LT-46404 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(580) 2015 05 13

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **11620**
(540) BEEFEATER
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **11621**
(540) BALLANTINE'S
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **11622**
(540) Ballantines fig
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **11623**
(540) LONG JOHN
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **45857**
(540) BEEFEATER
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **48419**
(540) MACNAIR'S
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **48421**
(540) SCAPA
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111-113 Renfrew Road Peislis, Renfrušyras, PA3 4DY, GB
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2015 05 04

---

(111) **51013**
(540) S SENUKAI fig
(791) KOOPERATINĖ BENDROVĖ „RADVILIŠKIO PREKYBA", Vasario 16-osios g. 11 LT-82001, Radviliškis, LT
(793) 2018 02 04
neišimtinė
Licencijos galiojimo teritorija:
Laisvės al. 20, Šeduva, LT
(580) 2015 05 18

---

(111) **51013**
(540) S SENUKAI fig
(791) UAB „JOTRUNGĖ", Rambyno g. 21 LT-55115, Jonava, LT
(793) 2018 02 04
neišimtinė
Licencijos galiojimo teritorija:
Rambyno g. 25, LT-55115 Jonava, LT
Prezidento g. 4, LT-55173 Jonava, LT
(580) 2015 05 18

---

(111) **51013**
(540) S SENUKAI fig
(791) UAB „OPTITA", Dariaus ir Girėno g. 24A LT-75135, Šilalė, LT
(793) 2017 07 02
neišimtinė
Licencijos galiojimo teritorija:
S.Dariaus ir S.Girėno g. 33 , Jurbarkas, LT
(580) 2015 05 18

---

(111) **54984**

(540) H HESO fig

(791) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12 LT-28500, Utena, LT

(793) neterminuota

neišimtinė

Prekės / paslaugos, kurioms ženklinti suteikta licencija:

32 alus.

(580) 2015 05 21

Ženklai, išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **67429**
(540) PIZZA MAX fig
(580) 2015 05 08

---

(111) **69616**
(540) RMS RUSSKIJ myasnoj STANDART DOKTORSKAYA 100% KACHESTVA fig
(580) 2015 05 20

---

(111) **69617**
(540) RMS RUSSKIJ myasnoj STANDART MOLOCHNYE 100% KACHESTVA fig
(580) 2015 05 20

---

(111) **70128**
(540) acershop.lt fig
(580) 2015 05 29

---

(111) **70129**
(540) Dellshop.lt fig
(580) 2015 05 29

---

(111) **70130**
(540) ASUSSHOP.lt fig
(580) 2015 05 29

Teisės į ženklą įkeitimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **25076**
(540) init fig
(450) 1997 08 25
(732) UAB „INIT“, Laisvės al. 30A, LT-44502 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026040
2015 05 15
(580) 2015 05 19

---

(111) **36868**
(540) JŪRĖS MEDIS fig
(450) 2000 02 25
(732) UAB „JŪRĖS MEDIS“, Medelyno g. 4, LT-69446 Jūrės k., Kazlų Rūdos sav., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20120150023734
2015 05 06
(580) 2015 05 08

---

(111) **39955**
(540) init fig
(450) 2000 10 25
(732) UAB „INIT“, Laisvės al. 30A, LT-44502 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026040
2015 05 15
(580) 2015 05 19

---

(111) **40869**
(540) ACOSEDUM
(450) 2001 01 25
(732) UAB „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **40873**
(540) ACOGRIPDILUM
(450) 2001 01 25
(732) UAB „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **45230**
(540) RINASOL
(450) 2002 05 27
(732) UAB „ACONITUM“, Baltų pr.159-27, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **54776**
(540) KARDISOL
(450) 2007 07 25
(732) UAB „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **56214**
(540) init fig
(450) 2008 01 25
(732) UAB „INIT“, Laisvės al. 30A, LT-44502 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026040
2015 05 15
(580) 2015 05 19

---

(111) **59364**
(540) aconitum Kalicord 850 KALIS forte Gyvenk sveikai! fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59365**
(540) Glucosan fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59411**
(540) aconitum Vitamin energy fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59412**
(540) aconitum fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59434**
(540) Potenzine forte aconitum fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59435**
(540) NIKOVIT fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59436**
(540) Magnis+B6 complex aconitum fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59458**
(540) a aurantijus fig
(450) 2009 04 27
(732) UAB „AURANTIJUS“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59505**
(540) Antitox aconitum fig
(450) 2009 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59640**
(540) Stimulin aconitum fig
(450) 2009 05 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59641**
(540) Rutin forte aconitum fig
(450) 2009 05 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59642**
(540) Prostafitol aconitum fig
(450) 2009 05 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59647**
(540) Flavoxan Gauruotosios sojos ekstraktas fig
(450) 2009 05 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59911**
(540) Menacardin7
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59912**
(540) Cardiofitol
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59913**
(540) Osteolis
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59914**
(540) Ginkobil
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59939**
(540) Flurexin
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59940**
(540) Supra Memor aconitum fig
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59941**
(540) SUPRA dermal forte fig
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **59942**
(540) Triptosan fig
(450) 2009 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **63539**
(540) Livosil
(450) 2011 06 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **64310**
(540) Bilberin
(450) 2011 12 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **64311**
(540) Venosan
(450) 2011 12 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **64506**
(540) Motevit
(450) 2012 01 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **64507**
(540) Visterox
(450) 2012 01 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **66386**
(540) Vitaben
(450) 2013 02 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **66387**
(540) Hyperin A
(450) 2013 02 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **66849**
(540) Melivar
(450) 2013 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **66850**
(540) Agnufem
(450) 2013 06 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Taikos pr. 102, LT-51195 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **68696**
(540) Spinodol
(450) 2014 05 26
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“, Inovacijų g. 4, Biruliškių k., LT-54469 Kauno r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

---

(111) **68743**
(540) VYTURIŲ
(450) 2014 05 26
(732) UAB „BIOVELA“, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150023157
2015 05 04
(580) 2015 05 07

---

(111) **69017**
(540) Happy Grill fig
(450) 2014 07 25
(732) UAB „BIOVELA“, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150023157
2015 05 04
(580) 2015 05 07

---

(111) **69180**
(540) TM Anno 1932 Tauragės Maistas fig
(450) 2014 07 25
(732) UAB „BIOVELA“, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150023157
2015 05 04
(580) 2015 05 07

---

(111) **70730**
(540) KriOmega fig
(450) 2015 04 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ACONITUM“,
Inovacijų g. 4, Biruliškių k., LT-54469 Kauno r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150026920
2015 05 20
(580) 2015 05 25

Teisės į ženklą įkeitimo išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **32532**
(540) Lorenzo fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **33078**
(540) CARDINAL fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **48406**
(540) ESTE
(732) UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **48407**
(540) ZAZZA
(732) UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **51358**
(540) DANIJA fig
(732) UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **52453**
(540) FamClub fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **52454**
(540) unix fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **52460**
(540) OTRE fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **53277**
(540) FamClub fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **54560**
(540) WAWA GENERATION
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

---

(111) **65186**
(540) FAMCLUB
(732) UAB „DANBALT INTERNATIONAL“, V. Gerulaičio g. 1, LT-08200 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150024375
2015 05 08
(580) 2015 05 13

VARDINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
„LIETUVOS ENERGIJA“, UAB, LT	35, 36, 45	71289
„MEDICA“ AD, BG	5, 44	71218
„ORKLA HEALTH“ UAB, LT	5, 29, 30, 32	71384
AB „ROKIŠKIO SŪRIS“, LT	29	71338
ADMINISTRADORA DE MARCAS RD, S. DE R. L. DE C. V., CH	9, 16, 35, 38, 41	71216
	9, 16, 25, 35, 38, 41	71217
AKCINĖ BENDROVĖ „AUDIMAS“, LT	18, 25, 35	71301
AKCINĖ BENDROVĖ „STUMBRAS“, LT	33	71391
	33	71392
	33	71393
AKCINĖ BENDROVĖ „ŽEMAITIJOS PIENAS“, LT	29	71291
AS EKSPRESS GRUPP, EE	35	71189
BOEN AS, NO	19, 27	71254
ELI LILLY AND COMPANY, US	5	71317
ESKARO GROUP AB, SE	2, 17	71281
EUROAPOTHECA, UAB, LT	10, 44	71206
	5	71252
	35, 44	71294
	35, 44	71295
	35, 44	71308
	35, 36, 41, 44	71335
HESI GROUP, UAB, LT	41	71248
INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED, GB	1, 4	71280
IĮ „AUTOSTIKLAPLASTIS“, LT	11, 12, 17	71339
IĮ „ŠILRIKA“, LT	43	71290
JOHNSON & JOHNSON, US	5	71253
JOINT-STOCK COMPANY „KRASNYJ OKTYABR“, RU	30	71351
	30	71352
	30	71353
	30	71354
JT INTERNATIONAL SA, CH	34	71194
LG HAUSYS, LTD, KR	19	71365
LIDL STIFTUNG & CO. KG, DE	29, 30	71205
LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB „BELVEDERE BALTIC“, LT	33	71356
LIETUVOS KAIMO TURIZMO ASOCIACIJA, LT	35, 41, 43	71366
MB ENERGY ADVICE, LT	9	71256
	9	71257
MB KLEVO BALDAI, LT	20	71344
MERRILD KAFFE APS, DK	30	71249
MIRATO SPA, IT	3	71341
NOVARTIS AG, CH	5	71299

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
	5	71300
	5	71376
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTIYU REDMOND, RU	11	71407
	11	71408
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU „PERVOE RESHENIE“, RU	3	71238
	3	71239
OPEN-TYPE JOINT STOCK COMPANY „ROT FRONT“, RU	30	71348
	30	71349
	30	71350
PULSE NETWORK LLC, US	36	71390
SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, LT	36, 39	71284
	36, 39	71285
	36, 39	71286
	36, 39	71287
SIA INGEN PHARMA, LV	5	71214
	5	71250
	5	71263
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, CH	30, 32	71197
SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	71417
TG MEDIA, UAB, LT	16, 41	71190
	35, 38	71288

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, JP	12	71337
UAB „4T KLAIPĖDA“, LT	12	71261
	12	71262
UAB „AILYA“, LT	25, 35	71316
UAB „ALTEUS“, LT	16, 35	71401
	16, 35	71402
	16, 35	71403
	16, 35	71404
	16, 35	71405
	16, 35	71406
	16, 35	71410
	16, 35	71411
	16, 35	71412
	16, 35	71413
	16, 35	71414
	16, 35	71415
	16, 35	71416
UAB „AMBER FOOD“, LT	30, 43	71191
UAB „AMF SOLUTIONS“, LT	35, 36, 41, 45	71325
	35, 36, 41, 45	71326
UAB „AUKŠTAITIJOS VANDENYS“, LT	39, 40	71255
UAB „AUTO 4D“, LT	16, 35	71318
	16, 35	71319
	16, 35	71320
	16, 35	71321

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „AVIPOS GRUPĖ“, LT	35	71277
UAB „AVIS DOMUS“, LT	18, 20, 25, 35, 40, 45	71271
	18, 25	71272
UAB „BALTIC SEEDS“, LT	31, 35	71297
UAB „BALTIJOS INFORMACINĖS SISTEMOS“, LT	9, 42	71359
UAB „BALTŲ VĖJAI“, LT	39	71212
UAB „BANGKOK SERVICE“, LT	44	71370
UAB „BELLA ITALIA“, LT	43	71213
UAB „BONA MODUS“, LT	41, 43	71244
	43	71245
UAB „CEMEX FARMA“, LT	3, 5	71377
	5	71378
	5	71379
	3, 5	71382
UAB „CUKRAUS KLUBAS“, LT	41, 43	71409
UAB „DAIVIDA“, LT	29	71215
	29	71264
UAB „DSM LIT“, LT	9	71283
UAB „E. MOKYKLA“, LT	41	71362
UAB „EMEKO“, LT	6, 7, 9, 11, 17, 37, 40, 42	71371
UAB „EUROKORNUS“, LT	43	71228
UAB „FARMO“, LT	5, 31, 35	71293
UAB „FAST LINE LOGISTIC“, LT	39	71274
UAB „FELIŪGA“, LT	6, 37, 40	71307
UAB „GELMITA“, LT	37, 39, 42	71333

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „GELSVA“, LT	32	71292
UAB „GURMANAI“, LT	43	71219
UAB „INVESTERA“, LT	37	71265
	37	71375
UAB „JUNDOS STALIŲ GAMINIAI“, LT	35	71358
UAB „KLAIPĖDOS MĖSINĖ“, LT	29	71260
UAB „LIBRA VITALIS“, LT	35	71233
	35	71266
UAB „LOTELITA“, LT	9, 16, 35, 36, 38, 41	71372
	9, 16, 35, 36, 38, 41	71373
	9, 16, 35, 36, 38, 41	71374
UAB „M CAPITAL“, LT	36, 41	71334
UAB „MALSENA PLIUS“, LT	30	71387
UAB „MARKET SMART“, LT	35	71388
	35	71389
UAB „MG VALDA“, LT	35, 36, 37	71418
UAB „MIKROVISATA“, LT	9, 35	71282
UAB „NOJUS“, LT	31, 35	71198
UAB „NORDCURRENT GROUP“, LT	9, 16, 28	71234
UAB „NT STATYBŲ VALDYMAS“, LT	36, 37	71269
UAB „NUOGAS KĄSNIS“, LT	43	71225
UAB „OFFICE SYSTEM“, LT	35	71241
UAB „OLGVIKOS STILIUS“, LT	44	71226
UAB „OMEDIJA LT“, LT	35	71367
UAB „PALIŪČIO BALDAI“, LT	20	71202

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „PIROPAS“, LT	35	71195
UAB „PRETA“, LT	35, 45	71188
UAB „PROBIOMAS“, LT	5	71336
UAB „REKLAMOS LANGAS“, LT	16, 35, 41, 43	71199
	16	71200
UAB „RESTORANŲ GRUPĖ FORTAS“, LT	43	71278
UAB „ROMERTA PLIUS“, LT	39	71368
UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, LT	35, 37, 41	71267
UAB „SMILE GROUP“, LT	16, 35, 36, 39, 41, 42, 43, 45	71302
UAB „SPIELGROSS“, LT	7, 12	71251
UAB „STIKLIAI“, LT	43	71398
UAB „TOMUVOS DIDMENA“, LT	35, 43	71209
UAB „TOP MANAGEMENT GROUP“, LT	5, 29, 30, 31	71259
UAB „TRAVEL OASIS“, LT	39	71223
UAB „VALENTIS“, LT	5	71258
UAB „VEIKIM“, LT	41	71273
UAB „VERSLO VARTAI“, LT	35	71383
	35	71385
UAB „VILNIAUS ALUS“, LT	32, 43	71211
UAB „VILOKTA“, LT	37	71397
UAB „WINFIX“, LT	25, 41	71208
UAB „ŠTANCAS“, LT	7, 8, 20	71328
UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, LT	32, 41	71355
UAB BUROKĖLIS, LT	41	71332
UAB KAUNO IMPLANTOLOGIJOS CENTRAS, LT	44	71323
UAB KAVOS UOSTAS, LT	20	71220
UAB MODI 2, LT	25, 35	71329
UAB ORP, LT	25	71303
UNIPHARM INC, US	3, 5	71360
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „AVEPLAST“, LT	35	71230
	35	71231
	35	71232
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DAISENA“, LT	35	71396
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DRUSKININKŲ RASA“, LT	32	71324
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ELFANTA“, LT	36, 39	71305
	36, 39	71306
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „GIRILIS“, LT	35, 37	71310
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MADOS AIKŠTĖ“, LT	3, 8, 14, 25, 35, 40, 41	71275
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „MINERALINIAI VANDENYS“, LT	35	71400
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SELITA“ IR KO, LT	32	71386
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „UTVT“, LT	11	71343
VALSTYBĖS ĮMONĖ „MŪSŲ AMATAI“, LT	6, 20, 24	71246
	6, 20, 24	71247
VALSTYBĖS ĮMONĖ STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS, LT	42	71196

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
VALSTYBĖS ĮMONĖ UTENOS MIŠKŲ URĖDIJA, LT	44	71345
VIEŠOJI ĮSTAIGA „REFORMATŲ LITERATŪROS CENTRAS“, LT	16	71346
VIEŠOJI ĮSTAIGA „TECHNOPOLIS“, LT	41, 42	71380
VIEŠOJI ĮSTAIGA „TOMAGA“, LT	41	71187
VIKTORO GAJAUSKO FIRMA, LT	43	71240
VŠĮ „AUTOEVENTUS“, LT	35, 41	71330
	35, 41	71331
VŠĮ „TELŠIŲ FUTBOLO ATEITIS“, LT	41	71357
ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, LT	33	71315
ĮMONĖ „POWER PARTS PRO“, LT	7	71342
ŠVIETIMO MAINŲ PARAMOS FONDAS, LT	35, 41	71304
ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ „NEMATEKAS“, LT	29	71229
	29	71313
	29	71314
AGNĖ AKROMĖ, LT	16, 41	71322
ALINA STOŠKUTĖ, LT	25	71203
ANATOLIJUS PAJANOK, LT	44	71192
ARŪNAS ŠARKA, LT	45	71221
AUKSĖ ARMONAITĖ-GLODIENĖ, LT	35	71270
AURIMAS LUKOŠEVIČIUS, LT	17	71227
DARIUS PINKEVIČIUS, LT	45	71327
DMITRIJ GURJANOV, LT	35	71361
DŽIULJETA GAROLIENĖ, LT	43	71381

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
EGLĖ KUNČIUVIENĖ, LT	44	71235
	44	71236
	44	71237
HENRIKAS MACKEVIČIUS, LT	45	71243
IGNOTAS ADOMAVIČIUS, LT	30	71193
INGA KARULAITYTĖ-KVAINAUSKIENĖ, LT	45	71395
JOVITA EIDUKEVIČIENĖ, LT	41, 44	71347
JURIJUS LEVČENKOVAS, LT	3, 21	71276
KAROLIS MICKEVIČIUS-MĖGELAITIS, LT	35, 41	71207
KRISTIJONAS VAIČYS, LT	25, 35, 41	71363
KRISTINA PUSKUNIGYTĖ, LT	41, 44	71347
LAIMONAS VELIČKA, LT	25	71298
LAURA ŠAIKUVIENĖ, LT	44	71279
LINAS ČEIKUS, LT	35	71364
LORETA ANDZIULYTĖ, LT	45	71395
MARGARITA KREGŽDAITĖ, LT	35	71312
MARIUS ANUSAUSKAS, LT	9	71311
MARIUS BIELIAUSKAS, LT	39, 42	71369
MARIUS DARAŠKEVIČIUS, LT	35	71268
MINDAUGAS ŠIMKŪNAS, LT	45	71309
NIJOLĖ TAMOŠAUSKIENĖ, LT	36	71204
PETRAS GOTAUTAS, LT	20	71394
RAIMUNDAS KAIRYS, LT	43	71201
RAIMUNDAS NAGELĖ, LT	43	71210
RODRIGO TORRES CANELA, LT	43	71399

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
ROLANDA MARKEVIČIŪTĖ-MACIUKEVIČIENĖ, LT	41, 44	71347
SAULIUS GOCEIKIS, LT	32	71224
SONATA KRALIKAITĖ, GB	18, 25, 35	71340
SVETLANA BIRIUKOVA, LT	35	71242
VILMA MATULEVIČIENĖ, LT	25	71296
VITALIJ VLADIMIROV, LT	37	71222

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
1	71280
2	71281
3	71238, 71239, 71275, 71276, 71341, 71360, 71377, 71382
4	71280
5	71214, 71218, 71250, 71252, 71253, 71258, 71259, 71263, 71293, 71299, 71300, 71317, 71336, 71360, 71376, 71377, 71378, 71379, 71382, 71384, 71417
6	71246, 71247, 71307, 71371
7	71251, 71328, 71342, 71371
8	71275, 71328
9	71216, 71217, 71234, 71256, 71257, 71282, 71283, 71311, 71359, 71371, 71372, 71373, 71374
10	71206
11	71339, 71343, 71371, 71407, 71408
12	71251, 71261, 71262, 71337, 71339
14	71275
16	71190, 71199, 71200, 71216, 71217, 71234, 71302, 71318, 71319, 71320, 71321, 71322, 71346, 71372, 71373, 71374, 71401, 71402, 71403, 71404, 71405, 71406, 71410, 71411, 71412, 71413, 71414, 71415, 71416
17	71227, 71281, 71339, 71371
18	71271, 71272, 71301, 71340
19	71254, 71365
20	71202, 71220, 71246, 71247, 71271, 71328, 71344, 71394
21	71276
24	71246, 71247
25	71203, 71208, 71217, 71271, 71272, 71275, 71296, 71298, 71301, 71303, 71316, 71329, 71340, 71363
27	71254
28	71234
29	71205, 71215, 71229, 71259, 71260, 71264, 71291, 71313, 71314, 71338, 71384
30	71191, 71193, 71197, 71205, 71249, 71259, 71348, 71349, 71350, 71351, 71352, 71353, 71354, 71384, 71387
31	71198, 71259, 71293, 71297
32	71197, 71211, 71224, 71292, 71324, 71355, 71384, 71386
33	71315, 71356, 71391, 71392, 71393
34	71194
35	71188, 71189, 71195, 71198, 71199, 71207, 71209, 71216, 71217, 71230, 71231, 71232, 71233, 71241, 71242, 71266, 71267, 71268, 71270, 71271, 71275, 71277, 71282, 71288, 71289, 71293, 71294, 71295, 71297, 71301, 71302, 71304, 71308, 71310, 71312, 71316, 71318, 71319, 71320, 71321, 71325, 71326, 71329, 71330, 71331, 71335, 71340, 71358, 71361, 71363, 71364, 71366, 71367, 71372, 71373, 71374, 71383, 71385, 71388, 71389, 71396, 71400, 71401, 71402, 71403, 71404, 71405, 71406, 71410, 71411, 71412, 71413, 71414, 71415, 71416, 71418
36	71204, 71269, 71284, 71285, 71286, 71287, 71289, 71302, 71305, 71306, 71325, 71326, 71334, 71335, 71372, 71373, 71374, 71390, 71418
37	71222, 71265, 71267, 71269, 71307, 71310, 71333, 71371, 71375, 71397, 71418
38	71216, 71217, 71288, 71372, 71373, 71374
39	71212, 71223, 71255, 71274, 71284, 71285, 71286, 71287, 71302, 71305, 71306, 71333, 71368, 71369
40	71255, 71271, 71275, 71307, 71371

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
41	71187, 71190, 71199, 71207, 71208, 71216, 71217, 71244, 71248, 71267, 71273, 71275, 71302, 71304, 71322, 71325, 71326, 71330, 71331, 71332, 71334, 71335, 71347, 71355, 71357, 71362, 71363, 71366, 71372, 71373, 71374, 71380, 71409
42	71196, 71302, 71333, 71359, 71369, 71371, 71380
43	71191, 71199, 71201, 71209, 71210, 71211, 71213, 71219, 71225, 71228, 71240, 71244, 71245, 71278, 71290, 71302, 71366, 71381, 71398, 71399, 71409
44	71192, 71206, 71218, 71226, 71235, 71236, 71237, 71279, 71294, 71295, 71308, 71323, 71335, 71345, 71347, 71370
45	71188, 71221, 71243, 71271, 71289, 71302, 71309, 71325, 71326, 71327, 71395

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2013 0425	71337	2014 0472	71396
2013 0587	71338	2014 0493	71312
2013 0921	71339	2014 0533	71216
2013 1149	71340	2014 0534	71217
2013 1151	71341	2014 0560	71266
2013 1238	71215	2014 0590	71267
2013 1376	71362	2014 0591	71268
2013 1999	71264	2014 0597	71269
2013 2067	71358	2014 0598	71270
2013 2086	71187	2014 0635	71190
2013 2289	71188	2014 0646	71191
2013 2293	71189	2014 0677	71343
2014 0042	71265	2014 0706	71344
2014 0043	71375	2014 0778	71192
2014 0061	71391	2014 0788	71193
2014 0062	71392	2014 0793	71194
2014 0063	71393	2014 0811	71383
2014 0077	71394	2014 0834	71271
2014 0093	71342	2014 0835	71272
2014 0452	71311	2014 0851	71273

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2014 0889	71313	2014 1297	71276
2014 0890	71314	2014 1308	71277
2014 0902	71345	2014 1310	71278
2014 0917	71346	2014 1339	71225
2014 0990	71274	2014 1343	71226
2014 1010	71218	2014 1344	71227
2014 1041	71219	2014 1347	71228
2014 1071	71195	2014 1348	71229
2014 1080	71196	2014 1350	71230
2014 1094	71197	2014 1351	71231
2014 1128	71315	2014 1352	71232
2014 1163	71220	2014 1373	71233
2014 1164	71221	2014 1374	71234
2014 1174	71222	2014 1381	71235
2014 1176	71223	2014 1382	71236
2014 1180	71224	2014 1384	71237
2014 1196	71198	2014 1390	71367
2014 1215	71199	2014 1406	71364
2014 1216	71200	2014 1417	71238
2014 1230	71201	2014 1418	71239
2014 1233	71202	2014 1423	71240
2014 1288	71275	2014 1430	71347

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2014 1441	71348	2014 1557	71281
2014 1442	71349	2014 1568	71282
2014 1443	71350	2014 1573	71397
2014 1444	71351	2014 1574	71398
2014 1445	71352	2014 1580	71316
2014 1446	71353	2014 1581	71399
2014 1447	71354	2014 1585	71317
2014 1449	71395	2014 1589	71400
2014 1464	71355	2014 1593	71401
2014 1465	71356	2014 1594	71402
2014 1471	71357	2014 1595	71403
2014 1483	71203	2014 1596	71404
2014 1486	71204	2014 1597	71405
2014 1511	71205	2014 1598	71406
2014 1526	71376	2014 1599	71407
2014 1536	71279	2014 1600	71408
2014 1540	71280	2014 1604	71318
2014 1550	71377	2014 1605	71319
2014 1551	71378	2014 1606	71320
2014 1552	71379	2014 1607	71321
2014 1553	71380	2014 1629	71409
2014 1555	71381	2014 1647	71283

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2014 1650	71284	2014 1750	71368
2014 1651	71285	2014 1751	71369
2014 1652	71286	2014 1754	71246
2014 1653	71287	2014 1756	71247
2014 1654	71410	2014 1759	71248
2014 1655	71411	2014 1764	71249
2014 1656	71412	2014 1767	71250
2014 1657	71413	2014 1770	71251
2014 1658	71414	2014 1771	71288
2014 1659	71415	2014 1785	71289
2014 1660	71416	2014 1793	71290
2014 1663	71322	2014 1800	71291
2014 1673	71206	2014 1802	71292
2014 1686	71384	2014 1806	71293
2014 1687	71207	2014 1820	71363
2014 1699	71208	2014 1822	71323
2014 1724	71365	2014 1830	71324
2014 1736	71241	2014 1838	71325
2014 1738	71242	2014 1839	71326
2014 1744	71243	2014 1844	71252
2014 1745	71244	2014 1849	71253
2014 1746	71245	2014 1850	71254

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2014 1857	71255	2014 1952	71210
2014 1858	71256	2014 1957	71211
2014 1859	71257	2014 1966	71385
2014 1875	71258	2014 1983	71327
2014 1878	71366	2014 1984	71328
2014 1886	71259	2014 1990	71417
2014 1887	71260	2014 1992	71329
2014 1890	71370	2014 1999	71330
2014 1891	71261	2014 2000	71331
2014 1892	71262	2014 2003	71332
2014 1895	71294	2014 2006	71333
2014 1896	71295	2014 2010	71418
2014 1899	71296	2014 2017	71334
2014 1900	71382	2014 2018	71335
2014 1906	71297	2014 2022	71304
2014 1914	71298	2014 2025	71305
2014 1915	71299	2014 2026	71306
2014 1916	71300	2014 2030	71307
2014 1917	71301	2014 2035	71308
2014 1918	71302	2014 2038	71309
2014 1920	71303	2014 2047	71310
2014 1937	71209	2014 2057	71212

(210) Paraiškos numeris	(111) Registracijos numeris
2014 2058	71213
2014 2065	71214
2014 2080	71336
2014 2087	71263
2014 2102	71371
2014 2118	71372
2014 2119	71373
2014 2120	71374
2014 2147	71359
2014 2156	71386
2014 2157	71387
2014 2162	71388
2014 2163	71389
2014 2181	71360
2014 2184	71361
2014 2265	71390

Galiojanti redakcija

TARPTAUTINĖS PREKIŲ IR PASLAUGŲ KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

PREKĖS

1 klasė. Chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms, fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; neapdirbtos sintetinės dervos ir plastikai; trąšos; ugnies gesinimo mišiniai; metalų grūdinimo ir litavimo preparatai; maisto produktų konservavimo cheminės medžiagos; rauginės medžiagos; klijai pramonės reikmėms.

2 klasė. Dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medieną nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.

3 klasė. Balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

4 klasė. Techniniai aliejai ir riebalai; tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; apšvietimo žvakės ir dagčiai.

5 klasė. Farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

6 klasė. Ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; ne elektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.

7 klasė. Mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai; prekybos automatai.

8 klasė. Įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai; šaltieji ginklai; skustuvai.

9 klasė. Moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompaktiniai diskai, universalieji skaitmeniniai (DVD) diskai ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai.

10 klasė. Chirurgijos, medicinos, odontologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai; žaizdų siuvimo medžiagos.

11 klasė. Apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio gaminimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

12 klasė. Transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

13 klasė. Šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.

14 klasė. Brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.

15 klasė. Muzikos instrumentai.

16 klasė. Popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

17 klasė. Kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.

18 klasė. Odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.

19 klasė. Statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

20 klasė. Baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

21 klasė. Namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai; šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); šepečių medžiagos; valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį); stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

22 klasė. Lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.

23 klasė. Tekstilės verpalai ir siūlai.

24 klasė. Audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės; staltiesės.

25 klasė. Drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

26 klasė. Nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.

27 klasė. Kilimai, dembliai, patiesalai, linoleumas ir kitos grindų dangos; sienų apmušalai (ne tekstiliniai).

28 klasė. Žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.

29 klasė. Mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

30 klasė. Kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

31 klasė. Grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas.

32 klasė. Alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

33 klasė. Svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

34 klasė. Tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

PASLAUGOS

35 klasė. Reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

36 klasė. Draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 klasė. Statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

38 klasė. Telekomunikacijos.

39 klasė. Vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

40 klasė. Medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

41 klasė. Švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

42 klasė. Mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

43 klasė. Maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

44 klasė. Medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

45 klasė. Juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A I

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. vasario 24 d. Nr. 2Ap-1661
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG (Vokietija, DE), atstovaujamo patentinės patikėtinės Marijos Lenkutienės, protestą Nr. PNZ-303 dėl MAXIMA GROUP, UAB (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „ALDIK“ registracijos Nr. 68548 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-07-11 suinteresuotas asmuo Aldi Einkauf GmbH & Co. oHG Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-303, prašydamas pripažinti negaliojančia MAXIMA GROUP, UAB priklausančią prekių ženklo „ALDIK“ registraciją Nr. 68548.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis ženklų registracijomis:

1. Europos Bendrijos prekių prekių ženklo „ALDI“ registracija Nr. 001955269, paraiškos padavimo data 2000-11-15, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 38 klasės paslaugų ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama ir verslo operacijos“;
2. Europos Bendrijos prekių prekių ženklo „ALDI“ registracija Nr. 002712933, paraiškos padavimo data 2002-05-27, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 36 klasės paslaugų ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „įvairių produktų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, prekybos centre, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų produktų“;
3 Europos Bendrijos prekių prekių ženklo „ALDI“ registracija Nr. 003360955**,** paraiškos padavimo data 2003-09-11, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 38 ir 39 klasių paslaugų ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „mažmeninė prekyba visų produktų srityse; mažmeninė prekyba visų produktų srityse tiesioginiu ryšiu (online); prekybos centrų, mažmeninės prekybos išparduotuvių ir mažmeninės prekybos su nuolaidomis išparduotuvių valdymas; reklama per internetą, kitiems; informacijos teikimas internetu, būtent, informacijos apie vartojimo produktus, patarimų vartotojams informacijos bei klientų aptarnavimo informacijos“;
4. „ALDI“ tarptautine registracija Nr. 870896. Registracijos ir apsaugos išplėtimo į Europos Sąjungą data – 2005-08-11, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją nuo 2005-02-22. Be 38, 40, 41 ir 42 klasių paslaugų

ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; mažmeninė prekyba visų produktų srityse; mažmeninė prekyba visų produktų srityse tiesioginiu ryšiu (online); prekybos centrų, mažmeninės prekybos išparduotuvių ir mažmeninės prekybos su nuolaidomis išparduotuvių valdymas; reklama per internetą, kitiems; informacijos teikimas internetu, būtent, informacijos apie vartojimo produktus, patarimų vartotojams informacijos bei klientų aptarnavimo informacijos; komercinių sandorių rengimas tretiesiems asmenims, taip pat ir internetu; kontraktų dėl prekių pirkimo ir pardavimo rengimas ir paslaugų teikimas kitiems, taip pat per internetą“;

5. Europos Bendrijos prekių prekių ženklo „aldigen“ registracija Nr. 008706988, paraiškos padavimo data 2009-11-06. Be 16, 38 ir 41 klasių prekių ir paslaugų ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadybos paslaugos; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; verslo konsultacijos; konsultacijos organizavimo klausimais; vadybos konsultacijos; verslo konsultacijos ir patarimai; konsultavimas atlyginimo klausimais; konsultacijos personalo klausimais; vadovaujančiojo ir kito personalo paieška ir atranka; atestavimo centrai; laikino įdarbinimo agentūros; statistikos rinkimas; buhalterinė apskaita; verslo tyrimai; rinkodara, rinkos tyrimai ir rinkos analizė; vitrinų puošimas; komercinių sandorių kitiems rengimas ir sudarymas; prekių pirkimo ir pardavimo sutarčių rengimas; prekių platinimas reklamos reikmėms; dokumentų kopijavimas; reklamos paslaugų tarpininkavimas, radijo ir televizijos reklama; mugių ir parodų organizavimas“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „ALDIK“ registracijos Nr. 68548, paraiška Nr. 2013 0863 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-05-24. Ženklas registruojamas 35 klasės paslaugoms „reklama, rinkodaros paslaugos ir prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pardavimo skatinimo (klientų pritraukimo) ir lojalumo programų kūrimas, įgyvendinimas, administravimas ir priežiūra; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų komercinis administravimas; informacijos, būtent susijusios su vartotojų produktais, patarimais vartotojams ir paslaugomis vartotojams, teikimas internetu; importo ir eksporto agentūros; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; tarpininkavimas sudarant paslaugų teikimo sutartis tretiesiems asmenims ir jų sudarymas; maisto, svaigiųjų ir gaiviųjų gėrimų, gėrimų gaminimo preparatų, chemijos produktų, naudojamų fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje, trąšų, ugnies gesinimo mišinių, maisto produktų konservavimo cheminių medžiagų, dažų, politūrų, lakų, antikorozinių medžiagų ir medieną nuo irimo saugančių medžiagų, dažymo medžiagų, beicų, metalo folijos ir miltelių dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams, balinimo preparatų ir kitų skalbimo medžiagų, valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatų, muilo, parfumerijos, eterinių aliejų, kosmetikos, plaukų losjonų, dantų miltelių ir pastų, techninių aliejų, riebalų ir tepalų, dulkių sugeriamųjų, drėkinamųjų ir rišamųjų mišinių, apšvietimo medžiagų, apšvietimo žvakių ir dagčių, farmacijos ir veterinarijos preparatų, vitaminų preparatų ir maisto papildų, higienos preparatų medicinos reikmėms, dietinių produktų (medicinos reikmėms), kūdikių maisto, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, dezinfekavimo preparatų, kenkėjų naikinimo preparatų, fungicidų, herbicidų, metalinių statybinių medžiagų, neelektrinių metalinių lynų ir vielos, smulkių geležies dirbinių ir smulkių metalinių detalių, metalinių vamzdžių, seifų, ne brangiųjų metalų gaminių, rankinių įrankių ir padargų, peilių, šaltųjų ginklų, skustuvų, fotografijos, kinematografijos, optinių, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisų ir aparatų, elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatų ir prietaisų, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūros, magnetinių duomenų laikmenų, įrašų diskų, skaičiavimo mašinų, duomenų dorojimo įrenginių ir kompiuterių, gesintuvų, ortopedinių gaminių, apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrenginių, dviračių, gaminių, skirtų automobiliams ir dviračiams, transporto priemonių aksesuarų, dalių ir reikmenų, brangiųjų metalų ir jų lydinių, brangiųjų metalų arba jais padengtų dirbinių, juvelyrinių dirbinių, brangakmenių, laikrodžių ir kitų laikmačių, muzikos instrumentų, popieriaus, kartono ir jų gaminių, spaudinių, fotonuotraukų, raštinės reikmenų, raštinės ir buitinių lipniųjų medžiagų, dailininkų reikmenų, teptukų, rašomųjų mašinėlių ir biuro reikmenų, mokomosios medžiagos ir vaizdinių priemonių, plastikinių pakavimo medžiagų, sandarinimo ir izoliacinių medžiagų, lanksčiųjų vamzdžių, odos ir odos pakaitalų, jų gaminių, lagaminų, kelioninių krepšių, lietaus ir saulės skėčių, lazdų (kriukių), statybinių medžiagų, statybinių standžiųjų vamzdžių, baldų, jų dalių ir reikmenų, interjero detalių ir aksesuarų, namų apyvokos arba virtuvės reikmenų ir indų, šukų ir kempinių, šepečių, šepečių medžiagų, valymo reikmenų, stiklo, porceliano ir keramikos gaminių, lynų, virvių, špagatų, tinklų, palapinių, stoginių, brezento, burių, maišų, tekstilės verpalų ir siūlų, audinių ir tekstilės gaminių, lovatiesių ir staltiesių, drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, siuvimo rinkinių bei siuvimo aksesuarų ir medžiagų, kilimų, demblių, patiesalų, linoleumo ir kitos grindų dangos, sienų apmušalų, žaidimų ir žaislų, gimnastikos ir sporto reikmenų, Kalėdų eglučių papuošalų, sodo reikmenų, žemės ūkio, sodo, miško produktų ir grūdų, gyvų gyvūnų, šviežių vaisių ir daržovių, sėklų, gyvų augalų ir gėlių, pašarų, salyklo, tabako,

rūkymo reikmenų, pobūvių reikmenų, šventinių reikmenų, sezoninių reikmenų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse, teleparduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus, elektronines priemones, žiniatinklio svetaines ir telekomunikacinių priemonių pagalba“.

Vadovaujantis PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 2 ir 4 punktais, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.1 punkte nustatyta, kad ženklų tapatumą lemia, kai sutampa visos juose esančių elementų detalės (užrašai, figūros, grafika, spalvos). Šių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklai „ALDI“ (reg. Nr. 001955269), „ALDI“ (reg. Nr. 002712933), „ALDI“ (reg. Nr. 003360955) ir „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) yra žodiniai, sudaryti iš vienintelio žodinio elemento „ALDI“, užrašyto lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu.

Ankstesnis ženklas „aldigen“ (reg. Nr. 008706988) yra žodinis, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento, užrašyto lotyniškos abėcėlės mažosiomis raidėmis, standartiniu šriftu.

Protestuojamas ženklas „ALDIK“ (reg. Nr. 68548) taip pat yra žodinis, užrašytas didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių papildomų elementų ženkle nėra.

Lyginant protestuojamą ženklą su ankstesniais ženklais „ALDI“ nustatyta, kad pagrindiniai (dominuojantys) ženklų elementai yra žodžiai „ALDI“ ir „ALDIK“. Šie ženklai yra panašūs vizualiai, nes juos sudaro panašaus ilgio žodžiai – 4 ir 5 raidės, iš kurių pirmosios 4 raidės sutampa, jų išsidėstymo seka žodžiuose yra identiška, ženklai skiriasi tik paskutiniąja raide K ginčijamame ženkle. Šis skirtumas yra nereikšmingas ženklų panašumo aspektu, kadangi besiskirianti raidė yra žodžio galūnėje. Fonetiškai lyginami ženklai pasižymi aukštu panašumo laipsniu, nes sutampa pagrindinės žodinės dalys ALDI-, tapatus skiemenų skaičius (2 skiemenys). Pažymėtina, kad visos ankstesnius ženklus sudarančios raidės ir garsai yra protestuojamame ženkle. Semantiškai ženklų palyginimas nėra įmanomas, nes dominuojančius elementus sudaro dirbtiniai žodžiai, neturintys konkrečios prasmės.

Lyginant protestuojamą ženklą su ankstesniu ženklu „aldigen“ (reg. Nr. 008706988), nustatyta, kad vieninteliai ir dominuojantys šių ženklų žodiniai elementai „ALDIK“ ir „aldigen“ turi vizualių ir fonetinių panašumų dėl pirmųjų 4 raidžių ir garsų sutapimo. Kadangi lyginami ženklai yra dirbtiniai žodžiai, semantinio jų panašumo įvertinimas nėra galimas.

Įvertinus tai, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „ALDIK“ (reg. Nr. 68548) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „ALDI“ (reg. Nr. 001955269), „ALDI“ (reg. Nr. 002712933), „ALDI“ (reg. Nr. 003360955), „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896), „aldigen“ (reg. Nr. 008706988).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.). Siekiant įvertinti nagrinėjamų prekių ar paslaugų panašumą, reikia atsižvelgti į visus svarbius ryšį tarp prekių ar paslaugų apibūdinančius veiksnius. Šie veiksniai visų pirma apima jų rūšį, paskirtį, naudojimą ir tai, ar jos yra konkuruojančios tarpusavyje, ar papildančios vienos kitas (*1998 m. rugsėjo 29 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.; 2008 m. gruodžio 18 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT, C-16/06 P, 65 punktas*).

Lyginant paslaugų, kurioms registruoti lyginami ženklai, sąrašus nustatyta, kad protestuojamas ženklas registruojamas tapačioms paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“, kurios analogiškai nurodytos ankstesnių ženklų „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) ir „aldigen“ (reg. Nr. 008706988) 35 klasės paslaugų sąrašuose.

Ginčijamos paslaugos „rinkodaros paslaugos ir prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pardavimo skatinimo (klientų pritraukimo) ir lojalumo programų kūrimas, įgyvendinimas, administravimas ir priežiūra“ iš esmės patenka į ankstesnio ženklo „aldigen“ (reg. Nr. 008706988) 35 klasės paslaugų „rinkodara, rinkos tyrimai ir rinkos analizė“ apimtį.

Protestuojamos paslaugos „trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų komercinis administravimas; importo ir eksporto agentūros; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; tarpininkavimas sudarant paslaugų teikimo sutartis tretiesiems asmenims ir jų sudarymas“ patenka į ankstesniu ženklu „ALDI“ (reg. Nr. 001955269) žymimų paslaugų „verslo operacijos“ bei ženklų „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) ir „aldigen“ (reg.

Nr. 008706988) paslaugų „verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“ apimtį. Šios ginčijamos paslaugos taip pat iš dalies sutampa su suinteresuoto asmens ženklo „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) 35 klasės paslaugomis „komercinių sandorių rengimas tretiesiems asmenims, taip pat ir internetu; kontraktų dėl prekių pirkimo ir pardavimo rengimas ir paslaugų teikimas kitiems, taip pat per internetą“ bei ženklo „aldigen“ (reg. Nr. 008706988) „komercinių sandorių kitiems rengimas ir sudarymas; prekių pirkimo ir pardavimo sutarčių rengimas“.

Ginčijamo ženklo paslaugų sąraše nurodytos paslaugos „informacijos, būtent susijusios su vartotojų produktais, patarimais vartotojams ir paslaugomis vartotojams, teikimas internetu“ yra vienarūšės ankstesnio ženklo „ALDI“ (reg. Nr. 003360955) 35 klasės paslaugoms „informacijos teikimas internetu, būtent, informacijos apie vartojimo produktus, patarimų vartotojams informacijos bei klientų aptarnavimo informacijos“ bei ženklo „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) paslaugomis „informacijos teikimas internetu, būtent, informacijos apie vartojimo produktus, patarimų vartotojams informacijos bei klientų aptarnavimo informacijos“.

Ankstesnio ženklo „ALDI“ (reg. Nr. 002712933) 35 klasės paslaugos „įvairių produktų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, prekybos centre, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų produktų“ ir ženklų „ALDI“ (reg. Nr. 003360955), „ALDI“ (tarpt. reg. Nr. 870896) 35 klasės paslaugos „mažmeninė prekyba visų produktų srityse; mažmeninė prekyba visų produktų srityse tiesioginiu ryšiu (online)“ nėra detalizuotos konkrečių prekių atžvilgiu, jos iš dalies apima bei yra panašios į protestuojamu ženklu žymimas 35 klasės paslaugas „sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse, teleparduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus, elektronines priemones, žiniatinklio svetaines ir telekomunikacinių priemonių pagalba”, kurios teikiamos įvairių, sąraše nurodytų prekių atžvilgiu.

Visos lyginamos paslaugos yra konkuruojančios bei papildančios vienos kitas, gali būti teikiamos tų pačių verslo subjektų, yra skirtos tiems patiems vartotojams. Įvertinus tai, konstatuojamas protestuojamu ženklu žymimų paslaugų tapatumas ir panašumas į ankstesniais ženklais žymimas 35 klasės paslaugas.

Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.) (Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras*, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*). Šiuo atveju esant lyginamų ženklų panašumui ir 35 klasės paslaugų tapatumui ir panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad buvo nustatytos visos aplinkybės pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, todėl protestas laikytinas pagrįstu ir yra tenkintinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „ALDIK“ registraciją Nr. 68548.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. vasario 24 d. Nr. 2Ap-1662 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Daks Simpson Group Plc (Jungtinė Karalystė, GB), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. PNZ – 305 dėl Laurai Dainienei (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo ,,DD DAINDESIGN“ registracijos Nr. 68524 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-07-18 suinteresuotas asmuo Daks Simpson Group Plc Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ - 305, prašydamas pripažinti negaliojančia Laurai Dainienei priklausančią prekių ženklo ,,DD DAINDESIGN“ registraciją Nr. 68524.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto ir 7 straipsnio 1 dalies 7 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotam asmeniui Daks Simpson Group Plc priklauso Europos Bendrijos prekių ženklo ,,DD“ registracija Nr. 004606109. Paraiška šiam ženklui registruoti Vidaus rinkos derinimo tarnybai (toliau – VRDT) paduota 2005-08-22. Ženklas registruotas 18 klasės prekėms „oda, dirbtinė oda ir iš šių medžiagų pagamintos prekės, nepriskirtos prie kitų klasių; gyvulių odos, kailiai; lagaminai ir kelionmaišiai; skėčiai, saulės skėčiai ir lazdos; botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys“ ir 25 klasės prekėms „drabužiai, avalynė, galvos apdangalai“.

Užprotestuotas prekių ženklas - ,,DD DAINDESIGN“, registracijos Nr. 68524, paraiška Nr. 2012 1979 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2012-11-07. Ženklas registruotas visoms abėcėliniame sąraše išvardintoms 25 klasės prekėms ir 37 klasės paslaugoms.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Vadovaujantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas yra ankstesnis ženklas.

Globalus (bendras) lyginamų ženklų vizualaus, fonetinio ar prasminio panašumo vertinimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje *Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport,* bylos Nr. C-251/95, 23 p.). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „DD“ (reg. Nr. 004606109) yra vaizdinis, sudarytas iš juodos spalvos lotynų kalbos abėcėlės dviejų didžiųjų raidžių „D“. Kairėje esanti raidė užrašyta veidrodiniu būdu, t. y. raidės yra atsuktos viena į kitą. Raides kerta 8 (aštuonios) baltos horizontalios linijos.

Užprotestuotas prekių ženklas ,,DD DAINDESIGN“ (reg. Nr. 68524) yra žodinis-vaizdinis, sudary-

tas iš standartiniu šriftu užrašytų lotyniškos abėcėlės dviejų didžiųjų raidžių „D“, atsuktų viena į kitą, ir žodžio „DAINDESIGN“. Žodiniai elementai išpildyti juodame fone. Pirmoji raidė yra baltos spalvos, antroji – raudonos. Žemiau po raidėmis „DD“ užrašytas žodis „DAINDESIGN“ yra žymiai smulkesnis ir mažesnis nei aukščiau esantis junginys „DD“. Šis žodis užrašytas didžiosiomis baltos spalvos lotyniškos kalbos abėcėlės raidėmis, viduryje esanti raidė „D“ yra raudonos spalvos.

ES Teisingumo Teismo praktikoje pripažįstama, kad vertinant panašumą tarp dviejų ženklų, reikia ne tik atsižvelgti į vieną sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo elementą ir jį palyginti su kitu prekių ženklu, bet, priešingai, šį palyginimą reikia atlikti nagrinėjant ginčo ženklus, kiekvieną vertinant kaip visumą. Tai nereiškia, kad vienas ar keli elementai negali dominuoti bendrame sudėtinio prekių ženklo įspūdyje, sukurtame atitinkamos visuomenės atmintyje (*2004 m. balandžio 28 d. Teisingumo Teismo nutarties Matratzen Concord prieš VRDT, C-3/03 P, Rink. p. I-3657, 32 punktas* ir *2002 m. spalio 23 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Matratzen Concord prieš VRDT – Hukla Germany (MATRATZEN), T-6/01, Rink. p. II-4335, 33 ir 34 punkt*ai). Kalbant apie sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo vienos ar kelių konkrečių sudedamųjų dalių dominavimo vertinimą, būtina atsižvelgti į kiekvienai iš šių sudedamųjų dalių būdingas savybes, jas palyginant su kitų sudedamųjų dalių savybėmis (*minėto sprendimo MATRATZEN 35 punktas*).

Vertinant lyginamų ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad ankstesnio ženklo skiriamąjį požymį lemia raidžių „DD“ junginys, išpildytas tam tikru būdu (raidės atsuktos viena į kitą). Ginčijamame ženkle ryškiausias, labiausiai pastebimas ir kompozicijos centre esantis elementas taip pat yra raidžių junginys „DD“. Žemiau siauroje juostoje užrašytas žodis „DAINDESIGN“ yra smulkus ir neryškus junginio „DD“ atžvilgiu, kuris užrašytas žymiai didesnėmis ir ryškesnėmis raidėmis. Nagrinėjamu atveju ženklų išpildymas yra panašus – dominuojantys elementai „DD“ užrašyti didžiosiomis lotyniškomis raidėmis, standartiniais šriftais. Spalvinis išpildymas atlieka tik dekoratyvinę funkciją, tad nedarys reikšmingos įtakos vartotojų bendram suvokimo įspūdžiui. Dėl nurodytų priežasčių konstatuojamas vizualus ženklų panašumas.

Lyginant ženklus fonetiškai, nustatyta, kad abiejų ženklų pagrindiniai elementai bus tariami tapačiai.

Kaip jau buvo minėta, smulkiomis raidėmis užrašytas žodis „DAINDESIGN“ yra neryškus pagrindinio elemento – „DD“ junginio atžvilgiu, todėl jo buvimas protestuojamame ženkle yra nepakankamas skirtingo suvokimo įspūdžio sukūrimui.

Lyginamų ženklų pagrindiniai elementai jokios prasmės neturi, jie bus suprantami kaip dviejų raidžių junginys. Angliškai kalbančių vartotojų protestuojamo ženklo elementas „DAINDESIGN“ gali būti suprastas kaip „Dain dizainas“. Tačiau žodis „DAIN“ neturi jokios prasmės, o žodis „dizainas“ yra aprašomasis registruojamų 25 klasės prekių atžvilgiu. Tad semantinis ženklų palyginimas nėra galimas.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad užprotestuotas ženklas „DD DAINDESIGN“ (reg. Nr. 68524) yra klaidinančiai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą „DD“ (reg. Nr. 004606109).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.). Siekiant įvertinti nagrinėjamų prekių ar paslaugų panašumą, reikia atsižvelgti į visus svarbius ryšį tarp prekių ar paslaugų apibūdinančius veiksnius. Šie veiksniai visų pirma apima jų rūšį, paskirtį, naudojimą ir tai, ar jos yra konkuruojančios tarpusavyje, ar papildančios vienos kitas (*1998 m. rugsėjo 29 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.; 2008 m. gruodžio 18 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT, C-16/06 P, 65 punktas).* Apeliacinis skyrius nustatė, kad ženklai skirti tapačioms bei panašioms prekėms 25 klasėje, nes suinteresuoto asmens ženklu žymimos 25 klasės prekės “drabužiai, avalynė, galvos apdangalai” yra bendresni terminai, todėl apima visas išvardintas protestuojamu ženklu žymimas prekes.

Pažymėtina, kad vien dėl savo pobūdžio prekės paprastai skiriasi nuo paslaugų, tačiau nepaisant to, jos gali būti papildančios vienos kitas, pavyzdžiui, prekės priežiūra papildo pačią prekę, arba paslaugos gali turėti tą patį objektą arba tokią pačią paskirtį kaip ir prekės ir dėl to konkuruoti su jomis. Iš to išplaukia, kad tam tikromis aplinkybėmis gali būti konstatuojamas net ir prekių bei paslaugų panašumas (*2005 m. spalio 27 d. Pirmosios Instancijos Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT - Orange (MOBILIX), T-336/03, 66 punktas*).

Kaip matyti iš VRDT praktikos, tam tikros prekės ir jų taisymas (remontas) (37 klasės paslaugos) – laikytinos viena kitas papildančiomis, todėl vertinamos kaip panašios tarpusavyje (*VRDT Vadovas, susijęs su protestais, 2 dalis, 2 skyrius, B. Prekių ir paslaugų panašumas, http://oami.europa.eu, 40 psl.).* Be to, šiuo atveju būtina atsižvelgti ir į tai, kad pagal Europos Teisingumo Teismo praktiką *(1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 17 punktas)* mažesnį prekių ženklų panašumą atsveria didesnis lyginamaisiais prekių ženklais žymimų prekių ir (arba) paslaugų panašumas ir atvirkščiai. Kadangi šiuo atveju konstatuotinas aukštesnis ženklų panašumo laipsnis, kadangi sutampa ženklų pagrindiniai ir dominuojantys elementai, todėl ši aplinkybė kompen-

suotų mažesnį prekių bei paslaugų panašumą. Todėl atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, 25 klasės prekės bei 37 klasės paslaugos „avalynės taisymas; drabužių taisymas; drabužių atnaujinimas; kailių priežiūra ir taisymas; odos gaminių taisymas ir priežiūra; saulės skėčių taisymas; skėčių taisymas“, kurioms registruotas užprotestuotas ženklas, laikytinos tapačiomis bei panašiomis į tas 18 ir 25 klasių prekes, kurioms skirtas ankstesnis suinteresuoto asmens ženklas.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą, yra registruotas tapačioms bei panašioms prekėms bei paslaugoms, todėl egzistuojama vartotojų suklaidinimo galimybė. Pagal tai protestas yra tenkinamas.

Suinteresuotas asmuo protestą taip pat grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 7 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra „tapatus ankstesniam Bendrijos prekių ženklui arba į jį panašus, jeigu vėlesnis ženklas pareikštas registruoti ar įregistruotas prekėms ir (ar) paslaugoms, kurios nėra panašios į prekes ir (ar) paslaugas, kurioms registruotas ankstesnis Bendrijos prekių ženklas, jeigu ankstesnis Bendrijos prekių ženklas turi reputaciją Europos Sąjungoje ir jeigu dėl neteisėto vėlesnio ženklo naudojimo gali atsirasti galimybė nesąžiningai įgyti pranašumą arba pažeisti ankstesnio Bendrijos prekių ženklo skiriamąjį požymį, arba pakenkti jo reputacijai“.

Pagal šį pagrindą būtina nustatyti tokias aplinkybes: ginčijamas ženklas yra tapatus arba panašus į Bendrijos prekių ženklą; vėlesnis ginčijamas ženklas yra pareikštas registruoti prekėms bei paslaugoms, kurios nėra panašios į prekes ar paslaugas, kurioms registruotas ankstesnis Bendrijos ženklas; ankstesnis Bendrijos ženklas turi turėti reputaciją Europos Sąjungoje; vėlesnio ženklo naudojimas turi lemti tai, kad būtų įvykdyta bent viena iš šių sąlygų: dėl neteisėto vėlesnio ženklo naudojimo gali atsirasti galimybė nesąžiningai įgyti pranašumą arba pažeisti ankstesnio Bendrijos prekių ženklo skiriamąjį požymį, arba pakenkti jo reputacijai.

Apeliacinis skyrius nustatė, kad ginčijamas ženklas yra panašus į ankstesnį Bendrijos ženklą „DD“ (Nr. 004606109), priklausantį suinteresuotam asmeniui, prekės ir paslaugos yra tapačios ir panašios į tas prekes, kurioms registruotas suinteresuoto asmens ženklas. Prekių panašumo reikalavimas nagrinėjamu atveju nėra privalomas.

Konkrečiu atveju būtina nustatyti likusias aplinkybes, viena iš jų - ar ankstesnis Bendrijos ženklas turi reputaciją Europos Sąjungoje. Pagal Europos Teisingumo Teismo praktiką tam, „kad būtų galima pripažinti, jog ženklas turi reputaciją, būtina sąlyga, kad minėtas ženklas turi būti žinomas reikšmingai atitinkamos visuomenės, kuriai skirtos šiuo prekių ženklu pažymėtos prekės ar paslaugos, daliai. Analizuojant ar ši sąlyga įvykdyta, reikia atsižvelgti į visas svarbias bylos aplinkybes: ženklo užimamą rinkos dalį, jo naudojimo dažnumą, geografinį paplitimą, trukmę, įmonės investicijų, skirtų jo reklamai, dydį“ (*1999 metų rugsėjo 14 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimas byloje C-375/97 General Motors Corporation v Yplon SA*). Įvertinus Teismo išaiškinimą šioje byloje dėl reputacijos teritorinio aspekto, laikytina pakankama, kad reputacija egzistuotų reikšmingoje atitinkamos teritorijos dalyje.

Suinteresuotas asmuo Apeliaciniam skyriui nepateikė įrodymų, kurių pagrindu būtų galima daryti išvadą, kad suinteresuoto asmens Bendrijos ženklas „DD“ pasižymi reputacija Europos Sąjungoje. Nepateikta įrodymų dėl prekių ženklų žinomumo laipsnio atitinkamai visuomenės daliai, užimamos rinkos dalies, išlaidų reklamai konkrečioje teritorijoje (šiuo atveju Europos Sąjungoje). Apibendrinus darytina išvada, kad suinteresuotas asmuo neįrodė, kad jam priklausantis Bendrijos ženklas turi reputaciją. Nenustačius, kad ankstesnis Bendrijos ženklas turi reputaciją, akivaizdu, kad nesant šios aplinkybės, negalima kalbėti apie galimybę pasinaudoti šia reputacija ar pakenkimą jai. Pagal tai, kas išdėstyta, protestas PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 7 punkto pagrindu yra nepagrįstas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „DAINDESIGN“ registraciją Nr. 68524 25 klasės prekėms, 37 klasės paslaugoms „avalynės taisymas; drabužių taisymas; drabužių atnaujinimas; kailių priežiūra ir taisymas; odos gaminių taisymas ir priežiūra; saulės skėčių taisymas; skėčių taisymas“.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. vasario 26 d. Nr. 2Ap-1663 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens VOLX (Prancūzija, FR), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. PNZ-306 dėl UAB „TRIKDIS“ (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „protegus“ registracijos Nr. 68598 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

Suinteresuotas asmuo Apeliaciniam skyriui 2014-07-25 padavė protestą Nr. PNZ-306, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „TRIKDIS“ priklausančią prekių ženklo „protegus“ registraciją Nr. 68598.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi jam priklausančia Europos Bendrijos prekių ženklo „PROTEON“ registracija Nr. 011754322, paraiškos padavimo data 2013-04-19, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2012-10-31. Ženklas registruotas:

- 9 klasės prekėms „matavimo, signalizavimo ir tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai; antenos; elektromagnetinės veiklos signalizatoriai (signaliniai aparatai); blykstės lempos (šviesos signalai); magnetometrai; signalų (elektroninių -) siųstuvai; elektromagnetinės veiklos indikatoriai; matavimo prietaisai (elektriniai -); monitoriai (kompiuterių įrenginiai)“;
- 37 klasės paslaugoms „elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; magnetometrų įrengimas ir taisymas; matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) prietaisų ir aparatų įrengimas ir taisymas; antenų įrengimas ir taisymas; elektroninių signalų siųstuvų, elektromagnetinės veiklos indikatorių, elektrinių matavimo aparatų, vaizduoklių (kompiuterinė įranga) įrengimas ir taisymas“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „protegus“, registracijos Nr. 68598, paraiškos Nr. 2013 0831 padavimo data – 2013-05-20. Ženklas pareikštas registruoti 9 klasės prekėms „aliarmo įrenginiai; duomenų dorojimo įrenginiai; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; gaisro signalizacija; elektroninių signalų siųstuvai; siųstuvai (telekomunikacijos)“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas yra ankstesnis ženklas negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir

nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „PROTEON“ (reg. Nr. 011754322) yra žodinis, užrašytas didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių papildomų elementų ženkle nėra.

Protestuojamas ženklas „protegus“ (reg. Nr. 68598) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš stilizuotu šriftu užrašyto žodinio elemento „protegus“, išpildyto mėlyna spalva, ir prieš jį įkomponuoto apvalaus vaizdinio elemento, sudaryto iš mėlyno fono, kuriame įkomponuotos 2 baltų kreivių kompozicijos, kurių kiekvieną sudaro po 3 kreives.

ES Teisingumo Teismo praktikoje pripažįstama, kad vertinant panašumą tarp dviejų ženklų, reikia ne tik atsižvelgti į vieną sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo elementą ir jį palyginti su kitu prekių ženklu, bet, priešingai, šį palyginimą reikia atlikti nagrinėjant ginčo ženklus, kiekvieną vertinant kaip visumą. Tai nereiškia, kad vienas ar keli elementai negali dominuoti bendrame sudėtinio prekių ženklo įspūdyje, sukurtame atitinkamos visuomenės atmintyje (*2004 m. balandžio 28 d. Teisingumo Teismo nutarties Matratzen Concord prieš VRDT, C-3/03 P, Rink. p. I-3657, 32 punktas* ir *2002 m. spalio 23 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Matratzen Concord prieš VRDT – Hukla Germany (MATRATZEN), T-6/01, Rink. p. II-4335, 33 ir 34 punkt*ai). Kalbant apie sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo vienos ar kelių konkrečių sudedamųjų dalių dominavimo vertinimą, būtina atsižvelgti į kiekvienai iš šių sudedamųjų dalių būdingas savybes, jas palyginant su kitų sudedamųjų dalių savybėmis (*minėto sprendimo MATRATZEN 35 punktas*).

Vertinant lyginamų ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad suinteresuoto asmens ženklas sudarytas tik iš žodinio elemento „PROTEON“, kuris ir lemia šio ženklo suvokimo įspūdį. Protestuojamo ženklo pradžioje esantis grafinis elementas (mėlynas skritulys ir savita baltų kreivių kombinacija), kuris nėra smulkus ar neryškus žodinio elemento „protegus“ atžvilgiu, bei šio elemento vieta ženklo kompozicijoje (ženklo pradžioje) turi reikšmės ženklo regimojo įspūdžio formavimui. Be to, grafiniame elemente panaudota tokia pati mėlyna spalva, kuria išpildytas žodis „protegus“, o šio elemento forma atkartoja žodinio elemento „protegus“ raidžių „p“, „o“ ir „g“ išpildymo ypatumus (apvalios formos) ir yra tarsi šio žodinio elemento pratęsimas, taigi kartu su ženklo žodiniu elementu sudaro vientisą kompoziciją. Įvertinus tai ir atsižvelgiant į Lietuvos Aukščiausiojo Teismo formuojamą praktiką dėl vaizdinių elementų svarbos kombinuotuose ženkluose (*2004 m. lapkričio 22 d. nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-595/2004; 2005 m. kovo 21 d. nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-135/2005*), konstatuojama, kad šiuo atveju ginčijamo ženklo grafiniai elementai daro didelę įtaką ženklo bendram regimajam įspūdžiui, todėl žodiniai ir vaizdiniai šio ženklo elementai vizualiai yra lygiaverčiai.

Teismų praktikoje pripažįstama, kad prekių ženklų panašumo ar skirtingumo vertinimas turi būti grindžiamas bendru lyginamųjų prekių ženklų daromu įspūdžiu, nes eilinis vartotojas prekių ženklą paprastai suvokia kaip visumą ir neanalizuoja atskirų jo detalių (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2005 m. kovo 21 d. nutartis, priimta civilinėje byloje Zakrytoje Julius Meinl International AG v. Gustav Paulig Ltd, civilinė byla Nr. 3K-3-135/2005)*.

Lyginant ženklus vizualiai, nustatyta, kad žodiniuose ženklų elementuose sutampa dalys „PROTE“. Tačiau esama ir reikšmingų skirtumų – akivaizdu, kad ginčijamas ženklas susideda iš didesnio elementų skaičiaus – grafinio ir žodinių elementų derinio, šių elementų išdėstymas sudaro vientisą ženklo kompoziciją, kuri sukuria ilgesnio ženklo įspūdį. Kadangi protestuojamas ženklas savyje talpina žymiai daugiau savarankiškų ir įvairaus pobūdžio elementų, kurie padeda individualizuoti ženklą, visa tai suponuoja skirtingą žymenų bendrą regimąjį įspūdį.

Tariant lyginamuosius ženklus žodžiu, nustatyta, kad esama panašumų suinteresuoto asmens ženklo ir ginčijamo ženklo tarime, tačiau pastebimi ir skirtumai dėl skirtingo galūnių „–ON“ ir „–gus“ tarimo.

Analizuojant ženklus semantiniu aspektu, pažymėtina, kad ženklų suvokimas vertinamas vidutinio vartotojo požiūriu, tokiu vartotoju turi būti laikomas protingai gerai informuotas, atidus ir apdairus vartotojas. Ankstesnis ženklas sudarytas iš dirbtinio žodžio „PROTEON“, protestuojamo ženklo žodinį elementą taip pat sudaro dirbtinis žodis „protegus“. Tačiau pažymėtina, kad ginčijamo ženklo žodinio elemento didžioji dalis „proteg“ visiškai sutampa su lietuvių kalboje vartojamo tarptautinio žodžio *proteguoti* šaknimi (proteguoti – *daryti protekciją; globoti* – Tarptautinių žodžių žodynas, Alma littera, Vilnius 2001, 609 psl.), kuris kildinamas iš lotynų kalbos žodžio *protegere, protego* (*pridengti, ginti, apsaugoti* - K. Kuzavinis. Lotynų-lietuvių kalbų žodynas, Mokslo ir enciklopedijų leidykla, Vilnius 1996, 704 psl.). Šis lotyniškas žodis priklauso tarptautinių žodžių grupei, iš jo kildinami atitinkamos reikšmės žodžiai kitose kalbose (pvz., angl. - protege, pranc. – protege), todėl yra pagrindo manyti, kad vidutiniam vartotojui iš dalies sutampantis žodis „protegus“ ginčijamame ženkle keltų semantines asociacijas su nurodytomis reikšmėmis. Tokį vertinimą dėl prasminių asociacijų pagrindžia ir prekių, kurioms registruojamas ginčijamas ženklas paskirtis (apsaugoti, ginti). Įvertinus tai, kad suinteresuoto asmens ženklas analogiškų prasminių asociacijų nesu-

kelia, manytina, kad nėra pakankamo pagrindo pripažinti lyginamų ženklų klaidinamą panašumą.

Pažymėtina, kad ženklų panašumas neturi būti nagrinėjamas mechaniškai, vien tik formaliai nagrinėjant ženklus sudarančias dalis pagal kiekvieną ženklų panašumo kriterijų atskirai, tačiau būtina įvertinti kiekvieno kriterijaus reikšmę ženklo bendram suvokimo įspūdžiui bei suvokiant ženklą kaip visumą. Todėl pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad lyginamų prekių ženklų skirtumai, ypač vizualūs ir semantiniai, yra tokio pobūdžio, kad nėra pagrindo konstatuoti protestuojamo ženklo „protegus“ (reg. Nr. 68598) klaidinamo panašumo į suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklą „PROTEON“ (reg. Nr. 011754322).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Kadangi nebuvo konstatuotas lyginamųjų ženklų panašumas, todėl paslaugų, kurioms ženklai registruoti, tapatumo ar panašumo nustatymas neturi teisinės reikšmės.

Nagrinėjamu atveju svarbu įvertinti ir vartotojų atidumo laipsnį suklaidinimo tikimybės įvertinime. Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C-251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C-210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C-342/97, 25 ir 26 p.*). Paprasto vartotojo atidumo lygis gali skirtis, atsižvelgiant į aptariamų prekių ar paslaugų kategorijas *(minėto sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer 26 p.).* Šiuo atveju ginčas vyksta dėl 9 klasės prekių, į kurių apimtį patenka specialios paskirties prietaisai ir aparatai (aliarmo, signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių, gaisro signalizacija ir pan.). Šių prekių įsigijimo metu ypač svarbu įvertinti prekių technines charakteristikas, minėtos prekės nėra kasdienio vartojimo ar pigios prekės, todėl manytina, kad tai gali apspręsti aukštesnį vartotojo pastabumo laipsnį. Tokiu būdu tikėtina, kad tikslinis vartotojas atidžiai rinksis prekių gamintoją ir atsakingiau išanalizuos siūlomas prekes žyminčius prekių ženklus.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju nebuvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra atmestinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

protestą atmesti ir prekių ženklo „protegus“ registraciją Nr. 68598 palikti galioti.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. vasario 26 d. Nr. 2Ap-1664 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens ROLEX, S.A. (Šveicarija, CH), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. PTZ-134 dėl atsisakymo iš dalies suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje AYONA IP LIMITED (Rusija, RU) priklausančio prekių ženklo ,,AYONA“ tarptautinei registracijai Nr. 1186526.

I. PROTESTO TURINYS

2014-04-02 suinteresuotas asmuo ROLEX, S.A. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-134, prašydamas atsisakyti iš dalies suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje AYONA IP LIMITED priklausančiai prekių ženklo ,,AYONA“ tarptautinei registracijai Nr. 1186526 šioms prekėms bei paslaugoms: 9 klasės prekėms „laiko registravimo prietaisai, automatinės laiko relės, smėlio laikrodžiai (iki 5 minučių), chronografai [laiko registravimo aparatai], laikmačiai [laiko apskaitos prietaisai], visoms 14 klasės prekėms, 37 klasės paslaugoms „laikrodžių taisymas“.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

2014-04-24 suinteresuotas asmuo patikslino protesto pagrindą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą ir 41 klasės paslaugoms „laiko skaičiavimas sporto renginių metu“.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi Bendrijos prekių ženklu „DAYTONA“, reg. Nr. 001457639, paraiška VRDT paduota 2000-01-10, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas 9 klasės prekėms „laiko registravimo prietaisai ir komponentai; aparatai, skirti tikrinti laikrodžių [kišeninių, rankinių, sieninių, stalinių, bokšto] veikimą, judėjimą ir atsparumą vibracijoms bei smūgiams; aparatai, skirti tikrinti laikrodžių [kišeninių, rankinių, sieninių, stalinių, bokšto] ir laikrodžių dėžučių atsparumą vandeniui; didinamieji stiklai laikrodžių gamintojams ir taisytojams; laikmačiai [laiko apskaitos prietaisai]; 14 klasės prekėms „laikrodžių rodyklės, ankeriai [laikrodžių detalės], laikrodžių būgnai, laikrodžių futliarai, laikrodžių dėžutės, laikrodžių apyrankės; ciferblatai [laikrodžių], saulės laikrodžiai, laikrodžių grandinėlės, chronografai, chronometrai, chronometriniai prietaisai; chronoskopai, kontroliniai laikrodžiai, laikrodžių dėžutės [dovanoms], laikrodžiai [sieniniai, staliniai, bokšto], atominiai laikrodžiai; laikrodžiai (elektriniai), rankiniai laikrodžiai, laikrodžių mechanizmai; laikrodžiai [kišeniniai, rankiniai], laikrodžių spyruoklės, žadintuvai, laikrodžių stiklai“, 37 klasės paslaugoms „laikrodžių [kišeninių, rankinių] ir chronometrinių prietaisų techninės priežiūros ir taisymo [remonto] paslaugos“.

Užprotestuotas prekių ženklas – ,,AYONA“, tarptautinės registracijos Nr. 1186526, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2013-07-01. Protestas buvo reiškiamas dėl 9 klasės prekių „laiko registravimo prietaisai, automatinės laiko relės, smėlio laikrodžiai (iki 5 minučių), chronografai [laiko registravimo aparatai], laikmačiai [laiko apskaitos prietaisai]“, visų 14 klasės prekių, 37 klasės paslaugų „laikrodžių taisymas“, 41 klasės paslaugų „laiko skaičiavimas sporto renginių metu“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą

prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas ,,DAYTONA“ (reg. Nr. 0014577639) yra žodinis ženklas, sudarytas iš vienintelio elemento – žodžio „DAYTONA“, užrašyto standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Užprotestuotas ženklas ,,AYONA“ (tarpt. reg. Nr. 1186526) yra sudarytas iš nežymiai stilizuotu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis užrašyto žodžio „AYONA“, raidė „O“ yra šiek tiek didesnė, nei kitos raidės.

Vertinant lyginamų ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindiniai (dominuojantys) elementai yra žodžiai „DAYTONA“ ir „AYONA“ (šio ženklo šriftas yra panašus į standartinį, jis nėra reikšmingas ženklo suvokimo įspūdžio formavimui, „O“ raidė yra tik kiek didesnė nei kitos raidės). Lyginamieji ženklai yra panašūs vizualiai, nes sudaryti iš panašaus ilgio žodžių, kuriuose sutampa didžioji dalis raidžių ir jos išdėstytos tapačia seka (-AY-ONA). Ženklai skiriasi tik suinteresuoto asmens ženkle esančiomis raidėmis „D“ ir „T“ bei protestuojamo ženklo šriftu. Šių dviejų papildomų raidžių buvimas nepanaikina vizualaus panašumo, kadangi nesutampančios raidės yra įsiterpusios tarp sutampančių žodžių dalių. Lyginamieji ženklai panašūs ir fonetiškai, nes sudaryti iš vienodo skiemenų skaičiaus, ir kirčiuojami tame pačiame antrame skiemenyje. Pagal semantinį kriterijų ženklai negali būti palygintini, nes yra dirbtiniai žodžiai.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas ,,AYONA“, (tarpt.reg. Nr. 1186526) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „DAYTONA“ (reg. Nr. 0014577639).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Vertinant prekių panašumą, turi būti atsižvelgta į visas reikšmingas aplinkybes, susijusias su tomis prekėmis. Šios aplinkybės *inter alia* apima prekių rūšį, paskirtį ir vartojimo būdą bei tai, ar tos prekės yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.*). Vien dėl savo pobūdžio prekės paprastai skiriasi nuo paslaugų, tačiau nepaisant to, jos gali būti papildančios vienos kitas, pavyzdžiui, prekės priežiūra papildo pačią prekę, arba paslaugos gali turėti tą patį objektą arba tokią pačią paskirtį kaip ir prekės ir dėl to konkuruoti su jomis. Iš to išplaukia, kad tam tikromis aplinkybėmis gali būti konstatuojamas net ir prekių bei paslaugų panašumas (*2005 m. spalio 27 d. Pirmosios Instancijos Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT - Orange (MOBILIX), T-336/03, 66 punktas)* VRDT praktikoje pripažįstama, kad tam tikros prekės ir jų didmeninė bei mažmeninė prekyba (35 klasės paslaugos); arba tų prekių taisymas (remontas); įtaisymas ir įrengimas (37 klasės paslaugos) – laikytinos viena kitas papildančiomis, todėl vertinamos kaip panašios tarpusavyje (VRDT Vadovas, susijęs su protestais, 2 dalis, 2 skyrius, B. Prekių ir paslaugų panašumas, http://oami.europa.eu, 40 psl.). Atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, Apeliacinis skyrius iš dalies pripažįsta pagrįsta suinteresuoto asmens poziciją dėl šių prekių bei paslaugų panašumo bei tapatumo: 9 klasės prekėms „laiko registravimo prietaisai, automatinės laiko relės, smėlio laikrodžiai (iki 5 minučių), chronografai [laiko registravimo aparatai], laikmačiai [laiko apskaitos prietaisai]; 14 klasės prekėms „ankeriai [laikrodžių detalės]; laikrodžių būgnai, rankinių laikrodžių dirželiai; žadintuvai; dėžutės [brangiųjų metalų]; laikrodžių dėžutės; laikrodžių futliarai; švytuoklės [laikrodžių]; laikrodžių mechanizmai; laikrodiniai mechanizmai; chronometriniai prietaisai; laikrodžių spyruoklės; stabdomieji laikmačiai; laikrodžių stiklai; laikrodžių rodyklės; laikrodžių dėžutės [dovanoms]; laikrodžių korpusai; chronografai; chronometrai; chronoskopai; laikrodžių grandinėlės; ciferblatai [laikrodžių]; atominiai laikrodžiai; laikrodžiai [kišeniniai, rankiniai]; saulės laikrodžiai; laikrodžiai (elektriniai); kontroliniai laikrodžiai; laikrodžiai [sieniniai, staliniai, bokšto]; rankiniai laikrodžiai, brangenybių dėklai“; 37 klasės paslaugoms „laikrodžių taisymas“; 41 klasės paslaugoms „laiko skaičiavimas sporto renginių metu“. Apeliacinis skyrius nesutinka dėl likusių 14 klasės prekių panašumo į suinteresuoto asmens ženklu žymimas 14 klasės prekes. 14 klasės prekės, apibrėžtinos bendresniais terminais kaip juvelyriniai dirbiniai, brangieji akmenys, brangieji metalai; meno dirbiniai, monetos, skiriamieji ženklai nėra panašios

prekės į laiko matavimo prietaisus, kadangi skiriasi šių prekių paskirtis (laiko matavimo prietaisai – skirti laiko tiksliam nustatymui), jos negali būti laikomos kaip pakeičiančios vienos kitas, prekių galutinis vartotojas nėra tas pats, taip pat jos realizuojamos skirtingose vietose, įprastai – specializuotose parduotuvėse. Ta aplinkybė, kad laiko matavimo prietaisuose gali būti panaudojami tam tikri elementai (pavyzdžiui, brangieji metalai) neįgalina daryti išvados dėl prekių panašumo, nes pati savaime panaudota žaliava (brangusis metalas) neatsveria realaus gaminio (laiko matavimo prietaiso) dėl jau minėtų aplinkybių (nevienodos paskirties, išvaizdos, galutinių vartotojų bei realizavimo sąlygų). Tokiu būdu 14 klasės prekių atžvilgiu lyginamųjų prekių vienarūšiškumas pripažintinas iš dalies.

Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.) (Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras*, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*). Šiuo atveju pažymėtina, kad esant lyginamų ženklų panašumui bei dalies prekių bei paslaugų tapatumui ir panašumui, darytina išvada, kad šioje dalyje egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė. Apeliacinis skyrius nemano, kad šiame proteste pripažintina reikšminga aplinkybė dėl Bendrijos ženklo reputacijos. Visų pirma, pateikti įrodymai nėra pakankami, kad konstatuoti esant ankstesnio ženklo reputaciją, antra – pateikti įrodymai yra susiję su kitu suinteresuoto asmens ženklu (ROLEX), todėl neįgalina daryti išvados apie šiame proteste nurodyto ankstesnio ženklo DAYTONA reputaciją.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, protestas pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, tenkintinas iš dalies.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti iš dalies ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „AYONA“ tarptautinei registracijai Nr. 1186526 :

9 klasės prekėms „laiko registravimo prietaisai, automatinės laiko relės, smėlio laikrodžiai (iki 5 minučių), chronografai [laiko registravimo aparatai], laikmačiai [laiko apskaitos prietaisai];

14 klasės prekėms „ankeriai [laikrodžių detalės]; laikrodžių būgnai, rankinių laikrodžių dirželiai; žadintuvai; dėžutės [brangiųjų metalų]; laikrodžių dėžutės; laikrodžių futliarai; švytuoklės [laikrodžių]; laikrodžių mechanizmai; laikrodiniai mechanizmai; chronometriniai prietaisai; laikrodžių spyruoklės; stabdomieji laikmačiai; laikrodžių stiklai; laikrodžių rodyklės; laikrodžių dėžutės [dovanoms]; laikrodžių korpusai; chronografai; chronometrai; chronoskopai; laikrodžių grandinėlės; ciferblatai [laikrodžių]; atominiai laikrodžiai; laikrodžiai [kišeniniai, rankiniai]; saulės laikrodžiai; laikrodžiai (elektriniai); kontroliniai laikrodžiai; laikrodžiai [sieniniai, staliniai, bokšto]; rankiniai laikrodžiai, brangenybių dėklai“;

37 klasės paslaugoms „laikrodžių taisymas“;

41 klasės paslaugoms „laiko skaičiavimas sporto renginių metu“.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 3 d. Nr. 2Ap-1665 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Dariaus Petrikausko (Lietuva, LT) protestą Nr. PNZ – 332 dėl Renatai Lynikienei (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo ,,KitokioS“ registracijos Nr. 69145 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-10-16 suinteresuotas asmuo Darius Petrikauskas Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ - 332, prašydamas pripažinti negaliojančia Renatai Lynikienei priklausančią prekių ženklo ,,KitokioS“ registraciją Nr. 69145.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotam asmeniui Dariui Petrikauskui priklauso prekių ženklo ,,Kitokios“ registracija Nr. 68831. Paraiška Nr. 2013 0989 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-06-07. Ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama“.

Užprotestuotas prekių ženklas - ,,Kitokios“, registracijos Nr. 69145, paraiška Nr. 2013 1420 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-08-20. Ženklas registruotas visoms abėcėliniame sąraše išvardintoms 35 ir 41 klasių paslaugoms.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo data Lietuvos Respublikoje yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Vadovaujantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas yra ankstesnis ženklas.

Globalus (bendras) lyginamų ženklų vizualaus, fonetinio ar prasminio panašumo vertinimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje *Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport,* bylos Nr. C-251/95, 23 p.). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „Kitokios“ (reg. Nr. 68831) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodžio „Kitokios“, išpildyto standartiniu šriftu, juodos spalvos lotyniškos abėcėlės raidėmis, pirmoji raidė didžioji, kitos mažosios, ir grafinio elemento - juodo moters siluеto. Grafinis elementas įkomponuotas žodžio pabaigoje, dešiniajame viršutiniame kampe. Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad „prekių ženklų teisėje pripažįstama, kad paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį elementas žodiniame - vaizdiniame prekių ženkle“ (*LAT 2003-04-23 nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-465*). Taigi šiame ženkle pagrindiniu elementu laikytinas žodis „Kitokios“, o grafinis elementas atlieka dekoratyvinę funkciją.

Užprotestuotas prekių ženklas ,,KitokioS“ (reg. Nr. 69145) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš standartiniu šriftu, juodos spalvos lotyniškos abėcėlės raidėmis užrašyto žodžio „KitokioS“ ir grafinio elemento – juodo moters galvos vaizdo. Žodžio pirma raidė didžioji, kitos mažosios. Žodžio pabaigoje grafinis elementas suformuoja raidę „S“, kuri nėra tiek daug stilizuota, kad daugumos vartotojų būtų suprasta kitaip.

Taigi galima daryti išvadą, kad šiame ženkle dominuojantis elementas yra žodis „KitokioS“, o grafinis elementas atlieka tik dekoratyvinę funkciją.

Atsižvelgiant į lyginamuosius prekių ženklus sudarančius elementus bei jų svarbą ženklų kompozicijoje, pagrindinis ženklų elementas, darantis įtaką bendram ženklų suvokimo įspūdžiui, yra žodinis elementas „kitokios“. Išpildymas didžiosiomis ar mažosiomis raidėmis esminės reikšmės šio elemento suvokimui neturi. Vizualų panašumą sustiprina tai, kad užprotestuotame ženkle naudojamas šriftas yra tapatus ankstesniame ženkle naudojamam šriftui. Be to, naudojami tokie patys ženklų komponavimo principai – abiejuose ženkluose grafinis elementas yra žodžio pabaigoje. Sutapus pagrindiniam ir dominuojančiam elementui žodžiui „kitokios“, lyginamieji ženklai „Kitokios“ ir „KitokioS“ yra vizualiai panašūs, o fonetiškai bei semantiškai tapatūs.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad užprotestuotas ženklas „KitokioS“ (reg. Nr. 69145) yra klaidinančiai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą „Kitokios“ (reg. Nr. 68831).

Nustačius, kad ženklai yra panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Pagal Europos Teisingumo Teismo suformuotą praktiką, mažesnį panašumo laipsnį tarp prekių ar paslaugų gali kompensuoti didesnis prekių ženklų panašumo laipsnis, ir atvirkščiai (1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, 17 punktas). Kitaip tariant, kuo didesnis lyginamųjų prekių ženklų panašumas, tuo platesnis šiais ženklais žymimų prekių ir paslaugų panašumo vertinimo diapazonas.

Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Prie tokių reikšmingų aplinkybių taip pat priskiriama tai, ar tos paslaugos yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą, įprastinė paslaugų kilmė bei vartotojai (*VRDT Vadovas, susijęs su protestais, 2 dalis, 2 skyrius, B. Prekių ir paslaugų panašumas, http://oami.europa.eu, 38-39 psl*.).

Suinteresuoto asmens Dariaus Petrikausko prekių ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama“, apimančioms reklamos agentūrų teikiamas vartotojų informavimo bet kuriomis informacijos priemonėmis apie įvairias paslaugas ir prekes paslaugas. Ginčijamas ženklas registruojamas visoms abėcėliniame sąraše išvardintoms 35 ir 41 klasių paslaugoms. 41 klasė daugiausiai apima asmenų ar įmonių teikiamas žmonių protinių gebėjimų ugdymo ar gyvūnų dresavimo, taip pat žmonių linksminimo ir pramogų rengimo paslaugos (Nicos klasifikacijos 41 klasės aiškinamosios pastabos). Lyginant 35 klasės paslaugas „reklama“ ir 41 klasės paslaugas, akivaizdu, kad jų kilmė ir paskirtis yra skirtingos.

Į protestuojamo ženklo paslaugų apimtį patenka ankstesnio ženklo 35 klasės paslaugos „reklama“, todėl šioje dalyje lyginamos paslaugos yra tapačios. Kitos šio ženklo 35 klasės paslaugos „maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; televizijos reklama; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle“ yra panašios į suinteresuoto asmens 35 klasės paslaugas „reklama“, kadangi paslaugų kilmė yra ta pati, jos yra teikiamos tų pačių specializuotų įmonių (reklamos agentūrų).

Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.,* C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.) (Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras*, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*). Šiuo atveju esant lyginamų ženklų ir dalies 35 klasės paslaugų tapatumui bei panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, protestas yra tenkinamas iš dalies PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu, konstatuojant, kad užprotestuotas prekių ženklas ,,KitokioS“ (reg. Nr. 69145) yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą ,,Kitokios“ (reg. Nr. 68831), ir yra pareikštas registruoti daliai tapačių ar panašių 35 klasės paslaugų, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo tikimybė.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti iš dalies ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „KitokioS“ registraciją Nr. 69145 35 klasės paslaugoms „reklama; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; televizijos reklama; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle“.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 3 d. Nr. 2Ap-1666 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Pegasus Hava Tasimaciligi Anonim Sirketi (Turkija, TR), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės protestą Nr. PTZ-138 dėl atsisakymo suteikti apsaugą iš dalies Lietuvos Respublikoje Obchtchestvo s ogranitchennoi otvetstvennostyou „Pegas Touristik“ (Rusijos federacija, RU) priklausančio prekių ženklo „PEGAS TOURISTIK“ tarptautinei registracijai Nr. 1190993.

I. PROTESTO TURINYS

2014-05-06 suinteresuotas asmuo Pegasus Hava Tasimaciligi Anonim Sirketi Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-138, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą iš dalies Lietuvos Respublikoje Obchtchestvo s ogranitchennoi otvetstvennostyou „Pegas Touristik“ priklausančiai prekių ženklo „PEGAS TOURISTIK“ tarptautinei registracijai Nr. 1190993 39 klasės paslaugoms.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

2014-05-26 suinteresuotas asmuo patikslino protesto pagrindą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą ir 43 klasės paslaugoms „viešbučių rezervavimas, laikinų patalpų nuoma; kambarių rezervavimo paslaugos“.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis Europos Bendrijos prekių ženklų registracijomis:

1. „Pegasus Airlines“ registracija Nr. 004633566, paraiškos padavimo data 2005-09-14. Ženklas registruotas 39 klasės paslaugoms „transportas, ypač oro linijų paslaugos ir oro transporto organizavimas; prekių pakavimas ir saugojimas; kelionių rengimas, ypač rezervavimo paslaugos (kelionių lėktuvu paslaugos), rezervavimas ir išankstinis užsakymas, keliautojų lydėjimas, kelionių ir ekskursijų rengimas“.
2. „PEGASUS AIRLINES“ registracija Nr. 004748711, paraiškos padavimo data 2005-11-18. Ženklas registruotas 39 klasės paslaugoms „transportas, ypač oro linijų paslaugos ir oro transporto organizavimas; prekių pakavimas ir saugojimas; kelionių rengimas, ypač rezervavimo paslaugos (kelionių lėktuvu paslaugos), rezervavimas ir išankstinis užsakymas, keliautojų lydėjimas, kelionių ir ekskursijų rengimas“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „PEGAS TOURISTIK“, tarptautinės registracijos Nr. 1190993, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2013-07-30. Protestas buvo reiškiamas dėl 39 klasės paslaugų „tarpininkavimo paslaugos arba turistų informacijos paslaugos (išskyrus viešbučių, pensionų rezervavimą), susijusios su kelionių informacija ir informacija apie vežimą, įskaitant informaciją apie paslaugų kainas, tvarkaraščius ir transporto priemones“, 43 klasės paslaugų „viešbučių rezervavimas, laikinų patalpų nuoma; kambarių rezervavimo paslaugos“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens ženklas „Pegasus Airlines“ (reg.Nr. 004633566) yra žodinis, užrašytas lotynų kalbos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Ženklas „PEGASUS AIRLINES“ (reg.Nr. 004748711) yra žodinis - vaizdinis, jį sudaro žodinis elementas „PEGASUS“, išpildytas nežymiai stilizuotu šriftu lotynų abėcėlės didžiosiomis raidėmis, raudona spalva. Kairėje ženklo pusėje patalpintas grafinis elementas – geltonos formos stačiakampyje pavaizduotas baltos spalvos piestu stovintis sparnuotasis žirgas, po juo - baltos spalvos standartiniu šriftu lotynų abėcėlės raidėmis, žymiai smulkesniu šriftu žodis „AIRLINES“.

Protestuojamas ženklas „PEGAS TOURISTIK“ (tarpt. reg.Nr. 1190993) yra žodinis - vaizdinis, jį sudaro žodinis elementas „PEGAS“, išpildytas lotyniška abėcėle, didžiosiomis raidėmis, mėlyna spalva. Po šiuo žodžiu žymiai smulkesniu šriftu žodis „TOURISTIK“ , kuris ženklo apraše nurodytas nesaugomu elementu. Kairėje ženklo pusėje grafinis elementas – piestu stovintis mėlynos spalvos sparnuotasis žirgas, nuo kurio nusitęsia 3 mėlynos spalvos ir 1 žalios spalvos linijos.

Vertinant suinteresuoto asmens žodinį ženklą „Pegasus Airlines“ (reg.Nr. 004633566) ir protestuojamą ženklą, jų suvokimo įspūdį lemia pagrindiniai ir dominuojantys žodiniai elementai „Pegasus“ ir „PEGAS“. Šie elementai yra panašūs vizualiai, nes turi tą pačią šaknį PEGAS, ankstesnis suinteresuoto asmens ženklas skiriasi tik galūne „us“. Minėtas skirtumas yra nežymus, nes besiskiriančios raidės yra žodžio gale, vartotojai paprastai didesnį dėmesį skiria žodžių pradžiai. Lyginamuosiuose ženkluose esantys kiti žodiniai elementai „Airlines“ (suinteresuoto asmens ženkle) ir „TOURISTIK“ (protestuojamame ženkle) laikytini neturinčiais skiriamojo požymio registruojamų 39 klasės paslaugų atžvilgiu, nes turi aprašomojo

pobūdžio informacijos. Protestuojamame ženkle elementas „TOURISTIK“ netgi yra nurodytas nesaugomu elementu ženklo kompozicijoje. Todėl šie elementai didelės reikšmės ženklų vertinimui neturės. Protestuojamo ženklo vaizdiniai elementai yra dekoratyvinio pobūdžio, tačiau sutiktina su suinteresuoto asmens argumentais, kad vaizdinis elementas (sparnuotasis žirgas) yra žodinio elemento „PEGAS“ iliustracija, o tai padidina lyginamųjų ženklų vizualų panašumą. Ženklų dominuojantys elementai „Pegasus“ ir „PEGAS“ bus tariami itin panašiai, skirsis tik galūne „us“ ankstesnio ženklo pabaigoje. Semantiškai lyginami pagrindiniai elementai yra tapatūs, nes suvokiami vienodai – graikų mitologijoje – sparnuotas arklys Pegasas (http://lt.wikipedia.org/wiki/Pegasas). Semantinę reikšmę paryškina ir protestuojamo ženklo vaizdinis elementas, kuris yra tapatus žodinio elemento reikšmei.

Suinteresuoto asmens vaizdinis ženklas „PEGASUS AIRLINES“ (reg.Nr. 004748711) ir protestuojamas ženklas taip pat yra panašūs. Žodinių elementų PEGASUS ir PEGAS panašumas jau buvo aptartas anksčiau. Šiuo atveju aukštas panašumo laipsnis ir vaizdinių elementų – abiejuose ženkluose grafinis elementas – sparnuotasis žirgas stovi piestu, abiem atvejais pasisukęs į tą pačią pusę, išskleistais sparnais. Taip pat pažymėtina, kad ženklai pasižymi identiškais komponavimo principais: žodiniai bei vaizdiniai elementai ženkluose užima identiškas pozicijas. Spalvinė ženklų gama atlieka daugiau dekoratyvinę funkciją.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „PEGAS TOURISTIK“ (tarpt. reg.Nr. 1190993) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus „Pegasus Airlines“ (reg.Nr. 004633566), „PEGASUS AIRLINES“ (reg.Nr. 004748711)

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Vertinant prekių ar paslaugų panašumą, turi būti atsižvelgta į visas reikšmingas aplinkybes, susijusias su tomis prekėmis ar paslaugomis. Šios aplinkybės *inter alia* apima prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį ir vartojimo būdą bei tai, ar tos prekės (paslaugos) yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.*).

Suinteresuoto asmens ankstesni ženklai yra registruoti 39 klasės paslaugoms „transportas, ypač oro linijų paslaugos ir oro transporto organizavimas; prekių pakavimas ir saugojimas; kelionių rengimas, ypač rezervavimo paslaugos (kelionių lėktuvu paslaugos), rezervavimas ir išankstinis užsakymas, keliautojų lydėjimas, kelionių ir ekskursijų rengimas“, protestuojamas ženklas - 39 klasės paslaugoms „tarpininkavimo paslaugos arba turistų informacijos paslaugos (išskyrus viešbučių, pensionų rezervavimą), susijusios su kelionių informacija ir informacija apie vežimą, įskaitant informaciją apie paslaugų kainas, tvarkaraščius ir transporto priemones“. Apeliacinis skyrius pripažįsta pagrįstais suinteresuoto asmens argumentus dėl šių paslaugų panašumo, kadangi jos sietinos su kelionių rengimu ir informacija apie keliones, skirtos tiems patiems vartotojams, gali būti teikiamos tų pačių subjektų. 43 klasės paslaugos „viešbučių rezervavimas, laikinų patalpų nuoma; kambarių rezervavimo paslaugos“, kurioms registruotas protestuojamas ženklas yra glaudžiai susijusios su 39 klasės paslaugomis, kurias žymi ankstesni ženklai, kadangi kelionių rengimas yra neatsiejamai susijęs su viešbučių, kito laikino apgyvendinimo patalpų nuoma ar rezervavimu. Todėl darytina išvada, kad 39 bei dalis 43 klasės paslaugų, kurias žymi ginčijamas ženklas, laikytinos vienarūšėmis suinteresuoto asmens ankstesnių ženklų 39 klasės paslaugoms.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra tenkintinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „PEGAS TOURISTIK“ tarptautinei registracijai Nr. 1190993 39 klasės paslaugoms, 43 klasės paslaugoms „viešbučių rezervavimas, laikinų patalpų nuoma; kambarių rezervavimo paslaugos“.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 4 d. Nr. 2Ap-1667 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo pareiškėjo Ludwig Schokolade GmbH & Co.KG (Vokietija, DE) atstovaujamo patentinės patikėtinės A. Pakėnienės, apeliaciją Nr.ATZ-3 dėl erdvinio prekių ženklo (šokolado plytelės vaizdas) (tarpt. reg. Nr.944650).

I. APELIACIJOS TURINYS

2011-08-05 pareiškėjas Ludwig Schokolade GmbH & Co.KG Apeliaciniam skyriui padavė apeliaciją Nr.ATZ-3, prašydamas peržiūrėti ekspertizės išvadas dėl tarptautinės registracijos Nr. 944650.

Pareiškėjas nurodė, kad nesutinka su VPB eksperto 2011-05-10 priimtu sprendimu neregistruoti erdvinio prekių ženklo (šokolado plytelės vaizdas) (tarpt. reg. Nr. 944650) 30 klasės prekėms „šokolado gaminiai, tarp jų gaminiai su įdaru, būtent kremo arba skystu įdaru“ žymėti kaip neatitinkančio Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 6 straipsnio 1 dalies 2, 4, 7 punktų bei šio straipsnio 2 dalies reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Pareikštas registruoti ženklas (tarpt. reg.Nr. 944650) yra erdvinis – tai šokolado plytelė, susidedanti iš padalintų atskirų segmentų. Žymens vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo Lietuvos Respublikoje data 2007-10-29. Žymuo skirtas 30 klasės prekėms „šokoladas ir šokolado gaminiai, tarp jų gaminiai su įdaru, būtent kremo arba skystu įdaru“. Apeliacinio skyriaus žodinio posėdžio metu pareiškėjas patikslino, kad prašo suteikti apsaugą 30 klasės prekėms „šokolado gaminiai plytelės pavidalu, taip pat su įdarais, tokiais kaip kremas ir įvairūs skysti įdarai, išskyrus saldainius“.

2009-05-27 atlikus ženklo ekspertizę, priimtas VPB eksperto sprendimas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvoje ženklo tarptautinei registracijai Nr. 944650. Pakartotinai atlikus pareikšto registruoti ženklo ekspertizę, 2009-07-15 sprendimas atsisakyti suteikti tarptautinei ženklo registracijai apsaugą Lietuvoje paliktas galioti. Sprendimo pagrindai - PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2, 4, 7 punktai bei šio straipsnio 2 dalis.

PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis neturi jokio skiriamojo požymio.

Prekių ženklų registravimo taisyklės ZR/03/2004 (toliau – Taisyklės) detalizuoja sąlygas, kurioms esant pripažįstama, kad žymuo neturi skiriamojo požymio. Minėtų taisyklių 114. 2 punktas nurodo, kad skiriamojo požymio neturi žymenys, jeigu toks žymuo negali atskirti vieno asmens prekių ar paslaugų nuo kito asmens prekių arba paslaugų.

PŽĮ 5 straipsnyje nustatyta, kad ženklai, kuriems taikoma šio įstatymo nustatyta teisinė apsauga, gali būti sudaryti iš šių žymenų: 1) žodžių, asmenų pavardžių, vardų, meninių pseudonimų, juridinių asmenų pavadinimų, šūkių; 2) raidžių, skaitmenų; 3) piešinių, emblemų; 4) erdvinių formų (gaminio išorinio vaizdo, jų pakuotės ar talpyklos); 5) spalvos ar spalvų derinio, jų kompozicijos; 6) bet kokio šio straipsnio 1-5 punkte nurodytų žymenų derinio.

Prekių ženklo skiriamasis požymis turi būti vertinamas atsižvelgiant į prekes arba paslaugas, kurioms prašoma įregistruoti prekių ženklą, taip pat atsižvelgiant į tai, kaip atitinkama visuomenės dalis, kuri yra šių prekių vartotojas, suvokia žymenį. Pagal susiformavusią teismų praktiką prekių ženklo skiriamasis požymis vertintinas atsižvelgiant į paprasto, pakankamai informuoto ir protingai pastabaus bei nuovokaus vartotojo preziumuojamus lūkesčius.

Pažymėtina, kad visoms prekių ženklų įstatymo 5 straipsnyje išvardintų žymenų kategorijoms turi būti taikytini tie patys skiriamojo požymio vertinimo kriterijai. Tačiau kaip nurodė Europos Teisingumo Teismas *„visuomenė erdvinius prekių ženklus dėl jų specifikos vertina nebūtinai taip pat kaip žodinius ar vaizdinius prekių ženklus*“ (*2004 m. balandžio 29 d. ETT sprendimas byloje Nr. C-468/01P – C-472/01P*).

Žymuo registruojamas šokolado gaminiams, šių prekių vartotoju yra bet kuris vartotojas, taigi atitinkama suinteresuota visuomenės dalis apima visus galutinius vartotojus. Tam, kad vartotojas suvoktų pačią prekės formą kaip prekės kilmės šaltinį, ši forma neturi būti įprasta, bendra atitinkamo sektoriaus prekėms, analogiška įprastoms tų prekių formoms. Europos Teisingumo Teismas yra pažymėjęs, kad „*ypač erdviniai prekių ženklai, sudaryti iš prekių, pavyzdžiui skysčių, kurios prekybos srityje pakuojamos dėl su prekės rūšimi susijusių priežasčių, pakuotės, būtent tokie prekių ženklai turi suteikti galimybę paprastam, pakankamai informuotam ir protingai pastabiam bei nuovokiam vartotojui neatliekant analizės ar palyginimo ir nesuteikiant ypatingo dėmesio atskirti šias prekes nuo kitų įmonių prekių“ (2004 m. vasario 12 d. ETT sprendimas byloje C-218/01).* Pagal nusistovėjusią teismų praktiką yra pažymėta, kad *„tik prekių ženklas, kuris labai skiriasi nuo atitinkamo sektoriaus normų ir įpročių bei dėl to gali atlikti savo esminę kilmės šaltinio paskirtį, turi skiriamąjį požymį“ (2004 m. spalio 7 d. ETT sprendimas byloje C – 136/02 P).*

Pareiškėjas nurodė, kad pareikštas registruoti žymuo pasižymi tokiais skiriamaisiais požymiais: 1)

žvaigždė, pavaizduota ant kiekvienos plytelės (registruota kaip savarankiškas Bendrijos prekių ženklas (reg.Nr. 1707306); 2) neįprasta erdvinė forma – 18 gaubtų šokolado gabalėlių kvadrato formos pagrindu, švelniai aptakiai užapvalinti iki viršaus, be jokių aštrių ar kampuotų briaunų, neįprastas plytelių pločio ir aukščio santykis; 3) atskiros mažos šokolado plytelės, o ne sujungtų plytelių visuma.

Pažymėtina, kad pareiškėjo nurodytas pirmasis požymis - žvaigždės elementas kiekvienos plytelės viršuje - yra pakankamai įprastas saldumynų rinkoje, kadangi šokoladiniams saldainiams yra būdingas jų paviršiaus dekoratyvus apipavidalinimas tam tikrais elementais, jų variacijomis (žr. http:// www.vilniaus-pergale.lt; www.nruta.lt; www.lindt.com). Todėl grafinis žvaigždės elementas yra tradiciškas požymis, atspindintis šio sektoriaus normas ir įpročius.

Pareiškėjo nurodytas antrasis požymis nėra ryškus, aiškiai matomas, o šokolado gabaliukams esant pakuotėje vienas šalia kito, šis požymis apskritai pranyksta. Šiuo atveju taip pat reikėtų atsižvelgti į konkrečių prekių (šokolado gaminių) vartotojų dėmesio lygį. Šokolado gaminiai, įvairūs saldainiai yra kasdieninio naudojimo pigios, greitai suvartojamos prekės, todėl vartotojo dėmesys įsigyjant kasdieninio naudojimo prekes nėra didelis. Todėl manytina, kad tokios savybės, kaip tam tikras šokolado gabaliuko išgaubtumas ar briaunų nuožulnumas, tikrai liks nepastebėtas, nes pareiškėjo nurodytas skiriamasis požymis galėtų paaiškėti tik po išsamaus, analitinio įvertinimo, kurio atitinkamas vidutinis vartotojas neatlieka.

Vertinant trečiąjį požymį - kiekviena šokolado plytelė yra atskirta nuo kitų šokolado plytelių - pažymėtina, kad pateiktame registruoti erdvinio šokolado plytelės vaizde nėra aiškiai matoma, jog šokolado plytelės (gabaliukai) yra atskirtos viena nuo kitos. Tačiau, jeigu ši savybė ir būtų matoma, ji laikytina technine funkcija, siekiant praktiškumo bei patogumo tikslų.

Apeliacinis skyrius pažymi, kad pareiškėjo nurodyti požymiai, paimti kartu ar atskirai, nesuponuoja skiriamojo požymio, kad išskirtų prašomą įregistruoti ženklą (šokolado plytelė, susidedanti iš padalintų segmentų), iš tokių pat prekių tarpo ir tokiu būdu galėtų identifikuoti konkretų šiuo ženklu pažymėtos prekės gamintoją. Išvardinti požymiai nėra lengvai ir aiškiai suvokiami, bendrai nesiskiria nuo pakankamai įprastų, dažnai naudojamų saldumynų formų bei jų paviršiaus dekoravimo, o šokolado gabaliukų atskyrimas yra dėl praktinių tikslų, taigi visa tai nesuteikia suinteresuotai visuomenės daliai galimybės nedelsiant ir aiškiai atskirti pareiškėjo šokolado gaminius plytelių pavidalu nuo kitos komercinės kilmės šaltinio tos pačios rūšies gaminių.

Todėl darytina išvada, kad bendras ženklo kuriamas įspūdis nėra tokio pobūdžio, kad įgalintų vartotoją nesutelkiant ypatingo dėmesio bei detaliai neanalizuojant žymenį sudarančių atskirų elementų, atskirti konkrečią prekę nuo kitų įmonių prekių. „*Tam, kad vartotojas suvoktų pačią prekės formą kaip prekės kilmės nurodymo būdą, nepakanka, kad ši forma vienaip ar kitaip skirtųsi nuo visų kitų rinkoje esančių prekių formų, tačiau ji turi turėti kokį nors dėmesį traukiantį „ypatumą“ (2004 m. spalio 7 d. ETT sprendimas byloje C – 136/02 P).* Tačiau nagrinėjamas žymuo, kurį prašoma įregistruoti kaip ženklą, traktuotinas kaip tikėtinas atitinkamos prekės (saldumynų) pavaizdavimas, viena iš įprastos šios rūšies prekių formų „atmaina“.

Pagal tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad nėra pagrindo atmesti kaip nepagrįstą VPB eksperto sprendimą įstatymo 6 straipsnio 1 dalies 2 punkto apimtyje.

Pažymėtina, kad su nagrinėjama apeliacija tiesiogiai susijusioje civilinėje byloje dėl kito pareiškėjo Ludwig Schokolade GmbH & Co KG ženklo (tarpt. reg. Nr. 666252), vertinant analogiškus erdvinio žymens skiriamuosius požymius, Lietuvos Aukščiausiasis Teismas pažymėjo, kad „*Teisėjų kolegija sprendžia, kad pirmosios ir apeliacinės instancijos teismai teisingai nustatė ir taikė kriterijus, kuriais remiantis sprendžiama, ar prašomas įregistruoti žymuo atitinka prekių ženklams keliamus absoliučius reikalavimus, ir pritaria teismų argumentams, kad VPB Apeliacinis skyrius pagrįstai atsisakė registruoti pareiškėjo prekių ženklą PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2 ir 4 punktų pagrindu*“ (LAT 2014-04-11 nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-198/2014).

VPB eksperto sprendimas taip pat buvo grindžiamas PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 4 punktu, kuris nustato, kad žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis žymi arba nurodo tik prekių rūšį, kiekį, kokybę, paskirtį, vertę, geografinę kilmę, prekių pagaminimo ar paslaugų teikimo laiką, pagaminimo būdą arba kitas prekių ir (ar) paslaugų charakteristikas. Pagal šias nuostatas negali būti registruojami žymenys, kurie tiesiogiai žymi prekę ar paslaugą, kurioms jie yra registruojami, ar nurodo kurią nors iš pagrindinių jų savybių. Pagal šį punktą neregistruotini žymenys, kurie realiai naudojami apibūdinti prekę ar paslaugą, taip pat gali būti naudojami tokiems tikslams.

Pažymėtina, kad pareikštas žymuo – erdvinis šokolado plytelės vaizdas - vartotojo gali būti suvokiamas tik kaip nuoroda į pačią prekę (šokolado plytelę), bet ne kaip prekių ženklą. Šokolado plytelės, pateikiant jas į rinką, paprastai yra talpinamos į atitinkamas pakuotes, pažymėtas gamintojo prekių ženklais (tai pagrindžia ir paties pareiškėjo pateikti įrodymai). Taigi savaime šokolado plytelė tik nurodo ir yra suvokiama tiesiog kaip konditerijos gaminio rūšis, todėl darytina išvada, kad vartotojai suvoks šį žymenį (šokolado plytelę) kaip tiesioginę nuorodą į pačią prekę, bet ne kaip gamintoją identifikuojantį prekių ženklą.

Pagal tai, kas išdėstyta, Apeliacinis skyrius konstatuoja, kad šioje dalyje VPB eksperto sprendimas yra pagrįstas.

VPB eksperto sprendimas buvo grindžiamas ir PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 7 punktu, kuris nustato, kad

žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, kuris yra arba vien forma, kurią lemia pačių prekių rūšis, arba forma, būtina techniniam rezultatui gauti, arba forma, suteikianti prekėms esminę vertę.

Taisyklių 114.7 punktas nurodo, kad skiriamojo požymio neturi žymuo, kuris savo forma tapatus ar panašus į prekę, kuriai žymėti pareikštas registruoti ženklu (114.7.1); savo forma nusako savybes, būtinas techniniams rezultatui gauti (114.7.2); savo forma suteikia prekėms (paslaugoms) išskirtinę padėtį kitų gamintojų atžvilgiu nesąžiningos konkurencijos požiūriu (114.7.3). Šioje įstatymo nuostatoje nurodyti trys atsisakymo registruoti pagrindai yra savarankiški, jei žymeniui taikomas bent vienas pagrindas, žymuo negali būti įregistruojamas prekių ženklu.

Europos Teisingumo Teismas yra pažymėjęs, kad atsisakymo registruoti šiuo pagrindu tikslas yra „*išvengti, kad prekių ženklo apsauga suteiktų jo savininkui monopolį techniniams sprendimams ar prekės naudingoms savybės, kurių vartotojas gali ieškoti konkurentų prekėse <...> taip pat siekiama neleisti išplėsti prekių ženklu suteikiamos apsaugos už žymenų, kuris leidžia atskirti prekes ar paslaugas nuo konkurentų siūlomų prekių ar paslaugų, ribų, taip sutrukdant konkurentams laisvai siūlyti parduoti prekes, apimančias šiuos techninius sprendimus ar funkcines savybes, konkuruojančias su prekių ženklo savininko prekėmis*“ (2002 m. birželio 18 d. ETT sprendimas byloje C-299/99).

Kaip jau buvo minėta, pareikštas žymuo – erdvinis šokolado plytelės vaizdas – vartotojo gali būti suvokiamas tik kaip nuoroda į pačią prekę, t.y. savo forma žymuo yra tapatus ar panašus į prekes, kurioms žymėti jis yra registruojamas (šokolado gaminiai būtent plytelės pavidalu). Konditerijos pramonėje yra įprastas gaminio paviršiaus dekoravimas įvairiais elementais (įspaustais, iškiliais, tos pačios ar skirtingos spalvos). Be to, įprastas šokolado plytelių suskirstymas gabaliukais, kurie net ir nebūdami visiškai atskirti, atlieka tą pačią techninę funkciją – prekės vartojimo patogumo funkciją. Apeliacinis skyrius pripažįsta pagrįsta VPB eksperto sprendime padarytą išvadą, kad pateiktas registruoti erdvinis žymuo yra tik pačios prekės vaizdas (šokolado plytelės pavyzdys), kuris turi būti laisvai prieinamas visiems analogiškų prekių gamintojams.

Pareiškėjas apeliaciją grindė PŽĮ 6 straipsnio 2 dalimi, kuri įtvirtina, kad šio straipsnio 1 dalies 2, 3 ar 4 punktuose numatytais atvejais žymuo gali būti pripažintas ženklu ir jo registracija negali būti paskelbta negaliojančia, jeigu iki paraiškos padavimo datos, po paraiškos padavimo ar ženklo registracijos datos ženklas dėl naudojimo yra įgijęs skiriamąjį požymį.

Pažymėtina, kad nuostata taikytina tik atsisakius suteikti apsaugą PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2 ir 4 punktų pagrindu, tačiau nėra taikytina atsisakius suteikti apsaugą ženklui minėto straipsnio 1 dalies 7 punkto pagrindu.

Europos Teisingumo Teismas yra pasisakęs, kad siekiant įvertinti ar prekių ženklas įgijo skiriamąjį požymį dėl jo naudojimo, reikia atsižvelgti į prekių ženklo rinkos dalį, kurioje prekių ženklas naudojamas, šio prekių ženklo naudojimo dažnumą, geografines ribas ir trukmę, įmonės investicijų, skirtų šio prekių ženklo reklamai, dydį, į tai, kiek yra suinteresuotų asmenų, kurie dėl prekių ženklo atskiria prekes ar paslaugas kaip konkrečios įmonės prekes ar paslaugas, taip pat į prekybos ir pramonės rūmų ar kitų profesinių asociacijų pareiškimus (ETT 1999 metų gegužės sprendimas 4 d. *Windsurfing Chiemsee, bylose C-108/97 ir C-109/97; 2002 metų birželio 18 d. sprendimas Philips, C-299/99; 2005 metų liepos 7 d. sprendimas Nestle, C – 353/03).*

Apeliacinis skyrius pažymi, kad šioje apeliacijoje iš esmės yra pateikti tie patys įrodymai, kurie jau buvo įvertinti 2011 metų vasario 7 d. Apeliacinio skyriaus sprendime Nr. 2Ap – 1318 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvoje tarptautinei ženklo registracijai Nr. 666252. Minėtas Apeliacinio skyriaus sprendimas buvo apskųstas Vilniaus apygardos teismui, Lietuvos Apeliaciniam teismui bei Lietuvos Aukščiausiajam Teismui. Bylą nagrinėję teismai pripažino 2011-02-07 Apeliacinio skyriaus sprendimą Nr. 2Ap – 1318 teisėtu bei pagrįstu, priimtu tinkamai išnagrinėjus ir įvertinus pateiktus įrodymus. Kadangi apeliacija Nr. ATZ-3 yra paduota dėl erdvinio ženklo - šokolado plytelės vaizdo (tarpt.reg. Nr. 944650), sudaryto iš atskirų elementų (tarpt. reg. Nr. 666252), vertinant analogiškus įrodymus dėl skiriamojo požymio įgijimo dėl naudojimo taikytini tie patys motyvai, kaip ir anksčiau minėtame Apeliacinio skyriaus sprendime Nr. 2Ap – 1318.

Dėl pateikto įrodymo (2009 metų spalio mėn. „Baltijos tyrimų“ atliktos gyventojų apklausos) papildomai pažymėtina, kad respondentams pateikus šokolado plytelės pavyzdį (kortelė S 5), (kas atitiktų tarptautinio ženklo registraciją Nr. 944650) 49 procentai respondentų manė, kad tai šokoladas „Schogetten“, tačiau net 34 procentai nežinojo, kokia tai šokolado plytelė. Pagal pateiktus atsakymus, negalima daryti išvados, kad reikšminga visuomenės dalis atpažįsta šokolado plytelę kaip konkrečios įmonės prekę. Teismų praktikoje įtvirtinta, jei kompetentinga institucija nustato, kad atitinkama visuomenė, ar bent jau žymi jos dalis (angl. – *significant proportion*) identifikuoja prekes kaip kylančias iš konkrečios įmonės, laikoma, kad reikalavimas įregistruoti ženklą skiriamojo požymio įgijimo naudojimo pagrindu yra įvykdytas. Apeliacinio skyriaus nuomone atsakymuose nurodžiusių kitą pareiškėjo ženklą (Schogetten) procentinio skaičiaus negalima būtų interpretuoti kaip „žymios atitinkamos visuomenės dalies“. Nors teismų praktikoje nereikalaujama konkrečių duomenų, vis tik lingvistiškai vertinant žodį „žymi“, kurio atitikmenys yra ir reikšmės „didelis, reikšmingas“ (Dabartinės lietuvių kalbos žodynas, Vilnius 2000, psl. 958), nemanytina, kad reikšminga vartotojų dalis atpažino šokolado plytelę kaip

pareiškėjo prekę. Taip pat reikėtų atkreipti dėmesį į tą aplinkybę, kad pateiktas klausimas, rodant kortelę S 5 pagal eiliškumą buvo paskutinis apklausos klausimas, prieš tai sekė klausimas „šokolado pavadinimo atpažinimas, pateikus sąrašą“, taigi respondentai jau buvo supažindinti su galimu šokoladų pavadinimų sąrašu. Tokiu būdu tai galėjo turėti tiesioginės įtakos respondentų atsakymams į paskutinį pateiktą klausimą, be to negalima teigti, kad atsakymai buvo absoliučiai spontaniški (respondentų atmintyje galėjo išlikti nurodytas šokoladų pavadinimų sąrašas).

2014-12-31 pareiškėjas Apeliaciniam skyriui pateikė naujus įrodymus: 2014 metų rugpjūčio mėn. „Baltijos tyrimų“ atlikta apklausa; distributoriaus UAB „Daisena“ rašytiniai parodymai; kitų esančių rinkoje šokoladų pavyzdžiai. 2014 metų rugpjūčio mėnesio apklausa bei UAB „Daisena“ rašytiniai parodymai negali būti vertinami šioje apeliacijoje, nes yra sietini su kitu pareiškėjo ženklu – tarptautine prekių ženklo registracija Nr. 1109244, dėl atsisakymo suteikti šiam ženklui apsaugą Lietuvoje taip pat yra paduota apeliacija Nr. ATZ – 5. Šokolado plytelių, esančių rinkoje pavyzdžiai (2014-12-31 pareiškėjo priedas Nr. 3), Apeliacinio skyriaus nuomone, kaip tik iliustruoja, jog rinkoje yra kitų gamintojų šokolado plytelių (šokolado plytelės „Pergalė“, „Geisha“, „Fazer“, „Ritter Sport“) pasižyminčių panašiu vaizdu, t.y. šokolado plytelės padalintos į atskirus segmentus, nuožulniais kraštais. Taip pat šis įrodymas pagrindžia, kad atskiri šokolado gabaliukai tik atlieka praktinę funkciją - patogiai paimti atskirą šokolado gabaliuką, nes priešingu atveju - laužant šokoladą plytelė padalinama netaisyklingai.

Todėl apibendrinant visumą pateiktų įrodymų, negalima daryti pagrįstos išvados, kad pareikštas žymuo (tarpt. reg.Nr. 944650) pripažintinas įgijusiu skiriamąjį požymį dėl naudojimo. Pagal tai apeliacija PŽĮ 6 straipsnio 2 dalies pagrindu yra nepagrįsta ir atmestina. Apeliacinis skyrius pažymi, kad netgi pripažinus, kad pareikštas žymuo įgijo skiriamąjį požymį dėl naudojimo, vis tik šiuo konkrečiu atveju išliktų PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 7 punkto taikymas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 15 straipsnio 2 dalies 2 punktu,

n u t a r i a :

Apeliaciją atmesti ir palikti galioti sprendimą neregistruoti erdvinio prekių ženklo (tarpt. reg. Nr. 944650).

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 10 d. Nr. 2Ap-1668 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens asmens Fidia Farmaceutici S.p.A. (Italija, IT), atstovaujamo patentinės patikėtinės Marijos Lenkutienės protestą Nr. PNZ-268 dėl UAB „LAIFARMA“ (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „Hyalunella“ registracijos Nr. 67861 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-03-27 suinteresuotas asmuo Fidia Farmaceutici S.p.A. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-268 dėl UAB „LAIFARMA“ priklausančio prekių ženklo „Hyalunella“ registracijos Nr. 67861 pripažinimo negaliojančia.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis ženklų registracijomis:

1. Europos Bendrijos prekių ženklo „HYALUBRIX“ registracija Nr. 002075992, paraiškos padavimo Vidaus rinkos derinimo tarnybai (toliau – VRDT) data 2001-02-09, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 10 klasės prekių ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; sveikatos priežiūros preparatai, tokie kaip tvarsliava, tvarsčiai, dezinfekavimo priemonės, pleistrai medicinos reikmėms, tepalai, odos priežiūros produktai“;

2. Europos Bendrijos prekių ženklo „HYALONE“ registracija Nr. 009841651, paraiškos padavimo data 2011-03-25. Be 1 ir 10 klasių prekių ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms, maistas kūdikiams; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; vaistai; farmacijos preparatai, skirti sąnariams gydyti ir naudoti per ortopedinę operaciją; nė viena iš išvardintų prekių nėra skirta oftalmologinei chirurgijai ar kitokioms akių procedūroms“;

3. Europos Bendrijos prekių ženklo „HYALONECT“ registracija Nr. 006549315, paraiškos padavimo data 2007-12-12. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, medicininės ir chirurginės priemonės, biologiškai skaidūs ir biologiškai suderinami natūralios ar pusiau sintetinės kilmės preparatai, žinomi kaip biologinės medžiagos, skirtos palaikyti ir fiziologiškai atstatyti audinius po chirurginės operacijos“;

4. Europos Bendrijos prekių ženklo „HYAL“ registracija Nr. 002430221, paraiškos padavimo data 2001-10-30, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 1 ir 3 klasių prekių ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai ir veterinariniai preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms, kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo medžiagos, dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai“;

5. Europos Bendrijos prekių ženklo „HYALDROP“ registracija Nr. 006030911, paraiškos padavimo data 2007-06-22. Be 3 ir 10 klasių prekių ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, dietinės medžiagos medicinos reikmėms, kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai; herbicidai, biologinės medžiagos“;

6. Nacionalinio prekių ženklo „HYALGAN“ registracija Nr. 68242, paraiškos padavimo data 2008-03-19. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Hyalunella“, registracijos Nr. 67861, paraiška Nr. 22012 2115 šiam ženklui registruoti VPB paduota 2012-11-28. Ženklas pareikštas registruoti 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms); kūdikių maistas; pleistrai; tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai; herbicidai“.

Vadovaujantis PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 ir 4 punktais, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklai „HYALUBRIX“ (reg. Nr. 002075992), „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYALONECT“ (reg. Nr. 006549315), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221), „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) ir „HYALGAN“ (reg. Nr. 68242) yra žodiniai, užrašyti lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu.

Užprotestuotas ženklas „Hyalunella“ (reg. Nr. 67861) yra žodinis, sudarytas iš žodžio „Hyalunella“, užrašyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, pirma raidė yra didžioji, visos kitos mažosios. Jokių papildomų elementų ženkle nėra.

Lyginant protestuojamą ženklą su ankstesniu ženklu „HYALUBRIX“ (reg. Nr. 002075992), nustatyta,

kad bendrą ženklų suvokimo įspūdį formuoja žodžiai „HYALUBRIX“ ir „Hyalunella“. Šie ženklai yra panašūs vizualiai, nes juos sudaro panašaus ilgio žodžiai, sudaryti iš 9 ir 10 raidžių, iš kurių 5 raidės sutampa, t.y. visiškai sutampa pirmosios dalys „HYALU“. Ženklų pradžioje esančių dalių sutapimas yra reikšmingas, kadangi vartotojai skaito iš kairės į dešinę, tokiu būdu dėmesys pirmiausia atkreipiamas būtent į pirmąją žodžio dalį (*Europos Bendrijų Pirmos instancijos teismo 2005 m. birželio 22 d. sprendimas Byloje Plus / OHMI - Bälz ir Hiller (Turkish Power), bylos Nr. T-34/04, 56 p.*). Ženklų išpildymas didžiosiomis ar mažosiomis raidėmis nėra esminis skirtumas, nes vartotojo bendrą suvokimo įspūdį įtakoja pats žodis, bet ne jo išpildymas, ypač kai jis pateiktas standartiniu šriftu. Dėl pirmųjų dalių „Hyalu-“ ir „HYALU-“ sutapimo lyginami ženklai yra panašūs fonetiškai. Semantiškai ženklų palyginimas nėra įmanomas, nes dominuojančius elementus sudaro dirbtiniai žodžiai, neturintys konkrečios prasmės. Įvertinus tai, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Hyalunella“ (reg. Nr. 67861) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „HYALUBRIX“ (reg. Nr. 002075992).

Lyginant protestuojamą ženklą su ankstesniais ženklais „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYALONECT“ (reg. Nr. 006549315), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221), „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) ir „HYALGAN“ (reg. Nr. 68242), nustatyta, kad bendrą ženklų suvokimo įspūdį formuoja žodiniai elementai „HYAL“, „HYALONE“, „HYALONECT“, „HYAL-DROP“, „HYALGAN“ ir „Hyalunella“. Šie vieninteliai ir dominuojantys lyginamų ženklų elementai turi vizualių ir fonetinių panašumų dėl pirmųjų 4 raidžių ir garsų „HYAL“ sutapimo. Pažymėtina, kad ankstesnis ženklas „HYAL“ (reg. Nr. 002430221) yra sudarytas tik iš šių raidžių ir garsų, todėl konstatuojama, kad šis suinteresuoto asmens ženklas, kaip visuma, yra visiškai inkorporuotas į protestuojamą ženklą. Kituose ženkluose dalys „HYAL-“ yra pradžioje, todėl pripažįstama, kad ginčijamo ženklo pradžia „Hyal-“ sutampa su šių nurodytų ženklų pradžiomis, kurios, kaip jau buvo minėta, laikomos vartotojų labiau pastebimomis. Tai, kad ankstesni ženklai yra išpildyti didžiosiomis raidėmis, o ginčijamas ženklas - mažosiomis, neturi reikšmės ženklų palyginime, kadangi suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis, o tai reiškia, kad apsauga yra suteikta pačiam žodžiui, o ne konkrečiam jo užrašymo pobūdžiui. Kadangi lyginami ženklai yra dirbtiniai žodžiai, semantinio jų panašumo įvertinimas nėra galimas. Įvertinus išdėstytas aplinkybes, konstatuojamas protestuojamo ženklo „Hyalunella“ (reg. Nr. 67861) klaidinamas panašumas į nurodytus suinteresuoto asmens prekių ženklus.

Pažymėtina, kad protestuojamo ženklo savininko argumentai dėl to, kad trumpinys „hyalu“ nurodo būtent hialurono rūgštį, nebuvo pagrįsti jokiais įrodymais, pagrindžiančiais tokį šio elemento suvokimą Lietuvos vartotojų tarpe.

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.). Siekiant įvertinti nagrinėjamų prekių ar paslaugų panašumą, reikia atsižvelgti į visus svarbius, ryšį tarp prekių ar paslaugų apibūdinančius, veiksnius. Šie veiksniai visų pirma apima jų rūšį, paskirtį, naudojimą ir tai, ar jos yra konkuruojančios tarpusavyje, ar papildančios vienos kitas (*1998 m. rugsėjo 29 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.; 2008 m. gruodžio 18 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT, C-16/06 P, 65 punktas)*.

Lyginant prekių, kurioms registruoti lyginami ženklai, sąrašus nustatyta, kad protestuojamas ženklas registruojamas tapačioms prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai“, kurios analogiškai nurodytos visų ankstesnių ženklų 5 klasės prekių sąrašuose. Protestuojamos prekės „higienos preparatai (medicinos reikmėms)“ nurodytos ženklų „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221) ir „HYALGAN“ (reg. Nr. 68242) prekių sąrašuose. Ginčijamos prekės „dietiniai produktai (medicinos reikmėms)“ sutampa su tokiomis pačiomis prekėmis ženklų „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), HYAL“ (reg. Nr. 002430221) ir „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) registracijose. „Kūdikių maistas“ taip pat nurodytos ženklų „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221) ir „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) prekių sąrašuose. Ginčijamos prekės „pleistrai; tvarsliava; dezinfekavimo preparatai“ paminėtos ženklų „HYALUBRIX“ (reg. Nr. 002075992), „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221) bei „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) prekių sąrašuose. Protestuojamos prekės „dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai; herbicidai“ sutampa su analogiškomis prekėmis ankstesnių ženklų „HYALONE“ (reg. Nr. 009841651), „HYAL“ (reg. Nr. 002430221) ir „HYAL-DROP“ (reg. Nr. 006030911) 5 klasės prekių sąrašuose. Visos lyginamos prekės yra vienarūšės, konkuruojančios bei papildančios vienos kitas, gali būti gaminamos ir platinamos tų pačių verslo subjektų, yra skirtos tiems patiems vartotojams.

Nagrinėjamu atveju taip pat atsižvelgtina į Teisingumo Teismo praktiką (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimas byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 17 punktas*), kurioje laikomasi pozicijos, jog mažesnį prekių ženklų panašumą atsveria didesnis lyginamaisiais prekių ženklais žymimų prekių ir (arba) paslaugų panašumas.

Visuomenės suklaidinimo galimybė turi būti įvertinama globaliai (bendrai), imant domėn visus faktorius, reikšmingus konkrečiomis bylos aplinkybėmis.

(*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95 (ECR, 1997, I-6191), Europos Teisingumo Teismo 1998 m. rugsėjo 29 d. sprendimas, priimtas byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., bylos Nr. C-39/97 (ECR, 1998, I-5507), Europos Teisingumo Teismo 1999 m. birželio 22 d. sprendimas, priimtas byloje Lloyd Schuhfabrik Meyer & Co. GmbH v. Klijsen Handel BV, bylos Nr. C-342/97, (ECR, 1999, I-3819), Europos Teisingumo Teismo 2000 m. birželio 22 d. sprendimas byloje Marca Mode CV v. Adidas AG and Adidas Benelux BV, bylos Nr. C-425/98 (ECR, 2000, I-4861*). Kaip jau buvo minėta, globalus (bendras) suklaidinimo galimybės įvertinimas, priklausantis nuo vizualinio, fonetinio ir prasminio konkrečių ženklų panašumo, turi būti paremtas bendru jų sukuriamu įspūdžiu, turint galvoje, konkrečiai - jų skiriamuosius ir dominuojančius (svarbiausius) elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95 (ECR, 1997, I-6191), Europos Teisingumo Teismo 1999 m. birželio 22 d. sprendimas, priimtas byloje Lloyd Schuhfabrik Meyer & Co. GmbH v. Klijsen Handel BV, bylos Nr. C-342/97, (ECR, 1999, I-3819*). Iš to darytina išvada, kad suklaidinimo galimybė yra vertinamojo pobūdžio teisinė kategorija. Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.) (Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras*, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*). Šiuo atveju esant lyginamų ženklų panašumui ir 5 klasės prekių tapatumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad buvo nustatytos visos aplinkybės pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, todėl protestas laikytinas pagrįstu ir yra tenkintinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „Hyalunella“ registraciją Nr. 67861.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 10 d. Nr. 2Ap-1669 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Tamasu Butterfly Europa GmbH (Vokietija, DE), atstovaujamo advokatės E. Krikščiūnienės, protestą Nr. PNZ-288 dėl uždarajai akcinei bendrovei „Finitimus“ (Lietuva, LT), atstovaujamos advokato U. Pėdnyčios, priklausančios prekių ženklo „BUTTERFLY“ registracijos Nr. 68567 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-06-04 suinteresuotas asmuo Tamasu Butterfly Europa GmbH Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-288, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarajai akcinei bendrovei „Finitimus“ priklausančią prekių ženklo „BUTTERFLY“ registraciją Nr. 68567.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi šiais Europos Bendrijos ženklais:

prekių ženklo ,,Butterfly“ registracija Nr. 000021899. Paraiškos padavimo data – 1996-04-01, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas šalia 18 bei 28 klasių prekių yra registruotas 25 klasės prekėms „teniso bateliai“;

prekių ženklo ,,Butterfly“ registracija Nr. 000021931. Paraiškos padavimo data – 1996-04-01, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas šalia 18 bei 28 klasių prekių yra registruotas 25 klasės prekėms „teniso bateliai“;

prekių ženklo ,,Butterfly“ registracija Nr. 011145109, paraiškos padavimo data – 2012-08-28. Ženklas šalia 24 bei 28 klasių prekių yra registruotas 25 klasės prekėms „rūbai, ypač viršutiniai drabužiai, žieminės striukės, neperpučiamos striukės, multino striukės, apatinės kelnės, marškinėliai, sportiniai ir laisvalaikio drabužiai, sportiniai marškinėliai, sportinės kelnės, sportiniai, bėgiojimo ir gimnastikos kostiumai, prakaito sugėrimo ir galvos/plaukų raiščiai, trikotažo raiščiai, trikotažo gaminiai, ypač kojinės, puskojinės, sportinės kojinės, megztiniai, trikotažiniai marškiniai, trikotažiniai drabužiai; trikotažo gaminiai (rūbai), ypač megztiniai, medvilniniai sportiniai megztiniai; gaminiai iš frotė, t.y. vonios chalatai; avalynė, ypač sportiniai teniso ir stalo teniso batai; galvos apdangalai, ypač kepuraitės“;

prekių ženklo ,,Butterfly Effect“ registracija Nr. 008544298, paraiškos padavimo data – 2009-09-11. Ženklas šalia 18 bei 28 klasių prekių yra registruotas 25 klasės prekėms „rūbai, ypač viršutiniai drabužiai, žieminės striukės, neperpučiamos striukės, multino striukės, apatinės kelnės, marškinėliai, sportiniai ir laisvalaikio drabužiai, sportiniai marškinėliai, sportinės kelnės, sportiniai, bėgiojimo ir gimnastikos kostiumai, prakaito sugėrimo ir galvos/plaukų raiščiai, trikotažo raiščiai, trikotažo gaminiai, ypač kojinės, puskojinės, sportinės kojinės, megztiniai, trikotažiniai marškiniai, trikotažiniai drabužiai; trikotažo gaminiai (rūbai), ypač megztiniai, medvilniniai sportiniai megztiniai; gaminiai iš frotė, t.y. vonios chalatai; avalynė, ypač sportiniai teniso ir stalo teniso batai; galvos apdangalai, ypač kepuraitės“;

Užprotestuotas prekių ženklas – „BUTTERFLY“, registracijos Nr. 68567, paraiška Nr. 2013 1036 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-06-17. Ženklas registruotas visoms abėcėliniame sąraše išvardintoms 25 klasės prekėms.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos

padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklai „Butterfly“ (Nr. 00021899, 011145109) yra žodiniai, sudaryti iš vienintelio elemento žodžio „Butterfly“, išpildyto standartiniu šriftu, lotyniška abėcėle. Šių ženklų pagrindiniu ir skiriamuoju elementu yra žodis „Butterfly“.

Suinteresuoto asmens ženklas „Butterfly Effect“ (Nr. 008544298) yra žodinis ženklas, sudarytas iš dviejų žodžių „Butterfly Effect“ junginio, išpildyto standartiniu šriftu, lotyniška abėcėle. Ženklo suvokimo įspūdį lemia žodžių junginys „Butterfly Effect“.

Suinteresuoto asmens ženklas „Butterfly“ (reg. Nr. 000021931) yra žodinis-vaizdinis ženklas. Jį sudaro žodinis elementas „Butterfly“, išpildytas nežymiai stilizuotu šriftu, balta spalva, bei grafinis elementas, abu elementai patalpinti elementarioje geometrinėje figūroje – mėlynos spalvos stačiakampyje. Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad „prekių ženklų teisėje pripažįstama, kad paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį elementas žodiniame-vaizdiniame prekių ženkle“ (LAT 2003-04-23 nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-465). Atsižvelgiant į tai, kad suinteresuoto asmens ženkle grafinis elementas yra daugiau dekoratyvus, neturintis aiškios prasmės, elementari geometrinė figūra (stačiakampis) tik įrėmina ir išryškina žodinį elementą, būtent pastarasis elementas – žodis „Butterfly“ – laikytinas pagrindiniu ir dominuojančiu šio ženklo elementu, kuris lemia ženklo bendrą suvokimo įspūdį.

Užprotestuotas prekių ženklas „Butterfly“ (reg. Nr. 68567) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodinio elemento „BUTTERFLY“, išpildyto šriftu, artimu standartiniam, didžiosiomis raidėmis, bei grafinio elemento, primenančio stilizuotą drugelį. Atsižvelgiant į jau minėtą teismų praktiką ir į tą aplinkybę, kad grafinis elementas (stilizuotas drugelis) tik iliustruoja, atkartoja žodinio elemento reikšmę, pagrindiniu ir dominuojančiu elementu laikytinas žodis „BUTTERFLY“.

Įvertinus lyginamųjų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad suinteresuoto asmens ženkluose (Nr. 00021899, 011145109, 000021931) ir protestuojamame ženkle pagrindiniais ir dominuojančiais elementais pripažintinas tas pats žodis „Butterfly“. Grafiniai elementai žodiniuose - vaizdiniuose ženkluose (šriftas, fonas, spalvos) tėra dekoratyviniai ir skirti žodinių elementų išryškinimui. Atsižvelgiant į pagrindinio elemento žodžio „Butterfly“ sutapimą, darytina išvada, kad ženklai vizualiai panašūs, o fonetiškai bei semantiškai yra tapatūs (*butterfly* – anglų kalbos žodis, reiškiantis drugelis, plaštakė. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 516 psl.). Žodinio elemento tapatumas lyginamuose ženkluose šiuo atveju yra itin reikšminga aplinkybė, nes yra laikytina, kad visuomenė nėra linkusi analizuoti ženklų ir greičiausiai nurodo ženklą pagal žodinį elementą. Iš to seka, kad ženklų panašumas yra tikėtinas bylose, kai ženkluose yra identiški ar labai panašūs žodiniai elementai, bet skirtingi vaizdiniai elementai. Taip pat pažymėtina, kad ženklų išpildymas didžiosiomis ar mažosiomis raidėmis nėra esminis skirtumas, nes vartotojo bendrą suvokimo įspūdį įtakoja pats žodis (šiuo atveju sutampantis žodis „Butterfly“), bet ne jo išpildymas, ypač kai jis pateiktas standartiniu/artimu standartiniam šriftu.

Lyginant suinteresuoto asmens ženklą „Butterfly Effect“ (reg.Nr. 008544298) ir protestuojamą ženklą, akivaizdu, kad protestuojamo ženklo pagrindinis elementas žodis „BUTTERFLY“ pilnai atsikartoja ankstesniame ženkle. Sutampantis žodis „Butterfly“ yra suinteresuoto asmens ženklo pradžioje, o tai yra reikšminga aplinkybė, nes kuomet ženklai yra pakankamai ilgi ar sudaryti iš kelių žodinių elementų, lyginamų ženklų pradžia laikoma labiausia vartotojų pastebima (*Europos Bendrijų Pirmos instancijos teismo 2005 m. birželio 22 d. sprendimas Byloje Plus / OHMI - Bälz ir Hiller (Turkish Power), bylos Nr. T-34/04, 56 p.*). ES Teisingumo Teismo praktikoje pripažįstama, kad vertinant panašumą tarp dviejų ženklų, reikia ne tik atsižvelgti į vieną sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo elementą ir jį palyginti su kitu prekių ženklu, bet, priešingai, šį palyginimą reikia atlikti nagrinėjant ginčo ženklus, kiekvieną vertinant kaip visumą. Tai nereiškia, kad vienas ar keli elementai negali dominuoti bendrame sudėtinio prekių ženklo įspūdyje, sukurtame atitinkamos visuomenės atmintyje (*2004 m. balandžio 28 d. Teisingumo Teismo nutarties Matratzen Concord prieš VRDT, C-3/03 P, Rink. p. I-3657, 32 punktas* ir *2002 m. spalio 23 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Matratzen Concord prieš VRDT – Hukla Germany (MATRATZEN), T-6/01, Rink. p. II-4335, 33 ir 34 punk-*

*t*ai). Kalbant apie sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo vienos ar kelių konkrečių sudedamųjų dalių dominavimo vertinimą, būtina atsižvelgti į kiekvienai iš šių sudedamųjų dalių būdingas savybes, jas palyginant su kitų sudedamųjų dalių savybėmis (*minėto sprendimo MATRATZEN 35 punktas*). Šiuo atveju protestuojamo ženklo dominuojantis elementas „Butterfly“, pilnai atsikartoja ankstesniame ženkle, todėl darytina išvada apie ženklų vizualų panašumą. Kadangi šis žodis, kaip buvo minėta, yra pirmasis suinteresuoto asmens ženkle, jis bus labiau girdimas, ir jo tarimas visiškai sutaps su protestuojamo ženklo tarimu, todėl fonetiškai ženklai yra panašūs. Prasminės asociacijos dėl pasikartojančio žodžio „Butterfly“ taip pat yra artimos, todėl darytina išvada ir dėl semantinio panašumo. Apeliacinis skyrius atmeta kaip niekuo nepagrįstus protestuojamo ženklo savininko argumentus dėl junginio „Butterfly Effect“ prasminio suvokimo. Žymens prasminis suvokimas yra vertinamas neatsiejamai nuo tų prekių ar paslaugų, kurioms ženklas yra registruojamas. Protestuojamo ženklo savininko nurodyta junginio „Butterfly Effect“ prasmė (chaoso teorijos metafora) nėra niekaip susijusi su tomis 18 ar 25 klasės prekėmis, kurioms minėtas ženklas yra registruotas.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „BUTTERFLY“ (reg. Nr. 66648) yra klaidinamai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens „Butterfly“ (Nr. 000021899, 000021931, 011145109) ir „Butterfly Effect“ (Nr. 008544298).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Vertinant prekių panašumą, turi būti atsižvelgta į visas reikšmingas aplinkybes, susijusias su tomis prekėmis. Šios aplinkybės *inter alia* apima prekių rūšį, paskirtį ir vartojimo būdą bei tai, ar tos prekės yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.*).

Apeliacinis skyrius sutinka, kad suinteresuoto asmens ženklai (reg.Nr. 00021899, 00021931) yra skirti tik vienai 25 klasės prekei „teniso bateliai“, tuo tarpu protestuojamas ženklas platesniam 25 klasės sąrašui, taigi prekės sutampa tik šioje siauroje apimtyje. Tačiau kiti suinteresuoto asmens ženklai (Nr. 011145109, 008544298) yra registruoti platesniam 25 klasės prekių sąrašui, kuris apima ir bendresnius terminus: „rūbai; laisvalaikio drabužiai; avalynė, galvos apdangalai“, todėl akivaizdu, kad lyginamieji ženklai žymi tapačias ir panašias 25 klasės prekes. Pažymėtina, kad protestuojamo ženklo savininko argumentai, kad suinteresuoto asmens ankstesni ženklai (konkrečiu atveju - Nr. 011145109, 008544298) žymi išskirtinai tik sportinės paskirties 25 klasės prekės yra nepagrįsti, nes be šių prekių, ženklai yra registruoti drabužiams, avalynei, galvos apdangalams, kurie skirti eiliniam vartotojui.

Pagal tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus ir pareikštas registruoti tapačioms ir panašioms 25 klasės prekėms, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir prekių ženklo „BUTTERFLY“ registraciją Nr. 68567 pripažinti negaliojančia.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 16 d. Nr. 2Ap-1670 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Schwartauer Werke GmbH & Co. KGaA. (Vokietija, DE), atstovaujamo patentinių patikėtinių Otilijos Klimaitienės ir Aušros Pakėnienės, protestą Nr. PNZ-293 dėl UAB „KORNITA“ (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „Korni“ registracijos Nr. 68329 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

Suinteresuotas asmuo Schwartauer Werke GmbH & Co. KGaA. Apeliaciniam skyriui 2014-06-19 padavė protestą Nr. PNZ-293, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „KORNITA“ priklausančią prekių ženklo „Korni“ registraciją Nr. 68329.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi prekių ženklo „CORNY“ tarptautine registracija Nr. 646815, registracijos data – 1995-10-24, vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2001-04-04. Ženklas registruotas 30 klasės prekėms „dribsniai batonėlių forma mitybos tikslais, javainiai batonėlių forma, pagrinde sudaryti iš javų, cukraus, riebalų, taip pat su šokoladu ir/arba padengti šokoladu“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Korni“, registracijos Nr. 68329, paraiškos Nr. 2012 2085 padavimo data – 2012-11-23. Ženklas pareikštas registruoti 30 klasės prekėms „miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; druska**“.**

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų Suinteresuoto asmens prekių ženklas „CORNY“ (tarpt. reg. Nr. 646815) yra žodinis, užrašytas didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių papildomų elementų ženkle nėra.

Protestuojamas ženklas „Korni“ (reg. Nr. 68329) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš raudonos spalvos ovalo formos fono, kuriame baltos spalvos raidėmis, apibrėžtomis juodos ir rudos spalvos kontūru, stilizuotu šriftu užrašytas žodinis elementas. Virš raidžių „or“ įkomponuotas lapo formos elementas, išpildytas šviesesnės ir tamsesnės žalios spalvos atspalviais.

ES Teisingumo Teismo praktikoje pripažįsta-

ma, kad vertinant panašumą tarp dviejų ženklų, reikia ne tik atsižvelgti į vieną sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo elementą ir jį palyginti su kitu prekių ženklu, bet, priešingai, šį palyginimą reikia atlikti nagrinėjant ginčo ženklus, kiekvieną vertinant kaip visumą. Tai nereiškia, kad vienas ar keli elementai negali dominuoti bendrame sudėtinio prekių ženklo įspūdyje, sukurtame atitinkamos visuomenės atmintyje. Kompleksinis prekių ženklas – žodinis ir vaizdinis prekių ženklas – tik tada gali būti laikomas panašiu į kitą prekių ženklą, tapatų ar panašų į vieną iš pagrindinių sudėtinio prekių ženklo elementų, jei šis sudaro dominuojantį elementą bendrame sudėtinio ženklo sukurtame įspūdyje. Taip yra, kai šis elementas gali vienas dominuoti atitinkamos visuomenės atmintyje likusiame šio prekių ženklo vaizdinyje, o kiti šio prekių ženklo elementai yra nežymūs bendrame jo sukurtame įspūdyje (*2004 m. balandžio 28 d. Teisingumo Teismo nutarties Matratzen Concord prieš VRDT, C-3/03 P, Rink. p. I-3657, 32 punktas* ir *2002 m. spalio 23 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Matratzen Concord prieš VRDT – Hukla Germany (MATRATZEN), T-6/01, Rink. p. II-4335, 33 ir 34 punkt*ai). Kalbant apie sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo vienos ar kelių konkrečių sudedamųjų dalių dominavimo vertinimą, būtina atsižvelgti į kiekvienai iš šių sudedamųjų dalių būdingas savybes, jas palyginant su kitų sudedamųjų dalių savybėmis (*minėto sprendimo MATRATZEN 35 punktas*).

Vertinant lyginamų ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad suinteresuoto asmens ženklas sudarytas tik iš žodinio elemento „CORNY“, kuris ir lemia šio ženklo suvokimo įspūdį. Tuo tarpu ginčijamo ženklo skiriamąjį požymį lemia vaizdinių ir žodinių elementų visuma – originaliai stilizuotas šriftas, spalvų derinys, vaizdinių ir žodinių elementų kompozicija. Protestuojamo ženklo žodinio elemento pirmoji raidė yra tiek stilizuota, kad gali būti suvokiama nevienareikšmiškai – ir kaip stipriai stilizuota raidė „K“, ir kaip mažoji raidė „e“. Nėra pagrįsti suinteresuoto asmens argumentai dėl to, kad šis elementas turėtų būti suvokiamas būtent kaip raidė „C“, nes pagal bendrą regimąjį įspūdį to nustatyti negalima (šis elementas yra tiek stilizuotas, kad negali būti neabejotinai susietas su raide „C“). Dėl ženklą sudarančių raidžių originalaus grafinio išpildymo pobūdžio kai kurios raidės labiau primena grafinius elementus, pvz. taškelis virš paskutinės raidės „i“ atkartoja ryškaus grafinio elemento – žalio lapo formą. Įvertinus tai, bei atsižvelgiant į Lietuvos Aukščiausiojo Teismo formuojamą praktiką dėl vaizdinių elementų svarbos kombinuotuose ženkluose (*2004 m. lapkričio 22 d. nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-595/2004; 2005 m. kovo 21 d. nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-135/2005*), konstatuotina, kad šiuo atveju ginčijamo ženklo grafiniai elementai daro didelę įtaką ženklo bendram regimajam įspūdžiui, kartu su žodiniais elementais (raidėmis) sudaro vientisą kompoziciją, todėl savo prasme ir vizualiai yra lygiaverčiai. Kadangi protestuojamas ženklas savyje talpina žymiai daugiau savarankiškų ir įvairaus pobūdžio elementų, kurie padeda individualizuoti ženklą, visa tai suponuoja skirtingą žymenų bendrą regimąjį įspūdį, taigi ženklai nėra panašūs vizualiai.

Suinteresuoto asmens ženklas sudarytas iš anglų kalbos žodžio „CORNY“, kuris tariamas [ˈkɔ:nɪ] (B. Piesarskas. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 201 psl.). Dėl stilizuoto ginčijamo ženklo išpildymo negalima vienareikšmiškai teigti, kad vartotojai protestuojamą ženklą ištars būtent kaip žodį „Korni” (kaip buvo minėta, dėl šio ženklo pirmosios raidės grafinės išraiškos ypatumų jis galėtų būti ištariamas įvairiai), todėl negalima pagrįstai konstatuoti ginčijamo ženklo tarimo panašumo į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą.

Analizuojant ženklus semantiniu aspektu, pažymėtina, kad ženklų suvokimas vertinamas vidutinio vartotojo požiūriu, tokiu vartotoju turi būti laikomas protingas, gerai informuotas, atidus ir apdairus vartotojas. Protestuojamas ženklas yra dirbtinis, dėl jo išpildymo pobūdžio negalima konstatuoti, kad pirmąją šio ženklo raidę sudaro raidė „C“, todėl negalima daryti išvados, kad šis žymuo sukelia asociacijas su suinteresuoto asmens ženklą sudarančiu žodžiu „CORNY“- angl. *grūdinis, grūdingas* (B. Piesarskas. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 201 psl.).

Pažymėtina, kad ženklų panašumas neturi būti nagrinėjamas mechaniškai, vien tik formaliai nagrinėjant ženklus sudarančias dalis pagal kiekvieną ženklų panašumo kriterijų atskirai, tačiau būtina įvertinti kiekvieno kriterijaus reikšmę ženklo bendram suvokimo įspūdžiui bei suvokiant ženklą kaip visumą. Todėl pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad lyginamų prekių ženklų skirtumai, ypač vizualūs, yra tokio pobūdžio, kad nėra pagrindo konstatuoti protestuojamo ženklo „Korni“ (reg. Nr. 68329) klaidinamo panašumo į suinteresuoto asmens prekių ženklą „CORNY“ (tarpt. reg. Nr. 646815).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Kadangi nebuvo konstatuotas lyginamųjų ženklų panašumas, todėl prekių, kurioms ženklai registruoti, tapatumo ar panašumo nustatymas neturi teisinės reikšmės.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju nebuvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra atmestinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

protestą atmesti ir prekių ženklo „Korni“ registraciją Nr. 68329 palikti galioti.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 18 d. Nr. 2Ap-1671 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens VKR Holding A/S (Danija, DK), atstovaujamo advokatų E. Krikščiūnienės, D. Burdulio, protestą Nr. PNZ-291 dėl VENTA WINDOWS, UAB (Lietuva, LT), atstovaujamų advokatų, patentinių patikėtinių R. Žabolienės, I. Lukauskienės, priklausančios prekių ženklo „VENTA WINDOWS“ registracijos Nr. 68359 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-06-13 suinteresuotas asmuo VKR Holding A/S Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-291, prašydamas pripažinti negaliojančia VENTA WINDOWS, UAB priklausančią prekių ženklo „VENTA WINDOWS“ registraciją Nr. 68359.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi šiais Europos Bendrijos ženklais:

prekių ženklo ,,VELTA“ registracija Nr. 000652172. Paraiškos padavimo data – 1997-10-06, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas tam tikroms prekėms 6, 7, 19, 20 klasėse;

prekių ženklo ,,VELTA“ registracija Nr. 000652263. Paraiškos padavimo data –1997-10-06, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas tam tikroms prekėms bei paslaugoms 6, 7, 19, 20, 22, 24, 37, 41, 42 klasėse;

prekių ženklo ,,VELTA“ registracija Nr. 012453262, paraiškos padavimo data – 2013-12-20. Ženklas registruotas tam tikroms prekėms bei paslaugoms 6, 19, 20, 22, 24, 37, 42 klasėse;

prekių ženklo ,,VELTA“ registracija Nr. 012453445, paraiškos padavimo data – 2013-12-20. Ženklas registruotas tam tikroms prekėms bei paslaugoms 6, 19, 20, 22, 24, 37, 42 klasėse.

Užprotestuotas prekių ženklas – „VENTA WINDOWS“, registracijos Nr. 68359, paraiška Nr. 2013 0062 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-01-18. Ženklas registruotas tam tikroms 6 bei 19 klasių prekėms.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, pažymėtina, kad tik du suinteresuoto asmens prekių ženklai (reg. Nr. 000652172, 000652263) yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas. Likusių suinteresuoto asmens ženklų (reg.Nr. 012453262, 012453445) paraiškų padavimo data yra 2013-12-20, t.y. vėlesnė nei ginčijamo ženklo (atitinkamai 2013-01-18).

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „VELTA“ (Nr. 000652263) yra žodinis, sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „VELTA“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis, lotyniška abėcėle. Jokių kitų papildomų elementų šiame ženkle nėra.

Suinteresuoto asmens ženklas „VELTA“ (Nr. 000652172) yra žodinis - vaizdinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „VELTA“, išpildyto stilizuotu šriftu, baltos spalvos didžiosiomis raidėmis. Minėtas elementas patalpintas mėlynos spalvos stačiakampio geometrinėje figūroje. Šio ženklo bendrą suvokimo įspūdį lemia būtent žodinis elementas „VELTA“, kuris ir yra pagrindiniu ir skiriamuoju ženklo elementu. Toks vertinimas visiškai atitinka suformuotą teismų praktiką, kad „prekių ženklų teisėje pripažįstama, kad paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį elementas žodiniame-vaizdiniame prekių ženkle“ (LAT 2003-04-23 nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-465).

Užprotestuotas prekių ženklas „VENTA WINDOWS“ (reg. Nr. 68359) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodinio junginio „VENTA WINDOWS“, išpildyto šriftu, artimu standartiniam, didžiosiomis raidėmis, žodžiai pateikti dviejose eilutėse bei grafinio elemento, primenančio stilizuotą langą. Atsižvelgiant į jau minėtą teismų praktiką ir į tą aplinkybę, kad grafinis elementas (stilizuotas langas) tik iliustruoja, atkartoja vieno iš žodinių elementų reikšmę, pagrindiniu ir dominuojančiu elementu laikytinas žodžių junginys „VENTA WINDOWS“.

Teismų praktikoje pripažįstama, kad prekių ženklų panašumo ar skirtingumo vertinimas turi būti grindžiamas bendru lyginamųjų prekių ženklų daromu įspūdžiu, nes eilinis vartotojas prekių ženklą paprastai suvokia kaip visumą ir neanalizuoja atskirų jo detalių (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2005 m. kovo 21 d. nutartis, priimta civilinėje byloje Zakrytoje Julius Meinl International AG v. Gustav Paulig Ltd, civilinė byla Nr. 3K-3-135/2005)*.

Įvertinus lyginamųjų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad ženklų pagrindiniai ir dominuojantys elementai „VELTA“ ir „VENTA WINDOWS“ nesukuria panašaus suvokimo įspūdžio. Lyginamų ženklų pagrindiniai elementai „VELTA“ ir „VENTA WINDOWS“ sudaryti iš skirtingo žodžių skaičiaus, ankstesnio ženklo pagrindinis ele-

mentas nėra inkorporuotas į ginčijamą ženklą. Vizualų skirtingumą taip pat lemia ir žodinių elementų išdėstymas protestuojamame ženkle, žodinių bei grafinio elemento kompozicija. Dėl žodinio elemento „WINDOWS“ įvertinimo Apeliacinis skyrius pažymi, kad tai yra anglų kalbos prasminis žodis, kurio suvokimas yra vertinamas neatsiejamai nuo tų prekių ar paslaugų, kurioms ženklas yra registruojamas. Atsižvelgiant į tai, kad ženklų suvokimas vertinamas vidutinio vartotojo požiūriu, o tokiu vartotoju turi būti laikomas protingai gerai informuotas, atidus ir apdairus vartotojas bei į tai, kad anglų kalbą mokėjo ir moka reikšminga Lietuvos gyventojų dalis (šaltinis– Europos Komisijos atlikti Europos Sąjungos gyventojų kalbų mokėjimo tyrimų duomenys: (*Special Eurobarometer, Europeans and their languages, November – December 2005, http://ec.europa.eu/education/languages/pdf/doc631_en.pdf*), (2012 m. duomenimis anglų kalbos mokėjimas Lietuvoje siekė 38 proc. – *Special Eurobarometer 386, Europeans and their languages, February – March 2012, http://ec.europa.eu/public_opinion/archives/ebs/ebs_386_en.pdf*), darytina išvada, kad šio žodžio reikšmė yra suvokiama vidutinio vartotojo. Dalies registruojamų prekių atžvilgiu pastarasis žodis aprašo prekes, kurioms žymuo registruojamas, tačiau reikėtų pabrėžti, kad šis žodis teiktinas junginyje, kartu su kitu žodiniu elementu, todėl kaip visuma turi skiriamąjį požymį. Be to lyginant ženklus visuomet turi būti atsižvelgiama ir į mažesnį skiriamąjį požymį turinčias ženklo dalis, kai tokios ženklo dalys yra dominuojančios sudėtiniame ženkle. Ginčijamame ženkle žodis „WINDOWS“ yra daug ilgesnis nei pirmasis žodis „VENTA“, išpildytas tokio pat dydžio šriftu, todėl neabejotinai dominuoja sudėtiniame ženkle. Akivaizdu, kad protestuojamas ženklas susideda iš didesnio elementų skaičiaus – grafinio ir žodinių elementų derinio, šių elementų išdėstymas (trimis pakopomis) sudaro vieningą ženklo kompoziciją. Kadangi protestuojamas ženklas savyje talpina žymiai daugiau savarankiškų ir įvairaus pobūdžio elementų, kurie padeda individualizuoti ženklą, visa tai suponuoja skirtingą žymenų, kuriuos sudaro tik vienas žodis „VELTA“ (arba žodis įrėmintas į mėlynos spalvos stačiakampį) bendrą regimąjį įspūdį.

Vertinant fonetiškai, pažymėtina, kad ženklai yra skirtingi ir šiuo aspektu. Ginčijamas ženklas, sudarytas iš dviejų žodžių junginio „VENTA WINDOWS“, bus tariamas žymiai ilgiau. Negalima sutikti su suinteresuoto asmens pozicija, kad žodžiuose „VELTA“ ir „VENTA“ tikėtinas kirčio vietos sutapimas. Kaip nurodė pats suinteresuotas asmuo, žodis „VELTA“ yra dirbtinis žodis, todėl jam nėra taikytinos kurios nors kalbos kirčiavimo taisyklės. Tuo tarpu žodis „VENTA“ yra vietovardis bei upės pavadinimas, šiame žodyje yra kirčiuojamas paskutinis skiemuo.

Analizuojant ženklus semantiniu aspektu, kaip jau buvo minėta, ženklų suvokimas vertinamas vidutinio vartotojo požiūriu, tokiu vartotoju turi būti laikomas protingai gerai informuotas, atidus ir apdairus vartotojas. Suinteresuoto asmens ženklą sudaro dirbtinis žodis „VELTA“, neturintis konkrečios prasmės. Protestuojamo ženklo savininko atstovai nurodė, kad žodis „VELTA“ teiktinas Dabartiniame lietuvių kalbos žodyne: veltas, velta – veltui daromas, tuščias (protestuojamo ženklo savininko 2014-08-21 įrodymai, priedas Nr. 3). Apeliacinis skyrius pažymi, kad žodžio „velta“ vartojimas nėra paplitęs, todėl negalima daryti vienareikšmiškos išvados, kad vidutinis vartotojas suvoks šio žodžio reikšmę kaip „veltui daromas, tuščias“. Tuo tarpu protestuojamą ženklą sudarantis žodžių junginys „VENTA WINDOWS“ yra sudarytas iš dviejų prasminių lietuvių ir anglų kalbos žodžių, kurių prasmės yra aiškios ir suvokiamos vidutinio vartotojo. Venta – upės pavadinimas arba vietovardis (protestuojamo ženklo savininko 2014-08-21 įrodymai, priedai Nr. 4,5), WINDOWS – langas. Europos Bendrijų Teisingumo Teismas 2006 m. sausio 12 d. sprendime byloje *Ruiz-Picasso ir kt. v. Vidaus rinkos harmonizavimo tarnyba (Prekių ženklai ir dizainas) (OHIM) (byla Nr. C-361/04P)* nurodė, kad kai bent vieno iš dviejų nagrinėjamų žymenų reikšmė yra aiški ir apibrėžta, kad atitinkama visuomenė ją gali nedelsdama suvokti, šių žymenų konceptualūs skirtumai gali nuslopinti tarp jų esančius vizualinius ir fonetinius panašumus. Šiuo konkrečiu atveju ginčijamą ženklą sudarančių žodžių prasmė yra aiški ir apibrėžta, todėl tam tikri atskirų žodžių „VELTA“ ir „VENTA“ vizualūs ar fonetiniai panašumai laikytini nepakankamais, kad konstatuoti esant lyginamų ženklų panašumą.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „VENTA WINDOWS“ (reg. Nr. 68359) nėra klaidinamai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus „VELTA“ (reg. Nr. 000652172, 000652263).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Kadangi nebuvo konstatuotas lyginamųjų ženklų panašumas, todėl paslaugų, kurioms ženklai registruoti, tapatumo ar panašumo nustatymas neturi teisinės reikšmės. Tačiau ta aplinkybė, kad lyginamieji ženklai registruoti tokioms pat ar panašioms prekėms ir paslaugoms, negali atsverti ar kompensuoti ženklų panašumo nebuvimo.

Nagrinėjamu atveju svarbu įvertinti ir vartotojų atidumo laipsnį suklaidinimo tikimybės įvertinime. Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C-251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C-210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik*

Meyer, C-342/97, 25 ir 26 p.). Paprasto vartotojo atidumo lygis gali skirtis, atsižvelgiant į aptariamų prekių ar paslaugų kategorijas *(minėto sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer 26 p.).* Šiuo atveju ginčas vyksta dėl 6 ir 19 klasės prekių, į kurių apimtį patenka įvairios statybinės medžiagos bei šio pobūdžio prekės. Šių prekių įsigijimo metu ypač svarbu įvertinti prekių techninės bei technologines charakteristikas, medžiagų savybes ir pan. Minėtos prekės nėra kasdienio vartojimo prekės, tai yra brangios prekės, todėl manytina, kad tai gali apspręsti aukštesnį vartotojo pastabumo laipsnį. Tokiu būdu tikėtina, kad tikslinis vartotojas atidžiai rinksis prekių gamintoją ir atsakingiau išanalizuos siūlomas prekes žyminčius prekių ženklus.

Visuomenės suklaidinimo galimybė turi būti įvertinama globaliai (bendrai), imant domėn visus faktorius, reikšmingus konkrečiomis bylos aplinkybėmis. (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95 (ECR, 1997, I-6191), Europos Teisingumo Teismo 1998 m. rugsėjo 29 d. sprendimas, priimtas byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., bylos Nr. C-39/97 (ECR, 1998, I-5507), Europos Teisingumo Teismo 1999 m. birželio 22 d. sprendimas, priimtas byloje *Lloyd Schuhfabrik Meyer & Co. GmbH v. Klijsen Handel BV,* bylos Nr. C-342/97, (ECR, 1999, I-3819), Europos Teisingumo Teismo 2000 m. birželio 22 d. sprendimas byloje *Marca Mode CV v. Adidas AG and Adidas Benelux BV*, bylos Nr. C-425/98 (ECR, 2000, I-4861). Kaip jau buvo minėta, globalus (bendras) suklaidinimo galimybės įvertinimas, priklausantis nuo vizualinio, fonetinio ir prasminio konkrečių ženklų panašumo, turi būti paremtas bendru jų sukuriamu įspūdžiu, turint galvoje, konkrečiai - jų skiriamuosius ir dominuojančius (svarbiausius) elementus (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas, priimtas byloje *Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport*, bylos Nr. C-251/95 (ECR, 1997, I-6191), Europos Teisingumo Teismo 1999 m. birželio 22 d. sprendimas, priimtas byloje *Lloyd Schuhfabrik Meyer & Co. GmbH v. Klijsen Handel BV,* bylos Nr. C-342/97, (ECR, 1999, I-3819). Iš to darytina išvada, kad suklaidinimo galimybė yra vertinamojo pobūdžio teisinė kategorija. Konkrečiu atveju, nesant lyginamųjų ženklų panašumui, visuomenės suklaidinimo galimybė neegzistuoja.

Pagal tai, kas išdėstyta, protestas atmestinas kaip nepagrįstas, kadangi nagrinėjamu atveju nebuvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

protestą atmesti ir prekių ženklo „VENTA WINDOWS“ registraciją Nr. 68359 palikti galioti.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. kovo 30 d. Nr. 2Ap-1672 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens BNLFOOD INVESTMENTS LIMITED (Liuksemburgas, LU), atstovaujamo patentinės patikėtinės Tatjanos Sterlinos, protestą Nr. PNZ – 317 dėl UAB PREKYBOS NAMAI „HERMIS“ (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo ,,COLUMBUS“ registracijos Nr. 68680 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-26 suinteresuotas asmuo BNLFOOD INVESTMENTS LIMITED Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ - 317, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB PREKYBOS NAMAI „HERMIS“ priklausančią prekių ženklo ,,COLUMBUS“ registraciją Nr. 68680.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis Europos Bendrijos prekių ženklų registracijomis:

1. „COLUMBUS“ registracija Nr. 000013227, paraiškos padavimo data Vidaus rinkos derinimo tarnyboje (toliau – VRDT) 1996-04-01, įsigaliojimo Lietuvoje data 2004-05-01, registracijos galiojimas pratęstas 2006-08-28. Ženklas registruotas 29 klasės prekėms „šviežį kiaušiniai su lukštais“;
2. „Columbus“ registracija Nr. 010270924, paraiškos padavimo data VRDT 2011-09-16. Be 5 klasės prekių ženklas registruotas 29 klasės prekėms „kiaušiniai, ypač šviežį, kieto ar skysto pavidalo, ir produktai iš kiaušinių, nepriskirti prie kitų klasių; mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti ir virti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; sviestas; pieno gėrimai pieno pagrindu; grietinėlė (pieno produktas); plakta grietinėlė; sūris; jogurtai; išrūgos; margarinas; proteinas (žmonių maistui); dumblių ekstraktai maistui; energetiniai pieniški gėrimai ne medicinos reikmėms“.

Užprotestuotas prekių ženklas - ,,COLUMBUS“ registracijos Nr. 68680, paraiška Nr. 2012 1898 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2012-10-25. Ženklas registruotas 29 klasės prekėms „mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo

nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „COLUMBUS“ (reg. Nr. 000013227) yra žodinis, užrašytas lotynų kalbos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „Columbus“ (reg. Nr. 010270924) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodžio „Columbus“, išpildyto raudonomis raidėmis baltos, mėlynos ir žalios spalvos fone, užrašyto standartinį primenančiu šriftu, lotyniškos abėcėlės raidėmis, pirmoji raidė didžioji, kitos – mažosios.

Užprotestuotas prekių ženklas „COLUMBUS“ (reg. Nr. 68680) yra žodinis, užrašytas lotynų kalbos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu.

Lyginant ankstesnį žodinį ženklą „COLUMBUS“ (reg. Nr. 000013227) ir protestuojamą ženklą „COLUMBUS“ (reg. Nr. 68680), akivaizdu, kad ženklai yra tapatūs, kadangi sutampa žodis, iš kurio ženklai yra sudaryti.

Ankstesniame ženkle „Columbus“ (reg. Nr. 010270924) žodis „Columbus“ yra vienintelis žodinis elementas, formuojantis ir lemiantis ženklo suvokimo įspūdį. Spalvinis išpildymas atlieka tik dekoratyvinę funkciją, tad nedarys reikšmingos įtakos vartotojų bendram suvokimo įspūdžiui. Išpildymas didžiosiomis ar mažosiomis raidėmis esminės reikšmės šio elemento suvokimui neturi. Dėl nurodytų priežasčių konstatuojamas vizualus ženklų panašumas.

Lyginant ženklus fonetiškai, nustatyta, kad abiejų ženklų žodiniai elementai bus tariami tapačiai.

Pritartina suinteresuotam asmeniui, kad lyginamų ženklų žodiniai elementai „Columbus“ lietuvių kalboje jokios prasmės neturi, tačiau Lietuvos vidutinio vartotojo jie gali būti siejami su Amerikos atradėju Kristupu Kolumbu (angl. Christopher Columbus). Tad daroma išvada, kad semantiniu aspektu lyginami ženklai taip pat yra tapatūs.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad užprotestuotas ženklas „COLUMBUS“ (reg. Nr. 68680) yra tapatus ankstesniam suinteresuoto asmens ženklui „COLUMBUS“ (reg. Nr. 000013227) bei klaidinančiai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą „Columbus“ (reg. Nr. 010270924).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.). Siekiant įvertinti nagrinėjamų prekių ar paslaugų panašumą, reikia atsižvelgti į visus svarbius ryšį tarp prekių ar paslaugų apibūdinančius veiksnius. Šie veiksniai visų pirma apima jų rūšį, paskirtį, naudojimą ir tai, ar jos yra konkuruojančios tarpusavyje, ar papildančios vienos kitas (*1998 m. rugsėjo 29 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.; 2008 m. gruodžio 18 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT, C-16/06 P, 65 punktas).*

Lyginant prekių, kurioms registruoti ženklai, sąrašus nustatyta, kad protestuojamo ženklo 29 klasės prekės „mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai“ yra tapačios nurodytoms prekėms ankstesnio ženklo „Columbus“ (reg. Nr. 010270924) 29 klasės prekių sąraše. Suinteresuoto asmens prekės „sviestas; pieno gėrimai pieno pagrindu; grietinėlė; sūris; jogurtai; išrūgos; energetiniai pieniški gėrimai ne medicinos reikmėms“ patenka į ginčijamų prekių „pieno produktai“ apimtį. Visos lyginamos prekės yra vienarūšės, konkuruojančios ir papildančios vienos kitas, gaminamos tų pačių gamintojų, sutampa jų realizavimo sąlygos ir vartotojų ratas.

Šiuo atveju būtina atsižvelgti ir į tai, kad pagal Europos Teisingumo Teismo praktiką (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 17 punktas*) mažesnį prekių ženklų panašumą atsveria didesnis lyginamaisiais prekių ženklais žymimų prekių ir (arba) paslaugų panašumas ir atvirkščiai. Kadangi šiuo atveju konstatuotinas ženklų tapatumas ir aukštesnis panašumo laipsnis, todėl ši aplinkybė kompensuotų mažesnį prekių bei paslaugų panašumą. Todėl atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, 29 klasės prekės, kurioms registruotas užprotestuotas ženklas, laikytinos tapačiomis bei panašiomis į tas 29 klasės prekes, kurioms skirti ankstesni suinteresuoto asmens ženklai.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra tapatus ir klaidinamai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus, yra registruotas tapačioms bei panašioms prekėms, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė. Protestas laikytinas pagrįstu ir yra tenkinamas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „COLUMBUS“ registraciją Nr. 68680.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. balandžio 2 d. Nr. 2Ap-1673 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Zentiva, k.s. (Čekija, CZ), atstovaujamo patentinės patikėtinės T. Sterlinos, protestą Nr. PTZ-141 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje EGIS GYÓGYSZERGYÁR NYILVÁNOSAN MŰKŐDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG (Vengrija, HU) priklausančio prekių ženklo ,,PRIGODON“ tarptautinei registracijai Nr. 1197224.

I. PROTESTO TURINYS

2014-07-02 suinteresuotas asmuo Zentiva, k.s. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-141, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje EGIS GYÓGYSZERGYÁR NYILVÁNOSAN MŰKŐDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG priklausančiai prekių ženklo ,,PRIGODON“ tarptautinei registracijai Nr. 1197224.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar)

paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi prekių ženklo „PRICORON“ tarptautine registracija Nr. 282034, vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo Lietuvoje data 2003-11-05, registracijos galiojimas pratęstas 2014-04-06. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai produktai“.

Užprotestuotas prekių ženklas – ,,PRIGODON“, tarptautinės registracijos Nr. 1197224, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2014-01-29. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai žmonėms“.

Vadovaujantis PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 4 punktu, suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 (toliau – Metodiniai nurodymai) 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 2.5. c) punktas nurodo, kad ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tai susiję su žmonių gyvybe.

Suinteresuoto asmens ženklas „PRICORON“ (tarpt. reg. Nr. 282034) yra žodinis, sudarytas vien tik iš žodžio „PRICORON“, užrašyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Protestuojamas ženklas ,,PRIGODON“ (tarpt. reg. Nr. 1197224) yra žodinis, sudarytas iš vienintelio elemento žodžio ,,PRIGODON“, užrašyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Vertinant lyginamų ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad šį įspūdį lemia pagrindiniai ir vieninteliai ženklų elementai žodžiai „PRICORON“ ir „PRIGODON“. Ženklai yra panašūs vizualiai, nes juos sudaro vienodo ilgio žodžiai, pasižymintys tapačia pradžia PRI- bei pabaiga –ON, antrame skiemenyje sutampa balsė „O“. Suinteresuoto asmens ankstesniame ženkle „PRICORON“ esančios raidės P, R, I, O, N yra atkartotos protestuojamame ženkle „PRIGODON“ bei užima identiškas pozicijas. Besiskiriančios raidės „C“ ir „G“ bei „R“ ir „D“ taip pat užima tas pačias pozicijas žodžiuose bei yra tarp sutampančių žodžių dalių, todėl minėti skirtumai reikšmingai neįtakoja panašaus ženklų sukuriamo įspūdžio. Vizualų panašumą sustiprina identiškas ženklų išpildymo pobūdis – standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Vertinant fonetiškai ženklai taip pat yra panašūs, nes kaip minėta sutampa pradžia PRI -bei pabaiga - ON, bei antrame skiemenyje esanti balsė „O“. Žodžiai „PRICORON“ bei „PROGODON“ yra panašūs savo struktūra, sutampančios raidės užima identiškas pozicijas, besiskiriančios priebalsės „C“ ir „G“ bei „R“ ir „D“ taip pat užima identiškas pozicijas bei yra įsiterpusios tarp sutampančių žodžių dalių.

Semantiškai vertinant pažymėtina, kad ženklai „PRICORON“ ir „PRIGODON“ sudaryti iš dirbtinių žodžių, neturinčių jokios reikšmės, todėl šiuo aspektu negali būti palygintini.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas ,,PRIGODON“, (tarpt. reg. Nr. 1197224) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „PRICORON“ (tarpt. reg. Nr. 282034).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Vertinant prekių panašumą, turi būti atsižvelgta į visas reikšmingas aplinkybes, susijusias su tomis prekėmis. Šios aplinkybės *inter alia* apima prekių rūšį, paskirtį ir vartojimo būdą bei tai, ar tos prekės yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97, 23 p.*).

Apeliacinis skyrius pripažįsta, kad lyginamieji ženklai yra registruoti vienarūšėms 5 klasės prekėms. Suinteresuoto asmens ženklas yra registruotas bendresnei kategorijai „Farmaciniai produktai“, kuri apima protestuojamu ženklu žymimas prekes „farmaciniai preparatai žmonėms“.

Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.)*

(Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*). Šiuo atveju pažymėtina, kad esant lyginamų ženklų panašumui bei prekių tapatumui ir panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, protestas pagal pareikštą protesto pagrindą – PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, tenkintinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „PRIGODON“ tarptautinei registracijai Nr. 1197224.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. balandžio 3 d. Nr. 2Ap-1674 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo pareiškėjo Cipla Limited (India, IN), atstovaujamo patentinio patikėtinio L.A.Kučinsko, apeliaciją Nr.9 dėl Valstybinio patentų biuro (toliau – VPB) eksperto sprendimo neišduoti papildomos apsaugos liudijimo paraiškai Nr. PA 2013 023.

I. APELIACIJOS TURINYS

2014-05-26 pareiškėjas Cipla Limited Apeliaciniam skyriui padavė apeliaciją, kadangi nesutiko su VPB eksperto 2014-02-27 priimtu sprendimu neišduoti papildomos apsaugos liudijimo paraiškai Nr. PA 2013 023.

VPB eksperto 2014-02-27 sprendime nurodoma, kad priimtas sprendimas neišduoti papildomos apsaugos liudijimo, nes paraiška paduota nesilaikant 2009 m. gegužės 6 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 469/2009 dėl medicinos produktų papildomos apsaugos liudijimo (toliau – Reglamentas) 7 straipsnio reikalavimų, t.y. paraiškos padavimo data viršija 6 mėnesių laikotarpį nuo vaisto registracijos datos. Taip pat pažymėta, kad pareiškėjo prašymas svarstyti teisių atkūrimą paraiškos padavimo atžvilgiu buvo atmestas.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

2013-09-25 Pareiškėjas Cipla Ltd. VPB padavė prašymą išduoti papildomos apsaugos liudijimą paraiškai PA 2013 023: produkto pavadinimas Azelastino hidrochloridas + flutikazono propionatas, Europos patento numeris EP 1519731, pirmojo leidimo pateikti produktą į rinką numeris bei data – LT/1/13/32227/001-LT/1/13/3227/004, 2013-02-28.

2013-09-25 pareiškėjo atstovas kreipėsi į VPB su prašymu dėl teisių atkūrimo praleistam terminui paduoti atstatymo papildomos apsaugos liudijimo paraiškai dėl EP 1219731. Minėtas prašymas nebuvo tenkintas (VPB 2013-10-23 raštas Nr. 2R – 1308).

2014-02-27 VPB ekspertas priėmė sprendimą neišduoti papildomos apsaugos liudijimo, kadangi paraiška buvo paduota nesilaikant Reglamento 7 straipsnio reikalavimų, t.y. paraiškos padavimo data viršija 6 mėnesių laikotarpį nuo vaisto registracijos datos.

Pažymėtina, kad pareiškėjo atstovas ne kartą kreipėsi į VPB dėl teisių atkūrimo taikymo papildomos

apsaugos liudijimo atveju, VPB pozicija išliko nepakitusi (VPB raštai 2014-05-30 Nr. 2R -728, 2014-11-14 Nr. 2R – 1497).

2014-05-26 pareiškėjas Cipla Limited kreipėsi į VPB Apeliacinį skyrių, paduodamas apeliaciją, kadangi nesutiko su VPB eksperto 2014-02-27 priimtu sprendimu neišduoti papildomos apsaugos liudijimo paraiškai Nr. PA 2013 023.

Apeliacija yra *atmestina*.

Lietuvos Respublikos patentų įstatymo (toliau – PĮ) 33 straipsnis, reglamentuojantis teisių atkūrimą, nustato baigtinį sąrašą konkrečių įstatymo nuostatų, kuriose nustatytų terminų nesilaikymo atvejais gali būti atkuriamos teisės (PĮ 21 straipsnio 2 dalis, 28 straipsnio 1 dalis, 31 straipsnio 2 dalis, 36 straipsnio 5 dalis, 71 straipsnio 2 ir 3 dalys, 79 straipsnio 2 ir 3 dalys). PĮ nenumato teisinio pagrindo atkurti praleistą prašymo išduoti papildomos apsaugos liudijimą terminą, kuris nustatytas Reglamente Nr. 469/2009 dėl medicinos produktų papildomos apsaugos liudijimo.

Prašymo išduoti papildomos apsaugos liudijimo padavimo terminas nustatytas minėto Reglamento 7 straipsnio 1 dalyje: „paraiška liudijimui gauti yra paduodama per šešis mėnesius nuo tos dienos, kai buvo išduotas [...] leidimas pateikti produktą į rinką kaip medicinos produktą“. Kaip yra nurodyta VPB eksperto 2014-02-27 sprendime - terminas paduoti prašymą papildomos apsaugos liudijimui išduoti dėl EP 1219731 baigėsi 2013-08-28, tuo tarpu pareiškėjo prašymas išduoti papildomos apsaugos liudijimą pateiktas 2013-09-25, t.y. praleidus nustatytą 6 mėnesių terminą nuo leidimo pateikti produktą į rinką.

Reglamento 10 straipsnis nustato pagrindus, kuriems esant paraiška išduoti papildomos apsaugos liudijimą gali būti atmesta. Reglamento 10 straipsnio 2 dalyje numatyta, kad paraiška atmetama, jeigu tokia paraiška arba su ja susijęs produktas neatitinka Reglamento nustatytų sąlygų; šiuo atveju nebuvo įvykdyta 7 straipsnio 1 dalyje įtvirtinta sąlyga dėl paraiškos padavimo termino. Terminas paduoti prašymą išduoti papildomos apsaugos liudijimą yra naikinamasis, kadangi joks teisės aktas nenumato jo pratęsimo ar atkūrimo galimybės ir jam pasibaigus išnyksta teisė paduoti paraišką papildomos apsaugos liudijimui gauti. Pažymėtina, jog Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 1.117 straipsnio 6 dalyje nurodyta, kad „naikinamasis terminas yra toks terminas, kuriam pasibaigus išnyksta tam tikra civilinė teisė ar pareiga. Naikinamieji terminai negali būti teismo ar arbitražo atnaujinti“.

Apeliacinis skyrius nesutinka su pareiškėjo Reglamento 10 straipsnio 2 dalies aiškinimu, kad paraiška liudijimui atmetama tik tuo atveju, jei ji neatitinka visų Reglamente nurodytų sąlygų. Tai ne tik prieštarautų lingvistinei normos reikšmei, tačiau taip pat sudarytų sąlygas gauti papildomos apsaugos liudijimą, kai paraiška liudijimui gauti neatitinka dalies jai Reglamento keliamų reikalavimų. Toks aiškinimas iš esmės paneigtų Reglamento keliamus reikalavimus paraiškai ir sudarytų sąlygas nepagrįstai gauti liudijimą. Reglamento preambulėje išvardyti tikslai, dėl kurių Europos Sąjungoje yra sukurtas papildomos apsaugos liudijimų išdavimo mechanizmas, nepaneigia būtinybės išduodant šiuos dokumentus laikytis visų Reglamento reikalavimų. Valstybė yra atsakinga tiek už teisingą patento savininko teisių administravimą, tiek už trečiųjų asmenų, kurie gali būti suinteresuoti patento negaliojimu, teisėtų lūkesčių užtikrinimą. Tai taip pat reiškia, kad papildomos apsaugos liudijimas gali būti išduodamas tada, jeigu paraiška liudijimui gauti ir su ja susijęs produktas atitinka visas Reglamente numatytas sąlygas.

Reglamento 19 straipsnio 1 dalyje numatyta, kad „Jei šiame reglamente nėra numatyta procedūrinių nuostatų, liudijimui yra taikomos nacionalinės teisės procedūrinės nuostatos, taikomos pagrindiniam patentui, nebent nacionaliniuose teisės aktuose yra numatytos liudijimams taikomos specialios procedūrinės nuostatos“.

Patentų teisės sutartis, kurios 12 straipsnis nustato terminų atkūrimą, yra taikoma šios sutarties 3 straipsnyje nurodytiems objektams – nacionalinėms ir regioninėms išradimo patentų išdavimo, išradimo ir papildomųjų patentų paraiškoms, kurios yra įregistruotos ar pateiktos Susitariančiosios Šalies tarnybai. Ši taikymo sritis neapima papildomos apsaugos liudijimų, todėl Patentų teisės sutartis netaikoma prašymų išduoti papildomos apsaugos liudijimus atžvilgiu.

Nepagrįsta pareiškėjo pozicija dėl Europos patentų konvencijos 122 straipsnio taikymo. Konvencijos 2 straipsnio 2 dalyje nustatyta, kad „Kiekvienoje Susitariančiojoje Valstybėje jai išduotas Europos patentas galioja pagal tuos pačius reikalavimus, kaip ir tos valstybės išduotas nacionalinis patentas, ir jam taikomi tie patys reikalavimai, jei ši Konvencija nenumato kitaip.“ Tuo tarpu konvencijos 122 straipsnis taikomas tik tų terminų atžvilgiu, kuriuos nustatė Europos patentų tarnyba (konvencijos 122 straipsnio 1 dalis). Taigi, išduotam Europos patentui konvencijos 122 straipsnis netaikomas, nes šis patentas pagal konvencijos 2 straipsnio 2 dalį galioja pagal tuos pačius reikalavimus, kaip ir nacionalinis patentas, t. y. jam taikomas minėtas Patentų įstatymo 33 straipsnyje numatytas teisių atkūrimo institutas.

Pareiškėjas nurodė, kad reikėtų atsižvelgti ir į kitų šalių praktiką (Italijos, Švedijos). Apeliacinis skyrius pažymi, kad pareiškėjo pateikta ištrauka iš Italijos patentų įstatymo 193 straipsnio (teisių atkūrimas), nenurodo, kad teisių atkūrimo institutas taikytinas papildomos apsaugos liudijimų atvejais. Pateiktas Švedijos patentinio patikėtinio laiškas tik patvirtina aukščiau išdėstytą poziciją, t.y. nurodo, kad Europos patentų konvencija nereglamentuoja papildomos apsaugos liudijimo.

Pagal tai, kas išdėstyta, nėra pagrindo naikinti

VPB eksperto 2014-02-27 sprendimą neišduoti papildomos apsaugos liudijimo paraiškai Nr. PA 2013 023.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos Patentų įstatymo 51 straipsniu, Apeliacijų ir protestų taisyklių 105.6.2 punktu

n u t a r i a

apeliaciją atmesti ir palikti galioti eksperto sprendimą neišduoti papildomos apsaugos liudijimo paraiškai Nr. PA 2013 023.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 3 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui (Apeliacijų ir protestų taisyklių 111.2 punktas).

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2015 m. balandžio 9 d. Nr. 2Ap-1675 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens CRESCO S.P.A. (Italija, IT), atstovaujamo patentinės patikėtinės Tatjanos Sterlinos, protestą Nr. PTZ-50 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje ZAKRYTE AKTSIONERNE TOVARYSTVO „AVK“ (Ukraina,UA) priklausančiai prekių ženklo „Kresko“ tarptautinei registracijai Nr. 1092243.

I. PROTESTO TURINYS

Suinteresuotas asmuo CRESCO S.P.A. Apeliaciniam skyriui 2012-01-20 padavė protestą Nr. PTZ-50, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje ZAKRYTE AKTSIONERNE TOVARYSTVO „AVK“ priklausančiai prekių ženklo „Kresko“ tarptautinei registracijai Nr. 1092243.

Proteste suinteresuotas asmuo nurodė, kad užprotestuoto prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 92-2844) (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestą grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar)

paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo proteste rėmėsi jam priklausančia Europos Bendrijos prekių ženklo „CRESCO ITALIA“ registracija Nr. 009959354, paraiškos padavimo data 2011-05-11. Be kitų klasių ženklas registruotas 30 klasės prekėms „ledai, šerbetai, ledų milteliai, ledų pusgaminiai, miltelių ir pastos formos mišinys ledams gaminti; ledų rišiklis; kepiniai ir konditerijos gaminiai, kepinių miltų mišiniai, kepimo drebutinamosios ir rišamosios medžiagos; vaisių apkepai ir kavos pupelės; glazūros, skirtos naudoti kepiniams gaminti; kremo tirštiklis; plakta tešla; drebučiai; šokoladiniai ir cukriniai papuošimai; skystos, pastos ir miltelių formos maistinės esencijos bei kvėpikliai, išskyrus eterines esencijas ir aliejus; desertai, būtent pudingai, drebučių patiekalai, dribsniai, grietinėlės desertai ir skystos, pastos ar miltelių formos sudedamosios dalys šiems produktams gaminti; skystos, pastos ar miltelių formos vaisių preparatai; saldūs ir pikantiški padažai bei skystos, pastos ar miltelių formos preparatai saldiems ir pikantiškiems padažams ruošti; nė viena iš šių prekių nėra sudaryta iš visų formų arba visais būdais paruoštų alyvuogių, visų rūšių maistinių aliejų, pagardų ir visų rūšių ir kilmės alyvuogių, išskyrus iš daržovių gaunamus maisto purškiklius, skirtus keptuvėms“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Kresko“, tarptautinės registracijos Nr. 1092243, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2011-08-25. Ženklas registruotas:

- 30 klasės prekėms „karamelės (saldainiai); konditerijos produktai; karamelės plytelės (saldainiai); ledinukai (maistui); šaltmėtiniai saldainiai; saldainiai su minkštu įdaru; vaisių drebučiai (konditerija); konditerijos gaminiai iš cukraus; saldainiai (ledinukai); šokoladas“;
- 35 klasės prekėms „prekių rodymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; pavyzdžių platinimas; reklamos pristatymas paštu; televizijos reklama; parodų rengimas komercijos ir reklamos reikmėms“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas yra ankstesnis ženklas negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Suinteresuoto asmens prekių ženklas „CRESCO ITALIA“ (reg. Nr. 009959354**)** yra žodinis-vaizdinis, nespalvotas, sudarytas iš tamsios spalvos elipsės formos fono, kuriame tamsios spalvos raidėmis, apibrėžtomis šviesiu kontūru, stilizuotu šriftu užrašytas žodinis elementas „creSco“, kuriame vidurinė raidė „S“ yra stilizuota ir žymiai didesnė už kitas raides. Žemiau smulkiomis raidėmis užrašytas žodis „ITALIA“.

Protestuojamas ženklas „Kresko“ (tarpt. reg. Nr. 1092243) yra žodinis-vaizdinis, nespalvotas, sudarytas iš stilizuotu šriftu užrašyto žodžio „Kresko“.

ES Teisingumo Teismo praktikoje pripažįstama, kad vertinant panašumą tarp dviejų ženklų, reikia ne tik atsižvelgti į vieną sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo elementą ir jį palyginti su kitu prekių ženklu, bet, priešingai, šį palyginimą reikia atlikti nagrinėjant ginčo ženklus, kiekvieną vertinant kaip visumą. Tai nereiškia, kad vienas ar keli elementai negali dominuoti bendrame sudėtinio prekių ženklo įspūdyje, sukurtame atitinkamos visuomenės atmintyje. Kompleksinis prekių ženklas – žodinis ir vaizdinis prekių ženklas – tik tada gali būti laikomas panašiu į kitą prekių ženklą, tapatų ar panašų į vieną iš pagrindinių sudėtinio prekių ženklo elementų, jei šis sudaro dominuojantį elementą bendrame sudėtinio ženklo sukurtame įspūdyje. Taip yra, kai šis elementas gali vienas dominuoti atitinkamos visuomenės atmintyje likusiame šio prekių ženklo vaizdinyje, o kiti šio prekių ženklo elementai yra nežymūs bendrame jo sukurtame įspūdyje (*2004 m. balandžio 28 d. Teisingumo Teismo nutarties Matratzen Concord prieš VRDT, C-3/03 P, Rink. p. I-3657, 32 punktas* ir *2002 m. spalio 23 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Matratzen Concord prieš VRDT – Hukla Germany (MATRATZEN), T-6/01, Rink. p. II-4335, 33 ir 34 punkt*ai). Kalbant apie sudėtinio (kompleksinio) prekių ženklo vienos ar kelių konkrečių sudedamųjų dalių dominavimo vertinimą, būtina atsižvelgti į kiekvienai iš šių sudedamųjų dalių būdingas savybes, jas palyginant su kitų sudedamųjų dalių savybėmis (*minėto sprendimo MATRATZEN 35 punktas*).

Vertinant ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad ankstesnis ženklas „CRESCO ITALIA“ (reg. Nr. 009959354) sudarytas iš įvairaus pobūdžio elementų kompozicijos – elipsės formos fono, elemento „creSco“, kurio išpildyme panaudoti grafiniai elementai – stilizuotas šriftas ir ypač vidurinės raidės „S“ stilizavimas, turi įtakos vartotojų suvokimo įspūdžiui (stilizuota raidė „S“ vizualiai atskiria skiemenis „cre” ir „co” ir tokiu būdu padalija šį žodinį elementą į dvi dalis; šios raidės išpildymas taip pat primena grafinį elementą). Smulkus elementas „ITALIA“, kuris nors ir silpnas dėl prekių kilmės nurodymo, sudaro ilgesnio, sudaryto iš didesnio elementų skaičiaus, ženklo įspūdį. Nurodytų ankstesnio ženklo elementų visuma įtakoja ir lemia šio ženklo skiriamąjį požymį bei išryškina lyginamų ženklų skirtumus – lengvai pastebima, kad protestuojamą ženklą „Kresko“ (tarpt. reg. Nr. 1092243) sudaro tik vienas žodis (jis ir lemia šio ženklo suvokimo įspūdį), išpildytas nepanašiu, vientisu šriftu, jame nėra papildomų grafinių elementų. Šiame ženkle dydžiu šiek tiek išsiskiria pirma ir penkta raidės „K“ ir „k“, kurių būtent nėra suinteresuoto asmens ženkle. Aptarti skirtumai lemia skirtingą ženklų suvokimo įspūdį.

Teismų praktikoje pripažįstama, kad prekių ženklų panašumo ar skirtingumo vertinimas turi būti grindžiamas bendru lyginamųjų prekių ženklų daromu įspūdžiu, nes eilinis vartotojas prekių ženklą paprastai suvokia kaip visumą ir neanalizuoja atskirų jo detalių (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2005 m. kovo 21 d. nutartis, priimta civilinėje byloje Zakrytoje Julius Meinl International AG v. Gustav Paulig Ltd, civilinė byla Nr. 3K-3-135/2005)*. Kaip jau buvo minėta, protestuojamas ženklas savyje talpina žymiai daugiau savarankiškų ir įvairaus pobūdžio elementų, kurie padeda individualizuoti ženklą, visa tai suponuoja skirtingą žymenų bendrą regimąjį įspūdį, taigi ženklai nėra panašūs vizualiai.

Tariant lyginamuosius ženklus žodžiu, nustatyta, kad protestuojamas ženklas bus tariamas taip, kaip užrašytas – „Kresko“. Apeliacinis skyrius iš esmės sutinka su suinteresuoto asmens nurodytais argumentais, kad suinteresuoto asmens ženklas nėra lietuviškos kilmės, todėl jam gali būti pritaikytos kitų kalbų taisyklės – „C“ raidę tariant kaip „K“ – dėl ko ankstesnio ženklo elemento „creSco“ ir ginčijamo ženklo tarimas sutaptų. Tačiau nagrinėjamu atveju taip pat svarbu ir tai, kad raidės „S“ stilizuotas išpildymas suinteresuoto asmens ženkle (ši raidė primena grafinį elementą) gali turėti įtakos šio ženklo tarimui, todėl negalima vienareikšmiškai pripažinti, kad vartotojai ankstesnio ženklo pirmąjį žodinį elementą ištars kaip vientisą žodį ir būtent kaip „kresko“.

Kadangi lyginami ženklai yra dirbtiniai žodžiai, semantinio jų panašumo įvertinimas nėra galimas.

Pažymėtina, kad ženklų panašumas neturi būti nagrinėjamas mechaniškai, vien tik formaliai nagrinėjant ženklus sudarančias dalis pagal kiekvieną ženklų panašumo kriterijų atskirai, tačiau būtina įvertinti kiekvieno kriterijaus reikšmę ženklo bendram suvokimo įspūdžiui bei suvokiant ženklą kaip visumą. Todėl pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad lyginamų prekių ženklų skirtumai, ypač vizualūs, yra tokio pobūdžio, kad nėra pagrindo konstatuoti protestuojamo ženklo „Kresko“ (tarpt. reg. Nr. 1092243) klaidinamo panašumo į suinteresuoto asmens prekių ženklą „CRESCO ITALIA“ (reg. Nr. 009959354).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Kadangi nebuvo konstatuotas lyginamųjų ženklų panašumas, todėl prekių, kurioms ženklai registruoti, tapatumo ar panašumo nustatymas neturi teisinės reikšmės.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju nebuvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra atmestinas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

protestą atmesti ir suteikti apsaugą Lietuvoje prekių ženklo „Kresko“ tarptautinei registracijai Nr. 1092243.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO
OFICIALUS BIULETENIS“, 06, 2015
Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras,
Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius