ISSN 1648-9985
(online)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2015/08, 2015-08-25

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

IŠRADIMAI / INVENTIONS

Paraiškos / Applications - 2014 005 - 2015 501
Patentai / Patents - 6205 - 6216

DIZAINAS / DESIGNS

Registracijos / Registrations -

PREKIŲ ŽENKLAI / TRADEMARKS

Registracijos / Registrations 71561 - 71755

8 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. rugpjūčio 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 – August 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) ... 11
PC9A Patento perleidimas ... 21
MM9A Panaikinti patentai ... 22
MK9A Baigę galioti patentai ... 23
Vardinė rodyklė ... 24
Sisteminė rodyklė ... 30
Numerinė rodyklė ... 31
Numerinė paraiškų rodyklė ... 32
EUROPOS PATENTAI ... 33
FG9D Paskelbti patentai ... 33
FG4D Paskelbti patentai ... 50
PC9D Patento perleidimas ... 250
PD9D, DC9D, TH9A Patento pakeitimai ... 251
MM9D Išplėtimo panaikinimas ... 262
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu ... 263
MF9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu ... 264
MM4D Panaikinti patentai ... 265
MK9D Baigę galioti patentai ... 266
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais ... 267
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai ... 387
TK9D Atitaisymai ... 390
Sisteminė patentų rodyklė ... 397
Numerinė patentų rodyklė ... 404
Klasifikacijos skyriai ... 411

DIZAINAS ... 412
MM9L Dizaino išregistravimas ... 412
MK9L Registracijos galiojimo pasibaigimas ... 413
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas ... 414
Klasifikacijos klasės ... 415

PREKIŲ IR PASLAUGŲ ŽENKLAI ... 416
FG9Y Paskelbtos registracijos ... 417
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis ... 573
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai ... 574
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas ... 587
MM9Y Ženklo išregistravimas ... 615
PC9Y Ženklo perdavimas ... 623
QB9Y Licencijos suteikimas ... 628
MA9L Lapse of Registrations ... 629
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas ... 630
TK9Y Atitaisymai ... 632
MF9T Registracijos pripažintos negaliojančiomis ... 633
Vardinė rodyklė ... 634
Sisteminė rodyklė ... 639
Numerinė rodyklė ... 641
Klasifikacijos klasės ... 646

APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI ... 648

Contents

OFFICIAL NOTICES ... 2
List of Patent Attorneys ... 2
Codes of Countries ... 5

INVENTIONS ... 7
BB1A Published Applications (A) ... 8
FG9A Granted Patents (B) ... 11
PC9A Transfer of Patents ... 21
MM9A Lapsed Patents ... 22
MK9A Expired Patents ... 23
Name Index ... 24
Subject Matter Index ... 30
Number Index ... 31
Number Index of Applications ... 32
EUROPEAN PATENTS ... 33
FG9D Published Patents ... 33
FG4D Published Patents ... 50
PC9D Transfer of Patents ... 250
PD9D, DC9D, TH9A Changes ... 251
MM9D Cancellation of Extension ... 262
MG9D Invalidation of Extension ... 263
MF9D Invalidation of Extension ... 264
MM4D Lapsed Patents ... 265
MK9D Expired Patents ... 266
MG4D Invalidated Patents ... 267
ND9D Supplementary Protection Certificates ... 387
TK9D Rectifications ... 390
Subject Matter Index of Patents ... 397
Number Index of Patents ... 404
Sections according to the Classification ... 411

DESIGNS ... 412
MM9L Lapse of Registrations ... 412
MK9L Expiration of Registrations ... 413
ND9L Renewal of Registrations ... 414
Classes according to the Classification ... 415

TRADEMARKS AND SERVICE MARKS ... 416
FG9Y Published Registrations ... 417
MF9Y Invalidated Registrations ... 573
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes ... 574
ND9Y Renewal of Registrations ... 587
MM9Y Lapse of Registration ... 615
PC9Y Transfer of Marks ... 623
QB9Y Licencijos suteikimas ... 628
MA9Y Cancelled Registrations ... 629
RC9Y Pledging of the Mark ... 630
TK9Y Rectifications ... 632
MF9T Invalidated Registrations ... 633
Name Index ... 634
Subject Matter Index ... 639
Number Index ... 641
Classes according to the Classification ... 646

DECISIONS ADOPTED OF THE DIVISION OF APPEALS ... 648

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

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

Duomenys iš Lietuvos Respublikos
patentinių patikėtinių registro 2015 m. rugpjūčio 17 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 August 17, 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

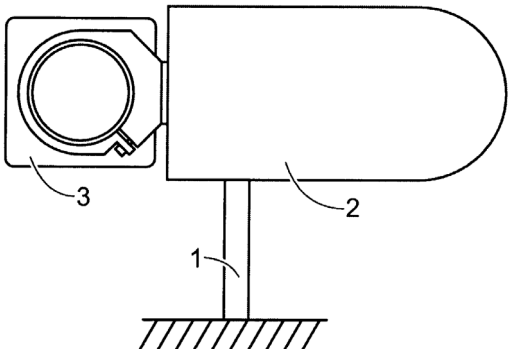
(51) Int. Cl. (2015.01): **A61K 35/00**
(21) **2015 501**
(13) **A**
(22) 2015 01 08
(71) Adas DARINSKAS, Turniškių g. 13-8, LT-10104 Vilnius, LT
Mindaugas PAŠKEVIČIUS, Svajonių g. 24-48, LT-10100 Vilnius, LT
(72) Adas DARINSKAS, LT
Mindaugas PAŠKEVIČIUS, LT
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(54) Stromos vaskuliarinės frakcijos (SVF) ląstelių išskyrimo iš riebalinio audinio būdas ir jų panaudojimas
(57) Išradimas skirtas medicinos sričiai, konkrečiai - stromos vaskuliarinės frakcijos(SVF) ląstelių išskyrimo iš žmogaus riebalinio audinio būdui ir jų panaudojimuiregeneracinėje medicinoje tokių patologijų kaip degeneraciniai įvairios lokalizacijossmulkiųjų ir stambiųjų sąnarių artritai, artrozoartritai, artrozės, osteochondropatija,tendinopatija, mono- ir polireumatoidiniai artritai, potrauminės artrozės, osteochondrozė,daliniai sausgyslių, raiščių ir raumenų plyšimai, obliteruojanti aterosklerozė, neoperabilikritinė kojų išemija, negyjančios trofinės opos, diabetinė angiopatija, išsėtinė sklerozė,Krono liga, neuropatijos, parodontozė, širdies kraujagyslių išemija, gydymui.
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **A61K 47/00**
A61K 35/00
C08F 210/00
(21) **2014 005**
(13) **A**
(22) 2014 01 17
(71) Ivan Oleksiiovych ZAVGORODNII, Vul. Sribnokilska 1-48, 02068 Kyiv, UA
Sergii Ivanovych ZAVGORODNII, Vul. Heroiv Dnipra 16-A-199, 04209 Kyiv, UA
(72) Ivan Oleksiiovych ZAVGORODNII, UA
Sergii Ivanovych ZAVGORODNII, UA
(74) Vilija VIEŠŪNAITĖ, 56, Advokatų kprofesinė bendrija "TRINITI LT", L. Stuokos-Gucevičiaus g. 9, 01122 Vilnius, LT
(54) Biologiškai suderinamas poliakrilamido hidrogelis ir jo gavimo būdas
(57) Išradimas priskirtinas medicinos sričiai, o būtent –rekonstrukcinei, atkuriamajai, plastinei chirurgijai ir yra susijęs su poliakrilamido gelio gavimu, kuris gali būti naudojamas medicininiais ir/ar biologiniais tikslais, taip pat kaip transplantatas bei ląstelių nešėjas.
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **F16M 11/00**
(21) **2014 012**
(13) **A**
(22) 2014 02 05
(71) My Research, UAB, Laisvės pr. 95-31, LT-06122 Vilnius, LT
(72) Aleksej ZAICEVSKIJ, LT
(54) Stabilizuojama platforma videokamerai
(57) Išradimas susijęs su valdomomis mechaninėmis platformomis videokameroms. Įrenginys leidžia valdyti pasukimą ir stabilizuoti kameros padėtį trijuose plokštumuose. Aprašyta konstrukcija leidžia padidinti platformos stabilumą. Sumažinamas, perduodamų iš nestabilaus pagrindo į stabilizuojamą platformą, svyravimų lygis. Pagrindinė pritaikymo sritis - kilnojami stabilizatoriai operatoriams, kamerų įrengimas ant transporto priemonių, kameros kranuose ir ant trosų, bepiločiai aparatai.



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 3.

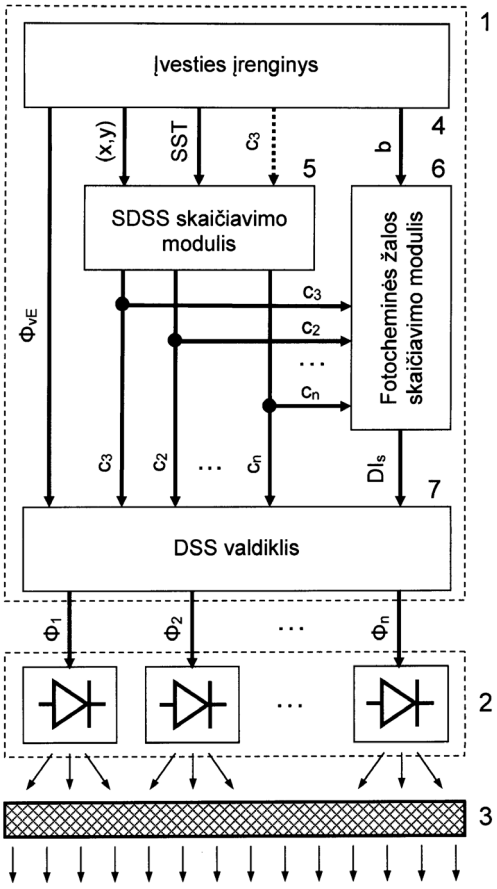
---

(51) Int. Cl. (2015.01): **F21V 13/00**
H05B 33/00
(21) **2014 041**
(13) **A**
(22) 2014 02 14
(71) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
(72) Artūras ŽUKAUSKAS, LT
Rimantas VAICEKAUSKAS, LT
Arūnas TUZIKAS, LT
Pranciškus VITTA, LT
Andrius PETRULIS, LT

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

(54) Daugiaspalviai kietakūniai šviesos šaltiniai skirti fotochemiškai jautrių objektų apšvietimui

(57) Siūlomi daugiaspalviai kietakūniai šviesos šaltiniai, skirti apšviesti šviesai jautrius objektus. Šaltinis apima bent vieną komplektą iš bent dviejų skirtingų grupių šviesis diodų, elektroninę valdymo grandinę (1) ir optinį elementą (3), skirtą skirtingų šviesos diodų grupių (2) generuojamos spinduliuotės paskirstymui po apšviečiamą objektą. Elektroninė grandinė turi įvesties įrenginį (4) ir modulį (6), kuris apskaičiuoja generuojamos spinduliuotės fotocheminės žalos poveikį apšviečiamam objektui pagal šaltinio spektrinės galios skirstinį ir tam objektui būdingą fotocheminės žalios funkciją, kuri aprašo apšviečiamos medžiagos spektrinį fotocheminį jautrį. Keičiami kokybinius apšvietimo parametrus, tokie kaip šviesos spalvį, baltos šviesos susietąją spalvinę temperatūrą ir apšviečiamų objektų spalvų sodrį, elektroninė grandinė keičia šaltinio generuojamą spindulinį srautą taip, kad generuojamos spinduliuotės fotocheminės žalos poveikis apšviečiamiems objektams išliktų pastovus etaloninio šviesos šaltinio atžvilgiu. Tokie šviesos šaltiniai gali būti taikomi parenkant dailės kurinių ir muziejinių eksponatų, taip pat kitų šviesai jautrių objektų, spalvinę išraišką, nesukeliant papildomo fotocheminio poveikio.



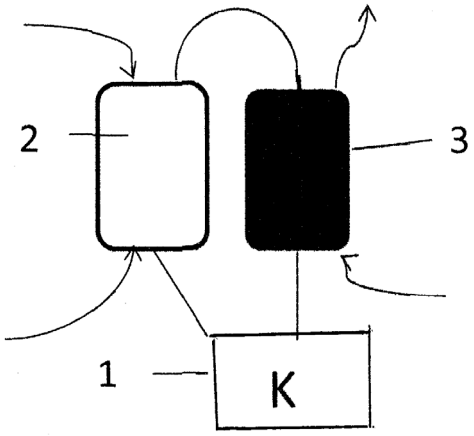
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 9.

(51) Int. Cl. (2015.01): **F24J 2/00**
(21) **2014 038**
(13) **A**
(22) 2014 02 12

(71) Kęstutis USEVIČIUS, Rudaminos g. 4-1, LT-02165 Vilnius, LT
(72) Kęstutis USEVIČIUS, LT

(54) Šiluminiai vamzdeliai ir šildymo jais būdas

(57) Išradimas yra iš energetikos srities ir skirtas šilumai ir šalčiui generuoti. Šilumą (šaltį) kurianti sistema sudaryta iš dujų slėgį generuojančios dalies, suspaustų dujų kaupiklio, dujų greitintuvo, eilės tarpusavyje sujungtų šiluminių vamzdelių, šilumą bei šaltį surenkančių kaupiklių sistemos. Šildymo šiluminiais vamzdeliais sistema naudoja įvairių konstrukcijų dujų slėgio generacijos modulius, slėgį generuojančias mašinas, kompresorius, hidrosmūgį sukuriančias sistemas, ir kitus slėgio generavimo modulius. Šildymo šiluminiais vamzdeliais sistema gali veikti savarankiškai, uždaru būdu generuodama šilumą arba šaltį, be kuro deginimo, be elektros, be šiluminio paėmimo iš aplinkos.



Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 7.

(51) Int. Cl. (2015.01): **G05D 17/00**
(21) **2014 013**
(13) **A**
(22) 2014 02 05

(71) My Research, UAB, Laisvės pr. 95-31, LT-06122 Vilnius, LT
(72) Aleksej ZAICEVSKIJ, LT

(54) Servomechanizmas su valdoma poveikio jega

(57) Išradimas yra susijęs su servomeshanizmais su valdoma poveikio jėga. Praplėstas kontroliuojamų jėgos reikšmių diapazonas. Užduotis sprendžiama keliais būdais: 1. Kombinuojami skirtingi poveikio jėgos matavimo būdai; 2. Movoje kombinuojami skirtingų deformacijos koeficientų tamprieji

elementai; 3. Kartu naudojami skirtingo veikimo principo varikliai. Naudojant išradimą videokameros sukimui užtikrinamas aukštas sukimosi greitis ir aukštas pozicijos išlaikymo tikslumas.

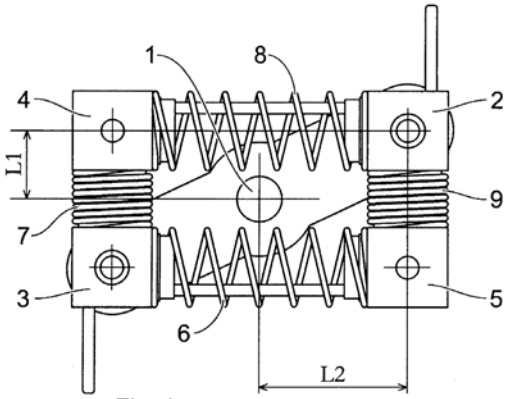
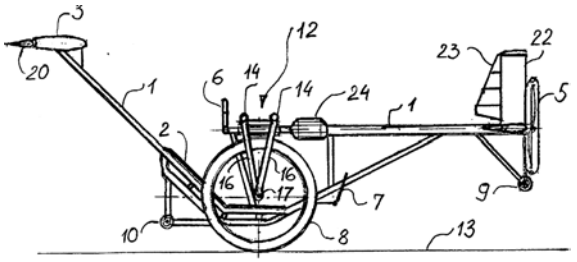


Fig. 1

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 2.



Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 3.

(51) Int. Cl. (2015.01): **G09B 9/00**
(21) **2014 011**
(13) **A**
(22) 2014 02 05
(71) UAB “Globalios technoidėjos”, Dariaus ir Girėno g. 16a-2, LT-72256 Tauragė, LT
(72) Viktoras JOKUBAITIS, LT
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Aerodinaminis treniruoklis
(57) Treniruoklis, kuris gali būti naudojamas skraidančių aparatų pirminiams vairavimo įgūdžiams įgyti ir kaip aviacinės atrakcijos priemonė, turi rėmą (1) su sėdyne (2), du aerodinaminius sparnus (3) ir (4), iš kurių vienas (3) yra su keičiamu atakos kampu, vairalazdę (6), valdymo pedalus (7), vertikalią stabilizuojančią plokštumą (22) su posūkio vairu (23) ir važiuoklę. Nauja yra tai, kad rėmas (1) yra pritvirtintas pasukamai apie ašį (11), kuri įtaisyta lygiagrečioje treniruoklio važiavimo trasospagrindui (13) rėmo (1) vidurinėje dalyje išgaubto skersinio (12), kurį sudaro du lygiagretūs, tarpusavyje sujungti vamzdiniai strypai (14), vidurinės dalies apačioje priešais sėdynę (2). Priekinis aerodinaminis sparnas (4) ir vertikali stabilizuojanti plokštuma (22) su posūkio vairu (23) yra perkelti į rėmo (1) priekinę dalį, prieš kurią įtaisytas oro sraigtas (5), varomas variklio (24). Be to, priekinis aerodinaminis sparnas (4) turi eleronus (21), o galinis aerodinaminis sparnas (3) turi aukščio vairą (20). Važiuoklę sudaro du pagrindiniai ratai (8), priekinis (9) ir galinis (10) atraminiai ratukai. Ratai (8), įstatyti į šakes (15), kurias sudaro dvi poros atraminių strypų (16), vienu galu pritvirtintų prie vamzdinių strypų (14) ir kitugalu sujungtų tarpusavyje. Sujungti strypų (16) galai turi lizdus (17), į kuriuos įstatomos pagrindinių važiuoklės ratų (8) ašys (18).

Patentai 6205-6216 paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 28 straipsnį

(51) Int. Cl. (2015.01): **A01N 37/00**
(11) **6216**
(13) B
(21) 2014 070
(22) 2014 05 21
(41) 2015 04 27
(72) Natalia KISELEVA, RU
Olga KOMAROVA, RU
Gražina JUODEIKIENĖ, LT
Justina ŠIUPINIENĖ, LT
Jurij GARIPOV, RU
Valerij TAŠČI, RU
Viačeslavas MASLOVAS, LT
Remigijus PELECKIS, LT
Artūras JUCIŪNAS, LT
Vaidas MISIOVIČ, LT
(73) UAB „ROKIŠKIO PRAGIEDRULIAI“, Nepriklausomybės a. 22, Rokiškis, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Biologiškai aktyvi sinergetinė kompozicija
(57) 1. Biologiškai aktyvi sinergetinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos vandens emulsijos sudėtyje yra bioflavonoidinis dihidrokvercetino, aromadendrino ir naringenino kompleksas, kurių molinis santykis 1,0 : 0,102 - 0,104 : 0,014 - 0,016, taip pat tirpiklis ir emulgatorius, o emulsijos vandeninė fazė papildomai apima arabinogalaktaną ir vandenyje tirpius triterpenoidus, kurių svorio santykis 1 – 3 : 5 – 7, pagal kiekį 0,3–0,7 % svorio vandeninės fazės, o bioflavonoidinis kompleksas paskirstomas tarp aliejinės ir vandeninės fazės svorio santykiu 5-10:1.

2. Biologiškai aktyvi sinergetinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aliejinė fazė apima bioflavonoidinio komplekso propilenglikolyje ir (arba) etanolyje tirpalą, o kaip emulgatoriai yra naudojami poliaromatiniai etoksilatai ir natrio dioktilsulfosukcinatas, kurių svorio santykis 8–10 : 5–7 arba 60 % koncentracijos lecitino sojų aliejuje tirpalas, kurių kiekis sudaro 15–25 % aliejinės fazės tūrio.

3. Biologiškai aktyvios sinergetinės kompozicijos vandeninės emulsijos gavimo būdas, apimantis žingsnius:

(i) atskirą vandeninės ir aliejinės fazės paruošimą, apimantį žingsnius:

(a) vandeninės fazės ruošimą distiliuotame vandenyje ištirpdant arabinogalaktaną ir triterpenoidus, ne didesniu kiekiu kaip 5 gramai 1 litre vandens, ir laikant 4 valandas, esant 30–40 ^{0}C temperatūrai,

(b) biologiškai aktyvių komponentų, kurių kiekis sinergetiniame santykyje neturi viršyti 0,5 gramo 1 litrui vandens, įdėjimą į žingsnyje (a) gautą tirpalą,

(c) aliejinės fazės ruošimą ištirpinant dihidrokvercetiną, aromadendriną ir naringeniną, kurių molinis santykis yra 1,0 : 0,102 - 0,104 : 0,014 - 0,016, iš anksto pakaitintame iki 33–39 ^{0}C propilenglikolyje arba jo ir etanolio mišinyje,

(d) emulgatoriaus „Agrilan AEK 145“ arba SOPROPHOR BSU, kurio kiekis turi sudaryti 15–25 % aktyvių komponentų tirpalo kiekio, pridėjimą į žingsnyje (c) gautą tirpalą ir tirpinimą, trunkantį 30–45 min.,

(f) stabilizatoriaus „Lankropol KPH 70“ arba GEROPON DOS/PG įdėjimą, kiekis 6–9 %, į žingsnyje (d) gautą tirpalą,

(g) žingsnyje (f) paruošto tirpalo laikymą 45–60 min., esant 30–33 ^{0}C temperatūrai, intensyviai maišant,

(ii) iš anksto paruoštos vandeninės fazės nepertraukiamą dozavimą, trunkantį 60–90 min., į aliejinę fazę, esant reakcinės masės cirkuliacijos dalumui 9–12 tūrio per valandą, kur maišymo intensyvumas yra 0,016–0,024 kW 1 litrui emulsijos,

(iii) žingsnyje (ii) gautos emulsijos atvėsinimą per 60–90 min. iki 20–25 ^{0}C temperatūros.

4. Biologiškai aktyvios sinergetinės kompozicijos pagal 1 – 3 punktą darbinio tirpalo, gauto ištirpinant emulsiją vandenyje iki bioflavonoidinio komplekso koncentracijos 0,05–0,25 g/l, panaudojimas žemės ūkio augalų sėklų apdorojimui arba kultūrinių augalų, ankstyvosiose vegetacijos stadijose, apipurškimui.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **A61M 39/00**
(11) **6209**
(13) B
(21) 2013 131
(22) 2013 12 02
(41) 2015 06 25
(72) Jonas ŠPEČKAUSKAS, LT
Boguslav VINČO, LT
Ryšard KOŽENEVSKI, LT
(73) Uždaroji akcinė bendrovė „VILTECHMEDA“, Mokslininkų g. 6, LT-08412 Vilnius, LT
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(54) Peristaltinio infuzijos siurblio vamzdelio sklendės įrenginys
(57) Peristaltinio infuzijos siurblio, skirto pumpuoti medicininį skystį pacientui, intraveninio (IV) vamzdelio sklendės įrenginys, turintis

sklendę, sujungiamą su IV vamzdeliu, kuris gali būti patalpintas sklendėje tarp atidarytos padėties, kurioje medicininis skystis laisvai teka vamzdeliu, ir uždarytos padėties, kurioje skysčio tekėjimas vamzdeliu yra uždarytas,

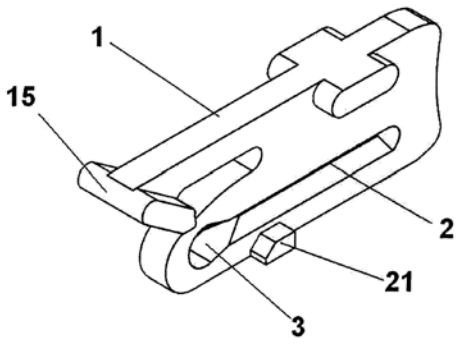
sklendės priėmimo įtaisą, įrengtą peristaltiniame siurblyje, į kurį yra įstatoma paruošta infuzijai sklendė su įstatytu joje IV vamzdeliu, kuriame sklendė arba atidaro skysčio tekėjimą IV vamzdeliu ir pradeda infuzijos procedūrą, uždarius siurblio duris, arba uždaro skysčio tekėjimą IV vamzdeliu ir sustabdo infuzijos procedūrą, atidarius siurblio duris,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 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 anga (3), susisiekianti su išpjova (2), skirta įstatyti atvirą IV vamzdelį (4), sklendės (1) išpjovos (2) 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), tuo pat metu 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,

ir tuo, kad

sklendės (1) priėmimo siurblyje (5) įtaisą sudaro sklendės (1) įstatymo siurblyje (5) lizdas (6), IV vamzdelio (4) padėties siurblyje 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; fiksatorius (10) turi iškyšulį (22), skirtą sąveikoje su sklendės (1) atrama (21) 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;

išorinės durys (7) turi kumštelį (13), skirtą, tęsiant sklendės (1) su IV vamzdeliu (4) plyšyje (2) įstatymą į lizdą (6), uždarant išorines ir vidines siurblio (5) duris (7, 8), pasukti fiksatorių (10) prieš laikrodžio rodyklę apie ašį (11), atlaisvinant atramą (21) ir atidarant kelią sklendės (1) įėjimui į lizdą (6) su IV vamzdeliu (4), jau perstumtu į angą (3); 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) į lizdą (6) su IV vamzdeliu (4), jau perstumtu į angą (3), tik po to, kai vidinės durys (8) perspaudžia IV linijos vamzdelį (4).



(51) Int. Cl. (2015.01): **C12N 15/00**
A61P 43/00
(11) **6214**
(13) B
(21) 2013 109
(22) 2013 10 07
(41) 2015 04 27
(72) Dan ERICSON, SE
Tomas KAČERGIUS, LT
(73) UAB „Bioseka“, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(74) Vaclovas KIŠKIS, 47, Adomaičiai, Lavoriškių p-tas, LT-15032 Vilniaus raj., LT

(54) Priešprasminiai oligonukleotidai aterosklerozės ir kardiovaskulinių infekcijų prevencijai

(57) 1. Priešprasminiai oligonukleotidai (PO) aterosklerozės ir kardiovaskuliarinių infekcijų prevencijai, atitinkantys šiuos požymius:

a) PO sudaryti iš nukleotidų sekų pagal SEQ ID nr. 1, 13, 19;

b) PO sudaryti iš sekų SEQ ID nr. 1, 13, 19 fragmentų; arba

c) PO, kurių nukleotidų sekos ne mažiau kaip 85 % sutampa su sekomis SEQ ID nr. 1, 13, 19.

2. PO pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad nukleotidų sekos nurodytos SEQ ID nr. 1, 13, 19 skiriasi vienu, dviem, trimis arba keturiais nukleotidais.

3. PO pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad nukleotidų sekas sudaro fragmentai ar dalys, kurie parinkti iš šių sekų grupės: SEQ ID nr. 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 20, 21, 22, 23, 24.

4. PO pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad PO konjuguoti su peptidu prasiskverbiančiu per ląstelės membraną.

5. PO pagal bet kurį iš 1-4 punktų, panaudojami aterosklerozinių plokštelių ir/ar židinių susiformavimo profilaktikai, prevencijai, slopinimui ir mažinimui ant žmogaus kardiovaskulinių audinių ir/ar žmogaus kraujo terpėje.

6. Biofarmacinė kompozicija medicininiam panaudojimui susidedanti iš aktyviosios medžiagos ir adjuvantų ir/ar nešėjų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos aktyviąją medžiagą sudaro PO pagal bet kurį iš 1-4 punktų.

7. Biofarmacinė kompozicija pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad joje naudojamas nešėjas yra katijoninis polimeras.

8. Biofarmacinė kompozicija, pagal bet kurį iš 6-7 punktų, skirta aterosklerozės gydymui ar prevencijai.

9. Biofarmacinė kompozicija, pagal bet kurį iš 6-7 punktų, skirta bakterinio endokardito gydymui ar prevencijai.

10. Biofarmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 6-7 punktų, skirta paviršių besiliečiančių su žmogaus krauju ir audiniais, vamzdelių, kateterių, dializės membranų, zondų, vožtuvų, protezų, implantų apdorojimui, siekiant antibakterinio poveikio nukreipto į *S. mutans* ir *S. sobrinus* ant tokių paviršių.

11. Biofarmacinė kompozicija, pagal bet kurį iš 6-7 punktų, skirta paviršių besiliečiančių su žmogaus krauju ir audiniais, vamzdelių, kateterių, dializės membranų, zondų, vožtuvų, protezų, implantų apdorojimui, aterosklerozinių plokštelių ir/ar židinių susiformavimo profilaktikai, prevencijai, slopinimui ir mažinimui ant tokių paviršių.

12. Biofarmacinė kompozicija, pagal bet kurį iš 6-7 punktų, skirta paviršių besiliečiančių su žmogaus krauju ir audiniais, vamzdelių, kateterių, dializės membranų, zondų, vožtuvų, protezų, implantų apdorojimui, siekiant sumažinti bakterinių bioplėvelų atsiradimą ir augimą.

13. *S. mutans* ir *S. sobrinus* bakterijų kolonijų kontrolės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudojant biofarmacinę kompoziciją pagal 6-7 punktus specifiškai ir vienu metu slopina *gtfB* ir *gtfC* iRNR raišką *S. mutans* bakterijoje ir *gtfI* iRNR raišką *S. sobrinus* bakterijoje, taip pat vienu metu slopina šių bakterijų gebėjimą sintezuoti vandenyje netirpių gliukanų ir dalinai vandenyje tirpių gliukanų polimerus ir mažina šių bakterijų gebėjimą sintetinti bioplėvelių karkasą sudarančius ekzopolisacharidus.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **E01C 7/00**
(11) **6213**
(13) B
(21) 2014 133
(22) 2014 11 19
(41) 2015 05 25
(72) Vitalij RAGOŠKO, LT
Slavomir RAGOŠKO, LT
Rūta RAGOŠKO, LT
(73) UAB „Eviteks“, Lentvario g. 21-27, LT-27102 Grigiškės, Vilnius, LT
(54) Mišinių keliams sudėtis ir jų gavimo būdas
(57) 1. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinys be rišiklių, apimantis užpildą, hidrofobinį priedą (parafinuota balinimo žemė), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo sudėtis yra tokia: 50-98 % užpildo, 2-50 % parafinuotos balinimo žemės.

2. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinys be rišiklių pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpildas yra smėlis, žvyras, trupintas betonas, trupintas mūras, trupintas statybinis laužas, trupintos kelių dangos medžiagos, deginimu gautos medžiagos arba šių medžiagų mišiniai.

3. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinys be rišiklių pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad parafinuotos balinimo žemės sudėtyje esantis parafinas suriša užpildo smulkiąsias daleles ir dulkes.

4. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinio be rišiklių gavimo būdas, kuris apima užpildo ir parafinuotos balinimo žemės paruošimą ir sumaišymą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balinimo žemė turi būti sutrupinta ir prasijota.

5. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinio be rišiklių gavimo būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mišinio komponentai sumaišomi tuo pat metu trupinant užpildą ir parafinuotą balinimo žemę.

6. Kelio dangos ir pagrindo sluoksnio mišinio be rišiklių gavimo būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sutrupinta ir prasijota parafinuota balinimo žemė ir užpildas sumaišomi maišyklėje.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **E04B 2/00**
(11) **6210**
(13) B
(21) 2014 145
(22) 2014 12 18
(41) 2015 06 25
(72) Sigitas VĖJELIS, LT
Giedrius BALČIŪNAS, LT
Saulius VAITKUS, LT
Lina LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ, LT
(73) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, 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) 1. Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas, apimantis kanapių spalių užpildą, organinį sapropelį

ir vandenį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar apima armuojantį celiuliozės pluoštą, 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 %

2. Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėto kanapių spalių užpildo dalelės yra 2,5-20 mm dydžio.

3. Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas sapropelis yra 60 – 95 % drėgnio.

4. Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip armuojantį celiuliozės pluoštą naudoja popieriaus pramonės gamybos atliekas.

5. Konstrukcinis termoizoliacinis kompozitas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad popieriaus pramonės gamybos atliekos yra popieriaus pramonės vandens filtravimo filtrų atliekos.

6. Statybinių elementų iš konstrukcinio termoizoliacinio kompozito gamybos būdas, apimantis 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, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 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 to formavimo 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.

7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 3-4 valandas kietina 188-190 °C temperatūroje, toliau per 1-3 valandas temperatūrą sumažina iki 160-162 °C temperatūros ir kietina 20-29 valandas.

8. Būdas pagal 6, 7 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kanapių spalius išsijoja iki 2,5-5 mm dydžio dalelių, kurių masė formavimo mišinyje yra 58- 66 %, sapropelio – 4-6 %, armuojančio celiuliozės pluošto – 10-13 %, vandens – 20-23 %, presuoja iki 30-40 % formavimo mišinio tūrio sumažėjimo.

9. Būdas pagal 6, 7 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kanapių spalius išsijoja iki 10-20 mm dydžio dalelių, kurių masė formavimo mišinyje yra 46-52 %, sapropelio – 3-5 %, armuojančio celiuliozės pluošto – 18- 20 %, vandens – 27-29 %, presuoja iki 50-60 % formavimo mišinio tūrio sumažėjimo.

10. Termoizoliacinis-akustinis statybinis elementas, pagamintas būdu pagal 7 punktą.

11. Konstrukcinis statybinis elementas, pagamintas būdu pagal 8 punktą.

---

(51) Int. Cl. (2015.01): **E04C 2/00**
(11) **6211**
(13) B
(21) 2014 146
(22) 2014 12 18
(41) 2015 06 25
(72) Sigitas VĖJELIS, LT
Lina LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ, LT
Giedrius BALČIŪNAS, LT
Saulius VAITKUS, LT
Rūta STAPULIONIENĖ, LT
(73) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Termoizoliacinio elemento iš šiaudų gamybos būdas
(57) 1. Termoizoliacinio elemento iš šiaudų gamybos būdas, apimantis šiaudų ryšulių sudėjimą į karkasą, orientavimą ir suspaudimą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šiaudai yra mechaniškai susmulkinti 7-50 cm ilgio linų šiaudai, prieš sudėjimą į karkasą linų šiaudų ryšulius laiko drėgnoje aplinkoje, po to juos orientuoja karkaso plokštumų atžvilgiu ir deda horizontaliai minėto karkaso pagrindui.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad linų šiaudų ryšulius 66-78 valandas laiko 40 – 80 % santykinio oro drėgnio aplinkoje.

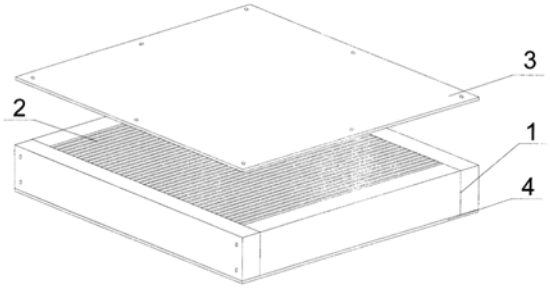
3. Būdas pagal 1-2 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad linų šiaudų ryšulius suspaudžia iki 20 - 160 kg/m^3 tankio.

4. Būdas pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja horizontalų karkasą, šiaudus orientuoja išilgai karkaso rėmo dugno ir išardyto ryšulio šiaudus suspaudžia iki 20-120 kg/m^3 tankio.

5.Būdas pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja vertikalų karkasą, šiaudus orientuoja skersai karkaso rėmo ir šiaudų ryšulį suspaudžia iki 70 -160 kg/m^3 tankio.

6. Termoizoliacinis elementas iš šiaudų, pagamintas pagal 4 punktą.

7. Termoizoliacinis elementas iš šiaudų, pagamintas pagal 5 punktą.



(51) Int. Cl. (2015.01): **F03D 3/00**
(11) **6212**
(13) B
(21) 2013 133
(22) 2013 12 06
(41) 2015 06 25
(72) Vladas BLOŽĖ, LT
Darius ŠIDEIKIS, LT
(73) Vlado Bložės PĮ, Savanorių pr. 197, LT-02300 Vilnius, LT
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Vertikalios ašies tornadinė vėjo jėgainė

(57) 1. Vėjo jėgainė, turinti elektros generatorių (10) sukančią vėjo turbiną (1), kurios rotorius su mentėmis (5) sukasi apie statmeną vėjo krypčiai rotoriaus ašį (4), kur turbinos (1) gaubtas (3) turi vėjo srauto koncentratorių (17) su oro įėjimo anga (18) ir kreipiančiosiomis sienelėmis (19), gaubto (3) oro įleidimo (20) ir išleidimo (23) angas, turbinos (1) padėtį orientuojantį vėjarodį (27) ir stovą (6), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turbinos (1) gaubtas (3) yra nukreipto žemyn nupjauto kūgio formos su anga (11) apatinėje dalyje ir kad gaubto (3) oro išleidimo anga (23) yra gaubto (3) viršuje, rotoriaus mentės (5) išdėstytos gaubte (3) horizontaliai pagal sraigtinę liniją ir kad ant gaubto (3) vidinių sienelių įmontuotos sraigtinės kreipiančiosios, sudarančios tarpelį su rotoriaus mentėmis (5).

2. Vėjo jėgainė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turbinos (1) gaubto (3) geometrinė ašis turi ekscentricitetą (e) rotoriaus ašies (4) atžvilgiu.

3. Vėjo jėgainė pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad rotoriaus mentės (5) yra kaušo tipo formos iš oro srautą priimančios pusės (14) ir lėktuvo sparno formos iš priešingos pusės (15).

4. Vėjo jėgainė pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turbinos (1) stovas (6) yra kūginės formos ir turi tvirtinimo elementus (7).

5. Vėjo jėgainė pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tarp apatinės gaubto (3) dalies ir stovo (6) visu perimetru yra tarpas.

6. Vėjo jėgainė pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gaubto (3) oro išleidimo anga (23) turi valdomą dangtį (24).

7. Vėjo jėgainė pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dangtis (24) yra valdomas nuo sankabos (8) per svirčių sistemą (25) arba nuo elektromagneto 26.

8 Vėjo jėgainė pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sankaba (8) yra įrengta ant rotoriaus ašies (4) apatinės dalies ir turi svirtį (29), kurios vienas galas (33), veikiamas išcentrinės jėgos, suspaudžia sankabos diskus (31).

9. Vėjo jėgainė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turbinos (1) gaubto (3) viršus turi nuolydį, kur priekinė vėjo srauto atžvilgiu gaubto dalis (21) yra aukštesnė už galinę gaubto (3) dalį (22).

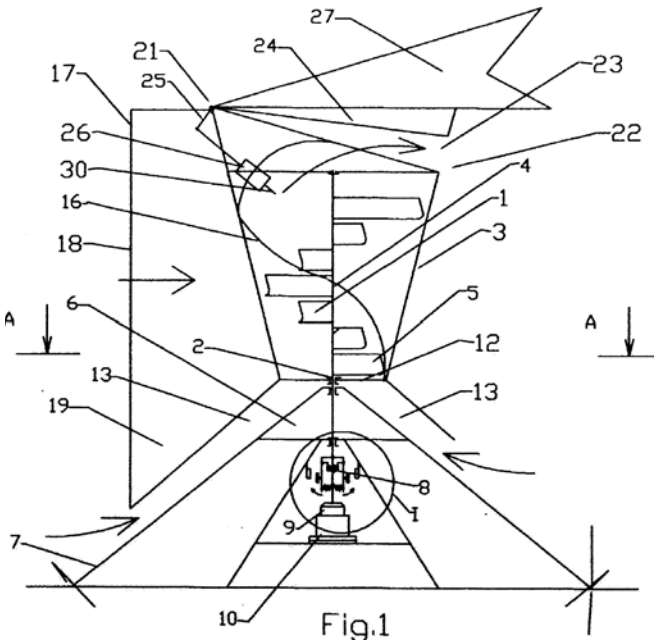


Fig.1

(51) Int. Cl. (2015.01): **F24H 1/00**
F23B 60/00
(11) **6205**
(13) B
(21) 2014 092
(22) 2014 08 12
(41) 2015 03 25
(86) PCT/LT2013/000014
(86) 2013 08 14
(85) 2014 08 12
(72) Kęstutis BRAUKYLA, LT
Rimantas PAKAMANIS, LT
Aleksandr KHINSKII, LT
Paulius LUČINSKAS, LT
(73) UAB „TALENTAS“, Partizanų g. 78-45, LT-50349 Kaunas, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Buitinis skirtingos drėgmės kieto kuro katilas

(57) 1. Buitinis katilas, kūrenamas skirtingos drėgmės kietu kuru, susidedantis iš pakuros, degimo kameros, šilumokaičio, degiklio su kiaurymėmis, įtaisyto perėjime iš pakuros į degimo kamerą ir skirto pašildyto ir šalto oro padavimui, pelenų surinkimo kameros ir dūmtraukio, b e s i s k i r i a n č i o tuo, kad degiklis, kuris prasideda nuo degimo kameros sienelės ir baigiasi ties jos centru, įtaisytas horizontaliai apatinėje degimo kameros dalyje virš grotelių, o pelenų surinkimo kamera turi sklendę, įtaisytą statmenai jos apatiniam paviršiui, skirtą oro patekimo pro groteles iš apačios apribojimui.

2. Buitinis katilas pagal punktą 1, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra galimybė sklendę stumdyti visoje pelenų surinkimo kameros ilgio zonoje, reguliuojant pirolizės zonos, susidarančios virš grotelių, parametrus, priklausomai nuo kuro tipo, susiskaidymo ir drėgmės.

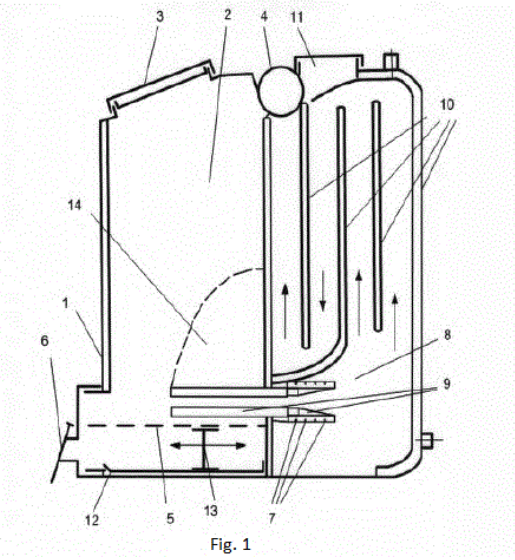


Fig. 1

(51) Int. Cl. (2015.01): **G01N 1/00**
G01N 33/00
(11) **6207**
(13) B
(21) 2014 129
(22) 2014 11 11
(41) 2015 06 25
(72) Andriejus URBA, LT
Kęstutis KVIETKUS, LT
Jonas ŠAKALYS, LT
Jonas DIDŽBALIS, LT
Darius VALIULIS, LT
(73) Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius, 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) 1. Įrenginys, skirtas ore arba kitose dujose esančioms elementinei dujinei, oksiduotai dujinei ir aerozolinei gyvsidabrio komponentėms nustatyti gyvsidabrio analizatoriumi (1), apimantis šias priemones: adsorbcijos įtaisą (18), skirtą sukaupti, o po to atskirti oksiduotą dujinį gyvsidabrį bei leidžiantį elementiniam gyvsidabriui ir aerozoliniam gyvsidabriui praeiti per adsorbcijos įtaisą, suformuotą iš medžiagos, galinčios atlaikyti desorbcijos temperatūrą, kurią sukuria kaitinimo priemonė (20), kur adsorbcijos įtaisas (18) turi

įėjimą, į kurį per vožtuvo (22) vieną įėjimą gali būti paduodamos bandinio dujos arba per kitą jo įėjimą išvalytos be gyvsidabrio komponenčių dujos**,**

išėjimą, sujungtą su bloku (10), skirtu aerozolinio gyvsidabrio komponentėms sukaupti ir vėliau temperatūriniu pagrindu suskaidyti, konvertuojant į elementinį dujinį gyvsidabrį,

bloko (10) išėjimas sujungtas su analizatoriumi (1) ir per ventilį (8) su siurbimo bloku (9), skirtu minėtam dujų bandiniui siurbti per adsorbcijos įtaisą (18) ir bloką (10), kur analizatorius (1) abipusiu ryšiu sujungtas su valdymo bloku;

įrenginys taip pat apima aplinkos poveikiui atsparią klimatinę dėžę, kurioje palaikoma pasirinkta temperatūra ir jame yra patalpintos pasirinktinai minėtos priemonės,

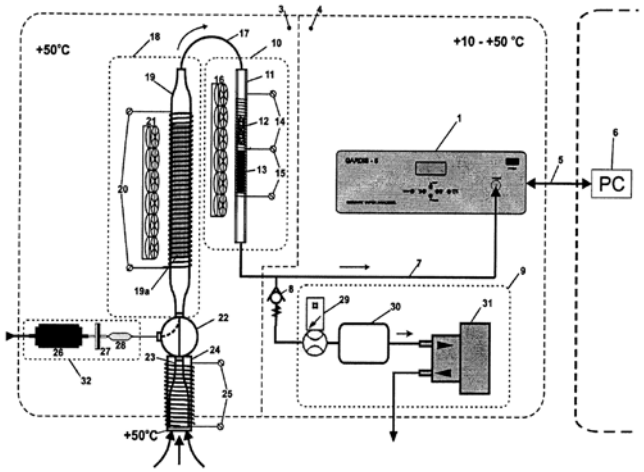
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad analizatorius (1) yra sukonstruotas taip, kad galėtų būti patalpintas minėtoje klimatinėje dėžėje kartu su siurbimo bloku ir kitomis minėtomis įrenginio priemonėmis, kur minėtoje klimatinėje dėžėje patalpintas analizatorius (1) turi abipusį komunikacinį ryšį su kompiuteriu, esančiu aplinkoje, kuri yra patogi kompiuteriui eksploatuoti.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad analizatorius (1) yra veikiantis optiniu atominiu absorbciniu principu.

3. Įrenginys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad klimatinės dėžės vidinė ertmė padalinta į dvi hermetines ertmes, sudarant galimybę skirtingose ertmėse palaikyti iš anksto numatytas skirtingas temperatūras, kur vienoje iš ertmių gali būti patalpintas analizatorius (1) ir siurbimo blokas (9), o kitoje - adsorbcijos įtaisas (18), skirtas sukaupti, o po to atskirti oksiduotą dujinį gyvsidabrį ir blokas (10), skirtas aerozolinio gyvsidabrio komponentėms sukaupti ir vėliau temperatūriniu pagrindu suskaidyti, konvertuojant į elementinį dujinį gyvsidabrį.

4. Įrenginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad adsorbcijos įtaisas (18) ir blokas (10), skirtas aerozolinio gyvsidabrio komponentėms sukaupti ir skaidyti, išdėstyti vienas šalia kito, o adsorbcijos įtaiso (18) išėjimas sujungtas su minėto bloko (10) įėjimu lenkta jungtimi.

5. Įrenginys pagal bet kurį iš 1 - 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad desorbcijai reikalingas švarus oras analizatoriaus (1) įsiurbiamas per filtrą, kuris apima nuosekliai sujungtus ir oro siurbimo kryptimi išdėstytus drėgmės ir aktyviosios anglies filtrą (26), aerozolių dalelių filtrą (27) ir aukso filtrą (28), kurio išėjimas sujungtas su vienu iš vožtuvo (22) įėjimų, sudarant sąlygas, kad išvalytas oras praeitų adsorbcijos įtaisą (18) , bloką (10) ir patektų į analizatorių (1).



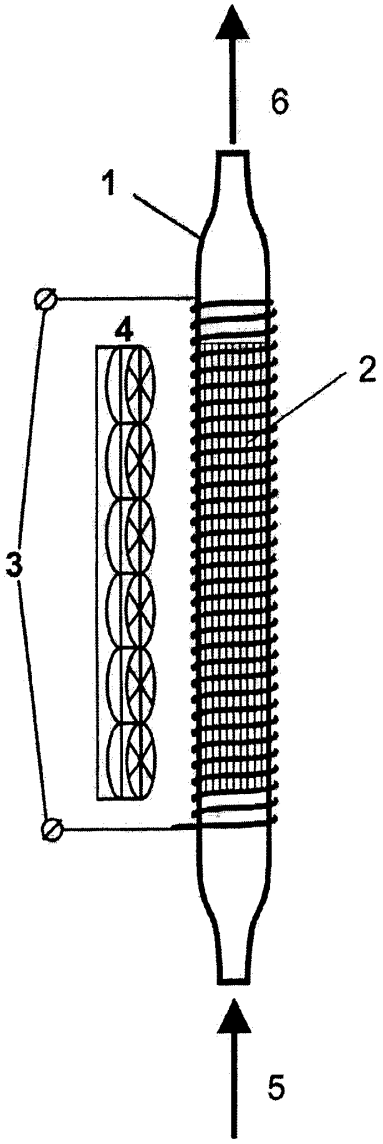
(51) Int. Cl. (2015.01): **G01N 1/00**
G01N 33/00
(11) **6208**
(13) B
(21) 2014 130
(22) 2014 11 11
(41) 2015 06 25
(72) Andriejus URBA, LT
Kęstutis KVIETKUS, LT
Jonas ŠAKALYS, LT
Jonas DIDŽBALIS, LT
Darius VALIULIS, LT
(73) Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius, 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) 1. Įrenginys, skirtas ore ar kitose dujose esantį oksiduotą dujinį gyvsidabrį kaupti ir temperatūriniu pagrindu desorbuoti konvertuojant jį į elementinį dujinį gyvsidabrį, apimantis kvarco vamzdelį (1) su įėjimu ir išėjimu, skirtais tiriamojo oro ar kitų dujų bandiniui praeiti, kur

minėto kvarco vamzdelio viduje suformuota temperatūrai atspari lygiagreti struktūra (2), leidžianti tiriamui orui ar kitoms tiriamoms dujoms per minėtą kvarcinį vamzdelį (1) laminariniai tekėti, o jos paviršinis sluoksnis kaupia oksiduotąsias dujines gyvsidabrio komponentes molekulių adsorbcijos būdu, leidžiant elementiniam gyvsidabriui ir aerozolio dalelėms pro įrenginį praeiti laisvai,

kaitinimo priemonę (3), skirtą minėtam kvarco vamzdeliui (1) kartu su jame esančia minėta lygiagrečia struktūra kaupimo metu šildyti iki iš anksto pasirinktos temperatūros, reikalingos oksiduotam dujinam gyvsidabriui kaupti, o desorbcijos metu kaitinti iki desorbcijai pakankamos temperatūros, kurioje vyksta sukaupto oksiduoto dujinio gyvsidabrio desorbcija ir konversija į gyvsidabrio elementinę dujinę formą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad: minėta lygiagreti struktūra (2) yra suformuota iš keramikos, kurios paviršinis sluoksnis yra suformuotas iš tos pačios keramikos rūšies kaip ir lygiagreti struktūra (2) arba iš kitos temperatūrai atsparios medžiagos, geriau iš kitos rūšies keramikos, dar geriau iš cirkonio dioksido (ZrO_2) arba titano dioksido (TiO_2).

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad numatyta vėdinimo priemonė (4), skirta ataušinti įrenginį pasibaigus desorbcijai.



(51) Int. Cl. (2015.01): **G01N 3/00**
G01B 7/00
(11) **6206**
(13) B
(21) 2013 107
(22) 2013 10 04
(41) 2015 04 27
(72) Juozas PADGURSKAS, LT
Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Vytautas JURĖNAS, LT
Albinas ANDRIUŠIS, LT
Andrius ŽUNDA, LT
(73) Aleksandro Stulginskio universitetas, Studentų g. 11, LT-53361 Akademija, Kauno r., LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(54) Pjezoelektrinių variklių kontaktinės zonos diagnozavimo įrenginys
(57) 1. Pjezoelektrinis kontaktinės zonos diagnozavimo įrenginys, susidedantis IS kontaktinio elemento sąveikaujančio su diagnozuojamu paviršiumi, korpuso, kuriame įmontuotas pjezokeraminis elementas su elektrodais, aukšto dažnio generatorius ir valdymo blokas b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į įrenginį yra įmontuotas elektrinio signalo filtras ir komparatorius, o pjezokeraminis elementas yra plokštelės formos, kurios viena pusė turi ištisinį elektrodą, o kitos pusės elektrodas padalintas į dvi dalis, prie vienos iš kurių per valdymo bloką prijungtas generatorius, prie kitos - elektrinis filtras, kuris per komparatorių sujungtas su valdymo bloku, be to, prie pjezokeraminio elemento - plokštelės briaunos standžiai pritvirtintas kontaktinis elementas, kuris kartu su pjezokeraminiu elementu per spyruoklę prispaustas prie judamo paviršiaus.

2. Pjezoelektrinis kontaktinės zonos diagnozavimo įrenginys pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinis elementas gali būti plokščios, sferinės ar pusiau sferinės formos.

3. Pjezoelektrinis kontaktinės zonos diagnozavimo įrenginys pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad diagnozuojamas paviršius gali būti sukamasis arba slenkamasis.

4. Pjezoelektrinis kontaktinės zonos diagnozavimo įrenginys pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinis elementas ant pjezokeraminės plokštelės briaunos yra tvirtinamas jos geometriniame viduryje.

(51) Int. Cl. (2015.01): **H01L 33/00**
(11) **6215**
(13) B
(21) 2013 122
(22) 2013 10 22
(41) 2015 04 27
(72) Akvilė ZABILIŪTĖ, LT
Artūras ŽUKAUSKAS, LT
Rimantas VAICEKAUSKAS, LT
Pranciškus VITTA, LT
(73) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Fotobiologiškai draugiškas konversijos fosfore šviestukas

(57) 1. Šviestukas turintis spektrinės galios skirstinį, sudarytą iš bent dviejų spektro komponenčių, kurių kiekviena turi individualų spektrinės galios skirstinį ir santykinį dalinį spindulinį srautą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šviestuko kiekvienos komponentės spektrinės galios skirstiniai ir santykiniai daliniai spinduliniai srautai yra parinkti imant atitinkamus fosforus su savais SGS taip, kad generuojamos suminės spinduliuotės nevaizdinio cirkadinio veiksmingumo, lemiančio melatonino išsiskyrimo slopinimą žmogaus kankorėžinėje liaukoje, ir šviesinio veiksmingumo santykis būtų ne didesnis, negu 0,6 standartinio šviesmens A atitinkamo santykio, esant aplinkos skaisčiui nuo 0,01 iki 10 cd/m^2.

2. Šviestukas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo generuojamos šviesos susietoji spalvinė temperatūra yra tarp 1500 K ir 3000 K.

3. Šviestukas pagal 1 ir 2 punktus, spinduliuojantis šviesą dėka puslaidininkiniame luste generuojamos spinduliuotės, kurios spektro smailės bangos ilgis trumpesnis nei 500 nm, dalinės ar visiškos konversijos bangos ilgio keitiklyje, esančiame korpuso viduje arba išorėje ir turinčiame bent vienos rūšies fosforo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas keitiklis generuoja spinduliuotę, kurios spektro smailė yra oranžinėje srityje tarp maždaug 570 nm ir 600 nm, dėka fotoliuminescencijos vieno tipo fosfóre, parinktame iš grupės, susidedančios iš:
$Y_3Mg_2AlSi_2O_{12}:Ce^{3+}$,
$(Ba,Sr)_2Si_5N_8:Eu^{2+}$,
$(Ba,Sr)_2SiO_4:Eu^{2+}$,
$(Ca,Sr)Se:Eu^{2+}$,
$Ca\text{-}\alpha\text{-}SiAlON:Eu^{2+}$.

4. Šviestukas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad puslaidininkiniame luste, turinčiame aktyvųjį sluoksnį pagamintą iš $In_xGa_{1-x}N$ puslaidininkinio lydinio, generuojama 400–500 nm spektro ruože mėlyna šviesa keitiklyje yra dalinai konvertuojama į oranžinę šviesą.

5. Šviestukas, pagal 1, 3 ir 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad puslaidininkinio lusto, turinčio aktyvųjį sluoksnį pagamintą iš GaN puslaidininkinio junginio, arba iš $In_xGa_{1-x}N$, $Al_yGa_{1-y}N$ ar AlyInxGa$_{1-x-y}$N puslaidininkinio lydinio, generuojama artimoji UV spinduliuotė arba violetinė ar mėlyna šviesa, kurios bangos ilgis yra trumpesnis nei 450 nm, yra visiškai konvertuojama keitiklyje, turinčiame papildomą, 400–500 nm spektro ruože mėlyną šviesą spinduliuojantį fosforą, parinktą iš grupės, susidedančios iš: $CaMgSi_2O_6:Eu^{2+}$, $Ba_5SiO_4Cl_6:Eu^{2+}$, $Mg_3Ca_3(PO_4)_4:Eu^{2+}$, $(Ca,Sr,Ba)_5(PO_4)_3Cl:Eu^{2+}$, $Ca_2B_5O_9(Br,Cl):Eu^{2+}$, $BaMgAl_{10}O_{17}:Eu^{2+},Mn^{2+}$, $BaMg_2Al_{16}O_{27}:Eu^{2+}$, $(Lu,Gd)_2SiO_5:Ce^{3+}$, $Sr_2P_2O_7:Sn^{2+}$, $SrSiAl_2O_3N_2:Ce^{3+}$ ar $La_3Si_6N_{11}:Ce^{3+}$.

6. Šviestukas pagal 1, 3 ir 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo generuojamos šviesos spektro trumpabangė ir ilgabangė komponentės turi atitinkamai šiuos dalinių spindulinių srautų santykius:

-apie 1:21, kai naudojamas $Y_3Mg_2AlSi_2O_{12}:Ce^{3+}$ fosforas, InGaN lusto spinduliuojamos šviesos spektro smailės bangos ilgis yra 440 nm ir gautojo SGS SST = 2088 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,379, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:37, kai naudojamas $(Ba,Sr)_2Si_5N_8:Eu^{2+}$ fosforas, InGaN lusto spinduliuojamos šviesos spektro smailės bangos ilgis 443 nm ir gautojo SGS SST = 1704 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,185, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:10, kai naudojamas $(Ba,Sr)_2SiO_4:Eu^{2+}$ fosforas, InGaN lusto spinduliuojamos šviesos spektro smailės bangos ilgis 440 nm ir gautojo SGS SST = 2542 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,567, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:14, kai naudojamas $(Ca,Sr)Se:Eu^{2+}$ fosforas, InGaN lusto spinduliuojamos šviesos spektro smailės bangos ilgis 443 nm ir gautojo SGS SST = 2101 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,311, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:11, kai naudojamas $Ca\text{-}\alpha\text{-}SiAlON:Eu^{2+}$ fosforas, InGaN lusto spinduliuojamos šviesos spektro smailės bangos ilgis 443 nm ir gautojo SGS SST = 2426 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,507, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui.

7. Šviestukas pagal 1 ir 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trumpabangę šviesos spektro komponentę, kurios spektro smailė yra ties 446nm bangos ilgiu, generuoja $BaMg_2Al_{16}O_{27}:Eu^{2+}$ fosforas, ir trumpabangė ir ilgabangė komponentės turi atitinkamai šiuos dalinių spindulinių srautų santykius:

-apie 1:19, kai naudojamas $Y_3Mg_2AlSi_2O_{12}:Ce^{3+}$ fosforas, gautojo SGS SST = 2100 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,398, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:33, kai naudojamas $(Ba,Sr)_2Si_5N_8:Eu^{2+}$ fosforas, gautojo SGS SST = 1708 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,196, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

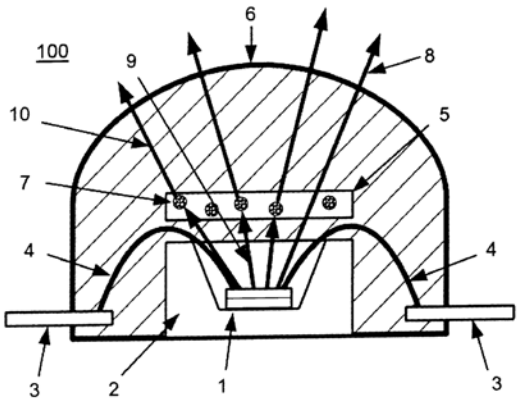
-apie 1:9, kai naudojamas $(Ba,Sr)_2SiO_4:Eu^{2+}$ fosforas, gautojo SGS SST = 2576 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,613, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:12, kai naudojamas $(Ca,Sr)Se:Eu^{2+}$ fosforas, gautojo SGS SST = 2114 K, o į CIE A standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,338, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui;

-apie 1:10, kai naudojamas $Ca\text{-}\alpha\text{-}SiAlON:Eu^{2+}$ fosforas, gautojo SGS SST = 2449 K, o į CIE A

standartinį šviesmenį normuotas CPF = 0,545, esant 2 cd/m^2 aplinkos skaisčiui.

8. Šviestukas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienos spektro komponentės spinduliniai srautai yra nustatomi parenkant fosforo (7;17;18) dalelių dydį ir koncentraciją, bangos ilgio keitiklio (5;15) storį, bangos ilgio keitiklio medžiagos lūžio rodiklį, atstumą tarp bangos ilgio keitiklio ir elektroliuminescencinio darinio (1;11), ir bangos ilgio keitiklio padėtį šviestuko korpuse arba už šviestuko korpuso ribų.



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

(11) **6112**

(51) Int. Cl. (2014.01): **G01N 21/00**
G01J 3/00

(13) B

(54) Paviršiumi aktyvuotos Ramano sklaidos (PARS) jutiklis ir jo gamybos būdas

Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) „Ato ID“, UAB, Kalvarijų g. 125, 08221 Vilnius, LT
2015 07 03

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
5272	2015 01 23
5274	2015 01 13
5993	2015 01 12
5994	2015 01 12
5995	2015 01 12
6063	2015 01 08
6081	2015 01 16

Patentai, kurių galiojimas pasibaigęs pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Galiojimo baigties data
3917	2015 07 17

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
ANDRIUŠIS Albinas, LT	I	G01B 7/00	6206	B
ANDRIUŠISAlbinas, LT	I	G01N 3/00	6206	B
Aleksandro Stulginskio universitetas, LT	S	G01B 7/00	6206	B
Aleksandro Stulginskio universitetas, LT	S	G01N 3/00	6206	B
BALČIŪNAS Giedrius, LT	I	E04B 2/00	6210	B
BALČIŪNAS Giedrius , LT	I	E04C 2/00	6211	B
BANSEVIČIUS Ramutis , LT	I	G01B 7/00	6206	B
BANSEVIČIUS Ramutis , LT	I	G01N 3/00	6206	B
BLOŽĖ Vladas, LT	I	F03D 3/00	6212	B
BRAUKYLA Kęstutis, LT	I	F23B 60/00	6205	B
BRAUKYLA Kęstutis, LT	I	F24H 1/00	6205	B
BUBULIS Algimantas, LT	I	G01B 7/00	6206	B
BUBULIS Algimantas, LT	I	G01N 3/00	6206	B
DARINSKAS Adas, LT	I	A61K 35/00	2015 501	A
DARINSKAS Adas, LT	P	A61K 35/00	2015 501	A
DIDŽBALIS Jonas, LT	I	G01N 1/00	6207	B
DIDŽBALIS Jonas, LT	I	G01N 33/00	6207	B
DIDŽBALIS Jonas, LT	I	G01N 1/00	6208	B
DIDŽBALIS Jonas, LT	I	G01N 33/00	6208	B
ERICSON Dan, SE	I	A61P 43/00	6214	B
ERICSON Dan, SE	I	C12N 15/00	6214	B
GARIPOV Jurij, RU	I	A01N 37/00	6216	B
JOKUBAITIS Viktoras, LT	I	G09B 9/00	2014 011	A

(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
JUCIŪNAS Artūras, LT	I	A01N 37/00	6216	B
JUODEIKIENĖ Gražina, LT	I	A01N 37/00	6216	B
JURĖNAS Vytautas, LT	I	G01B 7/00	6206	B
JURĖNAS Vytautas, LT	I	G01N 3/00	6206	B
KAČERGIUS Tomas, LT	I	A61P 43/00	6214	B
KAČERGIUS Tomas, LT	I	C12N 15/00	6214	B
KHINSKII Aleksandr, LT	I	F23B 60/00	6205	B
KHINSKII Aleksandr, LT	I	F24H 1/00	6205	B
KISELEVA Natalia, RU	I	A01N 37/00	6216	B
KOMAROVA Olga, RU	I	A01N 37/00	6216	B
KOŽENEVSKI Ryšard, LT	I	A61M 39/00	6209	B
KVIETKUS Kęstutis, LT	I	G01N 1/00	6207	B
KVIETKUS Kęstutis, LT	I	G01N 33/00	6207	B
KVIETKUS Kęstutis, LT	I	G01N 1/00	6208	B
KVIETKUSKęstutis, LT	I	G01N 33/00	6208	B
LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ Lina, LT	I	E04B 2/00	6210	B
LEKŪNAITĖ-LUKOŠIŪNĖ Lina, LT	I	E04C 2/00	6211	B
LUČINSKAS Paulius, LT	I	F23B 60/00	6205	B
LUČINSKAS Paulius, LT	I	F24H 1/00	6205	B
MASLOVAS Viačeslavas, LT	I	A01N 37/00	6216	B
MISIOVIČ Vaidas, LT	I	A01N 37/00	6216	B
My Research, UAB, LT	P	F16M 11/00	2014 012	A
My Research, UAB, LT	P	G05D 17/00	2014 013	A
PADGURSKAS Juozas, LT	I	G01B 7/00	6206	B
PADGURSKAS Juozas, LT	I	G01N 3/00	6206	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
PAKAMANIS Rimantas, LT	I	F23B 60/00	6205	B
PAKAMANIS Rimantas, LT	I	F24H 1/00	6205	B
PAŠKEVIČIUS Mindaugas		A61K 35/00	2015 501	A
PAŠKEVIČIUS Mindaugas		A61K 35/00	2015 501	A
PELECKIS Remigijus, LT	I	A01N 37/00	6216	B
PETRULIS Andrius, LT	I	F21V 13/00	2014 041	A
PETRULIS Andrius, LT	I	H05B 33/00	2014 041	A
RAGOŠKO Rūta, LT	I	E01C 7/00	6213	B
RAGOŠKO Slavomir, LT	I	E01C 7/00	6213	B
RAGOŠKO Vitalij, LT	I	E01C 7/00	6213	B
STAPULIONIENĖ Rūta, LT	I	E04C 2/00	6211	B
TAŠČI Valerij, LT	I	A01N 37/00	6216	B
TUZIKAS Arūnas, LT	I	F21V 13/00	2014 041	A
TUZIKAS Arūnas, LT	I	H05B 33/00	2014 041	A
UAB „Bioseka“, LT	S	A61P 43/00	6214	B
UAB „Bioseka“, LT	S	C12N 15/00	6214	B
UAB „Eviteks“, LT	S	E01C 7/00	6213	B
UAB „Globalios technoidėjos“, LT	P	G09B 9/00	2014 011	A
UAB „ROKIŠKIO PRAGIEDRULIAI“, LT	S	A01N 37/00	6216	B
UAB „TALENTAS“, LT	S	F23B 60/00	6205	B
UAB „TALENTAS“, LT	S	F24H 1/00	6205	B
URBA Andriejus, LT	I	G01N 1/00	6207	B
URBA Andriejus, LT	I	G01N 33/00	6207	B
URBA Andriejus, LT	I	G01N 1/00	6208	B
URBA Andriejus, LT	I	G01N 33/00	6208	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
USEVIČIUS Kęstutis, LT	I	F24J 2/00	2014 038	A
USEVIČIUS Kęstutis, LT	P	F24J 2/00	2014 038	A
Uždaroji akcinė bendrovė „VILTECHMEDA“, LT	S	A61M 39/00	6209	B
VAICEKAUSKAS Rimantas, LT	I	F21V 13/00	2014 041	A
VAICEKAUSKAS Rimantas, LT	I	H05B 33/00	2014 041	A
VAICEKAUSKAS Rimantas, LT	I	H01L 33/00	6215	B
VAITKUS Saulius, LT	I	E04B 2/00	6210	B
VAITKUS Saulius, LT	I	E04C 2/00	6211	B
VALIULIS Darius, LT	I	G01N 1/00	6207	B
VALIULIS Darius, LT	I	G01N 33/00	6207	B
VALIULIS Darius	LT	G01N 1/00	6208	B
VALIULIS Darius	LT	G01N 33/00	6208	B
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	P	F21V 13/00	2014 041	A
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	P	H05B 33/00	2014 041	A
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	S	H01L 33/00	6215	B
VINČO Boguslav, LT	I	A61M 39/00	6209	B
VITTA Pranciškus, LT	I	F21V 13/00	2014 041	A
VITTA Pranciškus, LT	I	H05B 33/00	2014 041	A
VITTA Pranciškus, LT	I	H01L 33/00	6215	B
Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, LT	S	G01N 1/00	6207	B
Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, LT	S	G01N 33/00	6207	B
Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, LT	S	G01N 1/00	6208	B

Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, LT	S	G01N 33/00	6208	B
Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	S	E04B 2/00	6210	B
Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	S	E04C 2/00	6211	B
Vlado Bložės PĮ, LT	S	F03D 3/00	6212	B
VĖJELIS Sigitas, LT	I	E04B 2/00	6210	B
VĖJELIS Sigitas, LT	I	E04C 2/00	6211	B
ZABILIŪTĖ Akvilė Lina, LT		H01L 33/00	6215	B
ZAICEVSKIJ Aleksej, LT	I	F16M 11/00	2014 012	A
ZAICEVSKIJ Aleksej, LT	I	G05D 17/00	2014 013	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	I	A61K 35/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	I	A61K 47/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	I	C08F 210/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	P	A61K 35/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	P	A61K 47/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Ivan Oleksiiovych, UA	P	C08F 210/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	I	A61K 35/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	I	A61K 47/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	I	C08F 210/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	P	A61K 35/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	P	A61K 47/00	2014 005	A
ZAVGORODNII Sergii Ivanovych, UA	P	C08F 210/00	2014 005	A
ŠAKALYS Jonas, LT	I	G01N 1/00	6207	B
ŠAKALYS Jonas, LT	I	G01N 33/00	6207	B
ŠAKALYS Jonas, LT	I	G01N 1/00	6208	B

ŠAKALYS Jonas, LT	I	G01N 33/00	6208	B
ŠIDEIKIS Darius, LT	I	F03D 3/00	6212	B
ŠIUPINIENĖ Justina, LT	I	A01N 37/00	6216	B
ŠPEČKAUSKAS Jonas, LT	I	A61M 39/00	6209	B
ŽUKAUSKAS Artūras, LT	I	F21V 13/00	2014 041	A
ŽUKAUSKAS Artūras, LT	I	H05B 33/00	2014 041	A
ŽUKAUSKAS Artūras, LT	I	H01L 33/00	6215	B
ŽUNDA Andrius, LT	I	G01B 7/00	6206	B
ŽUNDA Andrius, LT	I	G01N 3/00	6206	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
A01N 37/00	6216	B
A61K 35/00	2015 501	A
A61K 35/00	2014 005	A
A61K 47/00	2014 005	A
A61M 39/00	6209	B
A61P 43/00	6214	B
C08F 210/00	2014 005	A
C12N 15/00	6214	B
E01C 7/00	6213	B
E04B 2/00	6210	B
E04C 2/00	6211	B
F03D 3/00	6212	B
F16M 11/00	2014 012	A
F21V 13/00	2014 041	A
F23B 60/00	6205	B
F24H 1/00	6205	B
F24J 2/00	2014 038	A
G01B 7/00	6206	B
G01N 1/00	6207	B
G01N 1/00	6208	B
G01N 3/00	6206	B
G01N 33/00	6207	B
G01N 33/00	6208	B
G05D 17/00	2014 013	A
G09B 9/00	2014 011	A
H01L 33/00	6215	B
H05B 33/00	2014 041	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(11) Patento numeris
2013 107	6206
2013 109	6214
2013 122	6215
2013 131	6209
2013 133	6212
2014 070	6216
2014 092	6205
2014 129	6207
2014 130	6208
2014 133	6213
2014 145	6210
2014 146	6211

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(51) Klasifikacijos indeksas
2014 005	A61K 47/00
2014 005	A61K 35/00
2014 005	C08F 210/00
2014 011	G09B 9/00
2014 012	F16M 11/00
2014 013	G05D 17/00
2014 038	F24J 2/00
2014 041	F21V 13/00
2014 041	H05B 33/00
2015 501	A61K 35/00

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61B 5/05*** (2006.01)
(11) **1603455**
(13) T
(96) 04722145.2
(96) 2004 03 19
(97) 2005 12 14
(97) 2015 02 25
(86) PCT/US2004/006084
(86) 2004 03 19
(87) WO 2004/094955
(87) 2004 11 04
(30) 455948 P, 2003 03 19, US
(72) HUBBARD, Lafayette Ron DI, US
STINNETT, Richard, US
LILLEHAUGEN, Trent, US
TEMPLES, John, US
(73) Church of Spiritual Technology, Los Angeles, CA 90004, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Sistema gyvo organizmo varžos pokyčiams matuoti ir parodyti
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 7.
(57) 1. Prietaisas (10) gyvo organizmo varžos pokyčiams parodyti, prietaisas turi:
varžos matavimo grandinę, turinčią išorinius laidus gyvo organizmo, patalpinto tarp išorinių laidų, varžai registruoti;
stiprintuvo priemones (110) analoginiam matavimo signalui, nurodančiam registruojamo organizmo varžą, sukurti;
skaitmeninio apdorojimo bloką (400) išmatuotam signalui skaitmenizuoti ir skaitmeniniu būdu apdoroti, iš esmės kompensuojant komponento senėjimo, leistinų nuokrypių ir temperatūros poveikį matavimo signalo tikslumui;
ir indikatoriaus priemones (16), reaguojančias į apdorotą matavimo signalą, skirtas vizualiai rodyti pastebimą registruojamo organizmo varžos pokyčių tipinį požymį; skaitmeninio apdorojimo blokas (400) apima priemones, skirtas organizmo varžą pakeisti daugybe elektros varžos verčių, registruojamų stiprintuvo priemonėmis (110), minėta daugybė imituoja organizmo varžos verčių daugybę;
priemones (120a), skirtas matavimo signalų verčių daugybei, atitinkančiai imituotų organizmo varžos verčių daugybę, skaitmenizuoti ir saugoti atmintinėje;
prietaisas papildomai turi rankiniu būdu nustatomas priemones (24), naudotojo tvarkomas taip, kad būtų pakoreguota bazinė vertė;
priemones pakoreguotai bazinei vertei atimti iš kiekvienos atrinktos vertės, kad gautų matavimo signalą;
prietaisas yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skaitmeninio apdorojimo blokas (400) dar turi priemones interpoliuoti tarp matavimo signalo verčių, gautų organizmo varžos vertėms imituoti, ir nustatyti kiekį laukiamų matavimo signalo verčių daugybei papildomų organizmo varžos verčių;
priemones formuoti ir saugoti lentelę, susijusią su laukiamomis matavimo signalo vertėmis atitinkamo organizmo varžos vertėms, pagrįstoms minėta interpoliacija;
priemones stebimo organizmo elektros varžos vertei atimti iš saugomų laukiamų matavimo signalo verčių, kurios priklauso nuo rankiniu būdu nustatomų priemonių, kad sukurtų koreguotą matavimo signalą, kaip matavimo signalą į indikatoriaus priemones,
ir jautrumo reguliavimo priemones, įskaitant priemones apdorotam matavimo signalui dauginti iš sustiprinimo koeficiento, kuris priklauso nuo rankiniu būdu nustatomų priemonių (24) padėties, nevykstant atėmimo priemonių operacijai ir taikant rezultatą rodiklio priemonėms.

2. Prietaisas pagal 1 punktą, kur pakeitimo priemonės turi multiplekserį (102), kuris reaguoja į daugybės parinkimo signalo verčių patalpinimą į atitinkamą vieną iš daugybės elektros rezistorių (21, 22, 23) varžos matavimo grandinėje.

3. Prietaisas pagal 1 punktą, kur pakeitimo priemonės turi multiplekserį (102), kuris reaguoja į daugybės parinkimo signalo verčių patalpinimą į atitinkamą vieną iš daugybės elektros rezistorių (21, 22, 23) varžos matavimo grandinėje vietoj išorinių laidų.

4. Prietaisas pagal 1 punktą, kur pakeitimo priemonės turi multiplekserį (102), kuris reaguoja į daugybę parinkimo signalo verčių, kad atitinkamai patalpintų komponentą varžos matavimo grandinėje, parinktoje iš grupės, susidedančios iš (1) išorinių laidų ir (2) atitinkamo vieno iš daugybės elektros rezistorių (21, 22, 23).

5. Prietaisas pagal 1 punktą turi priemones automatiškai aktyvuoti pakeitimo priemones, įjungus įtaisą (10), kad formuotų ir laikytų lentelę, susijusią su laukiamomis matavimo signalo vertėmis atitinkamoms organizmo varžos vertėms, pagrįstoms minėta interpoliacija.

6. Prietaisas pagal 1 punktą turi optinį kodavimo įtaisą, sujungtą su rankinėmis nustatymo priemonėmis bazinei vertei sukurti kaip rankiniu būdu nustatomų priemonių (24) padėties funkciją.

7. Prietaisas pagal 6 punktą, kur rankiniu būdu nustatomos priemonės susideda iš rankiniu būdu sukamos rankenėlės (24), o optinis kodavimo įtaisas turi sukamą veleną, sujungtą su minėta rankenėle (24) ir priemonėmis skaitmeniniam išėjimo signalui sukurti, kuris rodo veleno padėtį.

8. Prietaisas pagal 7 punktą turi priemones skaitmeninio išėjimo signalo dydžiui koreguoti iš optinės išvesties kodavimo įtaiso prieš stebimo organizmo elektrinės varžos atėmimą iš esmės pagal šią lygtį:

$$R_{TA} = \frac{3}{0{,}00016611111 - 0{,}00002555556(TA)}$$

čia *TA* yra rankiniu būdu nustatomų priemonių skalės padėtis, o $R_{TA}R_{TA}$ yra išvesties signalo vertė.

9. Prietaisas pagal 6 punktą, sukonfigūruotas taip, kad taikytų sustiprinimo koeficientą, lygų 1, kai rankiniu būdu nustatomų priemonių (24) skalės padėtis (*TA*) yra didesnė arba lygi 2,0 ir mažesnė arba lygi 5,5.

10. Prietaisas pagal 6 arba 9 punktą sukonfigūruotas taip, kad taikytų pirmąjį sustiprinimo koeficientą, nustatytą pagal šią lygtį:

$$Sustiprinimas = \frac{4999{,}956522}{R_{TA} - 21087}$$

čia

$$R_{TA} = \frac{3{,}0}{0{,}0001661111111 - 0{,}00002555555556(TA)}$$

kai rankiniu būdu nustatomų priemonių (24) skalės padėtis (*TA*) yra mažesnė kaip 2,0.

11. Prietaisas pagal 6, 9 arba 10 punktą sukonfigūruotas taip, kad taikytų sustiprinimo koeficientą, nustatytą pagal šią lygtį:

$$Sustiprinimas = \frac{45450{,}0}{R_{TA} - 71941{,}30435}$$

čia

$$R_{TA} = \frac{3{,}0}{0{,}0001661111111 - 0{,}00002555555556(TA)}$$

kai rankiniu būdu nustatomų priemonių (24) skalės padėtis (*TA*) yra didesnė kaip 5,5.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/505*** (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
(11) **1663240**
(13) T
(96) 04787096.9
(96) 2004 09 03
(97) 2006 06 07
(97) 2015 04 22
(86) PCT/EP2004/052028
(86) 2004 09 03
(87) WO 2005/021001
(87) 2005 03 10
(30) 03103275, 2003 09 03, EP
499771 P, 2003 09 03, US
03103319, 2003 09 08, EP
03103335, 2003 09 10, EP
03103668, 2003 10 02, EP
508486 P, 2003 10 03, US
(72) STOFFELS, Paul, BE
(73) Janssen Sciences Ireland UC, Little Island, County Cork, IE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Pirimidino deriniai, turintys NNRTI su RT slopikliais

Apibrėžties punktai: 35, brėžiniai: 0.

(57) 1. Derinys, apimantis:

(i) 4-[[4-[[4-(2-cianetenil)-2,6-dimetilfenil]amino]-2-pirimidinil]amino]-benzonitrilą, žinomą kaip TMC278, arba jo stereoizomerinę formą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį ir/arba nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį; kur TMC278 ir nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis ir nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra terapiškai veiksmingi ŽIV slopikliai doze, kuri gali būti skirtina vieną kartą per dieną;

skirtas naudoti ŽIV infekcijos gydymui, kur derinys yra skirtinas vieną kartą per dieną.

2. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, apimantis:

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą; arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį, kur TMC278 ir nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra terapiškai veiksmingi ŽIV slopikliai doze, kuri gali būti skirtina vieną kartą per dieną.

3. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, apimantis:

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą; arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį, kur TMC278 ir nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra terapiškai veiksmingi ŽIV slopikliai doze, kuri gali būti skirtina vieną kartą per dieną.

4. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, apimantis:

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą; arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį; ir

(iii) nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį, kur TMC278 ir nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis ir nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra terapiškai veiksmingi ŽIV slopikliai doze, kuri gali būti skirtina vieną kartą per dieną.

5. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, apimantis

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą; arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį; ir

(iii) antrą nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį, kitokį nei (ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis; kur TMC278 ir nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopikliai yra terapiškai veiksmingi ŽIV slopikliai doze, kuri gali būti skirtina vieną kartą per dieną.

6. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kur nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis ir/arba nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis arba slopikliai pasirenka mutacijas atvirkštinėje transkriptazėje, kurios nesukelia TMC278 rezistentiškumo.

7. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1, 3, 4 arba 6 punktų, kur nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra tenofoviras arba jo provaistas tenofoviro dizoproksilo fumaratas.

8. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 4 arba 6 punktų, kur nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra emtricitabinas, raceminis FTC, lamivudinas (taip pat žinomas kaip 3TC), abakaviras arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

9. Derinys, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra emtricitabinas.

10. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) tenofovirą arba jo provaisto tenofoviro dizoproksilo fumaratą; ir

(iii) emtricitabiną.

11. Derinys, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra lamivudinas.

12. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) tenofovirą arba jo provaistą tenofoviro dizoproksilo fumaratą; ir

(iii) lamivudiną.

13. Derinys, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklis yra abakaviras arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) tenofovirą arba jo provaistą tenofoviro dizoproksilo fumaratą; ir

(iii) abakavirą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

15. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) lamivudiną; ir

(iii) emtricitabiną.

16. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) abakavirą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(iii) emtricitabiną.

17. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) lamivudiną; ir

(iii) abakavirą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

18. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(ii) tenofovirą arba jo provaistą tenofoviro disoproksilo fumaratą.

19. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima

(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską;
(ii) nukleozidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį; ir
(iii) tenofoviro dizoproksilo fumaratą.

20. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima
(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską;
(ii) emtricitabiną; ir
(iii) tenofovirą arba jo provaistą tenofoviro disoproksilo fumaratą.

21. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima
(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir
(ii) emtricitabiną.

22. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1, 4, 5-21 punktų, kur trijų komponentų derinio kiekvienos komponentų poros masių santykis, skirtinas remiantis kasdiene doze, gali svyruoti diapazone nuo 1/4 iki 4/1.

23. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1, 4, 5-21 punktų, kur trijų komponentų derinio kiekvienos komponentų poros masių santykis, skirtinas remiantis kasdiene doze, gali svyruoti diapazone nuo 1/10 iki 10/1.

24. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima
(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir
(ii) lamivudiną.

25. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima
(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir
(ii) abakavirą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

26. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima
(i) TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir
(ii) emtricitabiną; ir
(iii) nukleotidų atvirkštinės transkriptazės slopiklį.

27. Derinys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur derinys apima TMC278 arba jo stereoizomerinę formą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, su emtricitabinu ir tenofoviro dizoproksilo fumaratu.

28. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1-27 punktų, kur TMC278 yra jo E-izomerinėje formoje.

29. Derinys, skirtas naudoti pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur TMC278 yra kaip E-TMC278 hidrochloridas.

30. Produktas, turintis derinį pagal bet kurį vieną iš 1-29 punktų, skirtas naudoti ŽIV infekcijos gydymui, kur derinys yra skirtinas vieną kartą per dieną kaip kombinuotas preparatas naudojimui vienu metu, atskirai arba paeiliui.

31. Farmacinė kompozicija, apimanti farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir derinį pagal bet kurį vieną iš 1-29 punktų, skirtas naudoti ŽIV infekcijos gydymui, kur kompozicija yra skirtina vieną kartą per dieną.

32. Kompozicija, skirta naudoti pagal 31 punktą, apimanti derinį pagal 27 punktą.

33. Derinio pagal bet kurį vieną iš 1-29 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą ŽIV infekcijos arba perdavimo lytinio akto metu arba partnerių susijusio tarpusavio intymaus kontakto metu profilaktikai, kur derinys yra skirtinas vieną kartą per dieną.

34. Derinio pagal bet kurį vieną iš 1-29 punktų panaudojimas gaminant vaistą ŽIV infekcijos gydymui, kur derinys yra skirtinas vieną kartą per dieną.

35. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 31 arba 32 punktų panaudojimas gaminant vaistą ŽIV infekcijos gydymui, kur kompozicija yra skirtina vieną kartą per dieną.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/565*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 47/14 (2006.01)
A61K 47/44 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
(11) **2266573**
(13) T
(96) 10180667.7
(96) 2001 01 08
(97) 2010 12 29
(97) 2015 06 17
(30) 0000313, 2000 01 10, GB
0008837, 2000 04 12, GB
(72) Evans, John, GB
Grundy, Rosalind Ursula, GB
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Fulvestranto kompozicija

Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti krūties vėžio gydymui suleidžiant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, farmaciniu požiūriu priimtiną alkoholį, kuris yra mišinys, turintis 10 masės % etanolio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir 10 masės % benzilo alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir kur kompozicija turi 15 masės % benzilo benzoato, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir ricinoleato nešiklio kiekį, pakankamą, kad paruošti kompoziciją, turinčią bent 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto, kur ricinoleato nešiklis yra ricinos aliejus ir kur bendras kompozicijos tūris yra 6 ml, arba mažiau.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur bendras fulvestranto kiekis kompozicijoje yra 250 mg, arba daugiau, ir bendras kompozicijos tūris yra 6 ml, arba mažiau.

3. Farmacinė kompozicija pagal 2 punktą, kur bendras fulvestranto kiekis kompozicijoje yra 250 mg ir bendras kompozicijos tūris yra 5 – 5,25 ml.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01)
A61K 39/40 (2006.01)
A61K 39/44 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
C12N 5/16 (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)

(11) **1578446**
(13) T
(96) 03779105.0
(96) 2003 11 05
(97) 2005 09 28
(97) 2015 04 08
(86) PCT/US2003/032737
(86) 2003 11 05
(87) WO 2004/043344
(87) 2004 05 27
(30) 424332 P, 2002 11 07, US
(72) HOFFEE, Mary, G., US
TAVARES, Daniel, US
LUTZ, Robert, J., US
(73) ImmunoGen, Inc., Waltham, MA 02451, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Anti-CD33 antikūnai ir ūmios mieloidinės leikemijos gydymo būdas, naudojant juos

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. CD33 specifinis antikūnas, apimantis:

(i) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR;

(ii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR;

(iii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQSEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR;

(iv) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR;

(v) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-

QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(vi) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(vii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(viii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(ix) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(x) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(xi) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIMLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(xii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(xiii) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-
QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-
DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-
SRTFGQGTKLEIKR;

(xiv) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-
HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-
ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-
RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-

QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR; arba

(xv) sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFKGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS;

ir

lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

NIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPKLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR.

2. CD33 specifinis antikūnas pagal 1 punktą, apimantis sunkiosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

QVQLQQPGAEVVKPGASVKMSCKASGYTFTSYYI-HWIKQTPGQGLEWVGVIYPGNDDISYNQKFQGK-ATLTADKSSTTAYMQLSSLTSEDSAVYYCAREVRL-RYFDVWGQGTTVTVSS (SEQ ID Nr. 9),

ir lengvosios grandinės kintamą sritį, apimančią aminorūgščių seką, pavaizduotą:

EIVLTQSPGSLAVSPGERVTMSCKSSQSVFFSSS-QKNYLAWYQQIPGQSPRLLIYWASTRESGVP-DRFTGSGSGTDFTLTISSVQPEDLAIYYCHQYLS-SRTFGQGTKLEIKR (SEQ ID Nr. 10).

3. Imunokonjugatas, apimantis antikūną pagal 1 arba 2 punktą, konjuguotą su vaistu arba provaistu.

4. Imunokonjugatas pagal 3 punktą, kur vaistas arba provaistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš maitanzinoido, taksoido, CC-1065, CC-1065 analogo, dolastatino, dolastatino analogo, metotreksato, daunorubicino, doksorubicino, vinkristino, vinblastino, melfalano, mitomicino C, chlorambucilo, kalicheamicino ir jų darinių.

5. Kompozicija, apimanti antikūną pagal 1 arba 2 punktą ir vaistą arba provaistą.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną pagal 1 arba 2 punktą arba imunokonjugatas arba kompozicija pagal 3-5 punktus ir farmaciniu požiūriu priimtinas agentas.

7. Ląsteles ekspresuojančio CD33 augimo slopinimo *in vitro* būdas, kur būdas apima minėtos ląstelės kontaktavimą su antikūnu pagal 1 arba 2 punktą, imunokonjugatu pagal 3 arba 4 punktą, kompozicija pagal 5 punktą arba farmacine kompozicija pagal 6 punktą.

8. Antikūnas pagal 1 arba 2 punktą, imunokonjugatas pagal 3 arba 4 punktą, kompozicija pagal 5 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, skirti panaudoti kaip vaistas.

9. Antikūno pagal 1 arba 2 punktą, imunokonjugato pagal 3 arba 4 punktą, kompozicijos pagal 5 punktą arba farmacinės kompozicijos pagal 6 punktą panaudojimas vaisto, skirto vėžio gydymui, gamybai.

10. Antikūnas pagal 1 arba 2 punktą, imunokonjugatas pagal 3 arba 4 punktą, kompozicija pagal 5 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, skirti panaudoti vėžio gydymui.

11. Antikūno, imunokonjugato, kompozicijos arba farmacinės kompozicijos panaudojimas, skirtas panaudoti pagal 9 arba 10 punktą, kur minėtas vėžys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš ūmios mieloidinės leukemijos (AML), lėtinės mieloidinės leukemijos (CML) ir promielocitinės leukemijos (PML).

12. Atskirtas polinukleotidas, koduojantis antikūną pagal 1 arba 2 punktą.

13. Atskirtas polinukleotidas, koduojantis antikūno lengvąją ir sunkiąją grandines pagal 1 arba 2 punktą.

14. Rekombinantinis vektorius, apimantis polinukleotidą pagal 12 arba 13 punktą.

15. Šeimininko ląstelė, transformuota su rekombinantiniu vektoriumi pagal 14 punktą.

16. CD33 specifinio antikūno gavimo būdas, kur minėtas būdas apima (a) šeimininkės ląstelės pagal 15 punktą auginimą tokiomis sąlygomis, kad minėta šeimininko ląstelė ekspresuoja antikūną ir (b) tokiu būdu ekspresuoto antikūno surinkimą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/48*** (2006.01)
(11) **2283866**
(13) T
(96) 10010047.8
(96) 2000 06 23
(97) 2011 02 16
(97) 2015 02 25
(30) 141316 P, 1999 06 25, US
189844 P, 2000 03 16, US
(72) Erickson, Sharon, US
Schwall, Ralph, US
Sliwkowski, Mark X., US
Blattler, Walter Dr., US
(73) Genentech, Inc., South San Francisco CA 94080-4990, US
Immunogen, Inc., Waltham, MA 02451-1477, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Gydymo būdai, naudojant anti- ERBB2 antikūno-maitanzinoido konjugatus

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. HuMAb4D5-8 (Herceptin®) - maitanzinoido konjugatas, huMAb4D5-8 antikūno antigeną surišančio fragmento - maitanzinoido konjugatas, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą huMAb4D5-8(Herceptin®) - maitanzinoido konjugatą arba huMAb4D5-8 antikūno antigeną surišančio fragmento - maitanzinoido konjugatą, kur navikas yra charakterizuojamas pertekline ErbB2 raiška ir nereaguoja, arba menkai reaguoja į gydymą huMAb4D5-8 (Herceptin®).

2. Konjugatas arba farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur maitanzinoidas yra maitanzinas, maitanzinolis arba maitanzinolio esteris.

3. Konjugatas pagal 1 arba 2 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur maitanzinoidas yra DM1.

4. Konjugatas pagal bet kurį ankstesnį punktą arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur minėtame naviko gydymo būde turi būti naudojamas antras anti-ErbB2 antikūnas.

5. Konjugatas pagal 4 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur antras anti-ErbB2 antikūnas yra antikūnas, kuris blokuoja ErbB2 aktyvavimą ligandu.

6. Konjugatas pagal 4 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur antras anti-ErbB2 antikūnas yra humanizuotas 2C4 (ATCC HB-12697).

7. Konjugatas pagal bet kurį ankstesnį punktą arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur vėžys charakterizuojamas pertekline ErbB2 raiška 2+ lygiu arba didesne.

8. Konjugatas pagal bet kurį ankstesnį punktą arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, skirtas naudoti minėtame naviko gydymo būde, kur vėžys yra krūties vėžys.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 209/88*** (2006.01)
(11) **1070051**
(13) T
(96) 99915957.7
(96) 1999 04 16
(97) 2001 01 24
(97) 2015 06 03
(86) PCT/GB1999/001167
(86) 1999 04 16
(87) WO 1999/054302
(87) 1999 10 28
(30) 9808069, 1998 04 16, GB
(72) BRACKENRIDGE, Ian, Oxford Asymmetry Intern., GB
McGEE, Caroline, Oxford Asymmetry Intern., GB
McINTYRE, Steven, Oxford Asymmetry Intern., GB
KNIGHT, John Oxford Assymetry International, GB
HARTLEY, David, GB
(73) Vernalis Development Limited, Wokingham Berkshire RG41 5RD, GB
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) R-(+)-6-karboksamido-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolo gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. R-(+)-6-karboksamido-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolo arba jo druskos arba solvato gavimo būdas, apimantis:

(a) 6-ciano-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolo enantiomerų mišinio išskirstymą, gaunant R-(+)-6-ciano-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolą arba jo druską ar solvatą; ir

(b) R-(+)-6-ciano-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolo arba jo druskos ar solvato hidrolizę, po kurios pasirinktinai vykdomas druskos susidarymas,

kur enantiomerų išskirstymas pasiekiamas veikiant mišinį L-piroglutamo rūgštimi.

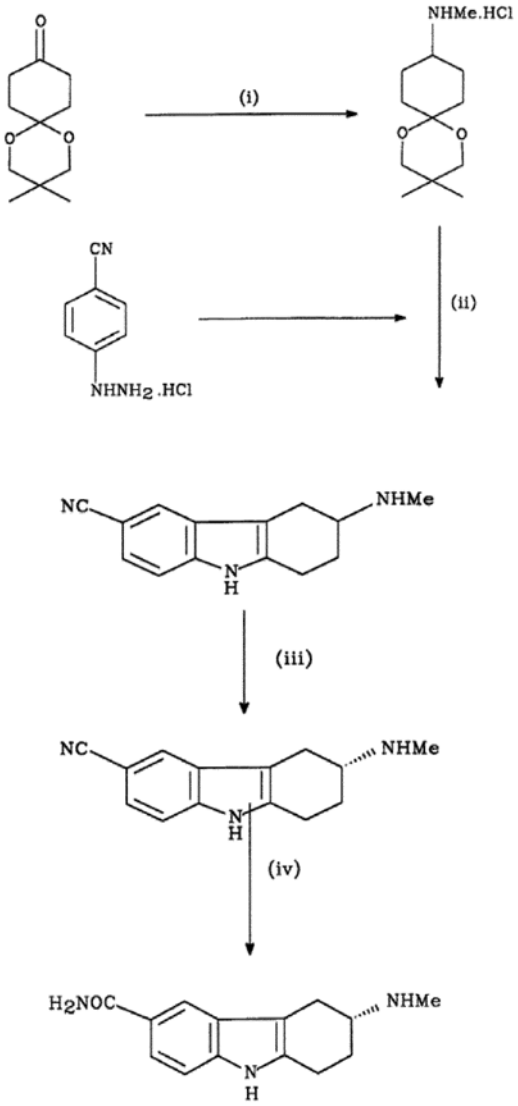
2. Būdas pagal 1 punktą, kur 6-ciano-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolas apima raceminį enantiomerų mišinį.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur 6-ciano-3-N-metilamino-1,2,3,4-tetrahidrokarbazolas gaunamas 4-cianofenilhidrazinui reaguojant su 4-metilaminocikloheksanonu arba jo blokuotu dariniu.

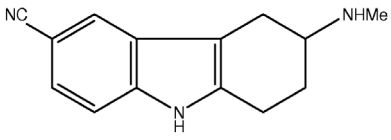
4. Būdas pagal 3 punktą, kur blokuotas 4-metilaminocikloheksanono darinys yra 4-metilaminocikloheksanono (2'2'-dimethiltrimetileno) ketalio hidrochloridas.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur 4-metilaminocikloheksanono (2'2'-dimethiltrimetileno) ketalio hidrochloridas gaunamas 1,4-cikloheksandiono mono-2,2-dimetiltrimetilenketaliui reaguojant su metilaminu.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur būdas apima pakopas (i) – (iv), pavaizduotas žemiau, po kurių pasirinktinai vykdomas druskos susidarymas:



7. L-piroglutamo rūgšties panaudojimas junginio, turinčio formulę:



enantiomerų mišinio išskirstyme.

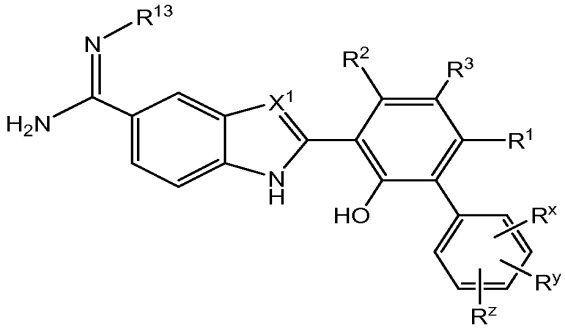
---

(51) Int.Cl. ***C07D 235/18*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
C07D 407/12 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
(11) **1569912**
(13) T
(96) 03810056.6
(96) 2003 12 03
(97) 2005 09 07
(97) 2015 04 29
(86) PCT/US2003/038635
(86) 2003 12 03
(87) WO 2004/050637
(87) 2004 06 17
(30) 430981 P, 2002 12 03, US
(72) KOLESNIKOV, Aleksandr, US
RAI, Roopa, US
SHRADER, William, Dvorak, US
TORKELSON, Steven, M., US
WESSON, Kieron, E., US
YOUNG, Wendy, B., US
(73) Pharmacyclics, Inc., Sunnyvale, CA 94085, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) 2-(2-Hidroksibifenil-3-il)-1H-benzoimidazol-5-karboksamidino dariniai, kaip faktoriaus VIIa inhibitoriai

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



Formulė I

kurioje

X^1 yra -N- arba $-CR^5-$, kur R^5 yra vandenilis, alkilas arba halogenas;

R^1 yra vandenilis, alkilas, halogenas, karboksi arba aminokarbonilas;

R^2 yra vandenilis, alkilas, arba halogenas;

R^3 yra $-CONR^7R^8$, (kur R^7 yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas arba fosfonoalkilas; ir R^8 yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas, fosfonoalkilas, aminokarboksialkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, trimetilamonioalkilas, aminokarbonilalkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_n R^b$ (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino grupė), arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, hetereocikloalkilalkilas, hetereocikloalkilaminokarbonilalkilas arba 3-heterocikloalkil-2-hidroksipropilas; arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti,

sudaro heterocikloalkilamino grupę), arba -(alkilen)-$CONR^9R^{10}$ (kur R^9 yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas arba fosfonoalkilas; ir R^{10} yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas, fosfonoalkilas, aminokarboksialkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, trimetilamonioalkilas, aminokarbonilalkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_n R^b$ (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino grupė), arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, hetereocikloalkilalkilas, hetereocikloalkilaminokarbonilalkilas arba 3-heterocikloalkil-2-hidroksipropilas; arba R^9 ir R^{10} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloalkilamino grupę);

R^x yra vandenilis, alkilas, alkiltio, halogenas, hidroksi, hidroksialkilas, alkoksi, aminosulfonilas, alkilaminosulfonilas, dialkilaminosulfonilas arba nitro;

R^y yra vandenilis, alkilas, arba halogenas;

R^z yra vandenilis, alkilas, halogenalkilas, cikloalkilas, alkiltio, halogenas, hidroksi, hidroksialkilas, nitro, ciano, alkoksi, alkoksialkilas, alkoksialkiloksi, hidroksialkiloksi, aminoalkiloksi, karboksialkiloksi, aminokarbonilalkiloksi, halogenalkoksi, karboksi, karboksialkilas, alkoksikarbonilas, alkoksikarbonilalkilas, cianoalkilas, alkilsulfonilas, alkilsulfonilalkilas, arilsulfonilas, heteroarilsulfonilas, karbamimidoilas, hidroksikarbamimidoilas, alkoksikarbamimidoilas, alkilsulfonilamino, alkilsulfonilaminoalkilas, alkoksisulfonilamino, alkoksisulfonilaminoalkilas, heterocikloalkilalkilaminokarbonilas, hidroksialkoksialkilaminokarbonilas, heterocikloalkilkarbonilas, heterocikloalkilkarbonilalkilas, heterocikloalkilas, heterocikloalkilalkilas, oksoheterocikloalkilas, oksoheterocikloalkilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, ureido, alkilureido, dialkilureido, ureidoalkilas, alkilureidoalkilas, dialkilureidoalkilas, tioureido, tioureidoalkilas, $-COR^{12}$ (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas arba aminoalkilas), -(alkilen)-COR^{12} (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas arba aminoalkilas), $-CONR^{14}R^{15}$ (kur R^{14} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{15} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{14} ir R^{15} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$CONR^{16}R^{17}$ (kur R^{16} yra vandenilis, alkilas arba hidroksialkilas; ir R^{17} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{16} ir R^{17} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), $-NR^{18}R^{19}$ (kur R^{18} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{19} yra vandenilis, alkilas, acilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas), -(alkilen)-$NR^{20}R^{21}$ (kur R^{20} yra vandenilis, alkilas, arba hidroksialkilas; ir R^{21} yra vandenilis, alkilas, acilas, alkoksikarbonilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas), $-SO_2NR^{22}R^{23}$ (kur R^{22} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{23} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{22} ir R^{23} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$SO_2NR^{24}R^{25}$ (kur R^{24} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{25} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{24} ir R^{25} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), $-NR^{26}SO_2NR^{27}R^{28}$ (kur R^{26} ir R^{27} , nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{28} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{27} ir R^{28} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$NR^{29}SO_2NR^{30}R^{31}$ (kur R^{29} ir R^{30} nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{31} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{30} ir R^{31} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -CONH-(alkilen)-$NR^{32}R^{33}$ (kur R^{32} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{33} yra alkilas), arba arilalkilas; ir

R^{13} yra vandenilis, hidroksi, (C_{1-10})alkoksi, -C(O)R^{35} (kur R^{35} yra alkilas, arilas, halogenalkilas, arba cianoalkilas), arba $-C(O)OR^{36}$ (kur R^{36} yra alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, alkoksikarbonilalkilas, acilas, arilas, arba halogenalkilas);

arba individualus stereoizomeras, stereoizomerų mišinys arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, su sąlyga, kad, kai R^3 yra $-CONR^7R^8$ (kur R^7 yra vandenilis arba alkilas; ir R^8 yra vandenilis arba alkilas), -(alkilen)-$CONR^9R^{10}$ (kur R^9 ir R^{10} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro pirolidinilą), ir R^z yra vandenilis, alkilas, halogenalkilas, halogenas, nitro, alkoksi, halogenalkilas, karboksi, alkoksikarbonilas, $-NR^{18}R^{19}$ (kur R^{18} yra vandenilis arba alkilas; ir R19 yra vandenilis, alkilas, arilas arba arilalkilas), pirolidinilkarbonilas, $-SO_2NR^{22}R^{23}$ (kur R^{22} ir R^{23} yra alkilas), karbamimidoilas, alkilsulfonilamino, alkiltio, ureido, $-NHC(S)NH_2$ arba heterocikloamino grupė, tada R^x yra hidroksi arba hidroksialkilas;

kur alkilas reiškia linijinį sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų; alkilenas reiškia linijinį sotų dvivalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą sotų dvivalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų; alkiltio reiškia radikalą –SR, kur R yra alkilas; amino reiškia radikalą -NRR' , kur R ir R' nepriklausomai yra vandenilis, alkilas arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas; acilas reiškia radikalą -COR' , kur R' yra alkilas, alkoksi, halogenalkilas, aminoalkilas, hidroksialkilas, arba alkoksialkilas; aminosulfonilas reiškia radikalą $-SO_2NH_2$; alkilaminosulfonilas reiškia radikalą $-SO_2NHR$ kur R yra alkilas; alkilsulfonilas reiškia radikalą $-SO_2R$, kur R yra alkilas; alkilsulfonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-SO_2R, kur R yra alkilas; alkilsulfonilamino reiškia radikalą $-NHSO_2R$, kur R yra alkilas; alkilsulfonilaminoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$NHSO_2R$, kur R yra alkilas;

alkoksisulfonilamino reiškiradikalą -$NHSO_2R$, kur R yra alkoksi; alkoksisulfonilaminoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$NHSO_2R$, kur R yra alkoksi; alkoksi reiškia radikalą –OR, kur R yra alkilas; alkoksikarbonilas reiškia radikalą –COOR, kur R yra alkilas; alkoksikarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COOR, kur R yra alkilas; alkoksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent viena alkoksi grupe; aminoalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent viena -NRR' grupe, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba -COR^a, kur R^a yra alkilas; aminokarboksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena -NRR' grupe ir –COOH, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba -COR^a , kur R^a yra alkilas; aminokarbonilkarboksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena -CONRR' grupe ir –COOH, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas, arba -COR^a , kur R^a yra alkilas; aminokarbonilalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena arba dviem -CONRR' grupėmis, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas, arba -COR^a , kur R^a yra alkilas; alkoksialkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra alkoksialkilas; aminoalkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra aminoalkilas; aminokarbonilas reiškia radikalą -$CONH_2$; aminokarbonilalkiloksi reiškia radikalą -O-alkilen-CONRR', kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; aminokarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$CONH_2$; alkilureido reiškia radikalą -NRCONHR', kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' yra alkilas; alkilureidoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-NRCONHR' kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' yra alkilas; arilas reiškia monovalentinį monociklinį arba biciklinį aromatinį angliavandenilio radikalą iš 6-12 žiedo atomų, ir pasirinktinai pakeistą nepriklausomai vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš alkilo, halogenalkilo, alkoksi, alkiltio, halogeno, nitro, -COR (kur R yra alkilas), ciano, amino, alkilamino, dialkilamino, hidroksi, karboksi, arba –COOR, kur R yra alkilas; arilsulfonilas reiškia radikalą -SO_2R, kur R yra arilas; arilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-R, kur R yra arilo grupė; alkoksikarbamimidoilas reiškia radikalą -C(=NH)NHOR arba -C(=NOR) NH_2 , kur R yra alkilas; cikloalkilas reiškia ciklinį sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų; karboksialkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COOH; karboksialkiloksi reiškia radikalą -O-(alkilen)-COOH; karbamimidoilas reiškia radikalą -$C(=NH)NH_2$; cianoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-CN; dialkilaminosulfonilas reiškia radikalą - SO_2NRR' kur R ir R' nepriklausomai, yra alkilas; dialkilureido reiškia radikalą -NRCONR'R", kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' ir R" nepriklausomai, yra alkilas; dialkilureidoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-NRCONR'R", kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' ir R" nepriklausomai, yra alkilas; guanidinoalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent vienu -NRC(NRR')NRR', kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas, arba -COR^a kur R^a yra alkilas; halogen reiškia fluorą, chlorą, bromą, ir jodą; halogenalkilas reiškia alkilą, pakeistą vienu arba daugiau halogeno atomų; halogenalkoksi reiškia radikalą -OR, kur R yra halogenalkilas; hidroksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą 1-5 hidroksi grupėmis, su sąlyga, kad, jei yra dvi hidroksi grupės, jos abi nėra prie to paties anglies atomo; hidroksialkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra hidroksialkilas; hidroksialkoksialkilaminokarbonilas reiškia radikalą -CONH-(alkilen)-O-(alkilen)OH; heterocikloalkilas reiškia sočią arba neprisotintą monovalentinę ciklinę grupę iš 3-8 žiedo atomų, kuriioje vienas arba du žiedo atomai yra heteroatomai, parinkti iš N, O, arba $S(O)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 2, o likusieji žiedo atomai yra C; heterocikloalkilkarbonilas reiškia radikalą –COR, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilkarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COR, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-R, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilalkilaminokarbonilas reiškia radikalą -CONH-(alkilen)-R, kur R yra heterocikloalkilas; heteroarilas reiškia monovalentinį monociklinį arba biciklinį aromatinį radikalą iš 5-10 žiedo atomų, turintį vieną arba daugiau žiedo heteroatomų, parinktų iš N, O, arba S, o likusieji žiedo atomai yra anglis, kur heteroarilo žiedas pasirinktinai yra pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš alkilo, halogenalkilo, alkoksi, alkiltio, aminoalkilo, guanidinoalkilo, halogeno, nitro, ciano, amino, alkilo arba dialkilamino, hidroksi, karboksi, arba –COOR, kur R yra alkilas; heteroarilsulfonilas reiškia radikalą -SO_2R, kur R yra heteroarilas; heteroarilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-R, kur R yra a heteroarilas; heterocikloamino reiškia sočią arba neprisotintą monovalentinę ciklinę grupę iš 3-8 žiedo atomų, kurioje vienas arba du žiedo atomai yra heteroatomai, parinkti iš N, O arba $S(O)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 2, o likusieji žiedo atomai yra C; su sąlyga, kad bent vienas iš heteroatomų yra azotas ir kur vienas arba du anglies atomai yra pasirinktinai pakeisti karbonilo grupe, kur heterocikloamino žiedas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš alkilo, hidroksi, hidroksialkilo, alkoksi, alkoksialkilo, aminoalkilo, guanidinoalkilo, halogeno, halogenalkilo, arilo, heteroarilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, halogenalkilo, halogeno, ciano, karboksi, -$CONR^aR^b$ (kur R^a ir R^b nepriklausomai, yra vandenilis

arba alkilas), arba –COOR, kur R yra alkilas; hidroksikarbamimidoilas reiškia radikalą -C(=NH)NHOH arba -C(=NOH)NH_2.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur:

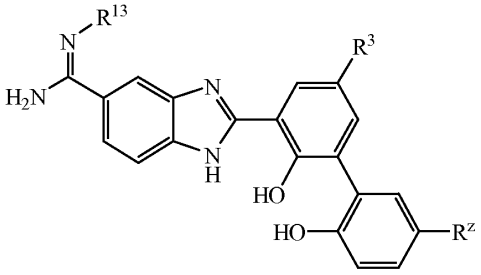
R^3 yra -$CONR^7R^8$ (kur R^7 yra vandenilis, alkilas, alkoksialkilas, karboksialkilas, hidroksialkilas arba fosfonoalkilas; ir R^8 yra vandenilis, alkilas, alkoksialkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_n$ R^b (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino), aminoalkilas, aminokarbonilalkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, aminokarboksialkilas, karboksialkilas, hidroksialkilas, fosfonoalkilas, sulfoalkilas, trimetilamonioalkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas arba hetereocikloalkilalkilas; arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloalkilamino grupę), arba -(alkilen)-$CONR^9R^{10}$ (kur R^9 yra vandenilis, alkilas, alkoksialkilas, karboksialkilas, hidroksialkilas arba fosfonoalkilas; ir R^{10} yra vandenilis, alkilas, alkoksialkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_n$ R^b (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino), aminoalkilas, aminokarbonilalkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, aminokarboksialkilas, karboksialkilas, hidroksialkilas, fosfonoalkilas, sulfoalkilas, trimetilamonioalkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, arba heterocikloalkilalkilas; arba R^9 ir R^{10} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloalkilamino grupę), kur bet kurie žiedai, apimantys R^3 , yra pasirinktinai pakeisti 1-6 grupėmis, nepriklausomai parinktomis iš hidroksi, hidroksialkilo, alkoksialkilo, karboksi, alkoksikarbonilo, aminoalkilo, guanidinoalkilo, alkilo arba -$CONR^aR^b$ (kur R^a ir R^b nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas); ir

R^z yra vandenilis, alkilas, halogenalkilas, cikloalkilas, alkiltio, halogenas, hidroksi, hidroksialkilas, nitro, ciano, alkoksi, alkoksialkilas, alkoksialkiloksi, hidroksialkiloksi, aminoalkiloksi, karboksialkiloksi, aminokarbonilalkiloksi, halogenalkoksi, karboksi, karboksialkilas, alkoksikarbonilas, alkoksikarbonilalkilas, cianoalkilas, alkilsulfonilas, alkilsulfonilalkilas, arilsulfonilas, heteroarilsulfonilas, karbamimidoilas, hidroksikarbamimidoilas, alkoksikarbamimidoilas, alkilsulfonilamino, alkilsulfonilaminoalkilas, alkoksisulfonilamino, alkoksisulfonilaminoalkilas, heterocikloalkilalkilaminokarbonilas, hidroksialkoksi-alkilamino-karbonilas, heterocikloalkilkarbonilas, heterocikloalkilkarbonilalkilas, heterocikloalkilas, heterocikloalkilalkilas, oksoheterocikloalkilas, oksoheterocikloalkilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, ureido, alkilureido, dialkilureido, ureidoalkilas, alkilureidoalkilas, dialkilureidoalkilas, tioureido, tioureidoalkilas, -COR^{12} (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas arba aminoalkilas), -(alkilen)-COR^{12} (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arba aminoalkilas), -$CONR^{14}R^{15}$ (kur R^{14} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{15} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{14} ir R^{15} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$CONR^{16}R^{17}$ (kur R^{16} yra vandenilis, alkilas arba hidroksialkilas; ir R^{17} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{16} ir R^{17} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -$NR^{18}R^{19}$ (kur R^{18} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{19} yra vandenilis, alkilas, acilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas), -(alkilen)-$NR^{20}R^{21}$ (kur R^{20} yra vandenilis, alkilas, arba hidroksialkilas; ir R^{21} yra vandenilis, alkilas, acilas, alkoksikarbonilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas), - $SO_2NR^{22}R^{23}$ (kur R^{22} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{23} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{22} ir R^{23} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$SO_2NR^{24}R^{25}$ (kur R^{24} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{25} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{24} ir R^{25} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -$NR^{26}SO_2NR^{27}R^{28}$ (kur R^{26} ir R^{27} nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{28} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{27} ir R^{28} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$NR^{29}SO_2NR^{30}R^{31}$ (kur R^{29} ir R^{30} nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{31} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{30} ir R^{31} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -CONH-(alkilen)-$NR^{32}R^{33}$ (kur R^{32} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{33} yra alkilas), arba arilalkilas; ir

R^{13} yra vandenilis, hidroksi, (C_{1-10})alkoksi, -C(O)R^{35} (kur R^{35} yra alkilas, arilas, halogenalkilas, arba cianoalkilas), arba -C(O)OR^{36} (kur R^{36} yra alkilas, hidroksialkilas, acilas, arba halogenalkilas);

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

3. Junginys, turintis formulę Ia:



Formulė Ia

kur:

R^3 yra -$CONR^7R^8$, -$CH_2CONR^9R^{10}$ arba -$C(CH_3)_2CONR^9R^{10}$;

R^7 yra vandenilis arba metilas;

R^9 yra vandenilis arba metilas;

R^8 yra aminokarbonilmetilas, 1,2-diaminokarboniletilas, 2-aminokarbonil-1-karboksietilas, 5-amino-5-karboksipentilas, 2-karboksietilas, karboksimetilas, 2-karboksi-3-[2-(2-etoksi-etoksi)-etoksi]-propilas, dimetilaminometilas, 3-dimetilaminopropilas, 2-hidroksi-1,1-bis-hidroksimetiletilas, 2-hidroksi-1-hidroksimetiletilas, 1,2-dikarboksietilas, metilas, 2-[2-(2-metilaminoetoksi)etoksi]etilas, 2-(4-metilpiperazin-1-il)etilas, 2-morfolin-4-iletilas, 2,3,4,5,6-pentahidroksi-heksilas, 2-piperazin-1-iletilas, 2-sulfoetilas, 3,4,5,6-tetrahidroksi-tetrahidropiran-2-ilmetilas, 2,4,5-trihidroksi-6-hidroksimetil-tetrahidro-piran-3-ilas, 2,4,5-trihidroksi-6-hidroksimetil-tetrahidro-piran-3-ilkarbamoil-metilas, trimetilamonioetilas arba 2-fosfonoetilas;

R^{10} yra aminokarbonilmetilas, 1,2-diaminokarboniletilas, 2-aminokarbonil-1-karboksietilas, 5-amino-5-karboksipentilas, 2-karboksietilas, karboksimetilas, 2-karboksi-3-[2-(2-etoksi-etoksi)-etoksi]-propilas, dimetilaminometilas, 3-dimetilaminopropilas, 2-hidroksi-1,1-bis-hidroksimetiletilas, 2-hidroksi-1-hidroksimetiletilas, 1,2-dikarboksietilas, metilas, 2-[2-(2-metilaminoetoksi)etoksi]etilas, 2-(4-metilpiperazin-1-il)etilas, 2-morfolin-4-iletilas, 2,3,4,5,6-pentahidroksi-heksilas, 2-piperazin-1-iletilas, 2-sulfoetilas, 3,4,5,6-tetrahidroksi-tetrahidropiran-2-ilmetilas, 2,4,5-trihidroksi-6-hidroksimetil-tetrahidro-piran-3-ilas, 2,4,5-trihidroksi-6-hidroksimetil-tetrahidro-piran-3-ilkarbamoil-metilas, trimetilamonioetilas arba 2-fosfonoetilas;

R^z yra aminosulfonilas arba ureidometilas; ir

R^{13} yra vandenilis;

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur:

R^3 yra $-CONR^7R^8$, $-CH_2CONR^9R^{10}$ arba $-C(CH_3)_2CONR^9R^{10}$;

R^7 yra vandenilis;

R^9 yra vandenilis;

R^8 yra aminokarbonilmetilas, 2-aminokarbonil-1-karboksietilas, 5-amino-5-karboksipentilas, 2-karboksietilas, karboksimetilas arba 1,2-dikarboksietilas;

R^{10} yra aminokarbonilmetilas, 2-aminokarbonil-1-karboksietilas, 5-amino-5-karboksipentilas, 2-karboksietilas, karboksimetilas arba 1,2-dikarboksietil; ir

R^z yra aminosulfonilas;

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur Ia formulės junginys yra:

{2-[5-(5-karbamimidoil-1H-benzoimidazol-2-il)-6,2'-dihidroksi-5'-sulfamoil-bifenil-3-il]-acetilamino}-gintaro rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos terapiniu požiūriu efektyvų kiekį.

7. Junginio pagal bet kurį ankstesnį punktą arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto naudoti gyvūnų ligos, kurią medijuoja faktorius VIIa, gydymo būde.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur sutrikimas yra tromboembolinis sutrikimas.

9. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto tromboembolinio sutrikimo gydymui, kur medikamentas naudojamas su dar vienu antikoagulianto agentu(ais), nepriklausomai parinktu iš grupės, susidedančios iš trombino inhibitoriaus, faktoriaus IXa, faktoriaus Xa inhibitoriaus, Aspirino®, ir Plavis®.

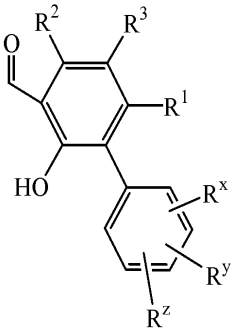
10. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti gyvūnų ligos, kurią medijuoja faktorius VIIa, gydymo būde.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur sutrikimas yra tromboembolinis sutrikimas.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti tromboembolinio sutrikimo gydymui, kur junginys yra įvedamas derinyje su dar vienu antikoagulianto agentu(ais), nepriklausomai parinktu iš grupės, susidedančios iš trombino inhibitoriaus, faktoriaus IXa, faktoriaus Xa inhibitoriaus, Aspirino®, ir Plavis®.

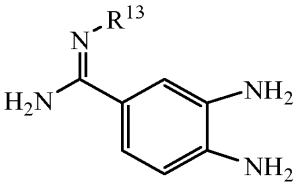
13. Biologinio mėginio koaguliacijos inhibavimo *in vitro* būdas, apimantis junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos įvedimą.

14. Junginio pagal 1 punktą, kuriame X^1 yra –N-, gavimo būdas, apimantis junginio, kurio formulė II:



Formulė II

reakciją su junginiu formulės III:



Formulė III

kur:

R^3 yra -$CONR^7R^8$ (kur R^7 yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas arba fosfonoalkilas; ir R^8 yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas, fosfonoalkilas, aminokarboksialkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, trimetilamonioalkilas, aminokarbonilalkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_nR^b$ (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino), arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, hetereocikloalkilalkilas, hetereocikloalkil-aminokarbonilalkilas arba 3-heterocikloalkil-2-hidroksipropilas; arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), arba -(alkilen)-$CONR^9R^{10}$ (kur R^9 yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas arba fosfonoalkilas; ir R^{10} yra vandenilis, hidroksi, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, aminoalkilas, karboksialkilas, sulfoalkilas, fosfonoalkilas, aminokarboksialkilas, aminokarbonilkarboksialkilas, trimetilamonioalkilas, aminokarbonilalkilas, -(alkilen)-$(OCH_2CH_2)_nR^b$ (kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 6 ir R^b yra vandenilis, alkilas, hidroksi, alkoksi, amino arba alkilkarbonilamino), arilas, arilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, hetereocikloalkilalkilas, hetereocikloalkil-aminokarbonilalkilas arba 3-heterocikloalkil-2-hidroksipropilas; arba R^9 ir R^{10} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), ir

R^z yra vandenilis, alkilas, halogenalkilas, cikloalkilas, alkiltio, halogenas, hidroksi, hidroksialkilas, nitro, ciano, alkoksi, alkoksialkilas, alkoksialkiloksi, hidroksialkoksiloksi, aminoalkiloksi, karboksialkiloksi, aminokarbonilalkiloksi, halogenalkoksi, karboksi, karboksialkilas, alkoksikarbonilas, alkoksikarbonilalkilas, cianoalkilas, alkilsulfonilas, alkilsulfonilalkilas, arilsulfonilas, heteroarilsulfonilas, karbamimidoilas, hidroksikarbamimidoilas, alkoksikarbamimidoilas, alkilsulfonilamino, alkilsulfonilaminoalkilas, alkoksisulfonilamino, alkoksisulfonilaminoalkilas, heterocikloalkilalkilaminokarbonilas, hidroksialkoksi-alkilaminokarbonilas, heterociklo-alkilkarbonilas, heterocikloalkilkarbonilalkilas, heterocikloalkilas, heterocikloalkilalkilas, oksoheterocikloalkilas, oksoheterocikloalkilalkilas, heteroarilas, heteroarilalkilas, ureido, alkilureido, dialkilureido, ureidoalkilas, alkilureidoalkilas, dialkilureidoalkilas, tioureido, tioureidoalkilas, -COR^{12} (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arba aminoalkilas), -(alkilen)-COR^{12} (kur R^{12} yra alkilas, halogenalkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas arba aminoalkilas), -$CONR^{14}R^{15}$ (kur R^{14} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{15} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas), -(alkilen)-$CONR^{16}R^{17}$ (kur R^{16} yra vandenilis, alkilas arba hidroksialkilas; ir R^{17} yra vandenilis, alkilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas), -$NR^{18}R^{19}$ (kur R^{18} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{19} yra vandenilis, alkilas, acilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas), -(alkilen)-$NR^{20}R^{21}$ (kur R^{20} yra vandenilis, alkilas, arba hidroksialkilas; ir R^{21} yra vandenilis, alkilas, acilas, alkoksikarbonilas, hidroksialkilas, alkoksialkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas), - $SO_2NR^{22}R^{23}$ (kur R^{22} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{23} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas; arba R^{22} ir R^{23} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$SO_2NR^{24}R^{25}$ (kur R^{24} yra vandenilis arba alkilas; ir R^{25} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{24} ir R^{25} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -$NR^{26}SO_2NR^{27}R^{28}$ (kur R^{26} ir R^{27} nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{28} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas arba heteroarilalkilas; arba R^{27} ir R^{28} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -(alkilen)-$NR^{29}SO_2NR^{30}R^{31}$ (kur R^{29} ir R^{30} nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; ir R^{31} yra vandenilis, alkilas, arilas, arilalkilas, heteroarilas, arba heteroarilalkilas; arba R^{30} ir R^{31} kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro heterocikloamino grupę), -CONH-(alkilen)-$NR^{32}R^{33}$ (kur R^{32} yra vandenilis arba alkilas; and R^{33} yra alkilas) arba arilalkilas; ir

R^{13} yra vandenilis;

(i) pasirinktinai modifikuojant bet kurią iš R^1, R^2, R^3, R^x, R^y, R^z, ir R^{13} grupių;

(ii) pasirinktinai išskiriant individualius stereoizomerus;

(iii) pasirinktinai pagaminant rūgšties prisijungimo druską; ir

(iv) pasirinktinai pagaminant laisvą bazę;

kur alkilas reiškia linijinį sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų ; alkilenas reiškia linijinį sotų dvivalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą sotų divalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų ; alkiltio reiškia radikalą -SR, kur R yra alkilas; amino reiškia radikalą -NRR', kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba -COR^a, kur R^a yra alkilas;

acilas reiškia radikalą -COR' , kur R' yra alkilas, alkoksi, halogenalkilas, aminoalkilas, hidroksialkilas arba alkoksialkilas; aminosulfonilas reiškia radikalą $-SO_2NH_2$; alkilaminosulfonilas reiškia radikalą $-SO_2NHR$, kur R yra alkilas; alkilsulfonilas reiškia radikalą $-SO_2R$, kur R yra alkilas; alkilsulfonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-SO_2R, kur R yra alkilas; alkilsulfonilamino reiškia radikalą $-NHSO_2R$, kur R yra alkilas; alkilsulfonilaminoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$NHSO_2R$, kur R yra alkilas; alkoksisulfonilamino reiškia radikalą $-NHSO_2R$, kur R yra alkoksi; alkoksisulfonilaminoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$NHSO_2R$, kur R yra alkoksi; alkoksi reiškia radikalą -OR, kur R yra alkilas; alkoksikarbonilas reiškia radikalą -COOR, kur R yra alkilas; alkoksikarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COOR, kur R yra alkilas; alkoksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent viena alkoksi grupe; aminoalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent viena -NRR' grupe, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas, arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas; aminokarboksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena -NRR' grupe ir –COOH, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas;

aminokarbonilkarboksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena -CONRR' ir –COOH, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas, arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas; aminokarbonilalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą viena arba dviem -CONRR' grupėmis, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas; alkoksialkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra alkoksialkilas; aminoalkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra aminoalkilas; aminokarbonilas reiškia radikalą $-CONH_2$; aminokarbonilalkiloksi reiškia radikalą -O-alkilen-CONRR', kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas; aminokarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-$CONH_2$; alkilureido reiškia radikalą -NRCONHR', kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' yra alkilas; alkilureidoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-NRCONHR' kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' yra alkilas;

arilas reiškia monovalentinį monociklinį arba biciklinį aromatinį angliavandenilio radikalą iš 6-12 žiedo atomų ir pasirinktinai pakeistą nepriklausomai vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš alkilo, halogenalkilo, alkoksi, alkiltio, halogeno, nitro, -COR (kur R yra alkilas), ciano, amino, alkilamino, dialkilamino, hidroksi, karboksi, arba –COOR, kur R yra alkilas; arilsulfonilas reiškia radikalą $-SO_2R$, kur R yra arilas; arilalkilas reiškia radikalą - (alkilen)-R, kur R yra arilo grupė; alkoksikarbamimidoilas reiškia radikalą -C(=NH)NHOR arba -C(=NOR)NH_2, kur R yra alkilas; cikloalkilas reiškia ciklinį sotų monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų; karboksialkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COOH; karboksialkiloksi reiškia radikalą -O-(alkilen)-COOH; karbamimidoilas reiškia radikalą -C(=NH)NH_2; cianoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-CN; dialkilaminosulfonilas reiškia radikalą - SO_2NRR', kur R ir R' nepriklausomai, yra alkilas; dialkilureido reiškia radikalą -NRCONR'R", kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' ir R" nepriklausomai, yra alkilas; dialkilureidoalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-NRCONR'R", kur R yra vandenilis arba alkilas ir R' ir R" nepriklausomai, yra alkilas; guanidinoalkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą bent viena -NRC(NRR')NRR' grupe, kur R ir R' nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba $-COR^a$, kur R^a yra alkilas; halogenas reiškia fluorą, chlorą, bromą, ir jodą; halogenalkilas reiškia alkilą, pakeistą vienu arba daugiau halogeno atomų; halogenalkoksi reiškia radikalą –OR, kur R yra halogenalkilas; hidroksialkilas reiškia linijinį monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 1-6 anglies atomų arba šakotą monovalentinį angliavandenilio radikalą iš 3-6 anglies atomų, pakeistą 1-5 hidroksi grupėmis, su sąlyga, kad, jeigu yra dvi hidroksi grupės, jos abi nėra prie to paties anglies atomo; hidroksialkiloksi reiškia radikalą –OR, kur R yra hidroksialkilas; hidroksialkoksialkilaminokarbonilas reiškia radikalą -CONH-(alkilen)-O-(alkilen)OH; heterocikloalkilas reiškia sočią arba neprisotintą monovalentinę ciklinę grupę iš 3-8 žiedo atomų, kur vienas arba du žiedo atomai yra heteroatomai, parinkti iš N, O arba $S(O)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 2, o likusieji žiedo atomai yra C; heterocikloalkilkarbonilas reiškia radikalą –COR, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilkarbonilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-COR, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-R, kur R yra heterocikloalkilas; heterocikloalkilalkilaminokarbonilas reiškia radikalą -CONH-(alkilen)-R, kur R yra heterocikloalkilas; heteroarilas reiškia monovalentinį monociklinį arba biciklinį aromatinį radikalą iš 5-10 žiedo atomų, turintį vieną arba daugiau žiedo heteroatomų, parinktų iš N, O arba S, o likusieji žiedo atomai yra anglis, kur heteroarilo žiedas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš alkilo, halogenalkilo, alkoksi, alkiltio, aminoalkilo, guanidinoalkilo, halogeno, nitro, ciano, amino, alkilo arba dialkilamino, hidroksi, karboksi, arba –COOR, kur R yra alkilas; heteroarilsulfonilas reiškia radikalą $-SO_2R$, kur R yra heteroarilas; heteroarilalkilas reiškia radikalą -(alkilen)-R, kur R yra heteroarilas; heterocikloamino reiškia sočią arba neprisotintą

monovalentinę ciklinę grupę iš 3-8 žiedo atomų, kur vienas arba du žiedo atomai yra heteroatomai, parinkti iš N, O arba $S(O)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 2, o likusieji žiedo atomai yra C, su sąlyga, kad bent vienas iš heteroatomų yra azotas, ir kur vienas arba du anglies atomai yra pasirinktinai pakeisti karbonilo grupe, kur heterocikloamino žiedas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš alkilo, hidroksi, hidroksialkilo, alkoksi, alkoksialkilo, aminoalkilo, guanidinoalkilo, halogeno, halogenalkilo, arilo, heteroarilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, halogenalkilo, halogeno, ciano, karboksi, $-CONR^aR^b$ (kur R^a ir R^b nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas), arba –COOR, kur R yra alkilas; hidroksikarbamimidoilas reiškia radikalą -C(=NH)NHOH arba $-C(=NOH)NH_2$.

---

(51) Int.Cl. ***E04F 15/02*** (2006.01)
E04F 15/04 (2006.01)

(11) **2009195**

(13) T

(96) 08166656.2

(96) 2001 02 14

(97) 2008 12 31

(97) 2015 04 22

(30) 0001149, 2000 03 31, SE

(72) Palsson, Jörgen, SE

(73) Pergo (Europe) AB, Persåkersvägen 18 231 25 Trelleborg, SE

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

(54) Grindų pakloto medžiaga, turinti lakštinės formos grindų elementus, kurie sujungti jungiančiais elementais

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 8.

(57) 1. Grindų pakloto medžiaga, turinti lakštinės formos grindų elementus (1), daugiausia kvadrato ar stačiakampio formos, grindų elementai (1) turi briaunas (2), apatinę pusę (5) ir viršutinį dekoratyvinį sluoksnį (3), kur grindų elementai (1) sukonstruoti taip, kaip būtų sujungti jungiančiais elementais (10), kur

- ant grindų elementų (1) pirmosios briaunos (2^I) suformuoti apgaubiamieji jungiantieji elementai (10^I), tuo tarpu ant grindų elementų (1) antrosios briaunos (2^{II}) suformuoti apgaubiantieji jungiantieji elementai (10^{II}), be to, apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^I) turi įlaidą (11) ir griovelį (12) iš apatinės pusės (5), tuo tarpu apgaubiantysis jungiantysis elementas (10^{II}) turi išdrožą (13) ir šoną (14), šonas (14) turi iškyšą (15), kur grindų elementai (1) skirti būti iš esmės sujungti kartu pakreipiant grindų elementą (1), kuris turi būti sujungtas su jau sumontuotu grindų elementu (1) arba eile jau sumontuotų grindų elementų (1), taip, kad apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^I) pakreipiamas kampu žemyn, ir pirmoji briauna (2^I) išsidėsto iš esmės lygiagrečiai antrajai briaunai (2^{II}) jau sumontuoto grindų elemento (1) arba elementų (1), kur pakreipto grindų elemento (1) įlaidas (11) įstatomas į jau sumontuoto grindų elemento (1) arba elementų (1) apgaubiančiojo jungiančiojo elemento (10^{II}) išdrožą (13), be to, pakreiptas grindų elementas (1) pasukamas žemyn apie savo apatinę briauną kaip sukimosi ašį taip, kad iškyša (15) galiausiai užsišautų arba patektų į apatinės pusės (5) griovelį (12), kur grindų elementų (1) viršutiniai dekoratyviniai sluoksniai (3) yra iš esmės lygiagretūs,

- ant grindų elementų trečiosios briaunos (2^{III}) suformuotas vertikalaus surinkimo apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^{III}), tuo tarpu ant ketvirtosios briaunos (2^{IV}) suformuotas vertikalaus surinkimo apgaubiantysis jungiantysis elementas (10^{IV}), be to, ketvirtoji briauna (2^{IV}) išdėstyta priešingoje trečiajai briaunai (2^{III}) pusėje,

- vertikalaus surinkimo apgaubiamieji jungiantieji elementai (10^{III}) turi iš esmės vertikalius apatinio šono paviršius (21), išdėstytus lygiagrečiai artimiausiai briaunai (2), kurios apatinio šono paviršiai (21) yra skirti sąveikauti su iš esmės vertikaliais viršutinio šono paviršiais (22), išdėstytais ant apgaubiančiojo jungiančiojo elemento (10^{IV}) taip, kad du sujungti gretimi grindų elementai (1) būtų surakinami vienas su kitu horizontalia kryptimi,

- grindų elemento (1) dvi gretimos briaunos (2) gali būti sujungtos su grindų elementu (1), gretimu pirmajai briaunai (2^I), ir grindų elementu, gretimu trečiajai ar ketvirtajai briaunai (2^{III} ir 2^{IV}, atitinkamai) tuo pačiu metu ir tuo pačiu pasisukimu;

- vertikalaus surinkimo apgaubiamieji ir apgaubiantieji jungiantieji elementai (10^{III} ir 10^{IV}, atitinkamai) turi vieną arba daugiau užsišaunančių kabliukų (23), atitinkančių išpjovas (24);

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

- minėtas vienas arba daugiau užsišaunančių kabliukų (23), atitinkančių išpjovas (24), turi iš esmės horizontalius fiksavimo paviršius, kurie riboja vertikalų judėjimą tarp dviejų gretimų sujungtų grindų elementų (1),

- jungimas tarp dviejų sujungtų grindų elementų (1) taip pat turi ertmes (6);

- ir užsišaunantis kabliukas (23) sudarytas iš atskiros spyruokliuojančios dalies, kuri talpinama ertmėje (6).

2. Grindų pakloto medžiaga, turinti lakštinės formos grindų elementus (1), daugiausia kvadrato ar stačiakampio formos, grindų elementai (1) turi briaunas (2), apatinę pusę (5) ir viršutinį dekoratyvinį sluoksnį (3), kur grindų elementai (1) sukonstruoti taip, kaip būtų sujungti jungiančiais elementais (10), kur

- ant grindų elementų (1) pirmosios briaunos (2^I) suformuoti apgaubiamieji jungiantieji elementai (10^I), tuo tarpu ant grindų elementų (1) antrosios briaunos (2^{II}) suformuoti apgaubiantieji jungiantieji elementai (10^{II}), be to, apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^I) turi įlaidą (11) ir griovelį (12) iš apatinės pusės (5), tuo tarpu apgaubiantysis jungiantysis elementas

(10^{II}) turi išdrožą (13) ir šoną (14), šonas (14) turi iškyšą (15), kur grindų elementai (1) skirti būti iš esmės sujungti kartu pakreipiant grindų elementą (1), kuris turi būti sujungtas su jau sumontuotu grindų elementu (1) arba eile jau sumontuotų grindų elementų (1) taip, kad apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^{I}) pakreipiamas kampu žemyn, ir pirmoji briauna (2^{I}) išsidėsto iš esmės lygiagrečiai antrajai briaunai (2^{II}) jau sumontuoto grindų elemento (1) arba elementų (1), kur pakreipto grindų elemento (1) įlaidas (11) įstatomas į apgaubiančiojo jungiančiojo elemento (10^{II}) išdrožą (13) jau sumontuoto grindų elemento (1) arba elementų (1), be to, pakreiptas grindų elementas (1) pasukamas žemyn apie savo apatinę briauną kaip sukimosi ašį taip, kad iškyša (15) galiausiai užsišautų arba patektų į apatinės pusės (5) griovelį (12), kur grindų elementų (1) viršutiniai dekoratyviniai sluoksniai (3) yra iš esmės lygiagretūs,

- ant grindų elementų trečiosios briaunos (2^{III}) suformuotas vertikalaus surinkimo apgaubiamasis jungiantysis elementas (10^{III}), tuo tarpu ant ketvirtosios briaunos (2^{IV}) suformuotas vertikalaus surinkimo apgaubiantysis jungiantysis elementas (10^{IV}), be to, ketvirtoji briauna (2^{IV}) išdėstyta priešingoje trečiajai briaunai (2^{III}) pusėje,

- vertikalaus surinkimo apgaubiamieji jungiantieji elementai (10^{III}) turi iš esmės vertikalius apatinio šono paviršius (21), išdėstytus lygiagrečiai artimiausiai briaunai (2), kurios apatinio šono paviršiai (21) yra skirti sąveikauti su iš esmės vertikaliais viršutinio šono paviršiais (22), išdėstytais ant apgaubiančiojo jungiančiojo elemento (10^{IV}) taip, kad du sujungti gretimi grindų elementai (1) surakinami vienas su kitu horizontalia kryptimi,

- grindų elemento (1) dvi gretimos briaunos (2) gali būti sujungtos su grindų elementu (1), gretimu pirmajai briaunai (2^{I}), ir grindų elementu, gretimu trečiajai ar ketvirtajai briaunai (2^{III} ir 2^{IV}, atitinkamai) tuo pačiu metu ir tuo pačiu pasisukimu;

- vertikalaus surinkimo apgaubiamieji ir apgaubiantieji jungiantieji elementai (10^{III} ir 10^{IV}, atitinkamai) turi vieną arba daugiau užsišaunančių kabliukų (23), atitinkančių išpjovas (24);

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

- minėtas vienas arba daugiau užsišaunančių kabliukų (23), atitinkančių išpjovas (24), turi iš esmės horizontalius fiksavimo paviršius, kurie riboja vertikalų judėjimą tarp dviejų gretimų sujungtų grindų elementų (1),

- jungimas tarp dviejų sujungtų grindų elementų (1) taip pat turi ertmes (6);

- ir išpjova (24) sudaryta iš atskiros spyruokliuojančios dalies, kuri talpinama ertmėje (6).

3. Grindų pakloto medžiaga pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spyruokliuojanti dalis sudaryta iš presuoto termoplastinio profilio.

4. Grindų pakloto medžiaga pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spyruokliuojanti dalis sudaryta iš termoreaktyvinės dervos profilio.

5. Grindų pakloto medžiaga pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spyruokliuojanti dalis sudaryta iš presuoto metalo profilio.

6. Grindų pakloto medžiaga pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jungiantieji elementai (10) ir (arba) grindų elementai (1) padengti dvipuse lipnia juosta arba klijais.

7. Grindų pakloto medžiaga pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad grindų elementai (1) turi šerdį, kuri sudaryta iš medienos dalelių arba pluošto, surišto derva arba klijais.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 11/00*** (2006.01)
(11) **1583906**
(13) T
(96) 03799486.0
(96) 2003 12 17
(97) 2005 10 12
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2003/014394
(86) 2003 12 17
(87) WO 2004/055366
(87) 2004 07 01
(30) 10259680, 2002 12 18, DE
(72) Aloys Wobben, DE
(73) Wobben Properties GmbH, 26605 Aurich, DE
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Apkrovą gaunanti konstrukcija, skirta vėjo jėgainės sparnui

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 13.

(57) 1.Vėjo jėgainė, turinti įrenginį, skirtą matuoti vėjo jėgainės elemento, būtent vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto, sulenkimą arba ilgio pasikeitimą, kai elemente yra pratiestas laidininkas (20, 22, 24, 26), kuris patiria ilgio pasikeitimą, kai elementas linksta ir/arba kinta jo ilgis, signalų generatoriaus priemone yra generuojamas signalas, geriau impulsinis signalas, ir perduodamas į linijos (20, 22, 24, 26) įėjimą, o linijos (20, 22, 24, 26) gale yra sumontuotas signalo imtuvas, kuris, kai iš signalų generatoriaus yra gautas signalas, priverčia jį perduoti kitą signalą, kur yra sukonstruotas įrenginys, kurio pagalba yra matuojamas perduotų signalų skaičius per iš anksto nustatytą laiko vienetą, o iš perduotų signalų skaičiaus per specifinį laiko vienetą palyginimo su saugoma atmintyje lentele, gali būti nustatytas elemento, būtent vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto, sulenkimas ir/arba pailgėjimas.

2.Vėjo jėgainė, turinti įrenginį, skirtą elemento,

būtent vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto, sulenkimui arba ilgio pasikeitimui matuoti, kai elemente yra pratiestas laidinikas (20, 22, 24, 26), kuris patiria ilgio pasikeitimą, kai elementas linksta ir/arba kinta jo ilgis, signalų generatoriaus priemone yra generuojamas signalas, geriau impulsinis signalas, kuris yra perduodamas į linijos (20, 22, 24, 26) įėjimą, o linijos (20, 22, 24, 26) išėjime yra sumontuotas reflektorius, kuris atspindi signalą nuo signalų generatoriaus į linijos (20, 22, 24, 26) įėjimą, kur signalo imtuvu įėjime gaunamas signalas, ir kuris tuomet signalų generatoriumi sužadina kito signalo paleidimą, signalų generatorius ir signalų imtuvas yra prijungti vienas prie kito ir laiko tarpas tarp signalo gavimo ir vėlesnio signalo paleidimo signalų generatoriumi visuomet yra iš esmės pastovus, ir kur yra sukonstruotas įrenginys, kurio pagalba yra matuojamas perduotų signalų skaičius per iš anksto nustatytą laiko vienetą, ir iš perduotų signalų skaičiaus per specifinį laiko tarpą palyginimo su saugoma atmintyje lentele gali būti nustatytas elemento, būtent vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto, sulenkimas ir/arba pailgėjimas.

3. Vėjo jėgainė pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad linija (20, 22, 24, 26) yra elektros linija (20, 22, 24, 26) arba optinis bangolaidis.

4. Vėjo jėgainė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje laidininkas (20, 22, 24, 26) yra prijungtas prie elemeno, t. y. prie vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto geometrinio susijungimo būdu bent jų galuose.

5. Vėjo jėgainė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje laidininkas (20, 22, 24, 26), bent specifinėje srityje, yra prijungtas prie elemento, t. y. prie vėjo jėgainės rotoriaus mentės (10) arba bokšto geometrinio, susijungimo būdu, ir vykstant elemento lenkimui arba pailgėjimui, laidininkas išsitempia tik šioje iš anksto nustatytoje srityje.

6. Būdas, skirtas vėjo jėgainės rotoriaus mentės arba bokšto sulenkimui arba ilgio pasikeitimui matuoti, turintis įrenginį pagal bet kurį 1 arba 2 punktą.

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 79 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A01B 21/08*** (2006.01)
A01B 49/02 (2006.01)
A01B 5/08 (2006.01)

(11) **2651204**

(96) 11831819.5

(96) 2011 12 16

(97) 2013 10 23

(97) 2015 04 01

(86) PCT/DE2011/002155

(86) 2011 12 16

(87) WO 2012/079567

(87) 2012 06 21

(30) 102010054946, 2010 12 17, DE

(72) ACHTEN, Georg, DE

(73) Lemken GmbH & Co. KG, 46519 Alpen, DE

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

(54) Žemės įdirbimo padagras

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 5.

(57) 1. Žemės įdirbimo padargas (1) su rėmu (2), turinčiu dvi rėmo dalis (3, 4), sumontuotas poromis ir įstrižai, ant kurių besisukantys tuščiaviduriai diskai (5, 6) išdėstyti lygiagrečiai ir prijungti prie rėmo dalių (3, 4) per atramines atšakas (7), kur priekinės rėmo dalies (3) tuščiaviduriai diskai (5), matomi darbo kryptimi (9), išdėstyti įstrižai į priekį ir įgaubtomis pusėmis (10) į išorę darbo krypties (9) atžvilgiu, o galinės rėmo dalies (4) tuščiaviduriai diskai (6), matomi darbo kryptimi (9), išdėstyti įgaubtomis pusėmis (10) įstrižai į priekį ir į centrą (11) darbo krypties atžvilgiu, kur tuščiavidurių diskų (5, 6) įgaubtų pusių (10) stygos (12) sudaro buką kampą (α) su dirvos (13) paviršiumi, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du iš tuščiavidurių diskų (5), būtent du priekinės rėmo dalies (3) tuščiaviduriai diskai (14, 15), kurie išdėstyti priekinės rėmo dalies (3) vidurinėje sekcijoje (50), nukreipti savo išgaubtomis pusėmis (16) vienas į kitą ir pasislinkti vienas kito atžvilgiu darbo kryptimi (9), mažiausiai vienas iš dviejų galinės rėmo dalies (4) tuščiavidurių diskų (6, 18, 19), kurie išdėstyti vienas link kito savo įgaubtomis pusėmis (10), paslinkti kairėn ir (arba) dešinėn įdirbimo juostos (17).

2. Žemės įdirbimo padargas (1) su rėmu (2), turinčiu dvi rėmo dalis (3, 4), sumontuotas poromis ir įstrižai, ant kurių besisukantys tuščiaviduriai diskai (5, 6) išdėstyti lygiagrečiai ir prijungti prie rėmo dalių (3, 4) per atramines atšakas (7), kur priekinės rėmo dalies (3) tuščiaviduriai diskai (5), matomi darbo kryptimi (9), išdėstyti įstrižai į priekį ir įgaubtomis pusėmis (10) į išorę darbo krypties (9) atžvilgiu, o galinės rėmo dalies (4) tuščiaviduriai diskai (6), matomi darbo kryptimi (9), išdėstyti įgaubtomis pusėmis (10) įstrižai į priekį ir į centrą (11) darbo krypties (9) atžvilgiu, kur tuščiavidurių diskų (5, 6) įgaubtų pusių (10) stygos (12) sudaro buką kampą (α) su dirvos (13) paviršiumi, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du tuščiaviduriai diskai (5) priekinės rėmo dalies (3) vidurinėje sekcijoje (50) nukreipti vienas į kitą savo išgaubtomis pusėmis (10) ir paslinkti vienas kito atžvilgiu darbo kryptimi (9).

3. Žemės įdirbimo padargas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du tuščiaviduriai diskai (6) galinės rėmo dalies (4) vidurinėje sekcijoje (26) nukreipti vienas į kitą savo išgaubtomis pusėmis (16) ir paslinkti vienas kito atžvilgiu darbo kryptimi(9).

4. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad poslinkis tarp šių dviejų darbo kryptimi (9) paslinktų tuščiavidurių diskų (14, 15) turi 5 cm ir daugiau dimensiją, pageidautina, dimensiją, kuri apytikriai atitinka 30 % tuščiavidurio disko (5) skersmens.

5. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpas (20) tarp darbo skerspjūvių (23) tarp priekinės rėmo dalies (3) tuščiavidurių diskų (14) ir (15), kurie nukreipti vienas į kitą savo išgaubtomis pusėmis (16), matomomis darbo kryptimi (9), centrų (21) yra maždaug 1,2-3 kartus didesnis kaip tarpas (22) tarp darbo skerspjūvių (24) tarp gretimų priekinės rėmo dalies (3) tuščiavidurių diskų (5) centrų (24), pageidautina, 1,5 karto didesnis.

6. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du tuščiaviduriai diskai (18, 19), kurie nukreipti vienas į kitą savo įgaubtomis pusėmis (10) galinės rėmo dalies vidurinėje sekcijoje (26), pasislinkti vienas kito atžvilgiu darbo kryptimi (9.

7. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpas tarp dviejų tuščiavidurių diskų (18, 19) darbo kryptimi (9) atitinka mažiausiai 15 cm matmenį, pageidautina, kad matmuo atitiktų iki maždaug 50 % tuščiavidurio disko (6, 18, 19) skersmens.

8. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plataus apdorojimo arba pakeliamiems žemės įdirbimo padargams (1) ir priekinė rėmo dalis (3), ir galinė rėmo dalis (4) gaminamos iš kelių dalių.

9. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tuščiavidurių diskų (5, 6, 14, 15, 18, 19) skaičius žemės įdirbimo padargui (1) numatomas lyginis, didesnis kaip dvidešimt ir nedalijamas iš keturių.

10. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas iš dviejų tuščiavidurių diskų (14, 15), kuris išdėstytas priekinės rėmo dalies (3) vidurinėje sekcijoje (50), yra išdėstytas mažesniu buku kampu (α) nei kiti tuščiaviduriai diskai (5), ir suartos žemės vaga taip išsidėsto, kad būtų nukreipta į didžiausią dydį už tuščiavidurių diskų (18, 19), sumontuotų už minėtojo.

11. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas iš dviejų priekinės rėmo dalies (3) tuščiavidurių diskų (14, 15) išlenktas lėkščiau kaip kiti tuščiaviduriai diskai (5), ir suartos žemės vaga taip išsidėsto, kad būtų nukreipta į didžiausią dydį už tuščiavidurių diskų (18, 19), sumontuotų už minėtojo.

12. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prispaudimo įtaisai (30, 31), kurie yra išdėstyti už tuščiavidurių diskų (5, 6), skirti priekinės rėmo dalies (3) ir priekinių rėmo dalių (3), ir (arba) galinio rėmo dalies (4) ir galinių rėmo dalių (4) tuščiaviduriams diskams (5).

13. Žemės įdirbimo padargas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prispaudimo įtaisai (30, 31) yra sukonstruoti kaip viena dalis arba kaip kelių dalių atrenkantieji elementai, kurie priima tuščiavidurių diskų (5, 6) atpjautą dirvą ir grąžina ją atgal ant dirvos (13) paviršiaus, kur pageidautina, kad atrenkantieji elementai būtų suformuoti lanksčiai.

14. Žemės įdirbimo padargas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kreipiamosios dalys, dantys arba, pavyzdžiui, akėčių virbai (32) numatyti kaip prispaudimo įtaisai (30, 31) arba kaip atrenkantieji elementai, kurie nukreipia mažiausiai dalį tuščiaviduriais diskais (5, 6) atpjautos ir stumiamos į šoną dirvos dar kartą į priešingą pusę.

15. Žemės įdirbimo padargas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tuščiavidurių diskų (5, 6) skersmuo yra nuo 50 cm iki 75 cm, pageidautina, nuo 60 cm iki 70 cm.

---

(51) Int.Cl. ***A01C 5/06*** (2006.01)
(11) **2693862**
(96) 12723488.8
(96) 2012 05 24
(97) 2014 02 12
(97) 2015 07 01
(86) PCT/EP2012/059721
(86) 2012 05 24
(87) WO 2012/168087
(87) 2012 12 13
(30) 102011051026, 2011 06 10, DE
(72) BUDDE, Michael, DE
(73) Kverneland AS, 4355 Kvernaland, NO
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Lankstus diskas diskiniam noragėliui

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 2.

(57) 1. Diskinis noragėlis (1) su išmetimo sekcija (9), kuri yra skirta tiekti sėklas ir (arba) trąšas tarp pjovimo disko (5) ir bent iš dalies lankstaus disko (7) su noragėlio laikikliu (2) pjovimo disko (5) rotaciniam talpinimui, kuris yra naudojamas atverti dirvožemį (A), ir lankstaus disko (7), kuris braukia virš pjovimo disko (5) valymo pusės (12) valymo paviršiaus (10), kurio pusė atsukta į išmetimo sekcija (9), kuriame lankstus diskas (7) jo sukimosi plokštumoje turi maksimalų aukščiausio taško atstumą (D) ir minimalų aukščiausio taško atstumą (d), kuris skiriasi nuo minėtojo.

2. Diskinis noragėlis pagal 1 punktą, kuriame lankstus diskas (7) jo sukimosi plokštumoje turi bent didžia dalimi ypač visiškai išgaubtą, ypač ovalų, geriau elipsės formos išorinį kontūrą (11).

3. Diskinis noragėlis pagal 1 arba 2 punktą, kuriame lankstus diskas (7) yra sukonstruotas iš plastiko, ypatingai ypač bent didžia dalimi iš termoplastiko, geriau bent didžia dalimi termoplastinio elastomero.

4. Diskinis noragėlis pagal 1 - 3 punktą, kuriame lankstus diskas (7) turi simetrinį išorinį kontūrą (11).

5. Diskinis noragėlis pagal vieną iš 1 - 4 punktų, kuriame lankstus diskas (7) turi išlenktą veikimo paviršių, kuris yra įgaubtas ypač link valymo paviršiaus (10) tam, kad veiktų ant valymo paviršiaus (10).

6. Diskinis noragėlis pagal vieną iš 1 - 5 punktų, kuriame lankstus diskas (7) gali būti pagamintas bent iš dalies, ypatingai veikimo paviršius terminio formavimo, formavimo liejimu būdais, ypatingai su skirtingais medžiagos sluoksniais.

7. Diskinis noragėlis pagal vieną iš 1 - 6 punktų, kuriame lankstus diskas (7) gali būti pagamintas štampuotas iš skridinio formos medžiagos.

8. Diskinis noragėlis pagal vieną iš 1 - 7 punktų, kuriame lankstus diskas (7) ir (arba) pjovimo diskas (5) bent ant jo veikimo paviršiaus (valymo paviršiaus) (10) yra numatytas su sukibimą mažinančiomis dalelėmis, ypatingai užpildu su vandens repelentu ir (arba) repelento dalelių savybėmis, ypatingai nano užpildu.

9. Diskinis noragėlis pagal vieną iš 1 - 8 punktų, kuriame lankstus diskas (7) ir (arba) pjovimo diskas (5) yra pagamintas (pagaminti) mikrostruktūruoti bent ant jų veikimo paviršiaus (valymo paviršiaus) (10).

---

(51) Int.Cl. ***A01G 1/04*** (2006.01)
(11) **2378854**
(96) 09783715.7
(96) 2009 10 02
(97) 2011 10 26
(97) 2015 04 01
(86) PCT/EP2009/062864
(86) 2009 10 02
(87) WO 2010/057716
(87) 2010 05 27
(30) 20080927, 2008 11 20, IE
(72) O`CONNOR, John, IE
(73) Biomass Heating Solutions Limited, Ballagh, County Limerick, IE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Grybų auginimo būdas

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 10.

(57) 1. Grybų auginimo būdas, apimantis pakopas:

grybų auginimo patalpos (3) su mažiausiai viena grybų komposto lysve paruošimą;

šilumos tiekimą į grybų auginimo patalpą (3);

grybų nuėmimą;

panaudoto grybų komposto pašalinimą iš grybų auginimo patalpos (3);

panaudoto grybų komposto deginimą energijos konversijos sistemoje (29);

šilumos, gautos deginant panaudotą grybų kompostą, pajungimą ; ir

pajungtos šilumos panaudojimą grybų auginimo patalpos temperatūros kontroliavimui (3);

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad panaudoto grybų komposto deginimo pakopa apima panaudoto grybų komposto deginimą verdančio sluoksnio kolonoje (37);

ir verdančio sluoksnio kolona (37) apima daugybę temperatūros sensorių, kurie yra sumontuoti verdančio sluoksnio kolonoje (37), siekiant nuodugniai stebėti verdančio sluoksnio temperatūrą verdančio sluoksnio kolonoje (37);

taip, kad jeigu verdančio sluoksnio temperatūra nukrypsta nuo pageidaujamų reikšmių arba intervalų, vykdomas koregavimas;

tokiu būdu, jeigu verdančio sluoksnio temperatūra krenta, būdas apima kuro, kuris yra paduodamas į verdančio sluoksnio koloną (37), kiekio padidinimo pakopas, ir jeigu kuras, kuris yra paduodamas į verdančio sluoksnio koloną (37), turi santykinai didelį drėgmės kiekį, tokį, kad kuras staigiai nesukelia verdančio sluoksnio temperatūros pakilimo, tada pagalbinio degiklio poveikis į verdantį sluoksnį yra aktyvuojamas tokiu būdu, kad verdančio sluoksnio temperatūra padidėja verdančio sluoksnio kolonoje (37).

2. Būdas pagal 1 punktą, apimantis pakopas:

pradžioje panaudoto grybų komposto laikymą atvirame saugojimo plote (7) gretimame verdančio sluoksnio kolonai (37); ir

oro traukimą, skirtą paduoti į verdančio sluoksnio koloną (37) iš atviro laikymo ploto viršaus.

3. Būdas pagal 2 punktą, apimantis oro, skirto paduoti į verdančio sluoksnio koloną (37), pirminio kaitinimo pakopą.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame šilumos, pagamintos degant panaudotam grybų kompostui, pajungimo pakopa apima ištraukiamų dujų praleidimą iš panaudoto grybų komposto deginimo per šilumokaitį (41).

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame šilumos, pagamintos degant panaudotam grybų kompostui, pajungimo pakopa apima šilumos iš panaudoto grybų komposto deginimo panaudojimą skysčio kaitinimui.

6. Būdas pagal 5 punktą, apimantis pašildyto skysčio įleidimo į radiatoriaus elementą (15), esantį grybų auginimo patalpos viduje (3), pakopą.

7. Būdas pagal 6 punktą, apimantis pašildyto skysčio perpylimo į buferinę cisterną (79) prieš įleidžiant jį į radiatoriaus elementą (15).

8. Būdas pagal 5 arba 6 punktą, apimantis temperatūros stebėjimo grybų auginimo patalpoje (3) ir aplinkos temperatūros kontroliavimo grybų auginimo patalpoje (3) pakopą, reguliuojant pašildyto skysčio srovę į radiatoriaus elementą (15).

9. Būdas pagal 5-8 punktus, kuriame skystis yra vanduo.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur vanduo yra šildomas, siekiant gauti garus.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur panaudotas grybų kompostas iš prieš tai buvusio grybų auginimo ciklo yra deginamas, siekiant gauti šilumą, pajungtą panaudoti esamam grybų auginimo ciklui grybų auginimo patalpoje (3).

12. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, po panaudoto grybų komposto pašalinimo iš grybų auginimo patalpos (3) pakopos apimantis panaudoto grybų komposto įvedimą į kuro laikymo plotą (7) tolesniam deginimui.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame kuro laikymo plotas (7) apima atvirą laikymo plotą gretimą deginimo aparatui.

14. Būdas pagal 12 punktą, kuriame kuro laikymo plotas (7) apima šlapio kuro piltuvą (50) sujungtą su deginimo aparatu.

15. Būdas pagal 12 punktą, kuriame kuro laikymo plotas (7) apima nedidelį laikymo plotą.

16. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apimantis pelenų iš panaudoto grybų komposto derinimo surinkimo papildomą pakopą.

---

(51) Int.Cl. ***A01K 75/00*** (2006.01)
A01K 61/00 (2006.01)
A01K 63/00 (2006.01)
(11) **2348828**
(96) 09818676.0
(96) 2009 10 02
(97) 2011 08 03
(97) 2015 04 15
(86) PCT/AU2009/001309
(86) 2009 10 02
(87) WO 2010/040171
(87) 2010 04 15
(30) 2008905261, 2008 10 10, AU
(72) HEARD, Peter, AU
(73) Mic Pty Ltd, Hobart, Tasmania 7000, AU
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Įrenginys in-situ povandeniniam tinklui valyti ir tikrinti
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 12.
(57) 1. Valytuvas in – situ povandeniniam tinklui, apimantis slydimo šasi (1) pritaikytą slysti sklandžiai ir neįsipainiojant skersai minėto tinklo (2) paviršiaus, plūdrumo priemonę (3), susietą su minėtu šasi (1) tam, kad pateiktų minėtą valytuvą su plūduru, vairavimo priemonę, pritaikytą sąveikauti su minėtu tinklu (2) ir manevruoti minėtą valytuvą aplink minėto tinklo (2) paviršių, stūmimo į priekį priemonę (5), pritaikytą varyti minėtą valytuvą į ir palaikyti kontaktą su minėtu tinklu (2) ir valymo priemonę (6), pritaikytą pašalinti teršalus nuo minėto tinklo (2), apjungiant jūros nešvarumus nuo minėto tinklo (2) paviršiaus taip, kad nuvalytų minėtą tinklą (2); b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta valymo priemonė (6) yra vakuumas, pritaikytas ištraukti vandenį ir teršalus per ir iš tinklo (2) paviršių.

2. Valytuvas pagal 1 punktą, kuriame minėtas slydimo šasi (1) turi vamzdinės medžiagos iš esmės plokštuminės ir stačiakampės formos apatines šliūžes (17), turinčias išlenktus apatinius paviršius tokios formos, kad atmestų minėto tinklo (2) kliūtis.

3. Valytuvas pagal 2 punktą, kuriame minėta valymo priemonė (6) apima vakuumą, pravestą per minėtą šasi (1), pateiktą per vakuumines plokštes, suformuotas minėtų apatinių šliūžių (17) apatiniame krašte.

4. Valytuvas pagal 2 arba 3 punktą, kuriame minėtas šasi (1) apima apkabą (9), pritvirtintą prie minėtų apatinių šliūžių (17).

5. Valytuvas pagal 4 punktą, kuriame plūdrumo priemonė (3) apima dvigubus plūdrumo rezervuarus, išdėstytus bet kurioje pusėje minėtoje šasi apkaboje (9).

6. Valytuvas pagal bet kurį 1 – 5 punktą, kuriame minėta varymo priemonė apima porą dantytų krumpliaračių (4), patalpintų viduje šasi (1) bet kurioje pusėje.

7. Valytuvas pagal 4 arba 5 punktą, kuriame minėta varymo priemonė apima porą dantytų krumpliaračių (4), patalpintų viduje šasi (1) bet kurioje pusėje ir dantyti krumpliaračiai (4) yra sulaikyti nuo besisukančios išilginės pakabos svirties (11) judėjimui tarp iš esmės atsitraukiančios pozicijos per šasi apkabą (9) ir ištęstinės pozicijos išsikišančios iš minėtos apkabos (9) po minėtų apatinių šliūžių (17) plokštuma.

8. Valytuvas pagal 7 punktą, kuriame minėtos išilginės pakabos svirtys (11) yra pasukamos iš minėto šasi (1) priekio tam, kad įtakotų minėtas svirtis (11) būti automatiškai stumiamas žemyn arba pratęstas į bet kurią įdubą, sutinkamą tinkle (2), taip palaikant traukimą virš pokyčių tinklo (2) akučių paviršiuje.

9. Valytuvas pagal bet kurį vieną 6 – 8 punktą, kuriame dantyti krumpliaračiai (4) turi krumplius tarpuotus ir turinčius formą, leidžiančią dantims (10) tokiu būdu visiškai ir pozityviai sukabinti minėto tinklo (2) pinučius.

10. Valytuvas pagal bet kurį vieną 6 – 9 punktą, kuriame dantyti krumpliaračiai (4) yra besisukančiai varomi hidrauline priemone ir gali būti sukami bet kuria kryptimi prie nepriklausomų greičių.

11. Valytuvas pagal bet kurį vieną 6 – 10 punktą, kuriame dantyti krumpliaračiai (4) yra nepriklausomai varomi leisti priekinį, reversinį ir vairuojamą judėjimą.

12. Valytuvas pagal bet kurį vieną 1 – 11 punktą, kuriame minėtas šasi (1) yra suformuotas iš vamzdinio nerūdijančio plieno.

13. Valytuvas pagal bet kurį vieną 1 – 12 punktą, dar apima video kameras (13), pritvirtintas priekyje arba iš šono.

14. Valytuvas pagal 13 punktą, dar apima automatinę valymo priemonę minėtos kameros (13) lęšiams, apimant siurblį, priverčiantį vandens srautą krypti skersai ir aplink minėtus lęšius tam, kad užkirstų kelią nuosėdų nusileidimui ir pašalintų teršalus iš minėtų lęšių aplinkos.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 25/14*** (2006.01)
(11) **2046115**
(96) 07810820.6
(96) 2007 07 26
(97) 2009 04 15
(97) 2015 05 20
(86) PCT/US2007/016837
(86) 2007 07 26
(87) WO 2008/013904
(87) 2008 01 31
(30) 833322 P, 2006 07 26, US
(72) JENSEN, Jeffrey, Lee, US
GRANDCOLAS, Didier, H., FR
FOSTER, Neil, A., FR
(73) Dow AgroSciences, LLC, Indianapolis, Indiana 46268-1054, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Herbicidinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Herbicidinė kompozicija, apimanti:
a. bent vieną herbicidą;
b. bent vieną nešiklį;
c. bent vieną polikarboksilatą;
d. bent vieną tauratą;
e. bent vieną lignosulfatą;
f. bent vieną karbamido-formaldehido polimero kondensatą; ir
g. klokvintocet-meksilą,
kur bent vienas nešiklis yra pasirinktas iš kalcito, talko, kaolino, pirofilito molio, kvarco, atapulgito molio, silikagelio, kreidos, diatominės žemės, kalkių, kalcio karbonato, bentonito molio, Fulerio žemės, medvilnės sėklų lukštų, kvietinių miltų, sojos pupelių miltų, pemzos, medienos miltų, riešuto lukšto miltų, lignino, montmorilonito ir atapulgito.

2. Herbicidinė kompozicija pagal 1 punktą,
kur bent vienas polikarboksilatas yra poliakrilo arba polimetakrilo rūgšties šarminio metalo druska,
kur bent vienas tauratas yra taurino arba N-metiltaurino riebalų rūgšties amido šarminė druska,
kur bent vienas lignosulfatas yra neutralizuotas šarminiu metalu ir turintis 0,7 – 3,3 molio sulfoninimo agento vienam kg, kur pradinės sulfonrūgšties grupės buvimo vieta yra arba alifatinėje šoninėje grandinėje, arba aromatiniame branduolyje arba jų abiejų derinyje, ir
kur bent vienas karbamido-formaldehido polimero kondensatas turi apytikriai 0,6% reaktyvių metiolio grupių
ir vandens kiekį intervale tarp 15 ir 70%.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kur bent vienas herbicidas yra piroksulamas.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur bent vienas nešiklis yra kaolinas.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, kur bent vienas polikarboksilatas yra maleino anhidridas, polimeras su 2,4,4-trimetilpentenu, natrio druska, taip pat žinomas kaip CAS 37199-81-8.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kur bent vienas tauratas yra natrio metilo oleoilo tauratas, taip pat žinomas kaip CAS 137-20-2.

7. Kompozicija pagal 6 punktą, kur bent vienas lignosulfatas yra natrio lignino sulfonatas, kurio molekulinė masė apie 2,900 g/mol, taip pat žinomas kaip CAS 8061-51-6.

8. Kompozicija pagal 7 punktą, kur bent vienas karbamido-formaldehido polimero kondensatas yra karbamido-formaldehido polimero kondensatas, taip pat žinomas kaip CAS 68611-64-3.

9. Būdas, kuriame sumaišo:
a. bent vieną herbicidą;
b. bent vieną nešiklį;
c. bent vieną polikarboksilatą; ir
d. bent vieną tauratą;
e. bent vieną lignosulfatą;
f. bent vieną karbamido-formaldehido polimero kondensatą; ir
g. klokvintocet-meksilą,
kur bent vienas nešiklis yra pasirinktas iš kalcito, talko, kaolino, pirofilito molio, kvarco, atapulgito molio, silikagelio, kreidos, diatominės žemės, kalkių, kalcio karbonato, bentonito molio, Fulerio žemės, medvilnės sėklų lukštų, kvietinių miltų, sojos pupelių miltų, pemzos, medienos miltų, riešuto lukšto miltų, lignino, montmorilonito ir atapulgito.

10. Kovos su piktžolėmis arba žolėmis arba jais abiem naudingų augalų pasėliuose būdas, kai minėtame būde minėtus augalus arba sritį, kur jie bus pasodinti, apdoroja herbicidinės kompozicijos pagal 1 punktą veiksmingu kiekiu.

11. Herbicidinė kompozicija pagal 1 punktą, apimanti:
a. piroksulamą;
b. kaoliną;
c. maleino anhidridą, polimerą su 2,4,4-trimetilo pentenu, natrio druską, taip pat žinomą kaip CAS 37199-81-8;
d. N-metiloleoilo tauratą;
e. POLIFON® F, taip pat žinomą kaip CAS 8061-51-6;
f. PERGOPAK® M, taip pat žinomą kaip CAS 9011-05-6; ir
g. klokvintocet-meksilą.

(51) Int.Cl. ***A01N 35/02*** (2006.01)
A01N 37/04 (2006.01)
A01N 43/80 (2006.01)
A01N 59/08 (2006.01)
A01P 1/00 (2006.01)

(11) **2583555**

(96) 13151689.0

(96) 2009 01 30

(97) 2013 04 24

(97) 2015 05 06

(30) 08154448, 2008 04 11, EP
124637 P, 2008 04 18, US

(72) Buri, Matthias, CH
Gane, Patrick A.C., CH
Di Maiuta, Nicola, CH
Schwarzentruber, Patrick, CH

(73) Omya International AG, 4665 Oftringen, CH

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

(54) Kompozicijos, pasižyminčios biocidiniu aktyvumu vandeniniuose preparatuose, panaudojimas ir tokių vandeninių preparatų bakterinio stabilizavimo būdas

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicijos, apimančios:

(a) vieną arba daugiau aldehidą atpalaiduojančių biocidų ir (arba) biocidų su viena arba daugiau aldehido grupių tokiu kiekiu, kad bendras aldehidą atpalaiduojančių biocidų ir (arba) biocidų su viena arba daugiau aldehido grupių kiekis vandeniniame preparate būtų nuo 250 ppm iki 5000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės, ir

(b) bent vieną vandenyje tirpaus ličio junginio, parinkto iš grupės, apimančios neorganines ir (arba) organines ličio druskas, ličio bazes ir jų mišinius, ir, geriau, parinktą iš ličio chlorido ir (arba) ličio karbonato ir (arba) ličio hidroksido, šaltinį tokiu kiekiu, kad bendras soliubilizuoto ličio kiekis vandeniniame preparate būtų nuo 1000 to 3000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės;

panaudojimas kaip biocidinės kompozicijos vandeniniuose preparatuose, apimančiuose bakterijų kamienus, parinktus iš grupės, susidedančios iš *Methylobacteria* and *Pseudomonas,* kurie, nesant ličio jonų, yra atsparūs, tolerantiški ir (arba) skaido aldehidą atpalaiduojančius biocidus ir (arba) biocidus su viena arba daugiau aldehido grupių.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur vandeninis preparatas yra gamtinio kalcio karbonato, sintetinio, precipituoto kalcio karbonato, kaolino, talko, aliuminio hidroksido, aliuminio silikato, titano dioksido arba jų mišinių, užpildų arba pigmentų dispersija arba suspensija.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur aldehidą atpalaiduojantis junginys yra parinktas iš formaldehidą atpalaiduojančių biocidų, acetaldehidą atpalaiduojančių biocidų, sukcinaldehidą atpalaiduojančių biocidų, 2-propenalį atpalaiduojančių biocidų ir jų mišinių, ir kur formaldehidą atpalaiduojantys biocidai, geriau, yra parinkti iš grupės, susidedančios iš benzilo alkoholio mono(poly)-hemiformalio, etilenglikolio hemiformalio, tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis(hidroksilmetil)imidazo[4,5-d] imidazol-2,5(1H,3H)-diono (kuris taip pat įprastai vadinamas tetra-metilol-acetilen-dikarbamidas TMAD) ir jų mišinių.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra parinktas iš grupės, apimančios formaldehidą, acetaldehidą, glioksalį, glutaraldehidą, 2-propenalį, ftalio dialdehidą ir jų mišinius, ir, geriau, yra formaldehidas, glutaraldehidas arba jų mišinys.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur aldehidą atpalaiduojantis biocidas ir (arba) biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra naudojami kartu su kitais biocidais, parinktais iš grupės, susidedančios iš 5-chlor-2-metil-2H-izotiazolin-3-ono (CIT), 2-metil-2H-izotiazolin-3-ono (MIT) ir jų mišinių.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur aldehidą atpalaiduojantis biocidas ir (arba) biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra pridedami į vandeninį preparatą kiekiu nuo 750 ppm iki 4000 ppm, geriau, nuo 1500 ppm iki 3000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės.

7. Vandeninio preparato bakterinio stabilizavimo būdas, kur minėtas preparatas apima bent vieną gamtinį kalcio karbonatą, sintetinį, precipituotą kalcio karbonatą, kaoliną, talką, aliuminio hidroksidą, aliuminio silikatą, titano dioksidą arba jų mišinius, ir bent vieną bakterijų kamieną, parinktą iš grupės, susidedančios iš *Methylobacteria* and *Pseudomonas,* kurie, nesant ličio jonų, yra atsparūs, tolerantiški ir (arba) skaido aldehidą atpalaiduojančius biocidus ir (arba) biocidus su viena arba daugiau aldehido grupių, kur būdas apima šias pakopas:

(a) pridėjimą į vandeninį preparatą vieno arba daugiau aldehidą atpalaiduojančių biocidų ir (arba) biocidų su viena arba daugiau aldehido grupių tokiu kiekiu, kad bendras aldehidą atpalaiduojančių biocidų ir (arba) biocidų su viena arba daugiau aldehido grupių kiekis vandeniniame preparate būtų nuo 250 ppm iki 5000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės;

(b) pridėjimą į vandeninį preparatą bent vieno tirpaus vandenyje ličio junginio, parinkto iš grupės, apimančios neorganines ir (arba) organines ličio druskas, įskaitant ličio karbonatą, ličio halogenidus, ličio sulfatus, ličio citratą, ličio bazes ir jų mišinius tokiu kiekiu, kad bendras soliubilizuoto ličio kiekis vandeniniame preparate būtų nuo 1000 to 3000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės;

kur pakopos (a) ir (b) gali būti vykdomos vienu metu arba atskirai bet kokia tvarka ir kur stabilizacija sukelia ksv/ml reikšmės sumažėjimą iki reikšmės, mažesnės nei 10^4 ksv/ml.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur aldehidą atpalaiduojantis junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš formaldehidą atpalaiduojančių biocidų, acetaldehidą atpalaiduojančių biocidų, sukcinaldehidą atpalaiduojančių biocidų, 2-propenalį atpalaiduojančių biocidų ir jų mišinių ir kur formaldehidą atpalaiduojantis biocidas, geriau, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš benzilo alkoholio mono(poli)-hemiformalio, etilenglikolio hemiformalio, tetrahidro-1,3,4,6-tetrakis(hidroksilmetil) imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diono (kuris taip pat įprastai vadinamas tetra-metilol-acetilen-dikarbamidas TMAD) ir jų mišinių.

9. Būdas pagal bet kurį iš 7 arba 8 punktą, kur biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra parinktas iš grupės, apimančios formaldehidą, acetaldehidą, glioksalį, glutaraldehidą, 2-propenalį, ftalio dialdehidą ir jų mišinius, ir, geriau, yra formaldehidas, glutaraldehidas arba jų mišinys.

10. Būdas pagal bet kurį iš 7-9 punktą, aldehidą atpalaiduojantis biocidas ir (arba) biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra naudojami kartu su kitais biocidais, parinktais iš grupės, susidedančios iš 5-chlor-2-metil-2H-izotiazolin-3-ono (CIT), 2-metil-2H-izotiazolin-3-ono (MIT) ir jų mišinių.

11. Būdas pagal bet kurį iš 7-10 punktą, kur aldehidą atpalaiduojantis biocidas ir (arba) biocidas, turintis vieną arba daugiau aldehido grupių, yra pridedami į vandeninį preparatą kiekiu nuo 750 ppm iki 4000 ppm, geriau, nuo 1500 ppm iki 3000 ppm, skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės.

12. Būdas pagal bet kurį iš 7-11 punktą, kur į vandeninį preparatą įdedamas bent vienas vandenyje tirpaus ličio junginio šaltinis tokiu kiekiu, kad bendras soliubilizuoto kiekis vandeniniame preparate būtų nuo 1500 to 2500 ppm skaičiuojant nuo preparate esančio vandens masės.

---

(51) Int.Cl. ***A01P 3/00*** (2006.01)
A01N 25/04 (2006.01)
A01N 25/30 (2006.01)
A01N 45/02 (2006.01)
(11) **2629618**
(96) 11773260.2
(96) 2011 10 21
(97) 2013 08 28
(97) 2015 05 13
(86) PCT/EP2011/068433
(86) 2011 10 21
(87) WO 2012/052544
(87) 2012 04 26
(30) 10188309, 2010 10 21, EP
(72) STOCK, David, GB
PERRY, Richard, Brian, GB
RAMSAY, Julia, Lynne, GB
BELL, Gordon, Alastair, 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) Agrocheminiai koncentratai, turintys izopirazamo
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.
(57) 1. Kompozicija, apimanti:
a) adjuvantą, kur adjuvantas yra alkoksilinta riebalų rūgštis arba alkoksilintas riebalų alkoholis, kur adjuvantas yra formulės I

$$R^1\text{-}(CO)_p\text{-}Z\text{-}[\text{-}R^2O\text{-}]_q\text{-}R^3$$

(I)

kurioje
Z yra O;
R^1 yra C_8-C_{20}-alkilas arba C_8-C_{20}-alkenilas;
kiekvienas R^2 yra nepriklausomai C_2-C_4-alkilas;
R^3 yra C_1-C_8-alkilas;
p yra 0 arba 1; ir
q yra nuo 2 iki40; ir
b) izopirazamą.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur kompozicija yra vandeninis agrocheminis koncentratas.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, kur kompozicija yra suspensijos koncentratas.

4. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur R^3 yra butilas.

5. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur Z yra O, R^1 yra C_8-C_{20}-alkilas arba C_8-$_{20}$-alkenilas; R^2 yra etilas; R^3 yra C_1-C_8-alkilas; p yra 0; ir q yra nuo 2 iki 40.

6. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur Z yra O, R^1 yra C_{16}-C_{20}-alkilas arba C_{16}-C_{20}-alkenilas; R^2 yra etilas; R^3 yra butilas; p yra 0; ir q yra nuo 5 iki 30.

7. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur Z yra O; R^1 yra C_{16}-C_{20}-alkilas arba C_{16}-C_{20}-alkenilas; R^2 yra etilas; R^3 yra butilas; p yra 0; ir q vidutiniškai yra 18-22.

8. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur adjuvanto koncentracija kompozicijoje yra mažiausiai 100g/l.

9. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur adjuvanto koncentracija kompozicijoje yra mažiausiai 180g/l.

10. Izopirazamo veiksmingumo padidinimo būdas, apimantis adjuvanto, pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimą kaip adjuvanto izopirazamui.

11. Adjuvanto, pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimą kaip adjuvanto izopirazamui.

12. Kovos arba profilaktikos su augalų užsikrėtimu fitopatogeniniais mikroorganizmais būdas, kuriame augalams, augalų dalims arba jų židiniui taiko izopirazamą ir adjuvantą pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų.

13. Kovos arba profilaktikos su augalų užsikrėtimu fitopatogeniniais mikroorganizmais būdas, kuriame augalams, augalų dalims arba jų židiniui taiko kompoziciją pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***A23C 19/076*** (2006.01)
A23C 19/032 (2006.01)
C12R 1/46 (2006.01)
(11) **2459002**
(96) 10731740.6
(96) 2010 07 09
(97) 2012 06 06
(97) 2015 04 08
(86) PCT/EP2010/059903
(86) 2010 07 09
(87) WO 2011/004012
(87) 2011 01 13
(30) 09165147, 2009 07 10, EP
09168730, 2009 08 26, EP
(72) CARLSON, Morten, DK
JANZEN, Thomas, DK
(73) Chr. Hansen A/S, 2970 Hoersholm, DK
(74) Valters GENCS, 63, A.Tumėno g. 4, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Varškės gamyba naudojant Streptococcus Thermophilus
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Varškės gamybos būdas, apimantis šiuos etapus:
(a): pieno inokuliaciją su *Streptococcus thermophilus* bakterijomis, p a s i ž y m i n t i tuo, kad *S. thermophilus* bakterijos negali atpalaiduoti amoniako iš karbamido, čia vadinamos *S. thermophilus ur(-)* bakterijomis;
(b): pieno fermentaciją su bakterijomis; ir
(c): pasirinktiną kitų tinkamų etapų atlikimą, kad galiausiai baigti varškės gamybą.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur pienas (a) etape yra karvės pienas.

3. Būdas pagal bet kurį iš anksčiau aprašytų apibrėžties punktų, kur (a) etape inokuliuojama nuo 10^4 iki 10^{13} cfu/ml *S. thermophilus ur(-)* bakterijų į pieną – dar geriau, kai yra inokuliuojama nuo 10^8 iki 10^{12} cfu/ml *S. thermophilus ur(-)* bakterijų į pieną.

4. Būdas pagal bet kurį iš anksčiau aprašytų apibrėžties punktų, kur fermentacijos trukmė (b) etape yra nuo 3 iki 7 valandų.

5. Būdas pagal bet kurį iš anksčiau aprašytų apibrėžties punktų, kur pienas (a) etape taip pat inokuliuojamas su *Lactococcus* bakterijomis, geriausia su *Lactococcus lactis* bakterijomis.

6. Būdas pagal apibrėžties 5 punktą, kur *Lactococcus* bakterijos yra homofermentinės *Lactococcus* bakterijos.

7. Būdas pagal apibrėžties 5 arba 6 punktą, kur (a) etape inokuliuojama nuo 10^4 iki 10^{13} cfu/ml *Lactococcus* bakterijų į pieną – dar geriau, kai yra inokuliuojama nuo 10^8 iki 10^{12} cfu/ml *Lactococcus* bakterijų į pieną.

8. Būdas pagal bet kurį iš anksčiau aprašytų apibrėžties punktų, kur toliau atitinkami etapai (c) etape apima šiuos etapus:
(i): kai pH pasiekia apie 4,65 – koaguliantas įterpiamas į varškę, siekiant atskirti išrūgas nuo varškės; ir
(ii): plikymas (šildymas) – kuris atliekamas siekiant sustabdyti bakterijų fermentacijos procesą – atliekamas sūrio kubile išrūgų paviršiuje su garų purkštuvu, nuleistu žemyn tiesiai po išrūgų paviršiumi ir virš varškės.

9. Panaudojimas *Streptococcus thermophilus* bakterijų, kurios negali atpalaiduoti amoniako iš karbamido, čia vadinamų *S. thermophilus ur(-)* bakterijomis, grūdėtos varškės gamybai.

10. Varškė, gauta pagal būdą, aprašytą bet kuriame iš anksčiau aprašytų apibrėžties punktų.

---

(51) Int.Cl. ***A24D 3/04*** (2006.01)
(11) **2552260**
(96) 11715872.5
(96) 2011 03 25
(97) 2013 02 06
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2011/001502
(86) 2011 03 25
(87) WO 2011/116976
(87) 2011 09 29
(30) 10250600, 2010 03 26, EP
(72) KADIRIC, Alen, CH
ANTOUN, Frédéric, CH
(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchātel, CH
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kintamos ventiliacijos cigaretė su filtru
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 5.

(57) 1. Kintamos ventiliacijos cigaretė su filtru (10, 20, 30), apimanti:

rūkomosios medžiagos strypelį (1);

kandiklį (3), pritvirtintą prie rūkomosios medžiagos strypelio, kandiklis turi elementą (34), pasukamą cigaretės filtro likučio atžvilgiu aplink jo išilginę ašį, kad keistų cigaretės su filtru ventiliaciją; ir

ventiliacijos indikatorių (5), turintį skalę (9) apskritimu nusidriekusią aplink cigaretės su filtru perimetrą, ir rodyklę (7),

kurioje skalė yra simetriška aplink cigaretės su filtru išilginę ašį ir rodyklė ir skalė yra besisukančios viena kitos atžvilgiu aplink cigaretės su filtru išilginę ašį, viena iš rodyklių ir skalė sukasi su besisukančiu elementu, ventiliacijos lygis yra nurodomas išilginiu atstumu tarp rodyklės ir išilgai išlyginto skalės taško.

2. Cigaretė su filtru pagal 1 punktą, kurioje skalė turi liniją ties smailiu kampu cigaretės su filtru išilginės ašies atžvilgiu.

3. Cigaretė su filtru pagal 2 punktą, kurioje linija yra nenutrūkstama linija.

4. Cigaretė su filtru pagal 1 punktą, kurioje skalė turi daugybę apskritimu vienas nuo kito nutolusių ženklų.

5. Cigaretė su filtru pagal 4 punktą, kurioje ženklai yra subalansuoti išilgai vienas kito atžvilgiu.

6. Cigaretė su filtru pagal 4 arba 5 punktą, kurioje ženklai yra skirtingo ilgio cigaretės su filtru išilgine kryptimi.

7. Cigaretė su filtru pagal 6 punktą, kurioje ženklai yra išilgai besitęsiančių linijų arba juostelių.

8. Cigaretė su filtru pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje ventiliacijos indikatorius turi apčiuopiamą rodyklę ir apčiuopiamą skalę.

9. Cigaretė su filtru pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje kandiklis apima filtrą, turintį filtro kištuką, apribotą filtro įvyniokliu.

10. Cigaretė su filtru pagal 9 punktą, kurioje cigaretės su filtru filtro įvynioklis turi kandiklio galinę juostelę, centrinę juostelę ir strypelio galo juostelę, strypelio galo juostelė ir kandiklio galinė juostelė yra pritvirtintos prie filtro ir centrinė juostelė gali suktis aplink cigaretės su filtru išilginę ašį, cigaretė su filtru dar apima:

apvadinio popieriaus juostelę, apribojančią filtrą ir gretimą strypelio dalį, apvadinio popieriaus juostelė apima pirmąją juostelę, nusidriekiančią nuo filtro kandiklio galo iki pozicijos, padengiančios filtro įvynioklio strypelio galo juostelę, ir antrąją juostelę, nusidriekiančią nuo pirmosios juostelės iki pozicijos, užeinančios ant strypelio, pirmoji juostelė yra pritvirtinta tik prie centrinės juostelės, kad galėtų suktis kartu,

kurioje viena iš rodyklių ir ventiliacijos indikatoriaus skalė yra ant apvadinio popieriaus pirmosios juostelės išorinio paviršiaus ir kita iš rodyklių ir ventiliacijos indikatoriaus skalė yra ant apvadinio popieriaus antrosios juostelės.

11. Cigaretė su filtru pagal 10 punktą, kurioje bent vienas filtro įvynioklis ir apvadinis popierius yra iš esmės nepralaidūs orui ir filtro įvynioklio strypelio galo juostelė turi bent vieną skylutę, o apvadinio popieriaus pirmoji juostelė turi bent vieną skylutę, išdėstytą taip, kad apvadinio popieriaus pirmosios juostelės sukimasis apie cigaretės su filtru išilginę ašį keistų bent vieną skylutę apvadinio popieriaus pirmojoje juostelėje įvairiais registro laipsniais su bent viena skylute filtro įvynioklio strypelio galo juostelėje ir taip būtų kaitaliojamas ventiliacijos lygis rūkant.

12. Cigaretė su filtru (30) pagal 9 punktą, dar apimanti:

apvadinio popieriaus strypo galo juostelę (37), tvirtinančią strypelį prie filtro;

apvadinio popieriaus kandiklio galinę juostelę (32) ir

movą (34) tarp strypelio galo ir apvadinio popieriaus kandiklio galinių juostelių,

kurioje mova uždengia filtro įvynioklio (33) dalį ir gali suktis jų atžvilgiu aplink cigaretės su filtru išilginę ašį ir kurioje viena iš rodyklių ir ventiliacijos indikatoriaus skalė yra ant movos išorinio paviršiaus ir kita iš rodyklių ir ventiliacijos indikatoriaus skalė – ant apvadinio popieriaus strypelio galo juostelės arba apvadinio popieriaus kandiklio galinės juostelės.

13. Cigaretė su filtru pagal 12 punktą, kurioje bent viena iš movų ir filtro įvynioklis yra iš esmės nepralaidūs orui ir mova turi bent vieną skylutę (39), o filtro įvynioklio dalis, uždengianti movą, taip pat turi bent vieną skylutę (35), kad movai sukantis aplink cigaretės su filtru išilginę ašį bent viena skylutė movoje įvairiais registro laipsniais keistųsi su bent viena skylute filtro įvynioklyje ir taip būtų kaitaliojamas ventiliacijos lygis rūkant.

---

(51) Int.Cl. ***A24D 3/16*** (2006.01)
(11) **1845811**
(96) 05824620.8
(96) 2005 12 14
(97) 2007 10 24
(97) 2015 05 20
(86) PCT/IB2005/004001
(86) 2005 12 14
(87) WO 2006/064371
(87) 2006 06 22

(30) 636262 P, 2004 12 15, US
(72) BANERJEA, Ashesh, US
LAMBERT, Charles, FR
JUPE, Richard, US
FINLEY, Arlington, US
(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchātel, CH
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Cigaretė su anglies filtru

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 4.

(57) 1. Cigaretė (10, 10A, 10B,10C), apimanti tabako strypelį (12) ir anglinę medžiagą ant filtruojančiosios medžiagos juostelės (14), turinti filtruojančiosios medžiagos pluoštą (18, 18A) su anglies dalelėmis (20, 20A), paskirstytomis išilgai užpildo, filtruojančiosios medžiagos juostelė yra padaryta ir išdėstyta taip, kad visiškai pašalintų bent vieną dūmų sudėtinę dalį iš pagrindinio tabako dūmų srauto, kai pagrindinio srauto dūmai traukiami per filtrą, ir anglies dalelių aktyvumas yra 90–115 % matuojant pagal CTC (anglies tetrachlorido) metodiką, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad filtras turi ventiliaciją, esančią 12 mm nuo cigaretės bukalinio (burna apimamo) galo.

2. Cigaretė pagal 1 punktą, kurioje anglies dalelės sudaro nuo 75 iki 120 miligramų arba daugiau.

3. Cigaretė pagal 1 arba 2 punktą, kurioje anglies dalelės sudaro 120 miligramų.

4. Cigaretė pagal 1, 2 arba 3 punktą, kurioje anglies dalelės yra aromatizuotos.

5. Cigaretė pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurios anglies dalelių aktyvumas yra 95 %.

6. Cigaretė pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurios filtras apima 45–55 % ventiliaciją ir kurioje burnos galo filtro komponentas (22) yra įdėtas žemyn pagal anglies medžiagos užpildą.

7. Cigaretė pagal 6 punktą, kurioje ventiliacija apima bent vieną perforaciją (24) pakraštinę liniją per filtro popierių (16), filtro popierius tvirtina filtruojančiosios medžiagos juostelę prie tabako strypelio.

8. Cigaretė pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurios filtruojančios medžiagos juostelė turi lankstumą suteikiančios medžiagos.

9. Cigaretė pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurios filtras apima aromatines medžiagas išskiriantį elementą (32, 32A), įdėtą žemyn pagal užpildo anglies pluoštą.

---

(51) Int.Cl. ***A24F 47/00*** (2006.01)
(11) **2515690**
(96) 10805211.9
(96) 2010 12 22
(97) 2012 10 31
(97) 2015 04 29
(86) PCT/EP2010/007874
(86) 2010 12 22
(87) WO 2011/076407
(87) 2011 06 30
(30) 09252900, 2009 12 23, EP
(72) GREIM, Olivier, CH
PLOJOUX, Julien, CH
RUSCIO, Dani, CH
(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchātel, CH
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pailgas šildytuvas, tinkamas elektra kaitinamai aerozolį generuojančiai sistemai

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 18.

(57) 1. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema, tinkama priimti aerozolį formuojantį substratą, sistema, apimanti šildymo elementą (121), apimantį pirmąjį elektrai laidų elementą (105), elektriškai izoliuotą elektriškai izoliuojančia dalimi (103) nuo antrojo elektrai laidaus elemento (109), pirmasis ir antrasis elementai yra pailgi ir yra elektriškai sujungti vienas su kitu per elektriškai varžinę dalį (117, 119), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad elektriškai varžinė dalis turi didesnę varžą negu elektrai laidūs elementai, ir kurioje bent vienas elektrai laidus elementas ir elektriškai varžinė dalis yra sumontuoti taip, kad jie bent dalinai liestųsi su aerozolį formuojančiu substratu.

2. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal 1 punktą, kurioje elektrai laidžių elementų vienas galas suformuoja šildymo elemento (121) montavimo dalį (125).

3. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal 1 arba 2 punktą, kurioje antrasis elektrai laidus elementas (109) yra elektrai laidus vamzdis, elektriškai laidus vamzdis, bent iš dalies apsupantis pirmąjį elektrai laidų elementą (109).

4. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje elektriškai izoliuojanti dalis (103) yra elektriškai izoliuojantis kamštis (113).

5. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje elektriškai izoliuojanti dalis (103) bent iš dalies apsupa pirmojo elektrai laidaus elemento (105) vieną galą.

6. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema

pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje antrasis elektrai laidus elementas (109) pagal ilgį yra trumpesnis už pirmąjį elektrai laidų elementą (105).

7. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje pirmasis elektrai laidus elementas (105) ir antrasis elektrai laidus elementas (109) yra iš esmės lygiagretūs.

8. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai apimanti jutiklį, skirtą aptikti oro srautą, nurodantį kad vartotojas įtraukia gūsį, arba papildomai apimanti temperatūrinį jutiklį.

9. Šildymo elementas (121), tinkamas šildyti aerozolį formuojantį substratą, šildymo elementas, apimantis pirmąjį elektrai laidų elementą (105), elektriškai izoliuotą elektriškai izoliuotą dalimi (103) nuo antrojo elektrai laidaus elemento (109) , pirmasis ir antrasis elementai yra pailgi ir yra elektriškai sujungti vienas su kitu per elektriškai varžinę dalį (117, 119), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elektriškai varžinė dalis turi aukštesnę varžą nei elektrai laidūs elementai, ir kuriame panaudojimo metu bent vienas elektrai laidus elementas ir elektriškai varžinė dalis yra išdėstyti taip, kad bent iš dalies liestųsi su aerozolį formuojančiu substratu.

10. Šildytuvas, tinkamas aerozolį formuojančio substrato šildymui elektra šildomoje aerozolį generuojančioje sistemoje, šildytuvas, apimantis:

laikiklį;

vieną arba daugiau šildymo elementų (121) pagal 9 punktą, šildymo dalį (123) formuojantis kiekvieno šildymo elemento pirmasis galas, yra išstatytas laikiklio išorėje, o montavimo dalį (125) formuojantis antrasis kiekvieno šildymo elemento galas yra įstatytas laikiklyje; ir

jungtį, tinkamą prijungti kiekvieno šildymo elemento montavimo dalį (125) prie maitinimo šaltinio tam, kad per kiekvieną elektrai laidų elementą būtų tiekiama elektros srovė..

11. Elektra šildoma aerozolį generuojanti sistema, apimanti vieną arba daugiau šildytuvų pagal 10 punktą, tinkama šildyti substratą tam, kad formuotų aerozolį.

12. Būdas šildymo elementui (121), tinkamam šildyti aerozolį formuojantį substratą elektra šildomoje aerozolį generuojančioje sistemoje, gaminti, būdas apimantis šiuos žingsnius:

a) elektrai laidaus elemento (105) pirmojo galo įvedimą į elektrai laidų vamzdį (109), elektrai laidaus elemento (105) antrasis galas yra vamzdžio išorėje;

b) elektriškai izoliuojančio kamščio (113) numatymą elektrai laidžiame vamzdyje (109), apsupančiame elektrai laidaus elemento (105) pirmąjį galą, elektrai laidus elementas ir elektrai laidus vamzdis yra pailgi; ir

c) elektriškai varžinės dalies (117, 119), elektriškai jungiančios elektriškai laidų elementą prie elektrai laidaus vamzdžio, formavimą.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame žingsnis b), numatantis elektriškai izoliuojantį kamštį (113) elektriškai laidžiame vamzdyje (109), apsupančiame pirmąjį elektrai laidaus elemento (105) galą, apima elektriškai izoliuojančios pastos (103) įvedimą į elektrai laidų vamzdį (109) tam, kad apsuptų pirmąjį elektrai laidaus elemento (105) galą, pasta, kada sausa, suformuoja elektriškai izoliuojantį kamštį (113).

14. Būdas šildytuvui, tinkamam šildyti aerozolį formuojantį substratą elektra šildomoje aerozolį generuojančioje sistemoje, gaminti, būdas apimantis šiuos žingsnius:

vieno arba daugiau šildymo elementų (121) gamybą pagal 12 arba 13 būdo punktus;

vieno arba daugiau šildymo elementų (121) montavimą laikiklyje, kiekvieno šildymo elemento šildymo dalis (123) yra išstatytas laikiklio išorėje; ir

kiekvieno šildymo elemento montavimo dalies (125) prijungimą prie maitinimo šaltinio tam, kad per kiekvieną elektrai laidų elementą būtų tiekiama elektros srovė

15. Šildymo elemento pagal 9 punktą panaudojimas kaip šildymo elemento, tam, kad būtų šildomas substratas, ypatingai elektra šildomoje aerozolį generuojančioje sistemoje.

---

(51) Int.Cl. ***A41G 5/00*** (2006.01)
(11) **2790539**
(96) 12816429.0
(96) 2012 12 07
(97) 2014 10 22
(97) 2015 04 01
(86) PCT/AT2012/000309
(86) 2012 12 07
(87) WO 2013/086546
(87) 2013 06 20
(30) 18152011, 2011 12 12, AT
(72) OTT, Gerhard, SG
(73) Hairdreams Haarhandels GmbH, 8051 Graz, AT
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Plaukų sruogos ilgintuvas su plaukus jungiančiu elementu

Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 2.

(57) 1. Plaukų sruogos ilgintuvas su plaukus jungiančiu elementu, susidedančiu iš plokščios plokštelės (1), kurioje ilginama plaukų sruoga (2) įterpta į jos galą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai viena

briauna (3) išsikiša įstrižai sruogos krypčiai iš vienos iš dviejų plokštelės (1) plokščių pusių.

2. Plaukų sruogos ilgintuvas su plaukus jungiančiu elementu pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad briaunos (3) storis ties pagrindu yra maždaug plokštelės (1) storio (d), ir briauna yra smailėjanti link savo laisvojo galo.

3. Plaukų sruogos ilgintuvas su plaukus jungiančiu elementu pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad briaunos (3) aukštis (h) iš esmės atitinka plokštelės (1) išilginį pailginimą (1) sruogos kryptimi.

---

(51) Int.Cl. ***A43B 13/12*** (2006.01)
A43B 13/14 (2006.01)
A43B 13/18 (2006.01)
A43B 1/00 (2006.01)

(11) **2592958**
(96) 11729916.4
(96) 2011 06 24
(97) 2013 05 22
(97) 2015 04 29
(86) PCT/EP2011/003108
(86) 2011 06 24
(87) WO 2012/007093
(87) 2012 01 19
(30) 202010010359 U, 2010 07 16, DE
(72) TRUMPLER, Joakim, DE
(73) DS Produkte GmbH, 22145 Stapelfeld, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Batas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 5.
(57) 1. Batas, turintis:
a) viršutinę dalį (1) pėdos talpinimui,
b) pado išorę (2), turinčią pado pagrindą, kuris yra išlenktas iš esmės išgaubtai išilgine kryptimi,
c) tarppadį (6), kuris yra įmontuotas tarp viršutinės dalies ir pado išorės,
kuriame pado išorė (2) ir tarppadis (6) apriboja tarp jų išilgai užpakalinio ir (arba) vidurinio bato trečdalio ertmių sritį (5), kuri gali būti suspausta vartotojo svoriu, kuriame suspaudžiamos ertmės (5) turi bato stovėjimo vietos kryptimi ištįsimą, kuris kaip matyti nuo priekio link galo išilgine kryptimi suspaudžiamų ertmių (5) srityje visų pirma didėja, eina per maksimumą ir tuomet vėl mažėja, b e s i s k i r i a n t i s
tuo, kad suspaudžiamų ertmių (5) sritis turi daugybę skersinių, kurie iškyla bato stovėjimo kryptimi ir apima ertmes tarp jų, ir tuo, kad skersiniai (4) yra sujungti integraliai prie pado išorės (2).

2. Batas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suspaudžiamų ertmių (5) sritis yra sukonstruota bato galinės pusės srityje.

3. Batas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išilgine kryptimi suspaudžiamų ertmių (5) sritis turi nuo 20 iki 50 %, geriau nuo 25 iki 40 %, dar geriau nuo 25 iki 35 % viso bato ilgio ištįsimą.

4. Batas pagal vieną iš 1 – 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skersine kryptimi suspaudžiamų ertmių (5) sritis turi nuo 60 iki 100 %, geriau nuo 75 iki 100 %, dar geriau nuo 90 iki 100 % bato viso pločio ištįsimą.

5. Batas pagal vieną iš 1 – 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ertmės apimtis yra tarp 0,1 ir 10 cm^3, geriau tarp 0,2 ir 8 cm^3, dar geriau tarp 0,2 ir 5 cm^3.

6. Batas pagal vieną iš 1 – 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skersiniai (4) išsidėsto iš esmės bato išilgine kryptimi ir (arba) skersine kryptimi.

7. Batas pagal vieną iš 1 – 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad erdvė tarp skersinių (4) yra nuo 0,5 iki 2,5 cm, geriau nuo 1 iki 2 cm.

8. Batas pagal vieną iš 1 – 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skersinių didžiausias aukštis yra nuo 0,5 iki 2,5 cm, geriau nuo 1 iki 2 cm.

9. Batas pagal vieną iš 1 – 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skersinių storis yra nuo 2 iki 6 mm, geriau nuo 2 iki 4 mm.

10. Batas pagal vieną iš 1 – 9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pado išorė (2) ir (arba) tarppadis (6) sudaryti iš polimerinės medžiagos.

11. Batas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad polimerinė medžiaga apima etileno vnilacetatą (EVA).

---

(51) Int.Cl. ***A61F 5/56*** (2006.01)
A61F 5/055 (2006.01)

(11) **2244675**
(96) 08872617.9
(96) 2008 12 12
(97) 2010 11 03
(97) 2015 04 22
(86) PCT/SE2008/000695
(86) 2008 12 12

(87) WO 2009/104996
(87) 2009 08 27
(30) 0800364, 2008 02 18, SE
(72) Krook, Ann-Christine, SE
Norberg, Jonas, SE
(73) Anti-Snore Partner Sweden AB, 139 53 Värmdö, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į„Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Prietaisas nuo knarkimo
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 7.

(57) 1. Prietaisas, knarkimo prevencijai kaklo apykaklės (1) formos su vidurine dalimi (2), kuri skirta įtaisymui po vartotojo smakru, kur šoninės dalys (3, 4), besijungiančios prie minėtos vidurinės dalies ir galinių dalių (5, 6), kurios nebūtinai gali būti sujungiamos viena su kita, susideda iš apvalkale patalpintos putplasčio šerdies, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad putplastis yra minkštas putplastis, ir tuo, kad minėtoje vidurinėje dalyje (2) yra padaryta anga (7), ir tuo, kad minėtoje angoje (7) įtaisyti tamprūs elementai (14, 15; 27, 28) angos (7) aukščio reguliavimui ir kartu vidurinės dalies (2) aukščio reguliavimui.

2. Prietaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos aukščio reguliavimo priemonės yra taip padarytos, kad galėtų būti reguliuojamos rankomis per angoje pasiekiamas minėtų tamprių elementų (14, 15; 27, 28) laisvas dalis.

3. Prietaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos aukščio reguliavimo priemonės yra taip padarytos, kad galėtų būti reguliuojamos pavarų elementais (20; 33, 34), prieinamais iš prietaiso apačios.

4. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos aukščio reguliavimo priemonės turi bent vieną sraigtinę spyruoklę (14, 15; 27, 28), bent vieną įvorę (10, 11; 21, 22), įtaisytą prietaiso dalyje (8), kuri atriboja angą (7) iš apačios ir yra prie jos pritvirtinta, o taip pat vieną atraminę įvorę (12, 13; 24, 25), įtaisytą prietaiso dalyje (9), atribojančioje minėtą angą (7) iš viršaus ir pritvirtintoje prie jo spyruoklės (14, 15; 27, 28) viršutinio galo priėmimui.

5. Prietaisas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos aukščio reguliavimo priemonės turi dvi sraigtines spyruokles (14, 15; 27, 28) su palaikančiomis įvorėmis (10, 11; 21, 22) arba atraminėmis įvorėmis (12, 13; 24, 25) spyruoklių (14, 15; 27, 28) priėmimui.

6. Prietaisas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įvorės (10, 11; 21, 22) yra sujungtos viena su kita strypeliais (18; 23), tokiu būdu įvorių vidinės padėtys yra fiksuotos.

7. Prietaisas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminės įvorės (12, 13; 24, 25) yra sujungtos viena su kita strypeliais (19; 26), tokiu būdu atraminių įvorių vidinės padėtys yra fiksuotos.

8. Prietaisas pagal bet kurį iš 3-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įvorė (įvorės) (10, 11; 21, 22) ir atraminių įvorių (12, 13; 24, 25) korpusai yra fiksuoti putplastyje su pasta/klijais, įtvirtinti įterpiant arba panašiai, tokiu būdu ant elementų kiekvienos išorinės pusės yra įtaisyti išsikišę elementai iš minkšto putplasčio papildomai fiksacijai putose.

9. Prietaisas pagal bet kurį iš 3-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įvorės (10, 11) turi vidurinį sriegį minėtai spyruoklei (14, 15) įsukti arba išsukti, kur sriegis spyruoklės įvorėje yra pritaikytas prie spyruoklės žingsnio, tuo būdu laisvos spyruoklės (14, 15) rankiniu pasukimu minėtoje angoje (7) gali būti reguliuojamas vidurinės dalies (2) arba angos (7) aukštis.

10. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščio reguliavimo įtaisas papildomai apima gaubtelines veržles (29, 30), numatytas įtaisyti įvorėse (21, 22) vieno sraigtinės spyruoklės galo priėmimui, kur gaubtinių veržlių (29, 30) išorėje yra sriegiai, kai tuo pačiu metu kiekviena įvorė savo viduje turi mažesnę įdedamą įvorę arba galintį judėti sriegiu elementą, numatytą sąveikauti su sraigto sriegiais gaubtelinių veržlių išorėje, tokiu būdu gaubtelinės veržlės (29, 30) yra pasukamos pavaros priemonėmis (33, 34), įtaisytomis jų apačioje, jos įvorių atžvilgiu gali judėti aukštyn arba žemyn, tokiu būdu taip pat yra reguliuojamas angos (7) aukštis.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/16*** (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 31/485 (2006.01)
(11) **2692341**
(96) 13190610.9
(96) 2007 09 14
(97) 2014 02 05
(97) 2015 05 27
(30) 845151 P, 2006 09 15, US
845128 P, 2006 09 15, US
845126 P, 2006 09 15, US
845127 P, 2006 09 15, US
850456 P, 2006 10 10, US
900851, 2007 09 13, US
(72) Habib, Walid, US
Hamed, Ehab, US
Hillman, Lisa, US
Kraling, Carrie, US
Moe, Derek, US

(73) CIMA LABS INC., Brooklyn Park, MN 55428, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Atspari piktnaudžiavimui vaisto kompozicija

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. Dengtas granuliatas, apimantis:

granuliatą, apimantį bent vieną aktyvų farmacinį ingredientą, kuriuo individas gali piktnaudžiauti, kur bent vienas aktyvus farmacinis ingredientas yra opioidas, kurio kiekis yra nuo maždaug 0,1 iki maždaug 90 masės procentų, skaičiuojant pagal granuliatą, sumaišytas su bent dviem medžiagomis, kur minėtos mažiausiai dvi medžiagos apima pirmąją medžiagą, kuri yra iš esmės netirpi vandenyje ir bent dalinai tirpi alkoholyje ir jos kiekis yra nuo maždaug 1 iki maždaug 90 masės procentų, skaičiuojant pagal granuliatą, ir antrąją medžiagą, kuri yra iš esmės netirpi alkoholyje ir bent dalinai tirpi vandenyje ir jos kiekis yra nuo maždaug 1 iki maždaug 90 masės procentų, skaičiuojant pagal granuliatą, kur aktyvus farmacinis ingredientas ir dvi medžiagos yra granuliuotos, kur pirmoji medžiaga apima natūralius ir sintetinius krakmolus, natūralias ir sintetines celiuliozes, akrilo junginius, vinilo junginius, dervas, metakrilatus arba šelaką ir kur antroji medžiaga apima natūralius ir sintetinius krakmolus, natūralias ir sintetines celiuliozes, akrilo junginius arba polialkileno oksidus; ir

danga ant granuliato pateikta kiekiu nuo maždaug 20 iki maždaug 75 masės procentų, skaičiuojant pagal padengtą granuliatą, rodanti atsparumą traiškymui, kur danga apima medžiagą, parinktą iš grupės, susidedančios iš celiuliozės polimerų, metakrilato esterio kopolimerų, metakrilo rūgšties kopolimerų ir šelako.

2. Dengtas granuliatas pagal 1 punktą, kur pirmoji medžiaga yra etilceliuliozė.

3. Dengtas granuliatas pagal 1 arba 2 punktą, kur antroji medžiaga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš hidroksipropilmetilceliuliozės, metilceliuliozės, hidroksietilmetilceliuliozės, natrio karboksimetilceliuliozės, hidroksietilceliuliozės ir polietileno oksido.

4. Dengtas granuliatas pagal 1 punktą, kur antroji medžiaga yra hidroksimetilpropilceliuliozė.

5. Dengtas granuliatas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur opioidas yra parinktas iš oksikodono, kodeino, hidrokodono, morfino, hidromorfono, oksimorfono, metadono, propoksifeno, meperidino, fentanilo, buprenorfino, butorfanolio, dezocino, levometadilo acetato, levorfanolio, nalbufino, pentazocino, remifentanilo, sufentanilo ir tramadolio.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti:

granuliatą pagal bet kurį iš 1-5 punktų; ir

riebalus/vašką, kurių(io) kiekis yra tarp maždaug 1 ir maždaug 50 farmacinės kompozicijos masės procentų.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, kur farmacinė kompozicija yra suspaustos tabletės formoje.

8. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, kur granuliato danga apima metilceliuliozę.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/20*** (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 47/34 (2006.01)
A61K 47/10 (2006.01)
A61K 31/485 (2006.01)

(11) **2688556**
(96) 12717468.8
(96) 2012 03 22
(97) 2014 01 29
(97) 2015 05 06
(86) PCT/IB2012/000595
(86) 2012 03 22
(87) WO 2012/131463
(87) 2012 10 04
(30) 201161467824 P, 2011 03 25, US
(72) HUANG, Haiyong Hugh, 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) Kontroliuojamo atpalaidavimo farmacinės vaisto formos

Apibrėžties punktai: 43, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma, apimanti daugiasluoksnę prailginto atpalaidavimo matricos kompoziciją sluoksniuoto tipo arba pusiau sluoksniuoto tipo struktūra, kai prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija apima

1) pirmąją kompoziciją, sudarančią prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos aktyvųjį agentą turintį pirmąjį sluoksnį, apimantį:

a) mažiausiai vieną polietileno oksidą, turintį, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1 000 000; ir

b) mažiausiai vieną aktyvųjį agentą; ir

2) antrąją kompoziciją, sudarančią prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos aktyvaus agento neturintį antrąjį sluoksnį, apimantį mažiausiai vieną polietileno oksidą.

2. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 1 punktą, kuriame antroji kompozicija apima mažiausiai vieną polietileno oksidą, turintį, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1 000 000.

3. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 1 punktą, kuriame antroji kompozicija apima mažiausiai vieną polietileno oksidą, turintį, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę, mažesnę negu 1 000 000.

4. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 3 punktų, kuriame aktyvusis agentas yra parinktas iš opioidinių analgetikų.

5. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 4 punktų, kuriame daugiasluoksnė prailginto atpalaidavimo kompozicija yra dvisluoksnė prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija.

6. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 5 punktą, kuriame aktyvųjį agentą turinčio sluoksnio/aktyviojo agento neturinčio sluoksnio masių santykis kinta nuo apie 1 iki apie 5, arba nuo apie 1,5 iki apie 3, arba yra apie 2 arba yra apie 2,5.

7. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 6 punktų, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija yra termoformuota arba pajungiama kietėjimui.

8. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 7 punktą, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija yra pajungiama kietėjimui mažiausiai apie 60 °C temperatūroje laiko tarpui mažiausiai apie 1 minutę.

9. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 8 punktų, kuriame aktyvųjį agentą turintis sluoksnis ir aktyviojo agento neturintis sluoksnis apima mažiau negu 25 % laktozės, arba iš esmės neturi laktozės.

10. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 9 punktų, kuriame aktyvųjį agentą turintis sluoksnis ir aktyviojo agento neturintis sluoksnis iš esmės neturi hidrinto ricinos aliejaus ir(arba) iš esmės neturi hidroksipropilmetilceliuliozės.

11. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 10 punktų, kur vaisto forma užtikrina ištirpimo greitį, kuris išmatuotas pagal JAV Farmakopėją 1 prietaise (krepšelyje) esant 100 aps./min greičiui 900 ml imituotose skrandžio sultyse be fermentų (SGF) 37° C temperatūroje atpalaiduoja aktyvųjį agentą iš esmės pagal nulinės bangos tvarką.

12. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 11 punktų, kur vaisto forma užtikrina ištirpimo greitį, kuris, išmatuotas pagal JAV Farmakopėją 1 prietaise (krepšelyje) esant 100 aps./min greičiui 900 ml imituotose skrandžio sultyse be fermentų (SGD) 37° C temperatūroje, yra nuo apie 5 % iki apie 15 % (pagal masę) aktyvaus agento atpalaiduota po 1 valandos, ir (arba) yra nuo apie 10 % iki apie 30 % (pagal masę) aktyvaus agento atpalaiduota po 2 valandų, ir (arba) yra nuo apie 20 % iki apie 60 % (pagal masę) aktyvaus agento atpalaiduota po 4 valandų, ir (arba) yra nuo apie 40 % iki apie 100 % (pagal masę) aktyvaus agento atpalaiduota po 8 valandų.

13. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 12 punktų, kuriame pirmoji kompozicija apima minėto polietileno oksido mažiausiai apie 60 % (pagal masę), mažiausiai apie 70 % (pagal masę), mažiausiai apie 80 % (pagal masę), mažiausiai apie 90 % (pagal masę).

14. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 13 punktų, kuriame opioidinis analgetikas yra parinktas iš alfentanilio, alilprodino, alfaprodino, anileridino, benzilmorfino, bezitramido, buprenorfino, butorfanolio, klonitazeno, kodeino, dezomorfino, dekstromoramido, dezocino, diampromido, diamorfono, dihidrokodeino, dihidromorfino, dimenoksadolio, dimefeptanolio, dimetiltiambuteno, dioksafetilbutirato, dipipanono, eptazocino, etoheptazino, etilmetiltiambuteno, etilmorfino, etonitazeno, etorfino, dihidroetorfino, fentanilio ir darinių, hidrokodono, hidromorfono, hidroksipetidino, izometadono, ketobemidono, levorfanolio, levofenacilmorfano, lofentanilio, meperidino, meptazinolio, metazocino, metadono, metopono, morfino, mirofino, narceino, nikomorino, norlevorfanolio, normetadono, nalorfino, nalbufeno, normorfino, norpipanono, opiumo, oksikodono, oksimorfono, papaveretumo, pentazocino, fenadoksono, fenomorfano, fenazocino, fenoperidino, piminodino, piritramido, profeptazino, promedolio, properidino, propoksieno, sufentanilio, tilidino, tramadolio grupės, jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų, bet kurių aukščiau išvardintų mišinių.

15. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 14 punktų, kuriame opioidinis analgetikas yra parinktas iš hidrokodono ir hidromorfono grupės arba jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų, bet kurių aukščiau išvardintų mišinių.

16. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 15 punktų, kuriame opioidinis analgetikas yra hidrokodono bitartratas arba hidromorfono hidrochloridas.

17. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 16 punktų, kuriame vaisto forma apima nuo apie 5 iki apie 250 mg hidrokodono bitartrato arba nuo 1 mg iki 100 mg hidromorfono hidrochlorido, ir(arba) kuriame vaisto forma apima 5 mg, 7,5 mg, 10 mg, 15 mg, 20 mg, 30 mg, 40 mg, 45 mg, 60 mg, arba 80 mg, 90 mg, 100 mg, 120 mg arba 160 mg hidrokodono bitartrato arba 2 mg, 5 mg, 7,5 mg, 10 mg, 15 mg, 20 mg, 25 mg, 30 mg, 32 mg, arba 64 mg hidromorfono hidrochlorido.

18. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal bet kurį 16 arba 17 punktą, kuriame pirmoji kompozicija apima mažiausiai apie 65 % (pagal masę) polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę, mažiausiai 1000000.

19. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 1 punktą, apimanti prailginto atpalaidavimo matricos kompoziciją, kai prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija apima:

1) pirmąją kompoziciją, sudarančią minėtos prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos aktyvųjį agentą turintį pirmąjį sluoksnį, apimantį mažiausiai 65 % (pagal masę) vieno polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000; ir

2) apie 5 mg, 10 mg, 15 mg, 20 mg arba 40 mg, 60 mg, 80 mg, 100 mg arba 120 mg hidrokodono bitartrato.

20. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 1 punktą, apimanti prailginto atpalaidavimo matricos kompoziciją, kai prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija apima:

1) pirmąją kompoziciją, sudarančią minėtos prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos aktyvųjį agentą turintį pirmąjį sluoksnį, apimantį mažiausiai 90 % (pagal masę) vieno polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000; ir

2) apie 5 mg hidrokodono bitartrato.

21. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 1 punktą, apimanti prailginto atpalaidavimo matricos kompoziciją, kai prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija apima:

1) pirmąją kompoziciją, sudarančią minėtos prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos aktyvųjį agentą-turintį pirmąjį sluoksnį, apimantį mažiausiai 90 % (pagal masę) vieno polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000 000; ir

2) apie 5 mg, 6 mg, 7 mg, 8 mg, 10 mg, 12 mg, 15 mg, 20 mg, 25 mg, 30 mg arba 32 mg hidromorfono hidrochlorido.

22. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal nuo 1 iki 21 punktų, apimanti antrąją kompoziciją, sudarančią farmacinės vaisto formos aktyviojo agento neturinčio sluoksnio antrąjį sluoksnį, apimantį mažiausiai vieną polietileno oksidą, turintį, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000 M, kuriame minėta antroji kompozicija apima mažiausiai apie 90 % (pagal masę) polietileno oksido.

23. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal nuo 1 iki 22 punktų, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija pasižymi trūkio jėga mažiausiai apie 110 N, nustatant kietumą įspaudimo būdu.

24. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal nuo 1 iki 23 punktų, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija pasižymi trūkio gyliu mažiausiai apie 1,0 mm, nustatant kietumą įspaudimo būdu.

25. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma pagal 23 punktą, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija pasižymi trūkio jėga mažiausiai apie 120 N, mažiausiai apie 130 N arba mažiausiai apie 140 N ir(arba) trūkio gylį mažiausiai apie 1,2 mm, geriau, kai mažiausiai apie 1,4 mm, mažiausiai apie 1,5 mm arba mažiausiai apie 1,6 mm ir(arba) atspari poveikiui mažiausiai apie 0,06 J be įspaudimo.

26. Kieta kontroliuojamo atpalaidavimo vaisto forma pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apimanti hidrokodoną arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, hidratą arba solvatą, arba aukščiau išvardintų mišinius.

27. Kietos geriamos prailginto atpalaidavimo farmacinės vaisto formos pagal bet kurį nuo 1 iki 26 punktų gavimo būdas, apimantis mažiausiai šias pakopas:

a) sumaišymą

1) mažiausiai vieno aktyviojo agento, ir

2) mažiausiai vieno polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000, kad gautų pirmąją kompoziciją aktyvųjį agentą turinčio sluoksnio pirmajam sluoksniui;

b) pateikimą antrosios kompozicijos, apimančios mažiausiai vieną polietileno oksidą, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000, arba mažesnę už 1000000, kad gautų antrąją kompoziciją aktyvaus agento neturinčio sluoksnio antrajam sluoksniui;

c) kompozicijos formos a) ir b) suformavimą, kad sudarytų mažiausiai dvisluoksnę prailginto atpalaidavimo matricos kompoziciją; ir

d) kietinimą minėtos prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos, apimančios mažiausiai kietinimo pakopą temperatūroje, kuri yra minėto

mažiausiai vieno polietileno oksido mažiausiai suminkštėjimo temperatūra.

28. Kietos geriamos prailginto atpalaidavimo farmacinės vaisto formos pagal 27 punktą gavimo būdas, kuriame minėta kietinimo pakopa d) vykdoma laiko tarpą mažiausiai apie 1 minutę.

29. Būdas pagal 27 punktą, kuriame minėta kietinimo pakopa d) vykdoma laiko tarpą mažiausiai apie 5 minutes, arba mažiausiai 15 minučių.

30. Būdas pagal nuo 27 iki 29 punktų, kuriame c) pakopoje kompozicija, suformuota į prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos formą pavidale, ir pasirinktinai suformuota tiesioginiu slėgimu.

31. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 30 punktų, kuriame d) pakopoje prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija veikiama mažiausiai apie 60 °C arba mažiausiai apie 62 °C temperatūra, geriau, kai mažiausiai apie 68 °C, mažiausiai apie 70 °C, mažiausiai apie 72 °C arba mažiausiai apie 75 °C.

32. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 31 punktų, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija veikiama nuo apie 60 °C iki apie 90 °C, nuo apie 65 °C iki apie 90 °C arba nuo 68 °C iki apie 90 °C temperatūra.

33. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 32 punktų, kuriame prailginto atpalaidavimo matricos kompozicija veikiama nuo mažiausiai apie 62 °C arba mažiausiai apie 68 °C temperatūra laiko tarpą nuo apie 1 minutės iki apie 5 valandų arba nuo apie 5 minučių iki apie 3 valandų, arba laiko tarpą mažiausiai apie 15 minučių.

34. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 33 punktų, kuriame kietinimo pakopa apima prailginto atpalaidavimo matricos kompozicijos padengimo pakopas.

35. Kietos geriamos prailginto atpalaidavimo farmacinės vaisto formos pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta farmacinė vaisto forma yra dvisluoksnė tabletė, gavimo būdas apimantis mažiausiai šias pakopas:

a) sumaišymą

1) mažiausiai vieno aktyviojo agento, ir

2) mažiausiai vieno polietileno oksido, turinčio, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000, kad gautų pirmąją kompoziciją aktyvųjį agentąturinčio sluoksnio pirmajam sluoksniui*;*

b) pateikimą antrosios kompozicijos, apimančios mažiausiai vieną polietileno oksidą, turintį, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę mažiausiai 1000000, arba mažesnę už 1000000, kad gautų antrąją kompoziciją aktyvaus agento neturinčio sluoksnio antrajam sluoksniui;

c) kompozicijos formos a) ir b) suformavimą tiesioginiu spaudimu, kad gautų dvisluoksnę tabletę; ir

d)

- tablečių perkėlimą į padengimo įrenginį;
- šių tablečių padengimą iki pirmosios masės pasiekimo;
- šių tablečių kietinimą nuo apie 62 °C iki apie 90 °C temperatūroje laiko tarpą mažiausiai apie 1 minutę;
- atšaldymą iki žemesnės negu apie 50 °C temperatūros; ir
- minėtų kietintų tablečių padengimą iki antrosios galutinės masės pasiekimo.

36. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 35 punktų, kuriame aktyvusis agentas yra opioidinis analgetikas.

37. Būdas pagal 36 punktą, kuriame opioidinis analgetikas yra parinktas iš alilprodino, alfaprodino, anileridino, benzilmorfino, bezitramido, buprenorfino, butorfanolio, klonitazeno, kodeino, dezomorfino, dekstromoramido, dezocino, diampromido, diamorfono, dihidrokodeino, dihidromorfino, dimenoksadolio, dimefeptanolio, dimetiltiambuteno, dioksafetilbutirato, dipipanono, eptazocino, etoheptazino, etilmetiltiambuteno, etilmorfino, etonitazeno, etorfino, dihidroetorfino, fentanilio ir darinių, hidrokodono, hidromorfono, hidroksipetidino, izometadono, ketobemidono, levorfanolio, levofenacilmorfano, lofentanilio, meperidino, meptazinolio, metazocino, metadono, metopono, morfino, mirofino, narceino, nikomorino, norlevorfanolio, normetadono, nalorfino, nalbufeno, normorfino, norpipanono, opiumo, oksikodono, oksimorfono, papaveretumo, pentazocino, fenadoksono, fenomorfano, fenazocino, fenoperidino, piminodino, piritramido, profeptazino, promedolio, properidino, propoksieno, sufentanilio, tilidino, tramadolio grupės, jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų, bet kurių aukščiau išvardintų mišinių.

38. Būdas pagal 37 punktą, kuriame opioidinis analgetikas yra parinktas iš hidrokodono ir hidromorfono grupės arba jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų, bet kurių aukščiau išvardintų mišinių.

39. Būdas pagal 37 punktą, kuriame opioidinis analgetikas yra hidrokodono bitartratas arba hidromorfono hidrochloridas.

40. Būdas pagal 39 punktą, kuriame vaisto forma apima nuo apie 0,5 iki apie 1250 mg hidrokodono bitartrato arba nuo 1 mg iki 100 mg hidromorfono hidrochlorido, arba mažiausiai apie 5 mg, 7,5 mg,

10 mg, 15 mg, 20 mg, 30 mg, 40 mg, 45 mg, 60 mg, arba 80 mg, 90 mg, 100 mg, 120 mg arba 160 mg hidrokodono bitartrato arba mažiausiai 2 mg, 4 mg, 8 mg, 12 mg, 16 mg, 24 mg, 32 mg, 48 mg arba 64 mg hidromorfono hidrochlorido.

41. Būdas pagal bet kurį nuo 27 iki 40 punktų, kuriame mažiausiai vienas polietileno oksidas turi, remiantis reologiniais matavimais, apytikslę molekulinę masę nuo 2000000 iki 8000000, arba apytikslę molekulinę masę 2000000, 4000000, 7000000 arba 8000000.

42. Kieta geriama prailginto atpalaidavimo farmacinė vaisto forma, gaunama būdu pagal bet kurį nuo 27 iki 41 punktų.

43. Vaisto forma pagal bet kurį nuo 1 iki 26 ir 42 punktų, skirta vartoti skausmo gydymui, kuriame vaisto forma apima opioidinį analgetiką.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/24*** (2006.01)
A61K 9/26 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 31/535 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)

(11) **2386294**

(96) 11167101.2

(96) 2006 06 13

(97) 2011 11 16

(97) 2015 03 04

(30) 690010 P, 2005 06 13, US
771279 P, 2006 02 07, US

(72) Dahl, Terrence, C., US
Hussain, Munir, A., US
Lipper, Robert, A., US
Jerzewski, Robert, L., US
Menning, Mark, M., US
Oliyai, Reza, US
Yang, Taiyin, US

(73) Bristol-Myers Squibb & Gilead Sciences, LLC, Foster City, CA 94404, US

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

(54) Vienetinė farmacinė vaisto forma, apimanti tenofovirą DF, emtricitabiną, efavirenzą ir paviršiaus aktyvią medžiagą

Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vienetinė kompozicija, apimanti tenofovirą DF, efavirenzą ir emtricitabiną ir paviršiaus aktyvią medžiagą, kur tenofoviras DF yra pirmajame komponente ir efavirenzas ir paviršiaus aktyvi medžiaga yra antrajame komponente, kur pirmasis ir antrasis komponentai yra fiziškai atskiri, ir kur efavirenzo, emtricitabino ir tenofoviro DF bendras kiekis yra didesnis negu maždaug 60 masės % nuo visos kompozicijos.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur tenofoviras DF ir emtricitabinas yra pirmajame komponente ir efavirenzas ir paviršiaus aktyvi medžiaga yra antrajame komponente.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, kur pirmasis komponentas ir antrasis komponentas yra fiziškai atskiri, bet yra kontakte vienas su kitu.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur komponentai yra sluoksniai.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, kuri yra tinkama įvedimui per burną.

6. Kompozicija pagal 4 punktą, kuri yra dvisluoksnė tabletė sverianti mažiau negu maždaug 2,5 gramus.

7. Kompozicija pagal 2 punktą, kur antrasis komponentas yra pagamintas aukštos šlyties drėgnu granuliavimu.

8. Kompozicija pagal 1 punktą, kur paviršiaus aktyvi medžiaga yra natrio laurilsulfatas.

9. Kompozicija pagal 2 punktą, kur komponentas 1 yra pagamintas sausu granuliavimu.

10. Kompozicija pagal 1 punktą, kuri dar apima magnio stearatą, natrio kryžminę karmeliozę, mikrokristalinę celiuliozę ir hidroksipropilceliuliozę.

11. Kompozicija pagal 1 punktą, kur efavirenzo, tenofoviro DF, emtricitabino, magnio stearato, kryžminės karmeliozės, mikrokristalinės celiuliozės ir hidroksipropilceliuliozės apytikslė masė procentais yra atitinkamai maždaug 39, maždaug 19, maždaug 13, maždaug 2, 15 maždaug 7, maždaug 17, maždaug 1 ir maždaug 2.

12. Kompozicija pagal 1 punktą, kur efavirenzas, emtricitabinas ir tenofoviras DF yra paruoštas pacientui geriamam vartojimui iš esmės tokiais pačiais AUC ir Cmax kaip FDA patvirtinti produktai Truvada® ir Sustiva®.

13. Kompozicija pagal 6 punktą, kuri sveria nuo maždaug 1200 mg iki 2300 mg (įskaitant bet kokią plėvelės dangą, kuri yra nebūtina).

14. Kompozicija pagal 6 punktą, kurioje sluoksniai yra orientuoti horizontaliai palei tabletės ašį.

15. Talpa, apimanti kompoziciją pagal 1 punktą ir džioviklį.

16. Vienetinės kompozicijos pagal 1 punktą gamybos būdas, apimantis paruošimą pirmojo komponento, apimančio tenofovirą DF, paruošimą antrojo komponento, apimančio efavirenzą ir paviršiaus aktyvią medžiagą, ir abiejų komponentų patalpinimą į stabilizuotą konfigūraciją vieno su kitu.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur pirmasis komponentas taip pat apima emtricitabiną.

18. Būdas pagal 17 punktą, kur pirmasis komponentas yra pagamintas sausu granuliavimu ir antrasis komponentas yra pagamintas drėgnu granuliavimu.

19. Būdas pagal 1 punktą, kur sausai granuliuotas tenofoviras DF ir emtricitabinas yra sujungti su magnio stearatu, drėgnai granuliuotas efavirenzas yra sujungtas su magnio stearatu ir dvi magnio stearato kompozicijos suspaustos į dvisluoksnę tabletę.

20. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-14 punktų, skirta panaudoti būde, apimančiame peroralinį kompozicijos įvedimą pacientui, kuriam reikalinga antivirusinė terapija.

21. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 20 punktą, kur vaisto forma yra įvedama vieną kartą dienoje.

22. Kompozicija, skirta panaudoti pagal 21 punktą, kur antivirusinė terapija yra terapija prieš ŽIV.

23. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kur koncentracijos FTU, mono-POC PMPA, dimero ir mišraus dimero yra atitinkamai, 3,9, 9, 1,6, ir 1,8 masės %.

24. Kompozicija pagal 23 punktą, kur koncentracijos yra nustatytos po kompozicijos laikymo 25 °C/60 % RH, 24 mėnesius.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/00*** (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61P 7/02 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
(11) **1845961**
(96) 06706291.9
(96) 2006 01 19
(97) 2007 10 24
(97) 2015 04 22
(86) PCT/EP2006/000431
(86) 2006 01 19
(87) WO 2006/079474
(87) 2006 08 03
(30) 05001893, 2005 01 31, EP
(72) MISSELWITZ, Frank, DE
KUBITZA, Dagmar, DE
PARK, Son-Mi, DE
WEHLING, Klaus, DE
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, 40789 Monheim, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Tromboembolinių sutrikimų gydymas rivaroksabanu
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0.
(57) 1. 5-chlor-N-({(5S)-2-okso-3-[4-(3-okso-4-morfolinil)fenil]-1,3-oksazolidin-5-il}metil)-2-tiofenkarboksamido junginio turinčios greito atpalaidavimo tabletės panaudojimas gaminant vaistą, skirtą tromboembolinio sutrikimo gydymui, skiriant bent penkias dienas paeiliui ne daugiau nei vieną kartą dienoje, kur, skiriant peroraliai pacientui žmogui, minėto junginio plazmos koncentracijos pusperiodis yra 10 valandų arba mažiau.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur tromboembolinis sutrikimas yra miokardo infarktas su ST segmento pakilimu (STEMI), miokardo infarktas be ST segmento pakilimo (NSTEMI), nestabili stenokardija, reokliuzija po angioplastikos arba aortokoronarinio šuntavimo, plaučių embolija, giliųjų venų trombozė arba insultas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/122*** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(11) **2424513**
(96) 09795720.3
(96) 2009 12 18
(97) 2012 03 07
(97) 2015 05 20
(86) PCT/EP2009/009148
(86) 2009 12 18
(87) WO 2010/124713
(87) 2010 11 04
(30) 09006030, 2009 04 30, EP
174170 P, 2009 04 30, US
(72) MEIER, Thomas, CH
BIELEKOVA, Bibiana, US
MCFARLAND, Henry, F., US
(73) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, 4410 Liestal, CH
The United States of America as represented by the Department of Health and Human Services, Washington, DC 20201, US
(74) Irena Milda SRĖBALIENĖ, 24, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108

Vilnius, LT

(54) Chinono darinys 2,3-dimetoksi-5-metil-6-(10-hidroksidecil)-1,4-benzochinonas, skirtas pirminės progresuojančios išsėtinės sklerozės gydymui

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.

(57) 1. Idebenono panaudojimas gamybai medikamento, skirto pirminės progresuojančios išsėtinės sklerozės (PP-MS) gydymui ir/arba prevencijai.

2. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti per burną dozuojant nuo 5 mg/kg kūno masės per dieną iki 60 mg/kg per dieną, dar geriau – nuo 10 mg/kg per dieną iki 60 mg/kg per dieną ir geriausiai – nuo 30 mg/kg per dieną iki 50 mg/kg per dieną.

3. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 2 punktų, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti per burną fiksuota 450-2250 mg per dieną doze, dar geriau – nuo 900-2250 mg per dieną.

4. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti per gleivinę dozuojant nuo 0,01 mg/kg per dieną iki 60 mg/kg per dieną, dar geriau – nuo 0,01 mg/kg per dieną iki 20 mg/kg per dieną.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 4 punktų, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti vieną arba daugiau kartų kasdien mažiausiai 3 mėnesius, geriau – mažiausiai 6 mėnesius, dar geriau – maždaug nuo 6 iki 12 mėnesių, geriausia – visą gyvenimą nuo ligos pradžios.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 5 punktų, kur idebenono vartojimo būdas pasirenkamas iš vartojimo per burną, i.p., i.v., i.m., i.c., parenteralinio, į nosį, per odą ir per gleivinę, kur vartojimas per burną ir per gleivinę yra geriausi vartojimo būdai.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 6 punktų, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti tablečių arba žvakučių, lašų, kramtomos gumos, greitai ištirpstančių tablečių arba purškalo pavidalu.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 7 punktų, kur idebenonas turi būti skiriamas vartoti derinyje su antruoju terapiniu agentu.

9. Panaudojimas pagal apibrėžties 8 punktą, kur antrasis terapinis agentas yra pasirenkamas iš metilprednizolono, kortikosteroido, interferono, glatiramero acetato, mitoksantrono, rituksimabo, daklizumabo ir natalizumabo.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/18*** (2006.01)
A61K 47/18 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2262493**

(96) 09717048.4

(96) 2009 03 06

(97) 2010 12 22

(97) 2015 02 25

(86) PCT/IB2009/005044

(86) 2009 03 06

(87) WO 2009/109861

(87) 2009 09 11

(30) 34635 P, 2008 03 07, US

(72) SEHESTED, Maxwell, DK
JENSEN, Peter Buhl, DK
NISSEN, Nis, DK

(73) Onxeo DK, branch of Onxeo S.A., France, 2100 Copenhagen, DK

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

(54) Gydymo būdai, naudojant ilgalaikę nepertraukiamą belinostato infuziją

Apibrėžties punktai: 28, brėžiniai: 0.

(57) 1. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti žmogaus-paciento ligos arba sutrikimo gydymui, naudojant ilgalaikę nepertraukiamą infuziją, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 12 valandų;

kur liga arba sutrikimas yra:

proliferacinė būklė; arba

navikas; arba

solidinis navikas; arba

vėžys; arba

solidinio naviko vėžys; arba

plaučių vėžys, prostatos vėžys, inkstų vėžys, hepatoma, šlapimo pūslės vėžys, tiesios ir gaubtinės žarnos vėžys, kasos vėžys, skrandžio vėžys, krūties vėžys, kiaušidžių vėžys, minkštųjų audinių sarkoma, osteosarkoma, hepatoląstelinė karcinoma, odos vėžys, leukemija arba limfoma; arba

leukemija; arba ūmi mielogeninė leukemija (AML), lėtinė mielogeninė leukemija (CML), lėtinės mielogeninės leukemijos blastinė fazė (CML-BP), arba rezistentiškas mielodisplastinis sindromas (MDS).

2. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 24 valandas.

3. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 36 valandas.

4. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 48 valandas.

5. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija atliekama dviem arba daugiau ciklų, su poilsio periodais tarp jų.

6. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal 5 punktą, kur poilsio periodas arba kiekvienas poilsio periodas yra bent 24 valandos.

7. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal 5 punktą, kur poilsio periodas arba kiekvienas poilsio periodas yra bent 6 dienos.

8. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur dozavimas ilgalaikės nepertraukiamos infuzijos metu arba kiekvienoje ilgalaikėje nepertraukiamoje infuzijoje yra nuo 100 iki 2500 mg/m^2/d (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamido.

9. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur dozavimas ilgalaikės nepertraukiamos infuzijos metu arba kiekvienoje ilgalaikėje nepertraukiamoje infuzijoje yra nuo 500 iki 1500 mg/m^2/d (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamido.

10. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas pateikiamas vaisto formos, tinkamos įvesti ilgalaike nepertraukiama infuzija pavidale, ir dar apimančios L-argininą, pavidale.

11. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur liga arba sutrikimas yra proliferacinė būklė.

12. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur liga arba sutrikimas yra vėžys.

13. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur liga arba sutrikimas yra leukemija.

14. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas arba jo druska, hidratas arba solvatas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur liga arba sutrikimas yra ūmi mielogeninė leukemija (AML), lėtinė mielogeninė leukemija (CML), lėtinės mielogeninės leukemijos blastinė fazė (CML-BP), arba rezistentiškas mielodisplastinis sindromas (MDS).

15. (E)-N-Hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamido arba jo druskos, hidrato arba solvato panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žmogaus-paciento ligos arba sutrikimo gydymui, naudojant ilgalaikę nepertraukiamą infuziją;
kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 12 valandų;
kur liga arba sutrikimas yra:
proliferacinė būklė; arba
navikas; arba
solidinis navikas; arba
vėžys; arba
solidinio naviko vėžys; arba
plaučių vėžys, prostatos vėžys, inkstų vėžys, hepatoma, šlapimo pūslės vėžys, tiesios ir gaubtinės žarnos vėžys, kasos vėžys, skrandžio vėžys, krūties vėžys, kiaušidžių vėžys, minkštųjų audinių sarkoma, osteosarkoma, hepatoląstelinė karcinoma, odos vėžys, leukemija arba limfoma; arba
leukemija; arba ūmi mielogeninė leukemija (AML), lėtinė mielogeninė leukemija (CML), lėtinės mielogeninės leukemijos blastinė fazė (CML-BP), arba rezistentiškas mielodisplastinis sindromas (MDS).

16. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 24 valandas.

17. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 36 valandas.

18. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija trunka laiko tarpą bent 48 valandas.

19 Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-18 punktą, kur ilgalaikė nepertraukiama infuzija atliekama dviem arba daugiau ciklų, su poilsio periodais tarp jų.

20. Panaudojimas pagal 19 punktą, kur poilsio periodas arba kiekvienas poilsio periodas yra bent 24 valandos.

21. Panaudojimas pagal 19 punktą, kur poilsio

periodas arba kiekvienas poilsio periodas yra bent 6 dienos.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-21 punktą, kur dozavimas ilgalaikės nepertraukiamos infuzijos metu arba kiekvienoje ilgalaikėje nepertraukiamoje infuzijoje yra nuo 100 iki 2500 mg/m^2/d (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamido.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-21 punktą, kur dozavimas ilgalaikės nepertraukiamos infuzijos metu arba kiekvienoje ilgalaikėje nepertraukiamoje infuzijoje yra nuo 500 iki 1500 mg/m^2/d (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamido.

24. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-23 punktą, kur (E)-N-hidroksi-3-(3-fenilsulfamoil-fenil)-akrilamidas pateikiamas vaisto formos, tinkamos įvesti ilgalaike nepertraukiama infuzija pavidale, ir dar apimančios L-argininą, pavidale.

25. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-24 punktą, kur liga arba sutrikimas yra proliferacinė būklė.

26. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-24 punktą, kur liga arba sutrikimas yra vėžys.

27. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-24 punktą, kur liga arba sutrikimas yra leukemija.

28. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-24 punktą, kur liga arba sutrikimas yra ūmi mielogeninė leukemija (AML), lėtinė mielogeninė leukemija (CML), lėtinės mielogeninės leukemijos blastinė fazė (CML-BP), arba rezistentiškas mielodisplastinis sindromas (MDS).

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/343*** (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)
A61P 9/06 (2006.01)
(11) **2515900**
(96) 10798436.1
(96) 2010 12 20
(97) 2012 10 31
(97) 2015 04 29
(86) PCT/US2010/061257
(86) 2010 12 20
(87) WO 2011/084733
(87) 2011 07 14
(30) 288739 P, 2009 12 21, US
(72) ANTZELEVITCH, Charles, US
BELARDINELLI, Luiz, US
BURASHNIKOV, Alexander, US
SHRYOCK, John, US
ZENG, Dewan, US
(73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA 94404, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Prieširdžių virpėjimo gydymo būdas

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Ranolazinas, skirtas naudoti paciento (žmogaus), kuriam to reikia, prieširdžių virpėjimo arba prieširdžių plazdėjimo gydymo arba prevencijos būde, kai būdas apima terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio dronedarono arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos ir terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio ranolazino įvedimą pacientui.

2. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur dronedaronas arba jo druska ir ranolazinas įvedami atskirai arba kartu kaip kompleksinė vaisto forma, kur kompleksinė vaisto forma, geriau, yra tabletė.

3. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur dronedaronas arba jo druska ir ranolazinas įvedami intraveniniu arba peroraliniu būdu.

4. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur įvedamo ranolazino kiekis yra nuo maždaug 50 mg iki maždaug 3000 mg per dieną, geriau, nuo maždaug 50 mg iki maždaug 1500 mg per dieną.

5. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur įvedamo dronedarono arba jo druskos kiekis yra nuo maždaug 50 mg iki maždaug 800 mg per dieną, geriau, nuo maždaug 50 mg iki maždaug 600 mg per dieną, ir, dar geriau, nuo maždaug 50 mg iki maždaug 400 mg per dieną.

6. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur įvedamo dronedarono arba jo druskos kiekis yra nuo maždaug 50 mg iki maždaug 300 mg per dieną, ir įvedamo ranolazino kiekis yra nuo maždaug 300 mg iki maždaug 1000 mg per dieną

7. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal 6 punktą, kur įvedamo dronedarono arba jo druskos kiekis yra nuo maždaug 50 mg iki maždaug 200 mg per dieną.

8. Ranolazinas, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur dronedarono druska yra dronedarono hidrochloridas.

9.Vaisto forma, apimanti ranolaziną ir dronedaroną arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

10. Vaisto forma pagal 9 punktą, sukomponuota intraveniniam arba peroraliniam įvedimui.

11. Vaisto forma pagal 9 punktą, kuri yra tabletės arba kapsulės pavidale.

12. Vaisto forma pagal 11 punktą, kur tabletė arba kapsulė apima nuo maždaug 25 mg iki maždaug 600 mg, geriau, nuo maždaug 25 mg iki maždaug 200 mg dronedarono arba jo druskos.

13. Vaisto forma pagal 11 arba 12 punktą, kur tabletė arba kapsulė apima nuo maždaug 50 mg iki maždaug 1000 mg, geriau, nuo maždaug 100 iki maždaug 750 mg ranolazino.

14. Vaisto forma pagal 11 punktą, kur tabletė arba kapsulė apima nuo maždaug 100 mg iki maždaug 750 mg ranolazino ir nuo maždaug 50 mg iki maždaug 200 mg dronedarono arba jo druskos.

15. Vaisto forma pagal bet kurį iš 9-14 punktą, kur dronedarono druska yra dronedarono hidrochloridas.

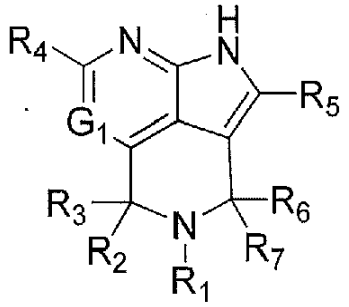
16. Vaisto forma pagal bet kurį iš 9-15 punktą, kur ranolazinas yra sukomponuotas uždelstam atpalaidavimui.

17. Vaisto forma pagal bet kurį iš 9-15 punktą, kur dronedaronas arba jo druska yra sukomponuoti staigiam atpalaidavimui arba uždelstam atpalaidavimui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4375*** (2006.01)
A61K 31/4545 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 31/541 (2006.01)

(11) **2440558**
(96) 10725338.7
(96) 2010 06 08
(97) 2012 04 18
(97) 2015 04 01
(86) PCT/US2010/037822
(86) 2010 06 08
(87) WO 2010/144486
(87) 2010 12 16
(30) 185157 P, 2009 06 08, US
(72) DONG, Qing, US
LAWSON, John, David, US
WALLACE, Michael, B., US
KANOUNI, Toufike, US
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Dihidropirolonaftiridinono junginiai kaip JAK slopikliai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kurio formulė I



I

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur:

G_1 yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš N ir CR_8;

R_1 yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš nebūtinai turinčio pakaitų C_3-C_8-cikloalkilo, nebūtinai turinčio pakaitų C_3-C_6-heterocikloalkilo, nebūtinai turinčio pakaitų C_5-C_{14}-arilo, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_{10}-heteroarilo ir nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_6-alkilo;

R_2 ir R_3 kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkilo, arba R_2, R_3 ir anglies atomas, prie kurio jie yra prijungti, sudaro karbonilą;

R_4 yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkilo, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkoksi, halogeno, hidroksi ir amino;

R_5 yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo ir halogeno;

R_6 ir R_7 kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkilo, arba R_6, R_7 ir anglies atomas, prie kurio jie yra prijungti, sudaro karbonilą;

R_8 yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_6-alkio, nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_4-alkoksi, C_1-C_9-amido, C_1-C_5-oksikarbonilo, ciano, nebūtinai turinčio pakaitų C_3-C_8-cikloalkilo, nebūtinai turinčio pakaitų C_5-C_{14}-arilo, nebūtinai o turinčio pakaitų C_1-C_{10}-heteroarilo ir halogeno, kur C_5-C_{14}-arilas žymi monociklinį arba policiklinį neprisotintą, konjuguotąjį angliavandenilį, pasižymintį aromatinėmis savybėmis ir apimantį fenilą, bifenilą, indenilą, ciklopentadienilą, fluorenilą ir naftilą; ir

su išlyga, kad ne daugiau nei vienas karbonilas yra sudarytas iš R_2 ir R_3 ir R_6 ir R_7.

2. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 1 punktą, kur kiekvienas iš R_4 ir R_5 yra vandenilis.

3. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur G_1 yra CR_8.

4. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur G_1 yra CR_8 ir R_8 yra pasirinktas iš vandenilio, halogeno ir nebūtinai turinčio pakaitų C_1-C_6-alkilo.

5. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 4 punktą, kur G_1 yra CR_8 ir R_8 yra pasirinktas iš vandenilio, halogeno ir C_1-C_4-alkilo.

6. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kur R_1 yra nebūtinai turintis pakaitų C_1-C_6-alkilas.

7. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur R_2, R_3 ir anglies atomas, prie kurio jie yra prijungti, sudaro karbonilą.

8. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 7 punktą, kur kiekvienas iš R_6 ir R_7 yra vandenilis.

9. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur R_6, R_7 ir anglies atomas, prie kurio jie yra prijungti, sudaro karbonilą.

10. Junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 9 punktą, kur kiekvienas iš R_2 ir R_3 yra vandenilis.

11. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-karboksirūgšties *tret*-butilo esterio;

4-(piperidin-4-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-5(1*H*)-ono;

3-okso-3-(4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-il)propano nitrilo;

4-metil-4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H,*3*H*,5*H*)-il) piperidin-1-karboksirūgšties *tret*-butilo esterio;

4-(4-metilpiperidin-4-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-5(1*H*)-ono;

3-(4-metil-4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-il)-3-oksopropano nitrilo;

4-etil-4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-karboksirūgšties *tret*-butilo esterio;

4-(4-etilpiperidin-4-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-5(1*H*)-ono;

3-(4-etil-4-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-il)-3-oksopropano nitrilo;

4-(pentan-3-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-5(1*H*)-ono;

4-(1-ciklopropil-3-hidroksipropil)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-5(1*H*)-ono;

3-((5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)metil)pirolidin-1- karboksirūgšties *tret*-butilo esterio;

4-(pirolidin-3-ilmetil)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-5(1*H*)-ono;

3-(5-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)piperidin-1-karboksirūgšties *tret*-butilo esterio;

4-(piperidin-3-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-5(1*H*)-ono;

4-(4-etil-1-propionilpiperidin-4-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-5(1*H*)-ono;

4-(4-etil-1-(pirimidin-4-il)piperidin-4-il)-3,4-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-5(1*H*)-ono;

(*S*)-4-(1-okso-1-(pirolidin-1-il)butan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-okso-1-(pirolidin-1-il)butan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(3-metil-1-okso-1-(pirolidin-1-il)butan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(4-metil-1-okso-1-(pirolidin-1-il)pentan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-*N*-ciklopentil-3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(2*R*,3*R*)-*N*-ciklopentil-3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)pentanamido;

(2*R*,3*S*)-*N*-ciklopentil-3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)pentanamido;

(*R*)-*N*-ciklopentil-2-ciklopropil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)acetamido:

(*R*)-*N*-ciklopentil-3,3-dimetil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*,2-diciklopentil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)acetamido;

(*R*)-*N*-ciklopentil-4,4,4-trifluor-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-ciklopentil-3-hidroksi-3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il) butanamido;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-ciano-*N*-ciklopentilpropanamido;

N-ciklopentil-1-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H,*3*H*,5*H*)-il)ciklopentankarboksamido;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-(cianometil)-3-metilbutanamido;

1-((*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)pirolidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-1-(2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)piperidin-4-karbonitrilo;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-*(4*-cianofenil)-3-metilbutanamido;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*-il)-*N*-(3-cianofenil)-3-metilbutanamido;

(R)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-((S)-1-cianobutan-2-il)-3-metilbutanamido;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-((*R*)-1-cianobutan-2-il)-3-metilbutanamido;

(*R*)-1-(2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-(2-cianoetil)-3,3-dimetilbutanamido;

(*R*)-1-(2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3,3-dimetilbutanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-1-(2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-de][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3-,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutano rūgšties;

(2*R*)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metil-*N*-(tetrahidrofuran-3-il) butanamido;

(*R*)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metil-*N*-(1,1-dioksidotetrahidrotien-3-il)butanamido;

(*R*)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metil-*N*-(2-(metilsulfonil)etil) butanamido;

(*R*)-*N*-(1,1-dioksidotetrahidro-2*H*-tiopiran-4-il)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanamido;

4-{(1*R*)-1-[(1,1-dioksidotiomorfolin-4-il)karbonil]-2-metilpropil}-6-fluor-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-*N*-(ciklopropilmetoksi)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H,*3*H,*5*H)*-il)-3-metilbutanamido;

(2*R*)-*N*-(3,3-difluorciklopentil)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanamido;

(*R*)-3-(fluormetil)-1-(3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-1-(2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)-3-metilazetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-3-metil-1-(3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-de] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-4-(1-morfolino-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-(4-metilpiperazin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

4-((2*R*)-1-(3-hidroksipirolidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-*N*-ciklopentil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

4-((2*R*)-1-(3-(4-fluorfenil)pirolidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

4-((2*R*)-1-(3-(dimetilamino)pirolidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-3(1*H*)-ono;

4-((2*R*)-1-(3-(metoksimetil)pirolidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-3(1*H*)-ono;

4-((2*R*)-1-(3-metilpiperidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-(4-(2-hidroksipropan-2-il)piperidin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-(4-(metilsulfonil)piperazin-1-il)-1-oksobutan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-okso-1-(4-(piridin-2-il)piperazin-1-il)butan-2-il)-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de]* [2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-*N*-ciklopropil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H,*3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-(ciklopropilmetil)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-izobutil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-izobutil-N-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(2*R*)-*N*-(1-hidroksipropan-2-il)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-(2-hidroksi-2-metilpropil)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-*N*-((*S*)-2,3-dihidroksipropil)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*R*)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-fenilbutanamido;

(*R*)-*N*-(1-(metilsulfonil)piperidin-4-il)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il) butanamido;

(2*R*)-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*-((tetrahidrofuran-2-il)metil) butanamido;

(2*R*)-*N*-(1-cianoetil)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanamido;

(*R*)-4-(1-(3,3-difluorazetidin-1-il)-3-metil-1-oksobutan-2-il)-6-fluor-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-3 (1*H*)-ono;

(*R*)-4-(1-(1,1-dioksidotiazolidin-3-il)-3-metil-1-oksobutan-2-il)-6-fluor-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*,3-dimetil-*N*-(2-(metilsulfonil)etil) butanamido;

(*R*)-*N*-(cianometil)-2-(6-fluor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-*N*,3-dimetilbutanamido;

(*R*)-4-(1-(3-(difluormetil)azetidin-1-il)-3-metil-1-oksobutan-2-il)-6-fluor-4,5-dihidropirolo[4,3,2-*de*] [2,6]naftiridin-3(1*H*)-ono;

(*R*)-1-(3-metil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-1-(3,3-dimetil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6] naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-*N*-(cianometil)-3,3-dimetil-2-(3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanamido;

(*S*)-1-((*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)pirolidin-2-karbonitrilo;

(*R*)-1-((*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)pirolidin-2-karbonitrilo;

(2*S*,4*S*)-1-((*R*)-2-(6-chlor-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)-3-metilbutanoil)-4-fluorpirolidin-2-karbonitrilo;

(*R*)-1-(3,3-dimetil-2-(6-metil-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

(*R*)-1-(3-metil-2-(6-metil-3-oksopirolo[4,3,2-*de*][2,6]naftiridin-4(1*H*,3*H*,5*H*)-il)butanoil)azetidin-3-karbonitrilo;

bet kurių iš aukščiau minėtų junginių stereoizomerai; ir

bet kurių iš aukščiau minėtų stereoizomerų arba junginių farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį arba farmaciniu požiūriu priimtiną druską kaip nurodyta bet kuriame vienаme iš 1-11 punktų, ir farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

13. Junginys arba farmaciniu požiūriu priimtina druska kaip nurodyta bet kuriame vienаme iš 1-11 punktų, skirti naudoti kaip vaistas.

14. Junginys arba farmaciniu požiūriu priimtina druska kaip nurodyta bet kuriame vienаme iš 1-11 punktų, skirti naudoti gydant ligas, sutrikimus arba būkles, pasirinktas iš alerginio rinito, alerginės astmos, atopinio dermatito, reumatoidinio artrito, išsėtinės sklerozės, sisteminės vilkligės eritematozės, psoriazės, imuninės trombocitopeninės purpuros, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos ir trombozės.

15. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos kaip nurodyta bet kuriame vienаme iš 1-11 punktų veiksmingo kiekio ir bent vieno papildomo farmakologiškai veiksmingo agento derinys.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/439*** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(11) **2540297**
(96) 12185913.6
(96) 2009 11 19
(97) 2013 01 02
(97) 2015 04 08
(30) 116106 P, 2008 11 19, US
(72) Koenig, Gerhard, US
Chesworth, Richard, US
Shapiro, Gideon, US
(73) Forum Pharmaceuticals Inc., Waltham, MA 02451, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Pažinimo sutrikimų gydymas (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidu ir jo farmaciniu požiūriu priimtinomis druskomis

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.

(57) 1. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirtas naudoti pažinimo pagerinimui individui, kenčiančiam nuo neurodegeneracinės ligos arba dėmesio deficito sutrikimo, kur (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska yra skiriami pacientui, esant dienos dozei nuo 0,1 mg - 3 mg.

2. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur neurodegeneracinė liga yra Huntingtono arba Parkinsono liga.

3. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėta dienos dozė yra nuo 0,3 mg - 3 mg.

4. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 3 punktą, kur minėta paros dozė yra nuo 1 mg - 3 mg.

5. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur minėta dienos dozė yra 0,3 mg, 1 mg, 2 mg arba 3 mg.

6. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur minėta

druska yra parinkta iš (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamido hidrochlorido, (R)-7-chlor-N- (chinuklidin-3-il) benzo[b]tiofen-2-karboksamido hidrochlorido monohidrato arba (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamido hidrochlorido solvato.

7. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur minėta druska yra (R)-7-chlor-N- (chinuklidin-3-il)benzo[b] tiofen-2-karboksamido hidrochloridas.

8. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 1 punktą, kur minėta druska yra (R)-7-chlor-N- (chinuklidin-3-il)benzo[b] tiofen-2-karboksamido hidrochlorido monohidratas.

9. (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il)benzo[b]tiofen-2-karboksamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba farmacinė kompozicija, apimanti minėtą (R)-7-chlor-N-(chinuklidin-3-il) benzo[b] tiofen-2-karboksamidą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirti naudoti pagal 3 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija yra vienetinės dozės kompozicija.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4745*** (2006.01)
A61K 31/409 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61P 35/04 (2006.01)

(11) **1830876**
(96) 05855956.8
(96) 2005 12 30
(97) 2007 09 12
(97) 2015 04 08
(86) PCT/US2005/047467
(86) 2005 12 30
(87) WO 2006/071997
(87) 2006 07 06
(30) 640491 P, 2004 12 30, US
(72) BENNINGHOFF, Bernd, DE
HENGGE, Ulrich, R, DE
(73) Meda AB, 170 09 Solna, SE
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Imikvimodo panaudojimas iš krūties vėžinio naviko kilusių odos metastazių gydymui
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 10.

(57) 1. IRM 1-(2-metilpropil)-1H-imidazo[4,5c]chinolin-4-amino junginio panaudojimas vaisto, kuris yra efektyvus gydant odos metastazes, kai odos metastazės yra kilusios iš krūties vėžinio naviko, gamybai.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame IRM junginys yra skiriamas vietiškai.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame IRM junginys yra skiriamas bent vieną kartą per savaitę.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame IRM junginys yra skiriamas bent penkis kartus per savaitę.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame IRM junginys yra skiriamas mažiausiai keturias savaites.

6. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame IRM junginys yra skiriamas mažiausiai šešis mėnesius.

7. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame odos metastazės yra kilusios iš kieto naviko.

8. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame krūties vėžinis navikas yra Her2 /neu teigiamas.

9. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame krūties vėžinis navikas yra Her2 /neu neigiamas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/5377*** (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
A61K 31/337 (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)

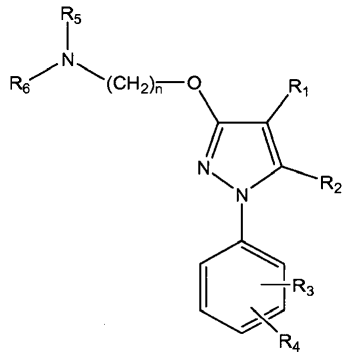
(11) **2464356**
(96) 10744560.3
(96) 2010 08 12
(97) 2012 06 20
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2010/061720
(86) 2010 08 12
(87) WO 2011/018487
(87) 2011 02 17
(30) 09382144, 2009 08 14, EP
(72) BAEYENS-CABRERA, José Manuel, ES
BUSCHMANN, Helmut, Heinrich, DE
VELA HERN NDEZ, José Miguel, ES
ZAMANILLO- CASTANEDO, Daniel, ES
NIETO-L PEZ, Francisco-Rafael, ES
(73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., 08041 Barcelona, ES

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

(54) Sigma ligandai, skirti chemoterapijos sukelto skausmo prevencijai arba gydymui

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Derinys iš mažiausiai vieno sigma ligando ir mažiausiai vieno chemoterapinio vaisto, skirtų vartoti vienu metu atskirai arba paeiliui, kur sigma ligandas turi bendrą formulę (I):



(I)

kurioje:

R_1 yra parinkta iš grupės, sudarytos iš vandenilio, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto cikloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto arilo, pakeisto arba nepakeisto arilalkilo, pakeisto arba nepakeisto nearomatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto aromatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto heterociklilalkilo, $-COR_8$, $-C(O)OR_8$,$-C(O)NR_8R_9$, $-CH=NR_8$, -CN, $-OR_8$, $-OC(O)R_8$, $-S(O)_t-R_8$, $-NR_8R_9$, $-NR_8C(O)R_9$, $-NO_2$, $-N=CR_8R_9$ ir halogeno;

R_2 yra parinkta iš grupės, sudarytos iš vandenilio, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto cikloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto arilo, pakeisto arba nepakeisto arilalkilo, pakeisto arba nepakeisto, aromatinio arba nearomatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto heterociklilalkilo, $-COR_8$, $-C(O)OR_8$, $-C(O)NR_8R_9$, $-CH=NR_8$, -CN, $-OR_8$, $-OC(O)R_8$, $-S(O)_t-R_8$, $-NR_8R_9$, $-NR_8C(O)R_9$, $-NO_2$, $-N=CR_8R_9$ ir halogeno;

R_3 ir R_4 nepriklausomai yra parinktos iš grupės, sudarytos iš vandenilio, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto cikloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto arilo pakeisto arba nepakeisto arilalkilo, pakeisto arba nepakeisto, aromatinio arba nearomatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto heterociklilalkilo, $-COR_8$, $-C(O)OR_8$,$-C(O)NR_8R_9$, $-CH=NR_8$, -CN, $-OR_8$, $-OC(O)R_8$, $-S(O)_t-R_8$, $-NR_8R_9$, $-NR_8C(O)R_9$, $-NO_2$, $-N=CR_8R_9$ ir halogeno, arba kartu jos sudaro pasirinktinai pakeistą kondensuotą žiedo sistemą;

R_5 ir R_6 nepriklausomai yra parinktos iš grupės, sudarytos iš vandenilio, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto cikloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto arilo, pakeisto arba nepakeisto arilalkilo, pakeisto arba nepakeisto, aromatinio arba nearomatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto heterociklilalkilo, $-COR_8$, $-C(O)OR_8$,$-C(O)NR_8R_9$, $-CH=NR_8$, -CN, $-OR_8$, $-OC(O)R_8$, $-S(O)_t-R_8$, $-NR_8R_9$, $-NR_8C(O)R_9$, $-NO_2$, $-N=CR_8R_9$ ir halogeno, arba kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro pakeistą arba nepakeistą heterociklilo grupę;

n yra parinktas iš 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 ir 8;

t yra 1, 2 arba 3;

R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra parinkta iš vandenilio, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto cikloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto arilo, pakeisto arba nepakeisto, aromatinio arba nearomatinio heterociklilo, pakeisto arba nepakeisto alkoksi, pakeisto arba nepakeisto ariloksi ir halogeno;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, izomeras arba solvatas;

ir

kur chemoterapinis vaistas yra parinktas iš grupės, sudarytos iš taksanų, vinca alkaloidų, vaistų, gautų iš platinos ir talidomido.

2. Derinys pagal 1 punktą, kuriame R_1 yra parinkta iš H, $-COR_8$ ir pakeisto arba nepakeisto alkilo.

3. Derinys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame R_2 yra H arba alkilas.

4. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame R_3 ir R_4 kartu sudaro kondensuotą naftilo žiedo sistemą.

5. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame R_5 ir R_6 kartu sudaro morfolin-4-ilo grupę.

6. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame (I) formulės sigma ligandas yra 4-{2-[5-metil-1-(naftalen-2-il)-1H-pirazol-3-iloksi] etil}morfolinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, izomeras arba solvatas.

7. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame sigma (I) formulės sigma ligandas yra 4-{2-[5-metil-1-(naftalen-2-il)-1H-pirazol-3-iloksi]etil} morfolino hidrochloridas.

8. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame chemoterapinis vaistas yra parinktas iš grupės, sudarytos iš paklitakselio, oksaliplatinos, cisplatinos, vinkristino, ir talidomido.

9. Derinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame derinys apima 4- {2-[5-metil-1-(naftalen-2-il)-1H-pirazol-3-iloksi]etil}morfoliną ir chemoterapinį vaistą, parinktą iš paklitakselio, oksaliplatinos arba cisplatinos.

10. Derinys pagal bet kurį iš 1 – 9 punktų, skirtas panaudoti vaisto gamybai.

11. Derinys pagal bet kurį iš 1 – 9 punktų, skirtas panaudoti chemoterapijos sukelto skausmo prevencijai arba gydymui.

12. Derinys pagal 11 punktą, kur skausmas yra parinktas iš periferinio neuropatinio skausmo, alodinijos, kauzalgijos, hiperalgezijos, hiperestezijos, hiperpatijos, neuralgijos, neurito ir neuropatijos.

13. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, izomeras arba solvatas, skirti panaudoti chemoterapijos sukelto skausmo gydymui arba prevencijai, kur chemoterapinis vaistas yra parinktas iš grupės, sudarytos iš taksanų, vinca alkaloidų, vaistų, gautų iš platinos ir talidomido.

14. Junginys pagal 13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, izomeras arba solvatas, skirti panaudoti chemoterapijos sukelto skausmo prevencijai, kur chemoterapinis vaistas yra parinktas iš grupės, sudarytos iš taksanų, vinca alkaloidų, vaistų, gautų iš platinos ir talidomido.

15. Junginys pagal 13 arba 14 punktą, kur skausmas yra parinktas iš periferinio neuropatinio skausmo, alodinijos, kauzalgijos, hiperalgezijos, hiperestezijos, hiperpatijos, neuralgijos, neurito ir neuropatijos.

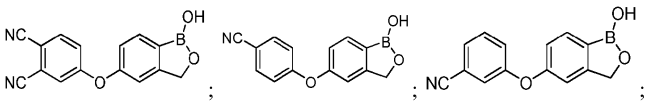
---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/69*** (2006.01)
C07F 5/02 (2006.01)
(11) **1988779**
(96) 07757149.5
(96) 2007 02 16
(97) 2008 11 12
(97) 2015 06 24
(86) PCT/US2007/062350
(86) 2007 02 16
(87) WO 2007/095638
(87) 2007 08 23
(30) 774532 P, 2006 02 16, US
823888 P, 2006 08 29, US
(72) BAKER, Stephen, J., US
SANDERS, Virginia, US
AKAMA, Tsutomu, US
BELLINGER-KAWAHARA, Carolyn, US
FREUND, Yvonne, US
MAPLES, Kirk, R., US
PLATTNER, Jacob, J., US
ZHANG, Yong-Kang, US
ZHOU, Huchen, CN
HERNANDEZ, Vincent, S., US
(73) Anacor Pharmaceuticals, Inc., Palo Alto, CA 94303, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

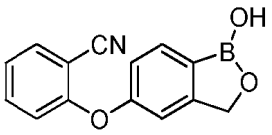
(54) Boro turinčios mažos molekulės kaip priešuždegiminiai agentai

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, skirtas naudoti gydymui arba prevencijai žmogaus arba gyvūno ligos, parinktos iš psoriazės, atopinio dermatito, psoriazinio artrito, artrito, reumatinio artrito, uždegiminės žarnų ligos, išsėtinės sklerozės, neurodegeneracinio sutrikimo, širdies nepakankamumo, insulto, aortos vožtuvo stenozės, inkstų nepakankamumo, pankreatito, alergijos, anemijos, aterosklerozės, medžiagų apykaitos ligos, širdies ir kraujagyslių ligos, su chemoterapija ar spinduliuote susijusios komplikacijos, I tipo cukrinio diabeto, II tipo diabeto, kepenų ligos, virškinamojo trakto sutrikimo, oftalmologinės ligos, alerginio konjunktyvito, diabetinės retinopatijos, Sjogreno sindromo, uveito, plaučių sutrikimo, inkstų ligos, su ŽIV susijusios diarėjos, kacheksijos, cerebrinės maliarijos, ankilozinio spondilito, vilkligės, dermatito, raupsų, fibromialgijos, kontaktinio dermatito, egzemos, sausų akių ligos ir Behcet'o ligos, junginys, turintis struktūrą, kuri parinkta iš

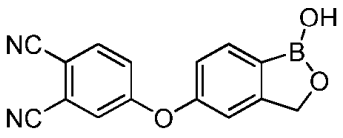


ir



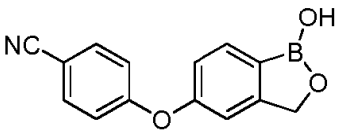
arba anhidrido, solvato arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kuris yra:



.

3. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kuris yra:



.

4. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti gydymui arba prevencijai žmogaus arba gyvūno ligos, parinktos iš psoriazės, atopinio dermatito, psoriazinio artrito, artrito, reumatinio artrito, uždegiminės žarnų ligos, išsėtinės sklerozės, neurodegeneracinio sutrikimo, širdies nepakankamumo, insulto, aortos vožtuvo stenozės, inkstų nepakankamumo, pankreatito, alergijos, anemijos, aterosklerozės, medžiagų apykaitos ligos, širdies ir kraujagyslių ligos, su chemoterapija ar spinduliuote susijusios komplikacijos, I tipo cukrinio diabeto, II tipo diabeto, kepenų ligos, virškinamojo trakto sutrikimo, oftalmologinės ligos, alerginio konjunktyvito, diabetinės retinopatijos, Sjogreno sindromo, uveito, plaučių sutrikimo, inkstų ligos, su ŽIV susijusios diarėjos, kacheksijos, cerebrinės maliarijos, ankilozinio spondilito, vilkligės, dermatito, raupsų, fibromialgijos, kontaktinio dermatito, egzemos, sausų akių ligos ir Behcet'o ligos, apimanti junginį, turintį struktūrą, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų.

5. Vietinė farmacinė kompozicija, skirta naudoti gydymui arba prevencijai žmogaus arba gyvūno ligos, parinktos iš psoriazės, atopinio dermatito, psoriazinio artrito, artrito, reumatinio artrito, uždegiminės žarnų ligos, išsėtinės sklerozės, neurodegeneracinio sutrikimo, širdies nepakankamumo, insulto, aortos vožtuvo stenozės, inkstų nepakankamumo, pankreatito, alergijos, anemijos, aterosklerozės, medžiagų apykaitos ligos, širdies ir kraujagyslių ligos, su chemoterapija ar spinduliuote susijusios komplikacijos, I tipo cukrinio diabeto, II tipo diabeto, kepenų ligos, virškinamojo trakto sutrikimo, oftalmologinės ligos, alerginio konjunktyvito, diabetinės retinopatijos, Sjogreno sindromo, uveito, plaučių sutrikimo, inkstų ligos, su ŽIV susijusios diarėjos, kacheksijos, cerebrinės maliarijos, ankilozinio spondilito, vilkligės, dermatito, raupsų, fibromialgijos, kontaktinio dermatito, egzemos, sausų akių ligos ir Behcet'o ligos, kompozicija, apimanti junginį, kurio struktūra, apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą.

6. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 5 punktą, kur neurodegeneracinis sutrikimas parinktas iš Alzheimerio ligos ir Parkinsono ligos, uždegiminė žarnų liga parinkta iš Krono ligos arba opinio kolito; virškinamojo trakto komplikacijos yra viduriavimas; kepenų ligos parinktos iš autoimuninio hepatito, pirminės tulžies cirozės, pirminio sklerotinio cholangito ir žaibiško kepenų nepakankamumo; virškinamojo trakto sutrikimas parinktas iš celiakijos ir nespecifinio kolito; plaučių sutrikimas parinktas iš alerginio rinito, astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos, lėtinio granulominio uždegimo, cistinės fibrozės ir sarkoidozės; širdies ir kraujagyslių ligos parinktos iš aterosklerotinės širdies ligos, širdies nepakankamumo ir restenozės; ir inkstų ligos parinktos iš glomerulonefrito ir vaskulito.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti gydymui arba prevencijai būklės, parinktos iš grupės, susidedančios iš: Krono ligos, opinio kolito, artrito, reumatoidinio artrito, psoriazės, Alzheimerio ligos, Parkinsono ligos ir atopinio dermatito.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti psoriazės gydymui arba prevencijai.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti dermatito gydymui arba prevencijai.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti atopinio dermatito gydymui arba prevencijai.

11. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti kontaktinio dermatito gydymui arba prevencijai.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti artrito gydymui arba prevencijai.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti reumatoidinio artrito gydymui arba prevencijai.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti psoriazinio artrito gydymui arba prevencijai.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, farmacinė kompozicija pagal 4 punktą arba vietinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti egzemos gydymui arba prevencijai.

16. Kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 4-15 punktų, kuri dar apima papildomą farmacinį agentą, pavyzdžiui, priešuždegiminį agentą.

(51) Int.Cl. ***A61K 36/062*** (2006.01)
A61K 36/899 (2006.01)
A61K 31/045 (2006.01)
A61K 31/05 (2006.01)
A61K 31/122 (2006.01)
A61K 31/202 (2006.01)
A61K 31/205 (2006.01)
A61K 31/4415 (2006.01)
A61K 31/714 (2006.01)

(11) **2704734**

(96) 12716038.0

(96) 2012 04 24

(97) 2014 03 12

(97) 2015 06 17

(86) PCT/EP2012/057428

(86) 2012 04 24

(87) WO 2012/150146

(87) 2012 11 08

(30) 11164526, 2011 05 03, EP

(72) KOVERECH, Aleardo, IT
VIRMANI, Ashraf, IT

(73) Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche Riunite S.P.A., 00144 Rome, IT

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

(54) Kompozicija, naudinga lipidų metabolizmo sutrikimų gydymui

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, apimanti kaip aktyvius ingredientus: (a) ryžių, fermentuotų *Monascus purpureus*, ekstraktą; (b) bent vieną omega-3 riebalų rūgštį; (c) L-karnitiną arba jo druską; ir vieną arba daugiau šių aktyvių ingredientų: (d) bent vieną polikozanolį arba natūralų ekstraktą, turintį polikozanolių; (e) resveratrolį arba natūralų ekstraktą, turintį resveratrolį; (f) kofermentą Q10; ir (g) bent vieną vitaminą.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, apimanti kaip aktyvius ingredientus: (a) ryžių, fermentuotų *Monascus purpureus*, ekstraktą; (b) bent vieną omega-3 riebalų rūgštį; (c) L-karnitiną arba jo druską; (d) bent vieną polikozanolį arba natūralų ekstraktą, turintį polikozanolių; (e) resveratrolį arba natūralų ekstraktą, turintį resveratrolį; (f) kofermentą Q10; ir pasirinktinai (g) bent vieną vitaminą.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, apimanti kaip aktyvius ingredientus: (a) ryžių, fermentuotų *Monascus purpureus*, ekstraktą dozėje nuo 1 iki 2000 mg, geriau dozėje nuo 10 iki 2000 mg, geriausiai 200 mg; (b) bent vieną omega-3 riebalų rūgštį dozėje nuo 1 iki 2000 mg, geresnė dozė nuo 10 iki 1000 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 600 mg; (c) L-karnitiną arba jo druską dozėje nuo 1 iki 3000 mg, geresnė dozė yra nuo 10 iki 1000 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 100 mg kaip vidinės druskos; (d) bent vieną polikozanolį arba natūralų ekstraktą, turintį polikozanolius dozėje nuo 0,1 iki 1000 mg, geresnės dozės yra nuo 1 iki 100 mg, geriausia dozė yra 10 mg; (e) resveratrolį arba natūralų ekstraktą, turintį resveratrolį dozėje nuo 0,1 iki 1000 mg, geresnės dozės yra nuo 1 mg to 100 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 10 mg; (f) kofermentą Q10 dozėje nuo 0,1 iki 1000 mg, geresnės dozės yra nuo 1 iki 100 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 10 mg; (g) vitaminą B6 dozėje nuo 0,03 iki 300 mg, geresnės dozės yra nuo 0,3 iki 30 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 3 mg; ir (h) vitaminą B12 dozėje nuo 0,025 iki 250 mg, geresnės dozės yra nuo 0,25 mg to 25 mg, labiausiai pageidautina dozė yra 2,5 mg.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, apimanti kaip aktyvius ingredientus: (a) ryžių, fermentuotų *Monascus purpureus*, ekstraktą 200 mg dozę, apimančią 3 mg monakolino K; (b) žuvų taukų 600 mg dozę, apimančią 120 mg DHA ir 165 mg EPA; (c) L-karnitino tartrato 147 mg dozę, atitinkančią 100 mg L-karnitino vidinės druskos; (d) cukranendrių ekstrakto, apimančio polikozanolio 10 mg dozę; (e) resveratrolio 10 mg dozę; (f) kofermento Q10 10 mg dozę; (g) vitamino B6 3 mg dozę; ir (h) vitamino B12 2,5 mg dozę.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, skirta panaudoti kaip anticholesterolinis ir antitrigliceridinis agentai ir cholesterolio HDL padidinimui.

6. Kompozicija pagal 1 punktą, skirta panaudoti prevencijai arba gydymui pakitusio lipidų metabolizmo ir jo komplikacijų, kur minėtos komplikacijos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš širdies ir kraujagyslių, aterosklerotinių ir/arba tromboembolinių ligų.

7. Kompozicija pagal 1 punktą, skirta naudoti kaip vaistas.

8. Kompozicija pagal 1 punktą, skirta naudoti kaip maisto papildas.

9. Kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti kitus vitaminus, kofermentus, mineralines medžiagas ir antioksidantus arba aktyvius ingredientus, naudingus lipidų sutrikimų gydyme.

10. Kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir/arba papildomą medžiagą.

11. Kompozicija pagal 1 punktą, vartojama per burną, skystoje, pusiau skystoje arba kietoje formoje; paketėliuose, tabletėse, buteliukuose, kaip tepalas, gelis arba liposomos.

12. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje L-karnitino druska yra parinkta iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, orotato, aspartato, rūgštinio aspartato, rūgštinio citrato, magnio citrato, fosfato, rūgštinio fosfato, fumarato ir rūgštinio fumarato, magnio fumarato, laktato, maleato ir rūgštinio maleato, oksalato, rūgštinio oksalato, pamoato, rūgštinio pamoato, sulfato, rūgštinio sulfato, gliukozės fosfato, tartrato ir rūgštinio tartrato, glicerofosfato, mukato, magnio tartrato, 2-amino-etansulfonato, magnio 2-amino-etansulfonato, metansulfonato, cholino tartrato, trichloracetato ir trifluoracetato.

13. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje polikozanolis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš triakontanolio, heksakozanolio, heksakontanolio, ekokontanolio, tetrakozanolio, dotriakontanolio ir tetrakontanolio.

14. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje polikozanolis yra ekstrakto iš natūralių produktų formoje, parinktų iš grupės, susidedančios iš: kviečių gemalų, ryžių gemalų, cukranendrių arba *Ginkgo biloba* lapų.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/00*** (2006.01)
(11) **2252313**
(96) 09710178.6
(96) 2009 02 12
(97) 2010 11 24
(97) 2015 04 08
(86) PCT/US2009/033963
(86) 2009 02 12
(87) WO 2009/102895
(87) 2009 08 20
(30) 28141 P, 2008 02 12, US
35684 P, 2008 03 11, US
93631 P, 2008 09 02, US
113496 P, 2008 11 11, US
(72) BENJAMIN, Elfrida, US
DO, Hung, V., US
WU, Xiaoyang, US
FLANAGAN, John, US
WUSTMAN, Brandon, US
(73) Amicus Therapeutics, Inc., Cranbury, NJ 08512, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ij „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Reakcijos į ligų gydymą farmakologiniu šaperonu prognozavimo būdas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. α-Gal A specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti Fabri ligos gydymui pacientų, ekspresuojančių mutantinę α-Gal A formą specifiniu farmakologiniu šaperonu, kur pacientas yra identifikuojamas kaip reaguojantis į gydymą α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu būdu, kuriame:

a. analizės talpoje pasėja pirmąsias ir antrąsias ląsteles šeimininkes;

b. pirmąsias ląsteles šeimininkes laiko kontakte su α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu; ir

c. α-Gal A aktyvumą antrosiose ląstelėse šeimininkėse, neturėjusiose kontakto su α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu, palygina su α-Gal A aktyvumu pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu, kur:

α-Gal A specifinis farmakologinis šaperonas yra 1-deoksigalaktonojirimicinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska;

pirmosios ir antrosios ląstelės šeimininkės yra HEK-293 MSR ląstelės, kurios ekspresuoja paciento α-Gal A mutantinę formą; ir kur:

1,3 – 40 kartų padidėjęs α-Gal A aktyvumas pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, palyginus su α-Gal A, ekspresuotos antrosiomis ląstelėmis šeimininkėmis, nekontaktavusiomis su specifiniu farmakologiniu šaperonu, aktyvumu; arba

α-Gal A aktyvumas pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, sudarantis bent apie nuo 2 iki 100% α-Gal A aktyvumo HEK-293 MSR ląstelėse, kurios ekspresuoja α-Gal A nemutavusio tipo formą;

parodo, kad pacientas reaguos į gydymą specifiniu farmakologiniu šaperonu.

2. Būdas nustatyti, ar pacientas, kuris ekspresuoja α-Gal A mutantinę formą, reaguos į gydymą α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu, kuriame:

a. analizės talpoje pasėja pirmąsias ir antrąsias ląsteles šeimininkes;

b. pirmąsias ląsteles šeimininkes laiko kontakte su α-Gal A specifiniu farmakologiniu šaperonu; ir

c. α-Gal A aktyvumą antrosiose ląstelėse šeimininkėse, neturėjusiose kontakto su specifiniu farmakologiniu šaperonu, palygina su α-Gal A aktyvumu pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, kur:

α-Gal A specifinis farmakologinis šaperonas yra 1-deoksigalaktonojirimicinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska;

pirmosios ir antrosios ląstelės šeimininkės yra HEK-293 MSR ląstelės, kurios ekspresuoja paciento α-Gal A mutantinę formą; ir kur:

1,3 – 40 kartų padidėjęs α-Gal A aktyvumas pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, palyginus su α-Gal A ekspresuotų antrosiomis ląstelėmis šeimininkėmis, nekontaktavusiomis su specifiniu farmakologiniu šaperonu, aktyvumu; arba

α-Gal A aktyvumas pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, sudarantis bent apie nuo 2

iki 100% α-Gal A aktyvumo HEK-293 MSR ląstelėse, kurios ekspresuoja α-Gal A nemutavusio tipo formą;

parodo, kad pacientas reaguos į gydymą specifiniu farmakologiniu šaperonu.

3. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti pagal 1 punktą arba būdas pagal 2 punktą, kur α-Gal A mutantinė forma yra sukelta geno, koduojančio α-Gal A missens-mutacija.

4. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur pacientas yra identifikuotas kaip ekspresuojantis mutantinę α-galaktozidazę A, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš α-galaktozidazės A mutacijų: A121T, A156V, A20P, A288D, A288P, A292P, A348P, A73V, C52R, C94Y, D234E, D244H, D244N, D264Y, E338K, E341D, E358K, E398K, E48K, E59K, E66Q, F113L, G144V, G183D, G260A, G271S, G325D, G328A, G35R, G373D, G373S, H225R, I219N, I242N, I270T, I289F, I303N, I317T, I354K, I91T, L14P, L166V, L243F, L300F, L310F, L32P, L45R, M267I, M284T, M296I, M296V, M72V, M76R, N224S, N263S N298K, N298S, N320I, N320Y, N34K, P205R, P259L, P265L, P265R, P293A, P293S, P409S, P40L, P40S, Q279E, Q279H, Q279R, Q280H, Q280K, Q312H, Q321E, Q321R, Q327E, R301P, R342Q, R363C, R363H, R49G, R49L, R49S, S201Y, S276N, S297C, S345P, T194I, V269M, V316E, W340R, W47L ir W95S.

5. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal 4 punktą, kur mutantinė α-galaktozidazė A yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš α-galaktozidazės A mutacijų G144V, H225R, S276GR301P ir N320I.

6. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal 5 punktą, kur specifinis farmakologinis šaperonas yra 1-deoksigalaktonojirimicino hidrochloridas.

7. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal 6 arba 7 punktą, kur pirma ląstelė šeimininkė yra laikyta kontakte su 1-deoksigalaktonojirimicinu, kurio koncentracija yra nuo 20nM iki 1 mM.

8. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur baltymo aktyvumas yra nustatytas naudojant fluorometrinį testą, kuris kiekybiškai įvertina substrato hidrolizę lizatuose iš ląstelės šeimininkės.

9. Specifinis farmakologinis šaperonas, skirtas naudoti arba būdas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kur pacientas yra moteris.

10. Terapijos lentelės sudarymo būdas, kur terapijos poveikio lentelėje parodo, ar specifinis farmakologinis šaperonas yra veiksmingas junginys mutantinės α-Gal A aktyvumui padidinti, kur minėtas būdas apima būdo pagal 2 punktą atlikimą; ir

minėto būdo rezultatą registruoja terapijos poveikio lentelėje, kur gydymo lentelėje įrašomas specifinis farmakologinis šaperonas, sukeliantis

1,3 – 40 kartų padidėjusį α-Gal A aktyvumą pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, palyginus su α-Gal A, ekspresuotos antrosiomis ląstelėmis šeimininkėmis, nekontaktavusiomis su specifiniu farmakologiniu šaperonu, aktyvumu; arba

α-Gal A aktyvumą pirmosiose ląstelėse šeimininkėse, laikytose kontakte su specifiniu farmakologiniu šaperonu, sudarantį bent apie nuo 2 iki 100% α-Gal A aktyvumo ląstelėse šeimininkėse, kurios ekspresuoja baltymo nemutavusio tipo formą;

yra specifinis farmakologinis šaperonas, kuris gali būti naudojamas kaip paciento, kuris ekspresuoja mutantinį baltymą, terapija.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/15*** (2006.01)
A61K 9/10 (2006.01)
A61K 31/53 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
A61K 38/12 (2006.01)

(11) **2405893**

(96) 10707228.2

(96) 2010 03 05

(97) 2012 01 18

(97) 2015 04 22

(86) PCT/EP2010/001396

(86) 2010 03 05

(87) WO 2010/102762

(87) 2010 09 16

(30) 102009012423, 2009 03 10, DE

(72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao, DE
HARDER, Achim, DE
BACH, Thomas, DE

(73) Bayer Intellectual Property GmbH, 40789 Monheim, DE

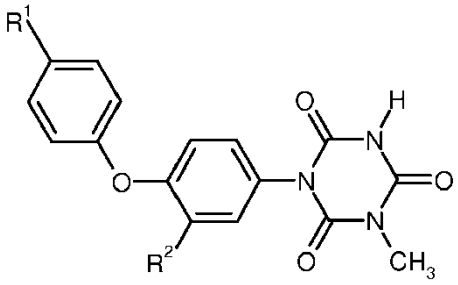
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Kompozicija aliejaus pagrindu, apimanti pirmuonis veikiančius triazinus ir antihelmintinius ciklodepsipeptidus

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

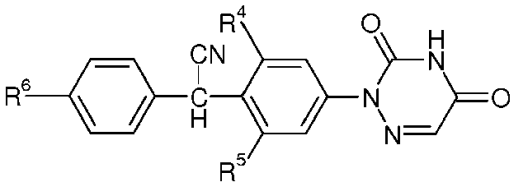
(57) 1. Preparatai, apimantys triaziną, kuris yra veiksmingas prieš parazitinius pirmuonis ir kurio dalelių dydis d(90) ≤ 15 μm, ir antihelmintinį ciklodepsipeptidą, aliejaus pagrindu.

2. Preparatas pagal 1 punktą, kur triazinas yra junginys formulės (I) arba (II):



(I)

arba



(II),

kur:

R^1 žymi R^3-SO_2- arba R^3-S-,

R^2 žymi alkilą, alkoksi, halogeną arba $SO_2N(CH_3)_2$ ir

R^3 žymi halogenalkilą,

R^4 ir R^5 nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilį arba Cl ir

R^6 žymi fluorą arba chlorą,

ir jų fiziologiniu požiūriu priimtinos druskos.

3. Preparatas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur triazinas yra toltrazurilas, ponazurilas arba diklazurilas.

4. Preparatas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur ciklinis depsipeptidas yra 24 narių oktaciklodepsipeptidas.

5. Preparatas pagal 4 punktą, kur ciklinis depsipeptidas yra emodepsidas.

6. Preparatas pagal 4 punktą, kur ciklinis depsipeptidas yra PF 1022.

7. Preparatas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, apimantis tirštiklį, ypač glicerolio esterį.

8. Preparatas pagal 7 punktą, apimantis kaip tirštiklį glicerolio diesterį su C12-C24 riebalų rūgštimis.

9. Preparatas pagal 8 punktą, apimantis kaip tirštiklį glicerolio dibehenatą.

10. Preparatas pagal 9 punktą, apimantis:

2 - 4 masės % toltrazurilo;

0,1 - 0,2 masės % emodepsido;

2 - 5 masės % glicerilo dibehenato;

0,05 - 0,5 masės % butilhidroksitolueno;

0,02 - 0,1 masės % sorbo rūgšties;

iki 100 masės % saulėgrąžų aliejaus.

11. Preparatų pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, panaudojimas gaminant vaistus, skirtus kovai su žmonių arba gyvūnų parazitiniais pirmuonimis ir endoparazitais.

12. Preparatas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, skirtas kovai su gyvūnų parazitiniais pirmuonimis ir endoparazitais.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/145*** (2006.01)
C12N 7/00 (2006.01)

(11) **1937301**

(96) 06826264.1

(96) 2006 10 18

(97) 2008 07 02

(97) 2015 04 22

(86) PCT/US2006/040862

(86) 2006 10 18

(87) WO 2007/047831

(87) 2007 04 26

(30) 727513 P, 2005 10 18, US
780847 P, 2006 03 10, US
800006 P, 2006 05 15, US
831196 P, 2006 07 17, US
832116 P, 2006 07 21, US
845495 P, 2006 09 19, US

(72) SMITH, Gale, US
BRIGHT, Rick, US
PUSHKO, Peter, US
ZHANG, Jinyou, US
MAHMOOD, Kutub, US

(73) Novavax, Inc., Rockville MD 20850, US

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

(54) Funkcionalios į gripo virusą panašios dalelės (VLP)
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 3.

(57) 1. Į virusą panaši dalelė (VLP), apimanti gripo viruso M1 baltymą, gripo hemagliutinino (HA) baltymą ir gripo neurominadazės (NA) baltymą, kur minėto M1 baltymo aminorūgščių seka yra bent 98 % identiška SEQ ID Nr. 49 ir kur VLP yra ekspresuota vabzdžių ląstelių.

2. VLP pagal 1 punktą, kur minėtas M1 baltymas apima SEQ ID Nr. 49.

3. VLP pagal 1 punktą, kur minėti HA ir NA yra H5 ir N1 atitinkamai.

4. VLP pagal 3 punktą, kur minėti H5 ir N1 yra iš H5N1 1-o virulentiškumo gripo viruso arba kur minėti H5 ir N1 yra iš H5N1 2-o virulentiškumo gripo viruso.

5. VLP pagal 4 punktą, kur a) minėti H5 ir N1 baltymai apima SEQ ID Nr. 53 ir 55 atitinkamai arba seką, apimančią bent 90 % sekos identiškumą minėtoms sekoms arba b) minėti H5 ir N1 baltymai apima SEQ ID Nr. 43 ir 47 atitinkamai arba seką, apimančią bent 90 % sekos identiškumą minėtoms sekoms.

6. VLP pagal 3 punktą, kur minėti H5 ir N1 yra iš gripo viruso, kuris buvo išskirtas iš infekuoto gyvūno.

7. VLP pagal 6 punktą, kur infekuotas gyvūnas yra žmogus.

8. VLP pagal 1 punktą, kur minėta infekuota ląstelė yra Sf9.

9. VLP pagal 1 punktą, kur minėtas VLP iššaukia žmoguje arba gyvūne neutralizuojančius antikūnus, kurie apsaugo nuo viruso infekcijos, jeigu yra įvedami minėtam žmogui arba gyvūnui.

10. Imunogeninė kompozicija, apimanti veiksmingą dozę VLP pagal bet kurį iš 1-9 punktų.

11. Kompozicija pagal 10 punktą, kur minėta kompozicija apima adjuvantą.

12. Vakcina, apimanti veiksmingą dozę VLP pagal bet kurį iš 1-9 punktų.

13. Vakcina pagal 12 punktą, kur minėta vakcina apima bent dvi skirtingas VLP su skirtingais gripo baltymais.

14. Vakcina pagal 12 arba 13 punktą, kur minėta vakcina apima adjuvantą.

15. Vakcina pagal bet kurį iš 12-14 punktų, kur minėta vakcina buvo taip paveikta, kad ji inaktyvuotų bakulovirusą.

16. Vakcina pagal 15 punktą, kur minėtas inaktyvavimo poveikis apima pavyzdžio, apimančio VLP inkubavimą maždaug 0,2 % □-propillaktone (BPL) maždaug 3 val., esant maždaug 25 °C.

17. Imunogeninė kompozicija arba vakcina pagal 11 arba 14 punktą, kur minėtas adjuvantas apima Novasomes□.

18. Panaudojimas VLP pagal bet kurį iš 1-9 punktų gamyboje vakcinos, skirtos gyvūnams, kur vakcina indukuoja esminį imunitetą prieš gripo viruso infekciją minėtame gyvūne.

19. Vakcina pagal bet kurį iš 12-17 punktų, skirta panaudoti gydymo būde, kur vakcina indukuoja esminį imunitetą prieš gripo viruso infekciją minėtame gyvūne.

20. Vakcina, skirta panaudoti pagal 19 punktą arba skirta panaudoti pagal 18 punktą, kur vakcina yra įvedama gyvūnui per burną, į odą, per nosį, į raumenis, į pilvaplėvę, į veną arba po oda.

21. VLP pagal bet kurį 1-9 punktą gamybos būdas, apimantis M1 baltymo, gripo hemagliutinino (HA) baltymo ir gripo neurominadazės (NA) baltymo ekspresavimą vabzdžių ląstelėse, kur minėto M1 baltymo aminorūgščių seka yra bent 98 % identiška SEQ ID Nr. 49.

22. Būdas pagal 21 punktą, kur minėta infekuota ląstelė yra Sf9.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/145*** (2006.01)
C07K 14/11 (2006.01)
C12N 7/04 (2006.01)
A61K 39/155 (2006.01)
C07K 14/135 (2006.01)
C07K 14/165 (2006.01)
(11) **2540312**
(96) 12185712.2
(96) 2008 07 21
(97) 2013 01 02
(97) 2015 04 15
(30) 950707 P, 2007 07 19, US
970592 P, 2007 09 07, US
71835 P, 2008 05 20, US
(72) Smith, Gale, US
Pushko, Peter, US
(73) Novavax, Inc., Rockville MD 20850, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Chimerinės į paukščių gripo virusą panašios dalelytės (VLPs)

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.

(57) 1. Į paukščių gripo virusą panašių dalelyčių (VLP) produkavimo ląstelėje šeimininkėje efektyvumo padidinimo būdas, apimantis paukščių gripo matrikso (M1) baltymo ir sezoninio žmonių gripo hemagliutinino (HA) ir neuraminidazės (NA) baltymų raišką ląstelėje šeimininkėje, kur paukščių gripo (M1) baltymas yra A/Indonezijos/5/05 gripo (M1) baltymas, ir kur minėtas padidintas VLP produkavimo efektyvumas yra santykis tarp ląstelės šeimininkės minėtų HA ir NA raiškos ir sezoninio gripo M1 baltymo raiškų.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur gripo HA baltymas pasižymi hemagliutinino aktyvumu.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur gripo NA baltymas pasižymi neuraminidazės aktyvumu.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš mielių ląstelių, vabzdžių ląstelių, amfibijų ląstelių, paukščių ląstelių ir žinduolių ląstelių.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur ląstelė šeimininkė yra vabzdžių ląstelė, parinkta iš grupės, susidedančios iš Sf9 ląstelės, Sf21 ląstelės ir *Trichoplusia ni* ląstelės.

6. Būdas pagal 4 punktą, kur vabzdžių ląstelė yra Sf9 ląstelė.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)

(11) **2366405**

(96) 10174725.1

(96) 2005 08 04

(97) 2011 09 21

(97) 2015 02 25

(30) 0417487, 2004 08 05, GB

(72) Di Padova, Franco E., CH
Gram, Hermann, DE
Hofstetter, Hans, CH
Jeschke, Margit, CH
Rondeau, Jean-Michel, CH
Van Den Berg, Wim, NL

(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) IL-17 antagonistiniai antikūnai

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.

(57) 1. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, apimantis tiek sunkiosios grandinės (V_H), tiek lengvosios grandinės (V_L) kintamuosius domenus, skirtas panaudoti ankilozinio spondilito gydymui, kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas apima mažiausiai vieną antigeną surišančią vietą, apimančią:

a) V_H, kuri sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1, CDR2 ir CDR3, kai minėta CDR1 turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 1, minėta CDR2 turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 2 ir minėta CDR3 turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 3, kur minėtos hipervariabilios sritys atitinka Kabat'o apibrėžimą; arba

V_H, kuri sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1-x, CDR2-x ir CDR3-x, kai minėta CDR1-x turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 11, minėta CDR2-x turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 12 ir minėta CDR3-x turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 13, kur minėtos hipervariabilios sritys atitinka Chothia apibrėžimą; ir

b) V_L, kuri sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1', CDR2' ir CDR3', kai minėta CDR1' turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 4, minėta CDR2' turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 5 ir minėta CDR3' turi amino rūgščių seką SEQ ID Nr. 6.

2. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, skirtas panaudoti pagal 1 punktą, kuris yra žmogaus antikūnas.

3. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuris apima mažiausiai vieną antigeną surišančią vietą, apimančią bet kurią iš:

a) V_H, turinčios amino rūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 8;

b) V_L, turinčios amino rūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 10; arba

c) V_H, turinčios amino rūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 8 ir V_L, turinčios amino rūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 10.

4. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuris yra žmogaus IgG1/K antikūnas, apimantis:

(a) lengvąją grandinę, susidedančią iš amino rūgščių liekanų, prasidedančių +1 liekana 10 lentelėje:

E I V L T Q S P G T L S L S P G E R A T L S
C R A S Q S V S S S Y L A W Y Q Q K P G Q A
P R L L I Y G A S S R A T G I P D R F S G S
G S G T D F T L T I S R L E P E D F A V Y Y
C Q Q Y G S S P C T F G Q G T R L E I K R T
V A A P S V F I F P P S D E Q L K S G T A S
V V C L L N N F Y P R E A K V Q W K V D N A
L Q S G N S Q E S V T E Q D S K D S T Y S L
S S T L T L S K A D Y E K H K V Y A C E V T
H Q G L S S P V T K S F N R G E C;

ir

(b) sunkiąją grandinę, susidedančią iš amino rūgščių liekanų, prasidedančių +1 liekana 11 lentelėje:

E V Q L V E S G G G L V Q P G G S L R L S C
A A S G F T F S N Y W M N W V R Q A P G K G
L E W V A A I N Q D G S E K Y Y V G S V K G
R F T I S R D N A K N S L Y L Q M N S L R V
E D T A V Y Y C V R D Y Y D I L T D Y Y I H
Y W Y F D L W G R G T L V T V S S A S T K G
P S V F P L A P S S K S T S G G T A A L G C
L V K D Y F P E P V T V S W N S G A L T S G
V H T F P A V L Q S S G L Y S L S S V V T V
P S S S L G T Q T Y I C N V N H K P S N T K
V D K R V E P K S C D K T H T C P P C P.

5. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas yra įvedamas kartu vienu metu arba paeiliui su mažiausiai viena antrojo vaisto medžiaga, parinkta iš grupės, susidedančios iš imunosupresinių agentų, imunomoduliuojančių agentų, priešuždegiminių agentų, chemoterapinių agentų arba priešinfekcinių agentų.

6. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, skirtas panaudoti pagal 5 punktą, kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas yra įvedamas kartu vienu metu arba paeiliui su aukso druskomis, sulfasalazinu, priešmaliariniais agentais, metotreksatu, D-penicilaminu, azatioprinu, mikofenolio rūgštimi, ciklosporinu A, takrolimusu, sirolimusu, minociklinu, leflunomidu, gliukokortikoidais; kalci-neurino inhibitoriumi; limfocitų recirkuliacijos moduliatoriumi, pvz. FTY720 ir FTY720 analogais; mTOR inhibitoriumi, pvz. rapamicinu, 40-0-(2-hidroksietil)-rapamicinu, CCI779, ABT578, AP23573 arba TAFA-93; askomicinu, pasižyminčiu imunosupresinėmis savybėmis, pvz. ABT-281, ASM981 ir t.t.; kortikosteroidais; ciklo-fosfamidu; leflunomidu; mizoribinu; mikofenolio rūgštimi; mofetilo mikofenoliatu; 15-deoksispergualinu.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/44*** (2006.01)
A61K 31/535 (2006.01)
A61K 31/5575 (2006.01)
A61K 31/542 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/215 (2006.01)
A61K 31/216 (2006.01)

(11) **2265251**

(96) 09722278.0

(96) 2009 03 13

(97) 2010 12 29

(97) 2015 05 27

(86) PCT/US2009/037077

(86) 2009 03 13

(87) WO 2009/117316

(87) 2009 09 24

(30) 37117 P, 2008 03 17, US
111920 P, 2008 11 06, US

(72) KABRA, Bhagwati, P., US
CARRERAS, Nuria, ES
CUCHI, Monica, ES
GALAN, Francisco, Javier, ES
MRIDVIKA, ES
PUIG, Elena, Gonzalez, ES
JIMÉNEZ, Nuria, ES
MARTINEZ, Carmen, ES

(73) Alcon Research, Ltd., Fort Worth, TX 76134-2099, US

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

(54) Farmacinės kompozicijos, pasižyminčios norimu biologiniu prieinamumu

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vandeninė oftalminė farmacinė kompozicija, apimanti:

farmacinį užpildą, tinkamą vietiniam užnešimui į akį;

tam tikrą kiekį terapinio agento;

efektyviai mažą kiekį paviršinio aktyvumo medžiagos; ir

polidronio chloridą (polikvaternium-1), kaip konservantą;

kur terapinis agentas apima prostaglandino terapinį agentą, ir paviršinio aktyvumo medžiaga apima hidrinto ir (arba) etoksilinto augalinio aliejaus paviršinio aktyvumo medžiagą;

kur prostaglandino terapinio agento kiekis yra bent 0,00001 m/t %, bet yra mažesnis nei 5 m/t % nuo kompozicijos; ir

kur kompozicija neturi benzalkonio chlorido.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur terapinis agentas visas arba iš dalies visas yra prostaglandinas.

3. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-2 punktą, kur terapinis agentas, paviršinio aktyvumo medžiaga arba abu yra nejoniniai.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur terapinis agentas yra travoprostas.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur paviršinio aktyvumo medžiaga visa arba iš dalies visa yra etoksilintas ir (arba) hidrintas augalinis aliejus.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur paviršinio aktyvumo medžiaga visa arba iš dalies visa yra ricinos aliejus.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktą, kur paviršinio aktyvumo medžiaga apima arba visa arba iš dalies visa yra polioksil-40 hidrintas ricinų aliejus.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kurioje paviršinio aktyvumo medžiagos yra mažiau nei 0,2 % arba 0,15 % nuo kompozicijos masės.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur kompozicija atitinka Europos Farmakopėjos A dalies, Europos Farmakopėjos B dalies arba abiejų reikalavimus.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kurioje terapinio agento yra mažiau nei 0,01 m/t % nuo kompozicijos.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kurioje terapinio agento yra mažiau nei 0,006 m/t % nuo kompozicijos.

12. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-11 punktą, skirta naudoti būde, apimančiame:
kompozicijos pateikimą į žmogaus akį.

13. Kompozicija pagal 12 punktą, kur kompozicija pateikiama lašų pavidale iš akių lašintuvo.

---

(51) Int.Cl. ***A61L 2/02*** (2006.01)
B24C 1/00 (2006.01)
B24C 5/04 (2006.01)
A61B 19/00 (2006.01)
(11) **2776072**
(96) 12716634.6
(96) 2012 03 29
(97) 2014 09 17
(97) 2015 06 03
(86) PCT/IB2012/051514
(86) 2012 03 29
(87) WO 2013/068857
(87) 2013 05 16
(30) PD20110352, 2011 11 11, IT
(72) SOMMACAL, Alessandro Paolo, IT
(73) Bicar Jet S.r.l., 35129 Padova, IT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Chirurginių instrumentų, apskritai, valymo ir dezinfekavimo būdas ir minėto būdo įgyvendinimui tinkamas įtaisas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 1.

(57) 1. Chirurginių įrankių arba chirurginių instrumentų valymo ir dezinfekavimo būdas, apimantis abrazyvinės valomosios medžiagos, išmetamos veikiant slėgiu ir dideliu greičiu, panaudojimą šių instrumentų atžvilgiu medžiagų, kurios prilipusios prie tų instrumentų paviršiaus, nutrynimui ir pašalinimui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta abrazyvinė valomoji medžiaga apima natrio bikarbonato druskas, jų mišinius.

2. Būdas (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta valomoji medžiaga naudojama sausame pavidale.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta abrazyvinė valomoji medžiaga apima minėtas natrio bikarbonato druskas, ištirpintas vandenyje virš prisotinimo lygio taip, kad sudarytų tirpalą, apimantį ištirpintas ir (arba) neištirpusias druskas, tinkamą būti išmestu veikiant slėgiu ir dideliu greičiu, ir nukreiptą į instrumentus, kuriuos reikia valyti, ir kur minėtas vanduo nėra šildomas.

4. Būdas pagal 1, 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta abrazyvinė valomoji medžiaga taip pat apima vieną arba daugiau agentų, pasižyminčių dezinfekuojančiomis ir (arba) biocidinėmis savybėmis.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtų dezinfekuojančių ir (arba) valančių agentų esama koncentracija apima tarp 0,1 ir 25 %.

6. Būdas pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta abrazyvinė valomoji medžiaga taip pat apima vieną arba daugiau medžiagų, pasižyminčių valymo ir (arba) dezinfekavimo savybėmis ir (arba) vieną arba daugiau specifiškai veikiančių medicininių produktų.

7. Būdas pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima bent vieną baigiamąją pakopą, skirtą instrumentų praplovimui vandeniu ir (arba) nupūtimo pakopą sausam vartojimui.

8. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui, naudojant būdą pagal ankstesnius punktus, apimantis bent vieną uždarą smėlio pūtimo skyrelį (C), kai minėta abrazyvinė medžiaga apima natrio bikarbonato druskas, jų mišinius, ir minėtas įtaisas taip pat apima:
- minėtą bent vieną uždarą smėlio pūtimo skyrelį (C), tinkamą patalpinti vieną arba daugiau minėtų instrumentų (S), kuriuos reikia valyti, savo ruožtu apimantį rėmą su bent vienomis priėjimo durelėmis instrumentų (S), kuriuos reikia valyti, įdėjimui;
- bent vieną sistemą natrio bikarbonato druskų, jų mišinių tiekimui, apimančią rezervuarą, talpinantį natrio bikarbonato druskas, jų mišinius, vamzdelį per kurį suspausto oro ir (arba) vandens srovė traukia arba stumia abrazyvinę medžiagą iš minėto rezervuaro, kad transportuotų ją į išmetimo antgalį (U), patalpintą minėto skyrelio (C) viduje, kur minėtas išmetimo antgalis (U) išmeta minėtą abrazyvinę medžiagą dideliu greičiu minėto smėlio pūtimo skyrelio (C) viduje ant minėtų instrumentų (S), kuriuos reikia valyti.

9. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas skyrelis (C) apima bent vieną angą su rankove ir pirštine, tinkama sudaryti sąlygas operatoriui manevruoti minėtą išmetimo antgalį (U) ir (arba) instrumentus (S), kuriuos reikia valyti, skyrelio viduje.

10. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 8, 9 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas išmetimo antgalis (U) gali būti judinamas automatiniu būdu, perkeliant trimis kryptimis ir (arba) sukant taip, kad nukreiptų išmetimo angą į visą instrumentų (S), kuriuos reikia valyti, paviršių.

11. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 8, 9 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas išmetimo antgalis (U) yra fiksuotas, laikant išmetimo angos kryptį nepakeistą.

12. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 8, 9, 10 arba 11 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima vieną arba daugiau padėklų (A), skirtų chirurginiams instrumentams (S) minėto skyrelio (C) viduje, tinkamų fiksuoti instrumentus (S) ir laikyti juos teisingoje padėtyje minėtos smėlio pūtimo operacijos metu.

13. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti padėklai (A), skirti chirurginiams instrumentams (S), kuriuos reikia valyti, gali būti judinami automatiniu būdu, sukant ir (arba) perkeliant taip, kad visas instrumentų (S) paviršius būtų atsuktas į išmetimo antgalio (U) angą.

14. Įtaisas, skirtas chirurginių instrumentų valymui ir dezinfekavimui pagal 8, 9, 10, 11, 12, 13 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima: priemones instrumentų praplovimui ir (arba) nupūtimui po smėlio pūtimo operacijos, vakuuminio siurbimo sistemą arba slėgio traukimo sistemą, tinkamą paduoti abrazyvinę medžiagą į skyrelį (C), ir filtravimo sistemą, skirtą oro, kuris srūva iš skyrelio (C), filtravimui, ir panaudotos medžiagos surinkimą, tam pateikiant bent vieną tinkamą talpą.

---

(51) Int.Cl. ***A61L 29/14*** (2006.01)
A61L 31/10 (2006.01)
A61L 31/14 (2006.01)
A61L 29/08 (2006.01)
(11) **2341954**
(96) 09785593.6
(96) 2009 09 08
(97) 2011 07 13
(97) 2015 05 27
(86) PCT/GB2009/051134
(86) 2009 09 08
(87) WO 2010/026433
(87) 2010 03 11
(30) 0816365, 2008 09 08, GB
(72) ANDREWS, Gavin P, GB
JONES, David S, GB
GORMAN, Sean P, GB
(73) Laboratorios Farmacéuticos Rovi, S.A., 28037 Madrid, ES
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Polimerinė medžiaga
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Prietaisas, implantuojamas arba įterpiamas į žmogaus arba gyvūno kūną, kurio korpuso struktūrą sudaro vienas ar daugiau paviršių, iš kurių bent vienas paviršius sudarytas iš mažiausiai vieno pH jautraus sluoksnio, kuriame yra linijinis pH jautrus polimeras, o pH jautraus sluoksnio tirpumas vandenyje yra didesnis esant antrajam ribiniam pH nei pirmajam fiziologiniam pH, kuris lygus 6,2. Vandeninėje terpėje tiesinis pH jautrus polimeras ištirpsta arba suyra esant antrajam ribiniam pH. Reikia pažymėti, kad pH jautriame sluoksnyje yra buferinių grupių, kurių paskirtis yra sulėtinti tirpimą arba irimą.

2. Prietaisas pagal 1 pareiškimą, kur buferiai pasirenkami iš citrinų rūgšties, vyno rūgšties, gintaro rūgšties ir fumaro rūgšties.

3. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių pareiškimų, kur linijinis polimeras pasirenkamas iš metakrilato polimerų arba celiuliozės polimerų, pavyzdžiui, celiuliozės esterių ar celiuliozės eterių.

4. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių pareiškimų, kur antrasis ribinis pH yra 7 ar didesnis, arba 5,5 ar mažesnis.

5. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių pareiškimų, kur prietaisą sudaro trys sluoksniai, iš kurių du pH jautrūs sluoksniai sudaro prietaiso vidinį ir išorinį sluoksnius.

6. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių 1–13 pareiškimų, kur prietaisą sudaro daugiau nei trys pH jautrūs sluoksniai.

7. Prietaisas pagal 6 pareiškimą, kur kiekvieno pH jautraus sluoksnio ribinis pH yra vienodas.

8. Prietaisas pagal 6 pareiškimą, kur kiekvieno pH jautraus sluoksnio ribinis pH skiriasi.

9. Prietaisas pagal bet kurį iš 6–8 pareiškimų, kur kiekvieno pH jautraus sluoksnio tirpumas vandenyje esant antrajam pH yra vienodas.

10. Prietaisas pagal bet kurį iš 6–8 pareiškimų, kur kiekvieno pH jautraus sluoksnio tirpumas vandenyje esant antrajam pH skiriasi.

11. Prietaisas pagal bet kurį iš 6–10 pareiškimų, kur gretimų pH jautrių sluoksnių jonizacijos arba tirpimo ar irimo greitis skiriasi.

12. Prietaisas pagal bet kurį iš 6–11 pareiškimų, kur skirtingi pH jautrūs sluoksniai sudaro skirtingus funkcinius junginius, išskiriamus tirpstant ar yrant pH jautriems sluoksniams.

13. Prietaisas pagal 12 pareiškimą, kur funkciniai junginiai arba tiesiogiai absorbuojami į linijinį polimerą, arba šalinami prietaiso viduje, arba kitaip su juo susiejami naudojant vieną ar daugiau rišamųjų molekulių ar kitų prijungimo būdų, įskaitant kovalentinius, joninius ir Van der Valso ryšius.

14. Prietaisas pagal 12 arba 13 pareiškimą, kur funkciniai junginiai pasirenkami iš antimikrobinių junginių, antibiotinių junginių, levofloksacino, nalidiksino rūgšties, chlorheksidino, povidono jodo, triklozano, ureazės inhibitorių, EDTA ir plastifikuotų veikliųjų medžiagų.

15. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių pareiškimų, kurio forma yra kateteris, stentas, implantuojamas ar įterpiamas vamzdelis, dantų kabės ar protezai.

16. Prietaisas pagal 16 pareiškimą, kurio forma yra šlapimo takų kateteris, šlapimo takų stentas, nazogastrinis zondas arba lėtinio suaugusiųjų periodontito (CAPD) tyrimo zondas.

---

(51) Int.Cl. ***A61M 5/315*** (2006.01)
A61M 5/50 (2006.01)
A61M 5/32 (2006.01)

(11) **2085104**

(96) 06840738.6

(96) 2006 12 30

(97) 2009 08 05

(97) 2015 04 01

(86) PCT/CN2006/003708

(86) 2006 12 30

(87) WO 2008/037138

(87) 2008 04 03

(30) 200610141063, 2006 09 28, CN

(72) LIN LEE, Lee, CN

(73) Bencha International Group Inc., Road Town Tortola, VG

(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(54) Medicininio saugaus švirkšto ir stūmoklio rinkinys medicininėms saugioms injekcijoms

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 14.

(57) 1. Medicininis saugus švirkštas (1), turintis adatos stebulę (11, 11’, 71, 81), sujungtą su adata (10, 10’, 70, 80), tuščiavidurį vamzdelį (12, 12’, 72, 82), skirtą išlaikyti adatos stebulę (11, 11’, 71, 81), ir, baigus injekciją medicininiu saugiu švirkštu (1), nukreipti adatos stebulę (11, 11’, 71, 81) į tuščiavidurį vamzdelį (12, 12’, 72, 82); ir medicininis saugus švirkštas (1) yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medicininis saugus švirkštas (1) turi stūmoklio rinkinį (14, 74, 84), išdėstytą tuščiaviduriame vamzdelyje (12, 12’, 72, 82), kur stūmoklio rinkinys (14, 74, 84) turi ištraukiamą stūmoklį (15, 25, 35, 45, 55, 65), ir tuščiavidurį strypą (16, 26, 36, 46, 56); adatos stebulė (11) turi du galus, ir adatos stebulės (11) viename gale yra adata (10), kuri tęsiasi per adatos stebulės (11) centrinę dalį, o kitas adatos stebulės (11) galas yra turi diskinį fiksatorių (110), daugybė pozicionavimo griovelių (111) ir daugybė U formos įtraukimo kreipiančiųjų (112), sujungtų su pozicionavimo grioveliais (111) išdėstyta tinkamose vietose tarp adatos stebulės (11) dviejų galų;

tuščiaviduris vamzdelis (12) turi priekinį galą (120) ir užpakalinį galą (121), ir daugybė šiek tiek elastingų fiksatorių (122) išdėstyta ant priekinio galo (120), ir fiksatoriai (122) yra stabiliai užgriebiant įrengti adatos stebulės (11) pozicionavimo grioveliuose (111), esant įprasto naudojimo statusui ir injekcijos metu;

mažiausiai viena sraigtinė įtraukiama spyruoklė (13) numatyta atremti į adatos stebulės (11) diskinį fiksatorių (110) ir suspaudžiama tuščiavidurio vamzdelio (12, 12', 72, 82) viduje, esant įprasto naudojimo statusui ir injekcijos metu;

kur, kai taikoma jėga į stūmoklio rinkinį (14, 74, 84) ir todėl adatos (10) link, baigus injekciją, bent viena iškyša (150, 550, 650) dėl jėgos atkabinama nuo bent vienos išėmos (160), ir fiksatorius (122), esantis ant tuščiavidurio vamzdelio (12) priekinio galo (120), yra netiesiogiai priverstas elastingai plėstis ir taip atlaisvinti adatos stebulę (11), o ištraukiamas stūmoklis (15, 25, 35, 45, 55, 65) priverstas slysti į tuščiavidurį strypu (16, 26, 36, 46, 56), ir tuščiavidurio vamzdelio (12, 12', 72, 82) ertmė, talpinanti suspaustą sraigtinę ištraukiamą spyruoklę (13), plečiama, leidžiant suspaustai sraigtinei ištraukiamai spyruoklei (13) išsiskleisti ir leisti adatos stebulei (11, 11', 71, 81) būti įtrauktai į tuščiavidurį vamzdelį (12, 12', 72, 82) kryptimi, priešinga injekcijos krypčiai išilgai U formos įtraukimo kreipiančiųjų (112);

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ištraukiamas stūmoklis (15, 25, 35, 45, 55, 65) ir tuščiaviduris strypas (16, 26, 36, 46, 56) yra atskirai suformuoti purškimo būdu iš šiek tiek elastingos medžiagos ir sudėti kartu, leidžiant ištraukiamo stūmoklio (15, 25, 35, 45, 55, 65) apatinę dalį mova sujungti su tuščiavidurio strypo (16, 26, 36, 46, 56) viršutine dalimi ir tokiu būdu suformuoti movinio sujungimo zoną (A), ir ištraukiamas stūmoklis (15, 25, 35, 45, 55, 65) turi išorinę šoninę sienelę, suformuotą su bent viena iškyša (150, 550, 650) movinio sujungimo zonoje (A), kad būtų atitinkamai sandariai užgriebiant įstatyta bent vienoje išėmoje (160), suformuotoje ant tuščiavidurio strypo (16, 26, 36, 46, 56) vidinės šoninės sienelės movinio sujungimo zonoje (A), esant įprastam naudojimo statusui ar injekcijos metu, ir kur ištraukiamas stūmoklis (15, 25, 35, 45, 55, 65) apima bent vieną įtempimo koregavimo išpjovą (151, 551), esančią movinio sujungimo zonos (A) pagrindinėje dalyje, arba tuščiaviduris strypas (16, 26, 36, 46, 56) turi briauną (162, 262) su bent viena įtempimo koregavimo išpjova (163, 263, 563) movinio sujungimo zonoje (A).

2. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur mažiausiai viena iškyša (150, 550, 650) parinktas iš grupės, susidedančios iš išsikišusio kauburėlio, suformuoto vientisai su ištraukiamu stūmokliu (15, 25, 35, 45, 55, 65), vienos arba daugiau šoninių žiedinių išsikišusių briaunų (350, 450) eilių, esančių viena greta kitos, ir vienos ar daugiau šoninių žiedinių išsikišusių briaunų (350, 450) eilių, nutolusių viena nuo kitos.

3. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 2 punktą, kur bet kuri iš šoninių žiedinių išsikišusių briaunų (350, 450) yra ištisinio arba pertraukiamo profilio.

4. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur ištraukiamas stūmoklis (15, 25, 35, 45, 55, 65) turi stūmoklio korpusą, kurio apatinis kraštas (152) yra suapvalintas.

5. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur mažiausiai viena išėma (160) yra arba griovelis, arba ertmė.

6. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur mažiausiai viena išėma (160) parinktas iš grupė, susidedančios iš vienos arba daugiau žiedinių įgaubtų briaunų (260, 360, 460, 560) eilių, esančių viena greta kitos, vienos arba daugiau žiedinių įgaubtų briaunų (260, 360, 460, 560) eilių, nutolusių viena nuo kitos, vienos ar daugiau žiedinių griovelių (360, 460, 560) eilių, esančiu viena greta kitos, ir vienos arba daugiau žiedinių griovelių (360, 460, 560) eilių, nutolusių viena nuo kitos.

7. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 6 punktą, kur bet kuri iš žiedinių įgaubtų briaunų (260, 360, 460, 560) arba bet kuris iš žiedinių griovelių (360, 460, 560) turi ištisinį profilį.

8. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 6 punktą, kur bet kuri iš žiedinių įgaubtų briaunų (260, 360, 460, 560) arba bet kuris iš žiedinių griovelių (360, 460, 560) yra C formos arba kampuoto žiedinio skerspjūvio.

9. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur tuščiaviduris strypas (16, 26, 36, 46, 56) turi šoninę sienelę su mažiausiai viena ventiliacijos anga (264), nutolusia nuo movinio sujungimo zonos (A).

10. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur mažiausiai viena įtempimo koregavimo išpjova (151, 551) yra viena iš šių: ertmės, aklinos angos ir kiaurymės.

11. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur tuščiaviduris vamzdelis (12, 12', 72, 82) turi priekinę sekciją, kuri yra šalia adatos stebulės (11, 11', 71, 81) ir suformuota išvien su siaura vamzdelio dalimi (72a, 82a), kurios skersmuo yra mažesnis kaip skersmuo tuščiavidurio vamzdelio (12, 12', 72, 82), ir tuščiaviduris vamzdelis (12, 12', 72, 82) turi angą (72b), kuri sujungta su siaura vamzdelio dalimi (72a, 82a) ir turi mažiausiai vieną žiedinį fiksatorių (75), siekiant užkirsti kelią adatos stebulės (11, 11', 71, 81) slydimui ir nukreipti adatos stebulę (11, 11', 71, 81) atitraukimui, baigus injekciją.

12. Medicininis saugus švirkštas (1) pagal 1 punktą, kur tuščiaviduris vamzdelis (12, 12', 72, 82) turi priekinę sekciją, kuri yra šalia adatos stebulės (11, 11', 71, 81) ir suformuota išvien su siaura vamzdelio dalimi (72a, 82a), kurios skersmuo yra mažesnis kaip skersmuo tuščiavidurio vamzdelio (12, 12', 72, 82), ir tuščiaviduris vamzdelis (12, 12', 72, 82) turi angą (72b), kuri sujungta su siaura vamzdelio dalimi (72a, 82a) ir suformuota vientisai su mažiausiai viena butelio kakliuko dalimi (85), siekiant užkirsti kelią adatos stebulės (11, 11', 71, 81) slydimui ir nukreipti adatos stebulę (11, 11', 71, 81) atitraukimui, baigus injekciją.

---

(51) Int.Cl. ***A61M 15/00*** (2006.01)
(11) **2436414**
(96) 11004101.9
(96) 2011 05 18
(97) 2012 04 04
(97) 2015 03 11
(30) 345763 P, 2010 05 18, US
417659 P, 2010 11 29, US
(72) Uschold, Robert Charles, US
Karg, Jeffrey A., US
Clancy, Paul, IE
Fenlon, Derek, IE
Walsh, Declan, IE
Kaar, Simon, IE
Hazenberg, Jan Geert, IE
Buck, Dan, IE
(73) Ivax Pharmaceuticals Ireland, Waterford, IE
Norton Waterford, Waterford, IE
TEVA Pharmaceuticals Ireland, Waterford, IE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Dozių skaitiklis inhaliatoriams ir inhaliatorius
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 26.
(57) 1. Rankiniu būdu valdomas išmatuotos dozės inhaliatorius (12), turintis pagrindinį korpusą (10), įrengtą laikyti iš anksto nustatytos konstrukcijos medikamentų talpyklą (20), kuri judinama korpuso atžvilgiu, ir dozių skaitiklį (36); dozės skaitiklis sudarytas iš:
žingsninės skaičiavimo sistemos dozėms skaičiuoti,

žingsninė skaičiavimo sistema turi pagrindinį korpusą (100), pavarą (90), sumontuotą su galimybe veikti, reaguojant į talpyklos (20) judėjimą, ir judinti žingsninį išvesties elementą (96), reaguojant į talpyklos (20) judėjimą, pavara ir žingsninis išvesties elementas (96) sumontuoti sudaryti pradžios konfigūraciją, kuriai esant pavara (90) išsidėsto per tarpą nuo reketo tipo išvesties elemento (96), grįžties konfigūraciją, kuriai esant pavara (90) sukabinama su žingsniniu išvesties elementu (96) talpyklos (20) paleidimo eigoje, ir pabaigos konfigūraciją, kuriai esant talpyklos pavara (90) atkabinama nuo reketo tipo išvesties (96) talpyklos paleidimo eigoje, pavara ir žingsninis išvesties elementas (96) papildomai sukonstruoti taip, kad turėtų iš anksto nustatytą talpyklos paleidimą ir skaičiavimo konfigūraciją talpyklos paleidimo eigoje, talpyklos paleidimo konfigūracija nustatoma pavaros (90) padėtimi atžvilgiu nulinio taško, kuriame talpykla (20) paleidžia medikamentus, o skaičiavimo konfigūracija nustatoma pavaros (90) padėtimi atžvilgiu nulinio taško, kuriame žingsninė skaičiavimo sistema vykdo žingsninį skaičiavimą, kur pavara (90) sumontuota taip, kad pasiektų padėtį skaičiavimo konfigūracijoje talpyklos paleidimo konfigūracijos padėtyje arba po jos, kur žingsninį išvesties elementą sudaro reketo ratas (94), turintis daugybę apskritimu su tarpais išdėstytų dantų pavarai (90) sukabinti, ir kur dozių skaitiklis (36) dar apima skaičiavimo strektę (138) su dantimi, sumontuotu žingsniniam išvesties elementui sukabinti, dantis ir žingsninis išvesties elementas (96) sumontuoti leisti žingsninį judėjimą viena kryptimi, ir kur skaičiavimo strektė (138) nejudamai sumontuota ant žingsninės skaičiavimo sistemos pagrindinio korpuso (100), ir kur skaičiavimo strektė (138) sumontuota turinti galimybę pakartotinai sukabinti žingsninio išvesties elemento (96) lygiais tarpais išdėstytus dantis (92) atgalinio judėjimo blokuotės konfigūracijoje, kai veikia dozių skaitiklis (36), skaičiavimo strektė (138) išdėstoma taip, kad žingsninis išvesties elementas (96) pusę eigos stumiamas nuo vienos atgalinio judėjimo blokuotės konfigūracijos iki kitos, kai pavara (90) ir žingsninis išvesties elementas (96) yra pabaigos konfigūracijoje.

2. Inhaliatorius (12) pagal 1 punktą, kur pavara (90) ir žingsninė skaičiavimo sistema yra išdėstytos taip, kad pavara (90) išdėstoma mažiau kaip per 1 mm, paprastai maždaug 0,25-0,75 mm arba 0,4-0,6 mm, pavyzdžiui, 0,48 mm, nuo pagrindinio korpuso (100) savo padėtyse tarp paleidimo ir skaičiavimo konfigūracijų.

3. Inhaliatorius (12) pagal 1 arba 2 punktą, kur žingsninė skaičiavimo sistema apima juostinį skaitiklį, turintį juostą (112) su ant jos esančiu žingsniniu dozės rodmeniu (114), juosta išdėstyta ant juostos ritės (110) ir įtaisyta taip, kad nusivyniotų nuo jos.

4. Inhaliatorius (12) pagal 1 punktą, kur

(a) pavara (90) sumontuota taip, kad pradžios konfigūracijoje būtų išdėstyta maždaug 1,5-2,0 mm nuo savo buvimo vietos paleidimo konfigūracijoje;

(b) pavara (90) sumontuota taip, kad grįžties konfigūracijoje būtų išdėstyta maždaug 1,0-1,2 mm nuo savo buvimo vietos paleidimo konfigūracijoje;

ir (arba) (c) pavara (90) yra sumontuota taip, kad pabaigos konfigūracijoje būtų išdėstyta maždaug 1,1-1,3 mm nuo savo buvimo vietos paleidimo konfigūracijoje.

5. Inhaliatorius (12) pagal 4 punktą, kur pagrindinis korpusas (100) turi elementą (144), kuris pavarą atkabina nuo žingsninio išvesties elemento (96), kai pavara (90) slenka pro pabaigos konfigūraciją.

6. Inhaliatorius (12) pagal 1 punktą, kur pagrindinis korpusas apima talpyklą – jos priimančią dalį ir atskirą skaitiklio kamerą; dozių skaitiklis išdėstomas prie pagrindinio korpuso (100), žingsninis išvesties elementas (96) ir pavara (90) išdėstomi skaitiklio kameros viduje, inhaliatoriaus (12) pagrindinis korpusas (10) turi sienelių paviršius, atskiriančius talpyklos priimančią dalį ir skaitiklio kamerą, sienelių paviršiai numatyti su komunikacijos anga (74), paleidimo elementas (34) tęsiasi per komunikacijos angą (74), kad perduotų talpyklos (20) judesį į pavarą (90).

---

(51) Int.Cl. ***A61M 39/24*** (2006.01)
A61B 5/145 (2006.01)
A61M 5/172 (2006.01)

(11) **1957135**

(96) 06824267.6

(96) 2006 10 26

(97) 2008 08 20

(97) 2015 05 06

(86) PCT/NL2006/000574

(86) 2006 10 26

(87) WO 2007/049961

(87) 2007 05 03

(30) 1030272, 2005 10 26, NL

(72) KOOPS, Robin, NL

(73) Inreda Diabetic B.V., 7471 LW Goor, NL

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

(54) Prietaisas automatiniam gliukozės koncentracijos kraujyje reguliavimui pacientams, sergantiems diabetu

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 8.

(57) 1. Prietaisas gliukozės koncentracijai kraujyje reguliuoti pacientams sergantiems diabetu, minėtas prietaisas apimantis:

matavimo priemones gliukozės koncentracijai, pacientų sergančiųjų diabetu, kraujyje matuoti; siurbimo priemones pasirinktinai gliukagonui švirkšti pacientams arba gliukozei švirkšti į pacientų kraujotakos sistemą ar insulinui švirkšti į paciento kūną, pavyzdžiui naudojant bent vieną į paciento kūną įvedamą poodinę adatą;

kontrolės priemones, kurios pritaikytos gauti signalus iš matavimo priemonių, pateikiančių minėtąją koncentraciją, kurios yra pritaikytos siurbimo priemones valdyti pagal bent vieną minėtosios koncentracijos atskaitos vertę, iš anksto įvestą į kontrolės priemonių atmintį, ir programą, pagal kurią reguliuojama minėtoji koncentracija; prietaisas sukonfigūruotas taip, kad matavimo priemonės ir siurbimo priemonės pritaikytos būti betarpiškame nuolatiniame sąlytyje su paciento kūno skysčiais ar krauju,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontrolės priemonės apima programą, apimančią reguliuojamą injekcijų kreivę pagal pirmąją formulę (ml(E)/ sumažėjimas mmol/l / laiko vienetas) ir reguliuojamą insulino injekcijų kreivę pagal antrąją formulę (ml(E)/ padidėjimas mmol/l / laiko vienetas) atitinkamai į paciento kūną švirkščiamo insulino arba gliukagono kiekiui, ir tolesnį atskaitinės gliukozės kiekio paciento kraujyje matavimą.

2. Prietaisas pagal 1 punktą, kur kontrolės priemonės yra pritaikytos atmintyje kaupti informaciją apie įšvirkšto insulino bei gliukagono kiekį ir kiekvienu tolesniu atveju palyginti šią informaciją su gliukozės koncentracija paciento kraujyje po atitinkamos injekcijos bei minėtą informaciją kaupti atmintyje ir ją naudoti insulinui ar gliukagonui dozuoti.

3. Prietaisas pagal bet kurį 1 - 2 punktą, kur siurbimo priemonės apima dvi pompas, vieną gliukagonui ar gliukozei, ir kitą insulinui; ir prie kiekvienos pompos yra atskira poodinė adata.

4. Prietaisas pagal bet kurį 1 - 2 punktą, kur siurbimo priemonės apima dvi pompas, vieną gliukagonui ar gliukozei, ir kitą insulinui, ir vieną poodinę adatą su dviem kanalais, kurie yra sujungti su dviems pompomis, vienu iš kurių švirkščiamas gliukagonas ar gliukozė, o antruoju – insulinas.

5. Prietaisas pagal 1 punktą, kur matavimo priemonės apima gliukozės jutiklį, įstatomą į paciento kūną.

6. Prietaisas pagal 5 punktą, derinyje su 3 ar 4 punktu, kur gliukozės jutiklis yra sujungtas su poodine adata arba į ją integruotas.

---

(51) Int.Cl. ***A61P 1/16*** (2006.01)
A61K 31/192 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)

(11) **2319581**

(96) 10014283.5

(96) 2005 11 28

(97) 2011 05 11

(97) 2015 02 25

(30) 0426141, 2004 11 26, GB
0426142, 2004 11 26, GB

(72) Jalan, Rajiv, GB
Jalan, Kamal Nayan, IN

(73) UCL Business PLC, London W1T 4TP, GB

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

(54) Kompozicijos, turinčios ornitino ir fenilacetato arba fenilbutirato, skirtos hepatinei encefalopatijai gydyti

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. Ornitinas, skirtas naudoti hiperamonemijai gydyti arba išvengti asmenims, sergantiems lėtine kepenų liga arba ūminiu kepenų nepakankamumu, kai minėtasis ornitinas skiriamas kartu bent su viena iš šių medžiagų: fenilacetatu arba fenilbutiratu.

2. Bent viena iš šių medžiagų: fenilacetatas arba fenilbutiratas, skirtos naudoti hiperamonemijai gydyti arba išvengti asmenims, sergantiems lėtine kepenų liga arba ūminiu kepenų nepakankamumu, kai minėtasis fenilacetatas ir (arba) fenilbutiratas skiriamas kartu su ornitinu.

3. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai ji skiriama galvos smegenų tinimui išvengti arba gydyti.

4. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai gydomasis asmuo serga spontaniniu bakteriniu peritonitu.

5. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai gydomajam asmeniui kraujuoja iš skrandžio ir (arba) žarnyno.

6. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai gydomasis asmuo turi infekciją.

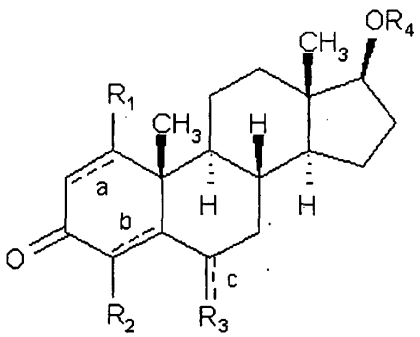
7. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai gydomasis asmuo turi stemples venų mazgų.

8. Medžiaga, naudojama pagal 1 arba 2 apibrėžties punktą, kai gydomasis asmuo serga vartų venos hipertenzija.

(51) Int.Cl. ***A61P 15/00*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 21/00 (2006.01)
A61P 19/04 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
A61P 19/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61K 31/568 (2006.01)
A61K 9/10 (2006.01)
A61K 9/02 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)

(11) **2564900**
(96) 12194964.8
(96) 2008 11 12
(97) 2013 03 06
(97) 2015 04 22
(30) 2817 P, 2007 11 13, US
07022016, 2007 11 13, EP
(72) Windisch, Martin, DE
(73) Curadis GmbH, 91052 Erlangen, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) C-19 steroidai, skirti terapiniam panaudojimui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, parinktas iš junginių, turinčių formulę:



kurioje

a, b ir c, atitinkamai, žymi nepriklausomai vienas nuo kito, viengubą jungtį arba dvigubą jungtį, su sąlyga, kad bent vienas iš a, b ir c reiškia dvigubą jungtį, ir su sąlyga, kad, jei a yra vienguba jungtis ir b yra dviguba jungtis, R_2 nėra H;

R_1 yra vandenilis arba C_1 - C_6 alkilas;

R_2 yra OR_5, kur R_5 yra vandenilis arba C_1 - C_6 linijinės grandinės arba šakotos grandinės alkilas;

R_3 , tuo atveju, kai c yra vienguba jungtis, yra vandenilis arba C_1 - C_6 alkilas, arba, tuo atveju, kai c yra dviguba jungtis, yra CHR_5, kur R_5 yra toks pat kaip apibrėžta anksčiau;

R_4 yra vandenilis, C_1 - C_6 alkilas, fenilas, nepakeistas arba pakeistas C_1 - C_6 alkilu, COR_6 acilo grupė (kur R_6 yra vandenilis; C_1 - C_6 linijinės grandinės arba šakotos grandinės alkilas; fenilas arba benzoilas, atitinkamai nepakeistas arba pakeistas C_1 - C_6 alkilu), arba bet kokia grupė, biologinio metabolizmo arba cheminio deblokavimo metu virstanti hidroksilu;

ir jo druskos;

skirtas naudoti prostatos karcinomos profilaktikai ir (arba) gydymui.

2. Junginys, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur junginys apibrėžiamas tuo, kad a ir c yra vienguba jungtis, b yra dviguba jungtis.

3. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, kur junginys yra naudojamas vietiniu būdu.

4. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, kur profilaktinis ir (arba) terapinis panaudojimas sukelia

(i) AR blokavimo efektą, ir

(ii) padidintą anabolinį aktyvumą.

5. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, kur profilaktinis ir (arba) terapinis panaudojimas sukelia šiuos efektus arba savybes, pavieniui arba derinyje:

(iii) junginio nearomatizuoja aromatazė;

(iv) junginio neredukuoja 5α-reduktazė;

(v) junginys inhibuoja 5α-reduktazę;

(vi) junginys savo C-17 oksiduoto metabolito pavidale demonstruoja padidintą aromatazės inhibiciją.

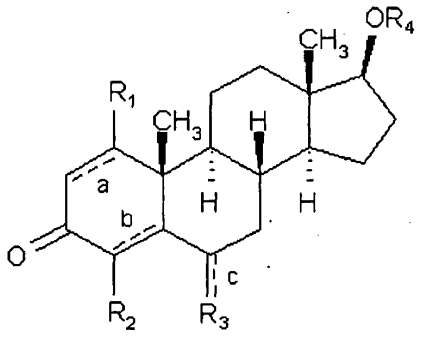
6. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, kur junginys yra 4-hidroksitestosteronas arba hidroksitestosterono druskos arba esteriai, kur R_4 pagal 1 punktą yra COR_6 acilo grupė, kaip apibrėžta 1 punkte.

7. Junginys, skirtas naudoti pagal 6 punktą, kur minėti rezultatai yra neigiamas atsakas į gonadotropino sekreciją.

8. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, kur junginys yra vartojamas prieš, vienu metu su arba po prostatos gydymo vaistu, parinktu iš grupės, susidedančios iš 5α-reduktazės inhibitorių, kitokių nei junginiai pagal 1 punktą, ir anti-androgenų, skirto ginekomastijos susijusios su tokiu prostatos vėžio gydymu, kontrolei.

9. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš ankstesnių punktą, derinyje su junginiu, parinktu iš grupės, susidedančios iš 5α-reduktazės inhibitorių, kitokių nei junginiai pagal 1 punktą, ir anti-androgenų.

10. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti prostatos karcinomos profilaktikai ir (arba) gydymui, kur kompozicija apima derinį iš dimetilizosorbido ir junginio, parinkto iš junginių, turinčių šią formulę:



kurioje

a, b ir c, atitinkamai, žymi nepriklausomai vienas nuo kito, viengubą jungtį arba dvigubą jungtį, su sąlyga, kad bent vienas iš a, b ir c reiškia dvigubą jungtį, ir su sąlyga, kad, jei a yra vienguba jungtis ir b yra dviguba jungtis, R_2 nėra H;

R_1 yra vandenilis arba C_1 - C_6 alkilas;

R_2 yra OR_5, kur R_5 yra vandenilis arba C_1 - C_6 linijinės grandinės arba šakotos grandinės alkilas;

R_3 , tuo atveju, kai c yra vienguba jungtis, yra vandenilis arba C_1 - C_6 alkilas, arba, tuo atveju, kai c yra dviguba jungtis, yra CHR_5, kur R_5 yra toks pat kaip apibrėžta anksčiau;

R_4 yra vandenilis, C_1 - C_6 alkilas, fenilas, nepakeistas arba pakeistas C_1 - C_6 alkilu, COR_6 acilo grupė (kur R_6 yra vandenilis; C_1 - C_6 linijinės grandinės arba šakotos grandinės alkilas; fenilas arba benzoilas, atitinkamai nepakeistas arba pakeistas C_1 - C_6 alkilu), arba bet kokia grupė, biologinio metabolizmo arba cheminio deblokavimo metu virstanti hidroksilu;

ir jų druskų.

11. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 10 punktą, kur junginys yra 4-hidroksitestosteronas arba hidroksitestosterono druskos arba esteriai, kur R_4 pagal 1 punktą yra COR_6 acilo grupė, kaip apibrėžta 1 punkte.

12. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 10 arba 11 punktą, vietinio vartojimo vaisto formos pavidale.

13. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 10-12 punktą, dar apimanti junginį, parinktą iš grupės, susidedančios iš 5α-reduktazės inhibitorių, kitokių nei junginiai pagal 1 punktą, ir anti-androgenų.

---

(51) Int.Cl. ***B01D 15/36*** (2006.01)
A61K 51/12 (2006.01)
G21F 5/015 (2006.01)
G21G 4/08 (2006.01)

(11) **1973624**

(96) 06840470.6

(96) 2006 12 14

(97) 2008 10 01

(97) 2015 03 25

(86) PCT/CA2006/002043

(86) 2006 12 14

(87) WO 2007/071022

(87) 2007 06 28

(30) 312368, 2005 12 21, US

(72) DEKEMP, Robert, A., CA

(73) Ottawa Heart Institute Research Corporation, Ottawa, Ontario K1Y 4W7, CA

(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Rubidžio generatorius širdies perfuzijos atvaizdavimui ir jo gamybos ir priežiūros būdas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 5.

(57) 1. $^{82}Sr/^{82}Rb$ generatoriaus kolonos žemo slėgio eliuavimui gamybos būdas, kur: generatoriaus koloną užpildo jonų mainų medžiaga, apimančia α- alavo dioksido hidratą, kuris tvirtai suriša ^{82}Sr, bet ne ^{82}Rb, ir jonų mainų medžiagą, suspaudžia pakartotinai veikiant generatoriaus koloną valdoma jėga, kuri perduoda apie 0,1 Džaulio poveikį į generatoriaus koloną 50 - 100 kartų, iki tankio ne didesnio nei 3 g/cm^3, tokiu būdu leidžiant pumpuoti bent 5 ml/min skysto tirpalo per generatoriaus koloną esant skysčio slėgiui 10 kPa (1,5 svarų į kvadratinį colį); kondicionuoja jonų mainų medžiagą; ir generatoriaus koloną pakrauna ^{82}Sr tirpalu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame jonų mainų medžiagą kondicionuoja, eliuuojant medžiaga su natrio jonų šaltiniu ir po to praplaunant koloną sterilaus fiziologinio tirpalo srautu.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame papildomai matuoja sterilaus fiziologinio tirpalo pH po to, kai generatoriaus kolona buvo eliuuota natrio jonų šaltiniu.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame generatoriaus koloną papildomai eliuuoja iš anksto nustatytu sterilaus fiziologinio tirpalo kiekiu ir eliuatą ištiria, siekiant nustatyti, ar eliuatas neturi metalų pėdsakų; ar eliuatas neturi radionuklidų priemaišų; matuoja eliuato pH; nustato, ar eliuatas yra sterilus; ir nustato, ar eliuate nėra pirogenų.

5. Būdas pagal 1 punktą, kuriame papildomai generatoriaus koloną iš naujo pakrauna ^{82}Sr po to, kai ^{82}Sr buvo išnaudotas tiek, kad generatoriaus kolonos eliuavimas fiziologiniu tirpalu parodo ^{82}Rb aktyvumą, kuris yra žemiau iš anksto nustatytos ribos, kol bendras pakrovų skaičius pasiekia iš anksto nustatytą radioaktyvumo ribą.

6. Būdas pagal 1 punktą, kur papildomai kiekvieną dieną generatoriaus koloną praplauna iš anksto

nustatytu sterilaus fiziologinio tirpalo kiekiu, siekiant pašalinti bet kokį ^{82}Sr arba ^{82}Sr prasiveržimą.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame papildomai laukia iš anksto nustatytą laiko tarpą po praplovimo ir generatoriaus koloną pastoviu srauto greičiu eliuuoja iš anksto nustatytu sterilaus fiziologinio tirpalo kiekiu, siekiant gauti ^{82}Rb aktyvumo eliuate kalibravimo kreivę.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame papildomai matuoja bendrą kalibravimo eliuato ^{82}Rb aktyvumą eliuavimo nustatant aktyvumo kalibravimą metu.

9. Būdas pagal 7 punktą, kuriame papildomai matuoja kalibravimo eliuato radiacijos aktyvumo lygį praėjus iš anksto nustatytam laiko tarpui, siekiant nustatyti, ar ^{82}Sr arba ^{85}Sr koncentracija tiriamame eliuate yra žemesnė už iš anksto nustatytą prasiveržimo ribą.

10. Būdas pagal 7 punktą, kuriame papildomai laukia iš anksto nustatytą laiko tarpą po kalibravimo eliuato gavimo ir generatoriaus koloną eliuuoja steriliu fiziologiniu tirpalu, siekiant gauti pasižymintį ^{82}Rb aktyvumu paciento eliuatą; ir kiekvienai generatoriaus kolonai po kiekvieno praplovimo arba eliuavimo apskaičiuoja sterilaus fiziologinio tirpalo, išplauto ir eliuuoto per generatoriaus koloną, bendrą tūrį, ir išvalo generatoriaus koloną, kai bendras tūris viršija iš anksto nustatytą tūrio ribą.

11. ^{82}Sr/^{82}Rb generatoriaus kolona, skirta naudoti su peristaltiniu siurbliu, apimanti:

skysčiui nepralaidžios medžiagos cilindrinį konteinerį, turintį dangtį, skirtą konteinerio uždarymui užsandarinant skystį, ir papildomai turintį įtekėjimo angą vamzdžio, skirto skysčiui į konteinerį paduoti, prijungimui, ir ištekėjimo angą vamzdžio, skirto skysčiui iš konteinerio išleisti, prijungimui; ir

jonų mainų medžiagą, kuri yra suspausta konteineryje iki tankio ne didesnio, nei 3g/cm^3 , leidžiant jonų mainų medžiagai būti eliuuotai srauto greičiu bent 5 ml/min esant skysčio slėgiui 10 kPa (1,5 svarų į kvadratinį colį), kur jonų mainų medžiaga apima α-alavo dioksido hidratą.

12. ^{82}Sr/^{82}Rb generatoriaus kolona pagal 11 punktą kur α- alavo dioksido hidrato bendras kiekis generatoriaus kolonoje yra apie 1,5 cm^3.

13. ^{82}Sr/^{82}Rb generatoriaus kolona pagal 11 punktą, papildomai apimanti dalelių filtrą prie kiekvienos įtekėjimo ir ištekėjimo angos.

14. ^{82}Sr/^{82}Rb generatoriaus kolona pagal 11 punktą, papildomai apimanti peristaltinį siurblį, skirtą generatoriaus kolonos praplovimui ir eliuavimui.

---

(51) Int.Cl. ***B29C 53/78*** (2006.01)
F16L 9/16 (2006.01)
F16L 9/18 (2006.01)
B29L 23/00 (2006.01)
B29C 53/28 (2006.01)
B29C 53/82 (2006.01)

(11) **2658701**

(96) 11831774.2

(96) 2011 12 30

(97) 2013 11 06

(97) 2015 03 25

(86) PCT/IB2011/056030

(86) 2011 12 30

(87) WO 2012/090185

(87) 2012 07 05

(30) 39352510, 2010 12 31, PL

(72) TAKALA, Seppo, PL

(73) Szagru Sp. z o.o., 43-215 Studzienice, PL

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

(54) Vamzdžio iš termoplastinės medžiagos gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 5.

(57) 1. Vamzdžio (1) iš termoplastinės medžiagos gamybos būdas, kur vamzdis (1) gaminamas iš juostos (2) ruošinio, anksčiau pagaminto iš termoplastinės medžiagos juostos (2) sraigtiniu sukimu ant būgno (5), naudojant sukimo velenėlius, o gretimos juostų (2) ritės sujungtos kartu, kur kitos juostos (3) formos sraigtinė briauna (6), anksčiau pagaminta iš termoplastinės medžiagos, yra pritvirtinama prie pagaminto vamzdžio (1) išorinio paviršiaus, kur briauna (6) pritvirtinama prie vamzdžio (1) vienu juostos (3) kraštu tokiu būdu, kad briaunos (6) šoniniai paviršiai būtų statmeni vamzdžio (1) išoriniam paviršiui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prieš briaunos (6) tvirtinimą juosta (3) gofruojama arba formuojama bangos pavidalo forma.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildoma juosta (7), anksčiau pagaminta iš termoplastinės medžiagos, uždengiant tarpą tarp briaunos (6) ričių, tvirtinama prie briaunos (6) gretimų ričių viršutinių kraštų.

3. Būdas pagal vieną iš 1-2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugiau kaip viena sraigtinė briauna (6) tvirtinama prie vamzdžio (1) išorinio paviršiaus.

4. Būdas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gaminant vamzdį (1) juostos (2) sukimo ant būgno (5) pradžia vykdoma kaip nepertraukiamas procesas.

5. Būdas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juostos (2, 3, 7)

sudaromos, pjaustant iš anksto iš termoplastinės medžiagos pagamintą lakštą.

6. Būdas pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vamzdis (1) gaminamas, naudojant mobilų įrenginį, pageidautina, nuotekų arba vandens tiekimo sistemų statybos aikštelėje.

---

(51) Int.Cl. ***B29C 63/02*** (2006.01)
B25F 1/00 (2006.01)
B25G 1/10 (2006.01)
(11) **2646220**
(96) 11791638.7
(96) 2011 11 24
(97) 2013 10 09
(97) 2015 05 20
(86) PCT/NL2011/050798
(86) 2011 11 24
(87) WO 2012/074384
(87) 2012 06 07
(30) 2005805, 2010 12 02, NL
(72) MÜHLENBRUCH, Ferdinand, NL
(73) Mühlenbruch Beheer B.V., 4791 HC Klundert, NL
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Folijos mentelė folijai padengti ant paviršiaus
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 2.
(57) 1. Folijos mentelė, skirta padengti paviršių, tokį kaip automobilio kėbulas, lipnia folija, turinti:
- rankeną (2);
- ir prispaudimo briauną (5), skirtą prispausti lipnią foliją prie paviršiaus, kur rankena (2) yra prailginta ir prispaudimo briauna (5) su rankenos išilgine kryptimi sudaro kampą,
b e s i s k i r i a n t i
- bent vienu iš esmės kablio pavidalo prikabinimo elementu (7, 8);
- iš esmės trikampiu laikikliu (4), apibrėžiančiu prispaudimo briauną (5), kur laikiklis sujungtas su rankena (2), ir bent vienas iš laikiklio (4) šonų yra išlenktas ir apibrėžia kablio pavidalo prikabinimo elementą (7, 8); kur laikiklio (4) trikampės formos išlenktas šonas ir prispaudimo briaunos (5) galas yra vienas greta kito.

2. Folijos mentelė pagal 1 punktą, kurioje rankena turi prispaudimo paviršių (6) priešingoje prispaudimo briaunai pusėje.

3. Folijos mentelė pagal 2 punktą, kurioje presavimo paviršius (6) turi siaurėjančią dalį ant rankenos (2) išorinio galo.

4. Folijos mentelė pagal 2 ar 3 punktus, kurioje presavimo paviršius (6) turi rankenos (2) storio kūgio formos susiaurėjimą.

5. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų, kurioje presavimo briaunos su rankenos (2) išilgine kryptimi sudaromas kampas yra mažesnis už 90 laipsnių ir didesnis už 0 laipsnių, pageidautina yra intervale tarp 10 ir 80 laipsnių, geriau tarp 20 ir 70 laipsnių ir geriausiai tarp 30 ir 60 laipsnių.

6. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų, kurioje laikiklio (4) trikampė forma yra įvairiakraštis trikampis.

7. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų, kurioje rankena (2) turi ergonomiškai apibrėžtą formą su pastorinta dalimi (3) išilgai rankenos centro.

8. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų, turinti daugiau negu vieną kablį (7, 8).

9. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų su prispaudimo briaunos (5) laikikliu (4), kurioje prispaudimo briauna (5) ir laikiklis (4) yra suformuoti neatskiriami.

10. Folijos mentelė pagal vieną iš ankstesnių punktų su prispaudimo briaunos (5) laikikliu (4), kurioje prispaudimo briauna (5) yra keičiamas elementas, kuris yra atskiriamas nuo laikiklio (4).

---

(51) Int.Cl. ***B29C 67/00*** (2006.01)
(11) **2569140**
(96) 11721021.1
(96) 2011 05 11
(97) 2013 03 20
(97) 2015 04 29
(86) PCT/EP2011/057640
(86) 2011 05 11
(87) WO 2011/141521
(87) 2011 11 17
(30) 102010020158, 2010 05 11, DE
(72) HOUBERTZ-KRAUSS, Ruth, DE
STICHEL, Thomas, DE
STEENHUSEN, Sönke, DE
(73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung E.V., 80686 München, DE
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Įrenginys ir būdas trimatei konstrukcijai gaminti
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 15.
(57) 1. Įrenginys, skirtas sukurti trimatę konstrukciją iš medžiagos, kuri bus sukietinta, būtent iš medžiagos, turinčios organinio polisiloksano, lokaliai parinktu pastarosios kietinimo būdu dėl šviesos sukelto organinio kryžminio ryšio, įrenginys turi lazerio šaltinį (1),
kilnojamą fokusavimo optinę sistemą (3) vienam

arba daugybei lazerio židinių (5) formuoti
ir medžiagos konteinerį (10) kietinamai medžiagai (6),
kur lazerio šaltinis (1) ir fokusavimo optinė sistema (3) yra suformuoti lazerio impulsams arba lazerio impulsų sekoms sukurti, kurie fokusavimo taške sukelia kietinamos medžiagos dvifotoninę arba daugiafotoninę polimerizaciją, ir kur optinė sistema (3) turi skaitmeninę apertūrą > 0,25,
kur fokusavimo optinė sistema (3) yra nelaidi lyginant su kietinama medžiaga (6) ir panardinimo į kietinamą medžiagą (6) tikslu įrengta medžiagos konteineryje (10) taip, kad fokusavimo optinės sistemos (3) spinduliuotės išėjimo zona (13) pati sudarytų optiškai apibrėžtą sąsają.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fokusavimo optinė sistema (3) yra paslanki mažiausiai horizontalioje (X-Y) plokštumoje ir, pageidautina, erdvėje (X, Y, Z) visomis trimis kryptimis.

3. Įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad optinės fokusavimo sistemos (3) skaitmeninė apertūra > 0,5 ir, pageidautina, > 1,0.

4. Įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darbo atstumas (9) tarp fokusavimo optinės sistemos (3) lęšių ir susijusio lazerio židinio yra nuo 0,1 iki 100 mm, pageidautina, nuo 1 iki 10 mm.

5. Įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi optinę sistemą lazerio spinduliuotės (4a, 4b) erdviniam padalinimui ir ne mažiau kaip dviejų lazerio židinių arba intensyvumo maksimumų, esančių erdviniu atstumu vienas nuo kiekvieno, sukūrimui.

6. Įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, papildomai turi optinę suradimo sistemą.

7. Įrenginys pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suradimo sistema turi šviesos šaltinį, o taip pat ir elektroninę registracijos sistemą.

8. Įrenginys pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suradimo sistema bent iš dalies nustato nešiklio bloko (12) topografiją ir yra sujungta su kontrolės sistema, naudojama registracijai paviršiaus taškų, potencialiai nukrypstančių nuo tikslinės vertės, tokiu būdu, kad jie būtų nustatomi optiškai teisingai.

9. Įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, papildomai turintis išdavimo sistemą kietinamos medžiagos nusodinimui vietoje.

10. Būdas, skirtas sukurti trimatę konstrukciją iš medžiagos (6), kuri bus sukietinta, būtent iš medžiagos, turinčios organinio polisiloksano, lokaliai parinktu pastarosios kietinimo būdu dėl šviesos sukelto organinio kryžminio ryšio, paremto lazerio (1) spinduliuote (4),
kur kietinama medžiaga (6) talpinama medžiagos konteineryje (10),
lazerio impulsas arba lazerio impulsų seka suvedami į mažiausiai vieną lazerio židinį (5) kietinamoje medžiagoje (6) per kilnojamą fokusavimo optinę sistemą (3), turinčią skaitmeninę apertūrą > 0,25, kur lazerio impulsas arba lazerio impulsų seka fokusavimo taške sukelia kietinamos medžiagos (6) dvifotoninę arba daugiafotoninę polimerizaciją taip, kad kietinimo sąlygos pasiekiamos tik arčiausiai bent vieno lazerio židinio (5) dėl ten esančio tokio intensyvumo, kad kietinamos medžiagos (6) vienas tūrinis elementas sukietinamas per sutelktos lazerio impulsų sekos trukmę,
kur fokusavimo optinė sistema (3) yra panardinta į kietinamą medžiagą (6) medžiagos konteineryje (10) taip, kad fokusavimo optinės sistemos (3) spinduliuotės išėjimo zona (13) sudaro optiškai apibrėžtą sąsają, per kurią lazerio impulsas arba lazerio impulsų seka įvedama į kietinamą medžiagą (6).

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fokusavimo optinė sistema (3) gali būti paslinkta bent horizontalioje (X-Y) plokštumoje, o panardintos fokusavimo optinės sistemos (3) atveju, pageidautina, paslinkta erdvėje (X, Y, Z) visomis trimis kryptimis.

12. Būdas pagal bet kurį iš 10 arba 11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lazerio spinduliuotė (4) padalinama į bent dvi subspinduliuotes (4a, 4b), ir (arba) tuo, kad sukuriami bent du lazerio židiniai (5a, 5b) arba intensyvumo maksimumai, kurie išdėstomi erdvėje atstumu vienas nuo kito.

13. Būdas pagal bet kurį iš punktų 10-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kietinama medžiaga (6) į medžiagos konteinerį (10) paduodama vietoje per išdavimo sistemą.

---

(51) Int.Cl. ***B29C 70/08*** (2006.01)
(11) **2459362**
(96) 10752888.7
(96) 2010 07 28
(97) 2012 06 06
(97) 2015 04 08
(86) PCT/FR2010/051601
(86) 2010 07 28
(87) WO 2011/015770
(87) 2011 02 10
(30) 0955260, 2009 07 28, FR

(72) KLETHI, Thierry, FR
PINAN, Frédéric, US
(73) Saertex France, 38510 Arandon, FR
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Būdas pagrindui su jungiančiaisiais pluoštais kompozitinei medžiagai gaminti, kompozitinė medžiaga ir įrenginys

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 3.

(57) 1. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12), skirtam kompozitinių plokščių gamybai, gaminti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima atlikimą šių žingsnių:

- lengvo svorio medžiagos plokštės (10) pateikimo,
- jungiančiųjų pluoštų (12) pertekliaus nusodinimo ant mažiausiai vieno plokštės (10) paviršiaus (18, 20),
- kai kurių iš šių jungiančiųjų pluoštų (12) prasiskverbimo per pagrindą sukūrimo,
- nepanaudotų perviršinių jungiančiųjų pluoštų (12) pašalinimo.

2. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12) gaminti pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad adatinis perforavimas yra naudojamas tam, kad sukurtų jungiančiųjų pluoštų (12) prasiskverbimą į plokštę (10).

3. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12) gaminti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiančiųjų pluoštų (12) prasiskverbimas vyksta tiesiai taip, kad kiekvienas jungiantysis pluoštas (12) būtų gaunamas ant bet kurios pagrindo pusės.

4. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12) gaminti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiantieji pluoštai (12) yra skirtingų rūšių.

5. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12) gaminti pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiantieji pluoštai (12) yra gijų, apimančių padengtų plaušelių grupes, dalys.

6. Būdas pagrindui (11) su integruotais jungiančiais pluoštais (12) gaminti pagal bet kurį iš 1- 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiantieji pluoštai (12) yra įterpiami su nuolydžiu lengvos medžiagos plokštės (10) paviršiaus atžvilgiu.

7. Pagrindas (11), gaunamas įgyvendinant būdą pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima tik vieną plokštę (10) iš lengvos medžiagos ir jungiančiųjų pluoštų (12), kurie prasiskverbė per minėtą plokštę, bent kai kurie iš prasiskverbusių pluoštų pasirodė bent ant vieno minėtos plokštės (10) paviršiaus.

8. Pagrindas (11) pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiančiųjų pluoštų (12) tankis ploto vienetui yra kontroliuojamas.

9. Pagrindas (11) pagal 7 arba 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiančiųjų pluoštų (12) pasiskirstymo konfigūracija ploto vienetui yra kontroliuojama.

10. Kompozitinės medžiagos plokštė (22), apimanti pagrindą (11), pagamintą naudojant pagrindą pagal vieną iš 7–9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima bent plėvelės pluoštus (24), įterptus į dervos terpę, pritvirtintą prie minėto pagrindo (11), minėta derva taip pat turi prasiskverbusių jungiančiųjų pluoštų (12).

11. Plokštė (22) pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jungiančiųjų pluoštų (12) galai yra įterpti į dervos terpę su plėvelės pluoštais (24).

12. Plokštė (22) pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jungiantieji pluoštai (12) yra nuožulnūs pagrindo plokštumos atžvilgiu.

13. Įrenginys pagrindui pagal vieną iš 10, 11 arba 12 punktų gaminti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis susideda iš:

- punkto (26), skirto tiekti lengvo svorio medžiagos plokštes (10),
- punkto (28), skirto nusodinti jungiančiuosius pluoštus ant kiekvieno pagrindo,
- adatinio perforavimo punkto (30),
- punkto (32), skirto plokščių tiekimo punkto (26) kampiniam orientavimui adatinio perforavimo punkto atžvilgiu,
- punkto (36), skirto pagrindams (11) su integruotais jungiančiais pluoštais iškrauti.

14. Įrenginys pagrindui gaminti pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis susideda iš:

- punkto (26), skirto tiekti lengvo svorio medžiagos plokštes (10),
- punkto (28), skirto nusodinti jungiančiuosius pluoštus ant kiekvieno pagrindo,
- adatinio perforavimo punkto (30),
- punkto (32), skirto plokščių tiekimo punkto (26) kampiniam orientavimui adatinio perforavimo punkto atžvilgiu,
- punkto (34), skirto pašalinti adata ne perforuotus pluoštus,
- punkto (36), skirto iškrauti pagrindus (11), gautus su integruotais jungiančiaisiais pluoštais.

(51) Int.Cl. ***B41J 2/175*** (2006.01)
(11) **1547781**
(96) 04030455.2
(96) 2004 12 22
(97) 2005 06 29
(97) 2015 05 06
(30) 2003435942, 2003 12 26, JP
(72) Matsumoto, Haruyuki, JP
Watanabe, Kenjiro, JP
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, JP
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Skysčio konteineris ir skysčio tiekimo sistema
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 40.

(57) 1. Skysčio konteineris (1), nuimamai sumontuotas prie įrašymo aparato (200) pagrindinio mazgo, kur pagrindinis mazgas apima (A) vežimėlį (205, 415), turintį daugybę tvirtinimo padėčių, prie kurių skysčio konteineris (1) nuimamai tvirtinamas, kur viena iš tvirtinimo padėčių yra tinkama skysčio konteinerio (1) tvirtinimo padėtis, (B) aparato elektrinius kontaktus (152), atitinkančius tvirtinimo padėtis, (C) šviesą priimančią dalį (210), galinčią priimti šviesą iš skysčio konteinerio (1), (D) bendrąją elektros liniją, kuri paprastai elektriškai sujungta su aparato elektriniais kontaktais (152), ir (E) atskyrimo priemones (300), galinčias atskirti, ar skysčio konteineris (1) pritvirtintas tinkamoje padėtyje vežimėlyje, remiantis šviesą priimančios dalies (210) šviesos priėmimo informacija, skysčio konteineris (1) turi:

karkasą, apimantį kamerą (11, 12) skysčiui talpinti;

konteinerio elektrinį kontaktą (102) elektriniam sujungimui su vienu iš aparato elektrinių kontaktų (152);

informacijos įsiminimo dalį (103B, 103D), saugojančią konteinerio atskyrimo informaciją, nurodančią skysčio konteinerio kameroje spalvą;

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio konteineris papildomai turi

šviesą spinduliuojančią dalį (101), skirtą spinduliuoti šviesą į šviesą priimančią dalį (210);

ir kontroliuojančią dalį (103A, 103C) kontrolinio kodo priėmimui, skirto kontroliuoti šviesą spinduliuojančią dalį ir spalvos informaciją iš bendrosios elektros linijos per konteinerio elektrinį kontaktą ir kontroliuoti šviesą spinduliuojančią dalį (101), pagrįstą priimtu kontroliniu kodu, jei gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją, saugomą informacijos įsiminimo dalyje.

2. Skysčio konteineris pagal 1 punktą, kur kontroliuojanti dalis (103A, 103C) suformuota įjungti šviesą spinduliuojančią dalį (101), jei (i) priimtas kontrolinis kodas yra įjungimo kodas, skirtas įjungti šviesą spinduliuojančią dalį, ir jei (ii) gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją.

3. Skysčio konteineris pagal 1 ar 2 punktą, kur kontroliuojanti dalis (103A, 103C) suformuota išjungti šviesą spinduliuojančią dalį (101), jei (i) priimtas kontrolinis kodas yra išjungimo kodas, skirtas išjungti šviesą spinduliuojančią dalį, ir jei (ii) gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją.

4. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur kontroliuojanti dalis suformuota ignoruoti priimtą kontrolinį kodą, jei gauta spalvos informacija neatitinka konteinerio atskyrimo informacijos.

5. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją, jei gauta spalvos informacija turi tą patį kodą kaip ir konteinerio atskyrimo informacija.

6. Skysčio konteineris pagal 3 punktą, kur kontroliuojanti dalis gali nepertraukiamai palaikyti šviesą spinduliuojančią dalį įjungtą, nuo to laiko, kai kontroliuojanti dalis įjungia šviesą spinduliuojančią dalį įjungimo kodu, iki tol, kol kontroliuojanti dalis išjungia šviesą spinduliuojančią dalį išjungimo kodu.

7. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame šviesa, spinduliuojama šviesą spinduliuojančios dalies, apima matomą šviesą,

ir kur kontroliuojanti dalis priverčia šviesą spinduliuojančią dalį blyksėti matoma šviesa, pranešant apie klaidą, jei atskyrimo priemonės atskiria, kad skysčio konteineris nepritvirtintas tinkamoje tvirtinimo padėtyje.

8. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-7 punktų, papildomai turintis padėklą (100), įtaisytą karkase, padėkle įrengta kontroliuojanti dalis, informacijos saugojimo dalis, šviesą spinduliuojanti dalis (101) ir konteinerio elektrinis kontaktas (102).

9. Skysčio konteineris pagal 8 punktą, kuriame padėklas (100) turi pirmąjį paviršių, kuris atsuktas į karkaso vidų, ir antrąjį paviršių, esantį prieš pirmąjį paviršių,

ir kur šviesą spinduliuojanti dalis (101) įtaisytą pirmajame paviršiuje, o konteinerio elektrinis kontaktas (102) įrengtas antrajame paviršiuje.

10. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur šviesą spinduliuojanti dalis (101) gali spinduliuoti šviesą, kai skysčio konteinerio (1) tinkama tvirtinimo padėtis atsukta į šviesą priimančią dalį taip, kad atskyrimo priemonės (300) galėtų atskirti, kada skysčio konteineris pritvirtintas tinkamoje tvirtinimo padėtyje, remiantis šviesos priėmimo informacija, suteikta šviesos spinduliavimo iš šviesą spinduliuojančios dalies, kada tinkama tvirtinimo padėtis atsukta į šviesą priimančią dalį.

11. Skysčio konteineris pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur šviesą spinduliuojanti dalis (101) gali spinduliuoti šviesą, kai skysčio konteinerio (1) tinkama tvirtinimo padėtis atsukta į šviesą priimančią dalį taip, kad atskyrimo priemonės (300) galėtų atskirti, kad skysčio konteineris pritvirtintas tinkamoje tvirtinimo padėtyje, jei šviesos priėmimo informacijoje nurodomas išspinduliuotos šviesos priėmimo rezultatas iš skysčio konteinerio (1) šviesą spinduliuojančios dalies (101), kuri atsukta į šviesą priimančią dalį.

12. Įrašymo aparatas, turintis:

daugybę skysčio konteinerių (1K, 1C, 1M, 1Y), atitinkamai su skirtingų spalvų skysčiais;

vežimėlį (205, 415), apimantį daugybę tvirtinimo padėčių, kuriose nuimamai tvirtinami skysčio konteineriai;

aparato elektrinius kontaktus (152), atitinkančius tvirtinimo padėtis;

bendrąją elektros liniją, elektriškai sujungtą su aparato elektriniais kontaktais (152);

ir šviesą priimančią dalį (210),

kur kiekvienas iš skysčio konteinerių turi:

(A) karkasą, apimantį kamerą (11, 12) skysčiui talpinti;

(B) konteinerio elektrinį kontaktą (102) elektriniam sujungimui su vienu iš aparato elektrinių kontaktų;

(C) šviesą spinduliuojančią dalį (101) šviesai spinduliuoti į šviesą priimančią dalį;

(D) informacijos įsiminimo dalį (103B), saugančią konteinerio atskyrimo informaciją, nurodančią skysčio, esančio kameroje, spalvą;

(E) kontroliuojančią dalį (103A, 103C) kontrolinio kodo priėmimui, skirto kontroliuoti šviesą spinduliuojančią dalį ir spalvos informaciją iš bendrosios elektros linijos per konteinerio elektrinį kontaktą ir kontroliuoti šviesą spinduliuojančią dalį (101), pagrįstą priimtu kontroliniu kodu, jei gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją, saugomą informacijos saugojimo dalyje,

ir kur įrašymo aparatas papildomai turi atskyrimo priemones (300) kiekvienam skysčio konteineriui, galinčias atskirti, ar skysčio konteineris yra pritvirtintas tinkamoje tvirtinimo padėtyje vežimėlyje, remiantis šviesą priimančios dalies (210) šviesos priėmimo informacija, pagal šviesą spinduliuojančios dalies šviesos spinduliavimą.

13. Įrašymo aparatas pagal 12 punktą, kur kontroliuojanti dalis suformuota įjungti šviesą spinduliuojančią dalį (101), jei (i) priimtas kontrolinis kodas yra įjungimo kodas, skirtas įjungti šviesą spinduliuojančią dalį, ir jei (ii) gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją.

14. Įrašymo aparatas pagal 12 arba 13 punktą, kur kontroliuojanti dalis suformuota išjungti šviesą spinduliuojančią dalį (101), jei (i) priimtas kontrolinis kodas yra išjungimo kodas, skirtas išjungti šviesą spinduliuojančią dalį, ir jei (ii) gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją, saugomą informacijos saugojimo dalyje.

15. Įrašymo aparatas pagal bet kurį iš 12-14 punktų, kur kontroliuojanti dalis suformuota ignoruoti priimtą kontrolinį kodą, jei gauta spalvos informacija neatitinka konteinerio atskyrimo informacijos.

16. Įrašymo aparatas pagal bet kurį iš 12-15 punktų, kur gauta spalvos informacija atitinka konteinerio atskyrimo informaciją, jei gauta spalvos informacija turi tą patį kodą kaip ir konteinerio atskyrimo informacija.

17. Įrašymo aparatas pagal 14 punktą, kur kontroliuojanti dalis gali nepertraukiamai laikyti šviesą spinduliuojančią dalį įjungtą nuo to laiko, kai kontroliuojanti dalis įjungia šviesą spinduliuojančią dalį įjungimo kodu, iki tol, kol kontroliuojanti dalis išjungia šviesą spinduliuojančią dalį išjungimo kodu.

18. Įrašymo aparatas pagal bet kurį iš 12-17 punktų, kur šviesa, spinduliuojama kiekvienos šviesą spinduliuojančios dalies, apima matomą šviesą, ir kur, kai skysčio konteineris nėra pritvirtintas tinkamoje tvirtinimo padėtyje, jis yra apribotas ribojimo priemonėmis (300), apriboto skysčio konteinerio kontroliuojanti dalis (103A, 103C) priverčia šviesą spinduliuojančią dalį (100), pranešant apie tai, blyksėti matoma šviesa.

19. Įrašymo aparatas pagal bet kurį iš 12-18 punktų, kur ribojimo priemonės (300) gali apriboti skysčio konteinerį, pritvirtintą tinkamoje tvirtinimo padėtyje vežimėlyje, jei šviesos priėmimo informacija, nurodo šviesos priėmimo rezultatą pagal šviesos spinduliavimą iš atsukto į šviesą priimančią dalį skysčio konteinerio šviesą spinduliuojančios dalies.

---

(51) Int.Cl. ***B41J 29/38*** (2006.01)
B41J 2/045 (2006.01)
(11) **2344340**
(96) 08877626.5
(96) 2008 10 22
(97) 2011 07 20
(97) 2015 04 08
(86) PCT/US2008/080839
(86) 2008 10 22
(87) WO 2010/047704
(87) 2010 04 29
(72) LINN, Scott, US
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Houston, TX 77070, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pirminio impulso generavimas spausdinimo galvutės rašalo purkštukui

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 6.

(57) 1. Rašalo kasetė, turinti spausdinimo galvutės su rašalo purkštukais mazgą (102) ir rašalo tiekimo mazgą (104), spausdinimo galvutės su rašalo purkštukais mazgą (102) sudaro integruotas paleidimo impulsų generatorius (125, 500, 600) ir spausdinimo galvutė (122), turinti mažiausiai vieną purkštuką (103, 560), integruotą paleidimo impulsų generatorių (125, 500, 600) sudaro:

priemonės mažiausiai vienam pirminiam impulsui generuoti;

priemonės mažiausiai vienam pirminiam impulsui siųsti į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560);

priemonės mažiausiai vienam pirminiam impulsui pašalinti iš mažiausiai vieno purkštuko (103, 560), kad sudarytų iš anksto nustatyto laiko periodo pauzę;

priemonės mažiausiai vienam paleidimo impulsui generuoti po pauzės;

priemonės mažiausiai vienam paleidimo impulsui siųsti į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560), kad išleistų rašalo lašą.

2. Rašalo kasetė pagal 1 punktą, kur mažiausiai vienas pirminis impulsas ir mažiausiai vienas paleidimo impulsas dalinasi ta pačia laidų instaliacija atitinkamiems impulsams siųsti į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560).

3. Rašalo kasetė pagal 1 punktą, kur bent vienas pirminis impulsas siunčiamas į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560) per pirminio impulso laidų instaliaciją, ir mažiausiai vienas paleidimo impulsas siunčiamas į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560) per paleidimo impulso laidų instaliaciją, atskirą ir kitokią negu pirminio impulso laidų instaliacija.

4. Rašalo kasetė pagal vieną iš 1-3 punktų, kur priemones mažiausiai vienam pirminiam impulsui generuoti sudaro pirminės pabaigos registras (520, 602), sukonfigūruotas inicijuoti mažiausiai vieną pirminį impulsą, kur priemonės mažiausiai vienam pirminiam impulsui pašalinti iš mažiausiai vieno purkštuko tam tikram nustatytam laiko periodui susideda iš prastovos laiko registro (530, 610), sukonfigūruoto taip, kad inicijuotų iš anksto nustatyto laiko periodo pauzę, ir kur priemonės mažiausiai vienam paleidimo impulsui generuoti į mažiausiai vieną purkštuką, kad išleistų rašalo lašą, susideda iš paleidimo pabaigos registro (540, 620), sukonfigūruoto inicijuoti mažiausiai vieną paleidimo impulsą, integruotas paleidimo impulso generatorius, turintis valdiklį (510), sukonfigūruotas siųsti mažiausiai vieną pirminį impulsą į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560), pašalinti mažiausiai vieną pirminį impulsą iš mažiausiai vieno purkštuko (103, 560) iš anksto nustatytai pauzei, inicijuoti mažiausiai vieną paleidimo impulsą po pauzės ir siųsti mažiausiai vieną paleidimo impulsą į mažiausiai vieną purkštuką (103, 560), kad išleistų rašalo lašą.

5. Kasetė pagal 4 punktą, papildomai turinti laikrodį su laiko skaitikliu, sukonfigūruotu siųsti laiko nustatymo signalus į valdiklį.

---

(51) Int.Cl. ***B41M 5/34*** (2006.01)
B41M 5/26 (2006.01)
B42D 25/00 (2014.01)
B42D 15/00 (2006.01)
G06K 15/12 (2006.01)

(11) **2681053**
(96) 12709903.4
(96) 2012 02 16
(97) 2014 01 08
(97) 2015 04 08
(86) PCT/FR2012/000059
(86) 2012 02 16
(87) WO 2012/117168
(87) 2012 09 07
(30) 1100578, 2011 02 28, FR
(72) Lazzari, Jean-Pierre, FR
Lazzari, Jean Marc, FR
(73) Lazzari, Jean-Pierre, 83120 Sainte Maxime, FR
Lazzari, Jean Marc, 78690 Saint Rémy l`Honoré, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ij „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Spalvoto lazerinio vaizdo su aukštu atspindžio lygiu formavimo būdas ir dokumentas, kuriame spalvotas lazerinis vaizdas gautas šiuo būdu

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 7.

(57) 1. Spalvoto lazerinio vaizdo su aukštu atspindžio lygiu formavimo būdas, naudojant bloką, apimantį apsauginį sluoksnį (41), pikselius, suformuotus iš sub-pikselių (RGB,YMC), atspausdintų pagrindinėmis spalvomis (R,G,B; Y,M,C), ir pagrindą (42), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sub-pikselių (RGB, YMC) spausdinimą vykdo atskiriant sub-pikselius, siekiant suformuoti skaidrią, paliktą neužspausdintą sritį (T) tarp sub-pikselių (RGB, YMC), ir sustiprinant personalizuoto vaizdo baltą komponentą, kur apsauginis sluoksnis yra skaidrus ir padarytas lazeriu paveikiamos medžiagos (41), ir tuo, kad apsauginio sluoksnio (41), sub-pikselių (RGB, YMC) su skaidria sritimi (T) ir pagrindu (42) bloką laminuoja, ir kur lazeriu paveikiamos medžiagos (41) lapas yra iš dalies karbonizuotas lazerio spindulio poveikiu, siekiant suformuoti neatspindinčius paviršius virš sub-pikselių (RGB, YMC) ir sudarant personalizuoto vaizdo pilkumo lygius.

2. Spalvoto lazerinio vaizdo formavimo būdas pagal 1 punktą, kur sub-pikselius (RGB, YMC) spausdina ant lazeriu paveikiamos medžiagos (41) lapo.

3. Spalvoto lazerinio vaizdo formavimo būdas pagal 1 punktą, kur sub-pikselius (RGB, YMC) spausdina ant pagrindo (42).

4. Spalvoto lazerinio vaizdo formavimo būdas pagal vieną iš 1 arba 3 punktų, kur atspindinčios ir išlyginančios priemonės (51) apdengia lazeriu paveikiamos medžiagos (41) paviršių kaip paviršių, atitinkantį sub-pikselių (RGB, YMC) matricą (52), kur pastarieji spausdinami ant šių priemonių (51).

5. Spalvoto lazerinio vaizdo formavimo būdas pagal bet kurį iš 1 - 4 punktų, kur sub-pikselių (RGB, YMC) matricą (52) padengia atspindinčiomis priemonėmis (61) prieš laminavimą.

6. Spalvoto lazerinio vaizdo formavimo būdas pagal 5 punktą, kur atspindinčias priemones (61) nusodina ant pagrindo (42).

7. Dokumentas, apimantis spalvotą lazerinį vaizdą, gautą įgyvendinant būdą pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šis dokumentas apima lazeriu veikiamos medžiagos (41) lapą, veikiantį kaip apsauginis sluoksnis, kur šis lapas yra bent iš dalies karbonizuotas lazerio spinduliuote, pikseliai atspausdinti tarp lazeriu veikiamos medžiagos (41) lapo ir dokumento pagrindo (42), kur šie pikseliai suformuoja vaizdą ir apima sub-pikselius (RGB, YMC) sutvarkytus į paviršius, atskirtus skaidria sritimi (T), ir tuo, kad lazeriu veikiamas lapas (41), sub-pikseliai (RGB, YMC), atskirti skaidria sritimi (T), ir pagrindas (42) gali būti laminuojami kartu.

8. Dokumentas pagal ankstesnį punktą, kur sub-pikselių (RGB, YMC) spausdinimas yra vykdomas ant lako sluoksnio (51) suformuoto ant lazeriu veikiamo lapo (41).

9. Dokumentas pagal ankstesnį punktą, kur atspindintis lako sluoksnis (61) yra galintis apdengti sub-pikselius (RGB, YMC).

10. Dokumentas pagal bet kurį iš 6-8 punktų, kur pagrindo (42) paviršius priešais pikselius (RGB, YMC) yra iš esmės baltas.

11. Dokumentas pagal bet kurį iš 7-10 punktų, kur sub-pikseliai RGB yra sutvarkyti į konfigūraciją, pasirinktą iš lygiagrečių stulpelių (C1, C2, C3), perskirtų stulpeliais, sudarančiais skaidrią sritį (T), apribotų geometrinių formų, paskirstytų eilutėmis ir stulpeliais ir atskirtų tinkliniu raštu, formuojančiu skaidrią sritį (T), ir geometrinių formų, kurios yra apibrėžtos sub-pikselių (G1), (G2), (G3) grupe ir kurių paviršius sureguliuotas taip, kad kiekvienos iš šių grupių atspindėtos šviesos intensyvumas būtų vienodas.

---

(51) Int.Cl. ***B42D 25/00*** (2014.01)
(11) **2665607**
(96) 12700772.2
(96) 2012 01 13
(97) 2013 11 27
(97) 2015 04 15
(86) PCT/CH2012/000008
(86) 2012 01 13
(87) WO 2012/097463
(87) 2012 07 26
(30) 86112011, 2011 01 18, CH
(72) EGLI, Stefan, CH
WIDMER GOMRES, Heidi, CH
(73) Gemalto AG, 5000 Aarau, CH
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Daugiasluoksnės duomenų laikmenos gamybos būdas ir duomenų laikmena, pagaminta šiuo būdu
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 4.
(57) 1. Gamybos būdas daugiasluoksnės duomenų laikmenos (1), kuri turi pirmąjį sluoksnį (8), kuris apima viršutinę pusę, ant kurios išdėstomas nepermatomas sluoksnis, iš dalies dengiantis šią viršutinę pusę, ir turi antrąjį sluoksnį (6), kuris išdėstomas ant pirmojo sluoksnio ir yra skaidrus, bent jau nepermatomo sluoksnio zonoje, kur nepermatomas sluoksnis yra iš dalies šalinamas naudojant lazerį, kol nepermatomas sluoksnis įgyja bent vieną išėmą, ir kur nepermatomas sluoksnis yra metalo sluoksnis, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmasis sluoksnis (8) ir antrasis sluoksnis (6) yra iš plastiko, ir tuo, kad minėtas lazeriu apdorotas nepermatomas sluoksnis sudaro langelį iš bent fragmentiškai nepermatomo pagrindinio sluoksnio (7).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nepermatomas sluoksnis yra daugiasluoksnis tarp pirmojo ir antrojo plastiko sluoksnių.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur nepermatomas sluoksnis, sudarantis minėtą langelį, yra pagrindinis sluoksnis tarp pirmojo sluoksnio ir antrojo sluoksnio.

4. Būdas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad duomenų laikmena gaminama iš mažiausiai dviejų metalo sluoksnių, išdėstytų lygiagrečiai vienas virš kito, ir šie du metalo sluoksniai turi išėmas.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du metalo sluoksniai veikiami vertikaliai jų plokštumos atžvilgiu arba nuožulniai jų plokštumų atžvilgiu taip, kad išėmos išplečiamos vertikaliai arba nuožulniai minėtų plokštumų atžvilgiu.

6. Būdas pagal 4 arba 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad montuojami

mažiausiai du metalo sluoksniai su tam tikru atstumu vienas nuo kito.

7. Būdas pagal vieną iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai du metalo sluoksniai išdėstomi nepermatomo sluoksnio, kuris yra pagrindinis lakštas, langelyje.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinis lakštas sluoksniuojamas tarp dviejų skaidrių lakštų.

9. Duomenų laikmena, pagaminta pagal vieną iš 1-8 punktų.

10. Duomenų laikmena pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra asmens tapatybės kortelė, paso puslapis, kredito kortelė arba panašiai.

11. Duomenų laikmena pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nepermatomas sluoksnis yra metalo sluoksnis, kuris garais nusodintas ant laikiklio sluoksnio, taikant karštą įspaudimą arba laminavimą kartu su laikiklio sluoksniu.

12. Duomenų laikmena pagal vieną iš 9-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad metalo sluoksnis yra plonesnis kaip 4 mikrometrai, pageidautina, plonesnis kaip 1 mikrometras.

13. Duomenų laikmena pagal vieną iš 9-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dviejų metalo sluoksnių atveju, jie yra tam tikru atstumu vienas nuo kito, ne mažesniu kaip 50 mikrometrų, pageidautina, ne mažesniu kaip 100 mikrometrų.

---

(51) Int.Cl. ***B60T 7/12*** (2006.01)
B60T 8/17 (2006.01)
B60T 8/18 (2006.01)
B60T 13/26 (2006.01)
B60T 13/36 (2006.01)
B60T 13/40 (2006.01)
B60T 13/57 (2006.01)
B60T 13/66 (2006.01)
B60T 15/02 (2006.01)
B60T 15/04 (2006.01)
B60T 15/18
B60T 15/30

(11) **2619047**
(96) 11755333.9
(96) 2011 09 12
(97) 2013 07 31
(97) 2015 07 08
(86) PCT/EP2011/065717
(86) 2011 09 12
(87) WO 2012/038280
(87) 2012 03 29
(30) 201001380, 2010 09 20, EA
(72) CZYPIONKA, Simon, DE
HELLER, Martin, DE
KRUSCHE, Michael, DE
KRYLOV, Vladimir, RU
ROMANOV, Sergey, RU
SIMON, Timm, DE
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, 80809 München, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Valdymo vožtuvas automatiniams pneumatiniams stabdžiams
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 3.
(57) 1. Valdymo vožtuvas automatiniams pneumatiniams stabdžiams, skirtas generuoti stabdžio cilindro slėgį bent viename prijungtame stabdžio cilindre (4) pagal slėgio skirtumą tarp slėgio prijungtoje pagrindinėje traukinio oro linijoje (L) ir saugomos slėgio nuorodos (A), apimantis pagrindinę dalį (1), linijinę dalį (2) ir nešiklį (3), su papildomu ventiliacijos kanalu (KZE) iš linijinės dalies į pagrindinę dalį per nešiklį, kuriame pagrindinė dalis (1) turi šias dalis:
valdymo stūmoklį (7) su stūmoklio kotu (16), kuris yra patalpintas pirmiausia pagal etaloninį slėgį (A) ir antra pagal kontrolinį slėgį (S) ir bent vieną slėgio spyruoklę (13); ir kompensacinį stūmoklį (8), kuris yra patalpintas pagal stabdžio cilindro (4) slėgį (C) prieš bent vieną slėgio spyruoklę (20), ir
dvigubos atramos vožtuvą (10), ties kuriuo per stūmoklio kotą (16) įleidimo vožtuvas (103) yra atviras, kai valdymo stūmoklis (7) artėja ir išleidimo vožtuvas (101) yra atidarytas, kai valdymo stūmoklis tolsta, kur įleidimo vožtuvas (103) yra oro kelyje iš oro saugojimo konteinerio (5) stabdžio cilindro (4) kryptimi, kai išleidimo vožtuvas (101) yra oro kelyje iš stabdžio cilindro (4) į aplinką (0),
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
pagrindinė dalis (1) turi vožtuvą (11) apimantį vožtuvo korpusą (111), slėgio spyruoklę (112) ir vožtuvo atramą (113), kur vožtuvo korpusas (111) ir vožtuvo atrama (113) yra priešingi slėgio kameroms, kurios yra sujungtos su papildomu ventiliacijos kanalu (KZE) ir stabdžio cilindru (C) atitinkamai, ir vožtuvo korpusas (111) yra prijungtas per mechaninę jungtį (114, 115) su valdymo vožtuvu (7) per stūmoklio strypą (16).

2. Valdymo vožtuvas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mechaninė jungtis (114, 115) apima stabdį (115), sujungtą su stūmokliu (7) ir kotu (114) greta vožtuvo korpuso (111), kuriame stabdis (115) ir kotas (114) užbaigia ir uždaro stūmoklio (7) starto poziciją ir vožtuvo

korpusas (111) yra tokiu būdu pakilęs nuo vožtuvo atramos (113) pagal kotą (114) prieš spyruoklės (112) slėgio poveikį.

3. Valdymo vožtuvas pagal bent vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stabdis (115) ir kotas (114) yra išėję iš sukibimo po specifinės stūmoklio (7) eigos, kur tai užbaigia vožtuvo korpuso (111) judesio erdvę veikiant spyruoklės (112) slėgiu ant vožtuvo atramos (113) ir tuo, kad minėta stūmoklio (7) eiga yra apibrėžta spyruoklės (13) slėgimo jėga, esančia ant jos, ir skirtumas tarp A ir S slėgių yra pasiekiamas papildomu oro išleidimu.

4. Geležinkelio transporto priemonė apimanti bent vieną valdymo vožtuvą pagal bet kurį ankstesnį punktą.

---

(51) Int.Cl. ***B63H 5/14*** (2006.01)
(11) **2148810**
(96) 08779076.2
(96) 2008 05 23
(97) 2010 02 03
(97) 2015 03 18
(86) PCT/NO2008/000180
(86) 2008 05 23
(87) WO 2008/147208
(87) 2008 12 04
(30) 20072698, 2007 05 25, NO
(72) GAREN, Rune, NO
(73) Rolls-Royce Marine AS, 6067 Ulsteinvik, NO
(74) Valters GENCS, 63, A.Tumėno g. 4, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Sistema, skirta pritaisyti propelerio antgalį prie struktūros, kuri sudaro laivą ar laivo dalį
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 7.
(57) 1. Įrenginys, susidedantis iš propelerio angalio (4), konstrukcijos (5), į kurią įeina laivas ar laivo dalis bei sistema minėto propelerio antgalio (4) pritvirtinimui prie minėtos konstrukcijos (5), kur antgalis (4) yra pritaikytas taip, kad apsuptų propelerį, kuris yra tinkamas konstrukcijai (5), kai minėta sistema turi bent vieną pirmąjį tvirtinimo tašką (2') ir bent vieną antrąjį tvirtinimo tašką (3') antgalio pritvirtinimui prie konstrukcijos, apimantis:

bent vieną pirmąjį tvirtinimo tašką (2'), iš esmės pritaikytą slėgio jėgų suderinimui normaliomis eksploatacijos sąlygomis ir pritvirtintą prie konstrukcijos (5);
bent vienas antrąjį tvirtinimo tašką (3'), pritaikytą jėgų suderinimui įtempimo metu, kai pirmasis tvirtinimo taškas (2') sugeria slėgio jėgas, ir pritvirtintą prie konstrukcijos (5); ir
bent viena atsparą (1) išankstiniam įtempimui, pritvirtintą prie bent vieno atsparos tvirtinimo taško (1') ant antgalio (4) jėgų sugėrimui įtempimo metu, esančią tarp tūtos (4) ir konstrukcijos (5), taip, kad kai atspara yra iš anksto įtempiama, pirmasis tvirtinimo taškas (2') sugeria slėgio jėgas, o antrasis tvirtinimo taškas (3') sugeria jėgas įtempimo metu.

2. Įrenginys pagal apibrėžties 1 punktą, kai antrasis tvirtinimo taškas (3'), skirtas antgalio pritvirtinimui, turi tvirtinimo dalį (3), esančią tarp antgalio (4) ir konstrukcijos (5).

3. Įrenginys pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame yra bent du pirmieji tvirtinimo taškai (2', 2''), skirti slėgio jėgų sugėrimui.

4. Įrenginys pagal apibrėžties 3 punktą, kai antgalis (4) turi pakankamai apskritą skerspjūvį plokštumoje, pakankamai lygiagrečioje propelerio plokštumai, kai apskritas skerspjūvis turi centrą, iš esmės sutampantį su propelerio sukimosi ašimi, ir taip kad tvirtinimo taškai (1', 1'', 2', 2'', 3') galėtų būti patalpinti radialinėmis kryptimis propelerio sukimosi ašies atžvilgiu, ir susidarant kampams (a, b, c) tarp spindulių, besitęsiančių tarp tvirtinimo taškų (1', 1'', 2', 2'', 3') ir sukimosi ašies, kai minėti spinduliai tarp bent dviejų pirmųjų tvirtinimo taškų (2', 2'') spaudimo jėgų sugėrimui ir sukimosi ašies yra patalpinti kiekvienoje spindulio dalyje tarp sukimosi ašies ir antrojo tvirtinimo taško (3').

5. Įrenginys pagal apibrėžties 4 punktą, kai yra bent dvi atsparos (1), skirtos jėgų sugėrimui įtempimo metu, ir jos yra pritvirtintos prie tūtų (4) dviejuose atsparos tvirtinimo taškuose (1'), kai spinduliai, brėžiami tarp šių atsparos tvirtinimo taškų (1') ir sukimosi ašies, sudaro maždaug 120° kampą.

6. Įrenginys pagal apibrėžties 5 punktą, kai kampai (b, c) tarp spindulių atsparos tvirtinimo taškams (1') ir antrojo tvirtinimo taško (3') yra maždaug 120°.

---

(51) Int.Cl. ***B63H 9/02*** (2006.01)
(11) **2616326**
(96) 11757312.1
(96) 2011 09 14
(97) 2013 07 24
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2011/065957
(86) 2011 09 14
(87) WO 2012/035073
(87) 2012 03 22
(30) 102010040915, 2010 09 16, DE
(72) ROHDEN, Rolf, DE
BOHLEN, Thomas, DE
(73) Wobben Properties GmbH, 26605 Aurich, DE
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Magnus rotorius su balansavimo svoriais ir sukimosi kūno balansavimo būdas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 5.

(57) 1. Magnus rotorius (1, 100), kuris turi cilindrinį sukimosi elementą (2, 102), skirtą vėjo jėgai konvertuoti į tiekiamą galią naudojant Magnus efektą, apimantis :

- sukimosi ašį (110), apie kurią sukasi sukimosi elementas (2, 102),

- laikiklį (3), ant kurio išdėstytas sukimosi elementas (2, 102), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad

- sukimosi elementas turi priemonę, skirtą sukimosi elementui (2, 102) sutvirtinti,

- sukimosi elementas (2, 102) turi ašine kryptimi viena nuo kitos par atstumą išdėstytas bent dvi plokštumas, statmenas sukimosi elemento (2, 102) sukimosi ašies (110) atžvilgiu; priėmimo elementus, kuriuose yra įtaisyti balansavimo svoriai (111).

2. Magnus rotorius (1, 100) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balansavimo svoriai (111) yra įtaisyti sutvirtinimo elementuose.

3. Magnus rotorius (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sukimosi elementas (2, 102) ir/arba laikiklis (3) yra prieinami iš vidinės pusės.

4. Magnus rotorius (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikiklis (3) yra išdėstytas bent dalinai viduje sukimosi elemento (2, 102) ir turi angas (5) tam, kad aptarnavimo personalas galėtų prieiti nuo laikiklio (3) prie bent vieno sutvirtinimo elemento (106).

5. Magnus rotorius (1, 100) pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad angos (5) yra uždarytos dangčiais (10).

6. Magnus rotorius (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sutvirtinimo priemonės (106) yra sumontuotos sukimosi elemento (2, 102) viduje ir tęsiasi sukimosi elemento (2, 102) periferine kryptimi ir ypač yra sukonstruotos kaip rėmai (6) ir/arba periferiniai tinklai.

7. Magnus rotorius (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sutvirtinimo priemonė (106) turi įdubas, angas ir/arba išsikišimus aplink visą periferiją su lygiais tarpais, pavyzdžiui, 10 cm.

8. Magnus rotorius (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad varantysis variklis (14) yra sumontuotas laikiklio (3) viduje, varantysis variklis (14), skirtas sukimosi elementui (2, 102) sukti.

9. Magnus rotoriaus (1, 100) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų balansavimo būdas apima šiuos etapus :

- sukimosi elemento (2, 102) sukimą varančiuoju varikliu (14) Magnus rotoriaus (1, 100) viduje,

- Magnus rotoriaus (1, 100) sukimosi elemento (2, 102) išbalansavimo aptikimą bent dvejose ašine kryptimi išdėstytose plokštumose, kurios yra sumontuotos statmenai sukimosi elemento (2, 102) sukimosi ašiai (110),

- atitinkamų balansavimo svorių (111) įtaisymą į sutvirtinimo elementus (106) atitinkamose plokštumose tam, kad būtų eliminuotas išbalansavimas.

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balansavimo svoriai (111) yra įtaisomi virš laikiklio (3) angų (5) ant sustvirtinimo elementų (106) arba yra pašalinami nuo sutvirtinimo elementų (106).

11. Būdas pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienas iš balansavimo svorių (111) tvirtinamas bent viena srieginio piršto priemone.

12. Būdas pagal 9-11 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plokštumų, išdėstytų su tarpais viena nuo kitos ašine kryptimi statmenai sukimosi elemento (2, 102) sukomosi ašies (110) atžvilgiu, kuriose yra pritvirtinti arba pašalinti balansavimo svoriai (111), skaičius yra nustatomas priklausomai nuo individualiai būdingų išlenkimo formų (116, 117), kuris įvyksta prie specifinio greičio, žemesnio už veikimo greitį.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dėl n būdingų išlenkimo formų (116, 117) m balansavimo svoriai (111) yra įtaisomi o plokštumose, išdėstytose tarpusavyje su tarpais ašine kryptimi statmenai sukimosi elemento (2, 102) sukimosi ašiai (110) arba m+2 balansavimo svoriai (111) yra įtaisomi o+2 plokštumose statmenose sukimosi elemento (2, 102) sukimosi ašiai (110).

14. Transporto priemonė, ypač laivas (300), turintis Magnus rotorių (1, 100, 301) pagal bet kurį iš 1-8 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***B65B 63/02*** (2006.01)
B65B 9/02 (2006.01)
(11) **1720769**
(96) 05706775.3
(96) 2005 02 21
(97) 2006 11 15
(97) 2015 04 01
(86) PCT/DK2005/000113
(86) 2005 02 21
(87) WO 2005/080208

(87) 2005 09 01
(30) 04388010, 2004 02 20, EP
(72) Hansen, Lars Elmekilde, DK
Sorensen, Claus Egholm, 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) Prietaisas ir būdas mineralinės vatos produktams pakuoti
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 4.
(57) 1. Būdas pakuotei (5) pagaminti, apimantis mineralinės vatos produktą (1) iš esmės folija (25) uždarytą hermetiškai, minėtas būdas apima žingsnius
minėto mineralinės vatos produkto (1) matmenų sumažinimo pateikimą per mechaninį minėto mineralinės vatos produkto (1) suspaudimą pirmąja kryptimi panaudojant mechaninę kompresijos priemonę (30), spaudžiančią konvejerį (9),
minėto dimensiškai sumažinto mineralinės vatos produkto (1) stūmimą minėtu konvejeriu (9) iš minėtos kompresinės priemonės (30) į evakuacijos priemonę (40), sukonstruotą prie evakuacijos stoties (E), apimančios du priešingus juostinius konvejerius (12', 12»), mineralinės vatos produkto (1) minėtas dimensinis sumažinimas yra laikinai palaikomas jo perdavimo metu į evakuacines priemones (40),
minėto dimensiškai sumažinto mineralinės vatos produkto (1) uždaryto minėta folija (25) iškrovimą minėtomis evakuacinėmis priemonėmis (40), sumontuotomis ties minėta evakuacine stotimi (E), orą pašalinant iš folijos (25) vidaus, minėtas pašalinimas yra atliekamas, kol iš esmės išlaikomas minėtas dimensinis sumažinimas, ir minėto paketo (5) stūmimą ant konvejerio (14).

2. Būdas pagal ankstesnį punktą, minėto dimensiškai sumažinto mineralinės vatos produkto (1) uždaryto minėta folija (25), pasirinkta paremti arba iš esmės paremti minėtą dimensinį sumažinimą, iškrovimas.

3. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur mineralinės vatos produktas (1) yra uždarytas minėta folija (25) po minėtos mechaninės kompresijos, minėtas dimensiškai sumažintas mineralinės vatos produktas (1), uždarytas minėta folija (25) tuomet yra pašalinamas.

4. Būdas pagal bet kurį 1 arba 2 punktą, kur mineralinės vatos produktas (1) yra uždarytas minėta folija (25) prieš minėtą mechaninę kompresiją, tuomet minėtas dimensiškai sumažintas mineralinės vatos produktas (1), uždarytas minėta folija (25), yra pašalinamas.

5. Būdas pagal bet kurį 1 arba 2 punktą, kur mineralinės vatos produktas (1) yra uždarytas minėta folija (25) minėtos mechaninės kompresijos metu, tuomet minėtas dimensiškai sumažintas mineralinės vatos produktas (1), uždarytas minėta folija (25), yra pašalinamas.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur mechaninė kompresija, numatyta minėta kompresine priemone (30), yra atpalaiduojama kol vykdomas minėtas pašalinimas.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas mineralinės vatos produktas (1) turi iš esmės lygiagrečius priešingus paviršius (1'), apibrėžtus prieš minėtą kompresiją mineralinės vatos produkto (1) dimensijos (T), minėta mechaninės kompresijos priemonė (30) pritaiko vienodą arba iš esmės vienodą slėgį priešais minėtą priešais esantį paviršių (1').

8. Būdas pagal ankstesnius punktus, kur slėgis viduje minėtos pakuotės (5), apimančios minėtą mineralinės vatos produktą (1), uždarytą minėta folija (25), yra subalansuotas su slėgiu į paviršius (1'), privalančius gauti minėtą dimensinį sumažėjimą (T – t).

9. Būdas pagal ankstesnius punktus, kur minėta mechaninė kompresinė priemonė (30) apima plokščią paviršių (30'), spaudžiamą pritaikytą plokščiai priešais bent vieną iš minėtų priešais esančių paviršių (1') ir perstumtą tam, kad suteiktų minėtą dimensinį sumažėjimą (T –t).

10. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur dimensinis sumažėjimas yra daugių daugiausia 70%, geriau ne daugiau kaip 60%.

11. Prietaisas (A) pakuočių gaminimui (5), apimantis minėtą mineralinės vatos produktą (1), iš esmės hermetiškai uždarytą folija (25), minėtas prietaisas, apimantis mechaninę kompresinę priemonę (30), pritaikytą priimti minėtą mineralinės vatos produktą (1), ir suspausti minėtą mineralinės vatos produktą (1) pirmąja kryptimi tam, kad įvestų jį į dimensinį mažėjimą,
įpakavimo priemonę (W) minėto mineralinės vatos produkto (1) uždarymui iš esmės hermetinės folijos (25) raizginiu,
pašalinimo priemonę (40), skirtą pašalinti minėtą mineralinės vatos produktą (1), uždarytą minėta folija (25), per oro pašalinimą iš minėtos folijos (25) vidaus,
b e s i s k i r i a n t i s tuo,
kad minėtas prietaisas apima daugybę konvejerio juostų (8, 9, 12», 14), apibrėžiančių konvejerio taką, išilgai kurio yra gabenamas minėtas mineralinės vatos produktas (1)
kad kompresinė priemonė apima konvejerį (9); ir
kad pašalinimo priemonė (40) yra atskirta nuo kompresinės priemonės (30) ir yra sukonstruota

ties evakuacine stotimi (E), apimančia du juostinius konvejerius (12', 12»).

12. Prietaisas pagal ankstesnį punktą, minėtos įvyniojimo priemonė (W) yra veikianti vyniodama minėtą foliją (25) aplink minėtą mineralinės vatos produktą (1) prieš aktyvuojant minėtą kompresinę priemonę (30) tam, kad pateiktų minėtą dimensinį sumažinimą, minėta įvyniojimo priemonė (W) turi sandarinimo priemonę (17, 18), veikiančias sandarinti minėtą foliją (25) po minėto vyniojimo, minėta evakuacinė priemonė(40) yra veikiančios pašalinti minėtą mineralinės vatos produktą (1), uždarytą minėta sandarinimo foliją (25).

13. Prietaisas pagal ankstesnį punktą, apimantis konvejerio priemonę (8, 9, 12», 14), skirtą minėtą mineralinės vatos produktą (1) gabenti išilgai takelio, minėta įpakavimo priemonė (W) apima minėto rezginio tiekimą (15) ir priėmimo priemonę (20), skirtą priimti minėto rezginio galą, minėtas rezginys yra ištempiamas tarp minėto tiekimo (25) ir minėtos priėmimo priemonės (20) skersai minėto takelio tam, kad priimtų minėtą mineralinės vatos produktą (1) priėmimo plote (R), minėta kompresinė priemonė (30) yra sukonstruota minėto priėmimo ploto (R) srautu žemyn.

14. Prietaisas pagal 11 punktą, minėta apvyniojimo priemonė (W) gali būti panaudota apvynioti minėtą rezginį aplink minėtą mineralinės vatos produktą (1) po to, kai aktyvuojama mechaninė kompresinė priemonė (30) tam, kad suteiktų dimensinį sumažėjimą, minėta įvyniojimo priemonė (W) apima sandarinimo priemones (17, 18), veikiančias sandarinti minėtą foliją (25) po minėto įvyniojimo, minėta evakuacinė priemonė (40), galinti veikti tam, kad pašalintų minėtą mineralinės vatos produktą (1), uždarytą minėta sandarinta folija (25).

15. Prietaisas pagal ankstesnį punktą, apima konvejerio priemonę, skirtą minėtą mineralinės vatos produktą (1) gabenti išilgai tako, minėta vyniojimo priemonė (W) apima minėto rezginio tiekimą (15), ir priėmimo priemonę (20), skirtą priimti minėto rezginio galą, minėtas rezginys yra nusidriekiantis tarp minėto tiekimo (15) ir minėtos priėmimo priemonės (20) skersai minėto takelio tam, kad gautų minėtą mineralinės vatos produktą (1), priėmimo plote (R), minėta kompresinė priemonė (30) yra sumontuota minėtame priėmimo plote (R) aukštyn prieš srautą

16. Prietaisas pagal bet kurį ankstesnį 11 – 15 punktą, minėta evakuacinė priemonė (40) apima paviršius (12', 12»), skirtus remti minėtą dimensinį sumažėjimą minėto pašalinimo metu.

17. Prietaisas pagal bet kurį ankstesnį 11 – 16 punktą, minėta kompresinė priemonė apima plokščią paviršių (30'), galintį talpinti presą (30).

18. Prietaisas pagal 11 punktą, minėta apvyniojimo priemonė (W) gali veikti vyniodama minėtą rezginį aplink minėtą mineralinės vatos produktą (1) minėtos kompresinės priemonės (30) aktyvavimo metu tam, kad sukeltų minėtą dimensinį sumažinimą, minėta vyniojimo priemonė (W) apima sandarinimo priemones (17, 18), galinčias veikti sandarinant minėtą foliją (25) po minėto įvyniojimo, minėta evakuacinė priemonė (40) gali veikti evakuodama minėtą mineralinės vatos produktą (1), uždarytą minėta sandarinta folija (25).

19. Prietaisas pagal ankstesnį punktą, minėta mechaninė kompresinė priemonė (30) apima esančias viena prieš kitą pirmąją ir antrąją konvejerio priemones (9', 9»), skirtas pergabenti minėtą mineralinės vatos produktą (1) išilgai takelio ir čia pločio apibrėžiant pločio sumažėjimą tarp perėjimo tam, kad gautų minėtą dimensinį sumažėjimą, minėta apvyniojimo priemonė (W) turi minėto rezginio tiekimą (15) ir priėmimo priemonę(20) skirtą priimti minėto rezginio galą , minėtas rezginys yra ištraukiamas tarp minėto tiekimo (15) ir minėtos priėmimo priemonės skersai minėto takelio tam, kad priimtų minėtą mineralinės vatos produktą (1) priėmimo plote, minėta kompresinė priemonė (30) yra sumontuota žemyn minėto priėmimo ploto.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 81/38*** (2006.01)
A47J 41/00 (2006.01)
B32B 37/15 (2006.01)
B29C 44/14 (2006.01)

(11) **2330054**

(96) 08876807.2

(96) 2008 10 23

(97) 2011 06 08

(97) 2015 04 29

(86) PCT/CN2008/001788

(86) 2008 10 23

(87) WO 2010/022548

(87) 2010 03 04

(30) 200810147548, 2008 08 28, CN

(72) CHANG, Ching-Wen, TW

(73) Rich Cup Bio-Chemical Technology Co., Ltd., Taichung, TW

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

(54) Šilumą izoliuojančių popierinių konteinerių gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 17.

(57) 1. Šilumą izoliuojančių popierinių konteinerių (62, 62 ') gamybos būdas, padengiant

popieriaus (6) paviršių plėvelės sluoksniu (51), o tada nuolat dengiant kitą popieriaus (6) paviršių putų medžiaga (80) purškimo (8), valcavimo (8) arba spalvoto spausdinimo (8») būdu, po to popierių

(6) sulankstant (60) po džiovinimo, po to popierių (6) supjaustant į pusgaminį (61) ir po to formuojant popierinį konteinerį (62) arba kitaip, formuojant iš popieriaus (6) su plėvelės sluoksniu (551) popierinį konteinerį (62‘), o po to padengiant išorinį popierinio konteinerio (6‘) paviršių putų medžiaga (80);plakant (H) putų medžiagą (80) taip, kad ant popieriaus (6) paviršiaus susidarytų putų medžiagos (80) putos; kuris apima:

polietileno tereftalato arba polipropileno (1) sumaišymą (3) su klijais (2) taip, kad

susidarytų polimerinė medžiaga;

šildymą ir ekstruziją polimerinės medžiagos su ekstruderiu (4) taip, kad susidarytų plėvelė (41);

popieriaus (6) paviršiaus padengimą plėvele (41) taip, kad būtų suformuotas plėvelės sluoksnis (51), kuris turėtų būti vidiniu popierinio konteinerio (62, 62') paviršiumi; popieriaus (6), kuris yra padengtas plėvele (41), aušinimą ir laminavimą (7) laminavimo voleliu;

putų medžiagos (80) momentinį šildymą (H) ant išorinio popierinio konteinerio (62, 62') paviršiaus kaitinimo įtaisu (9, 9') taip, kad šildymo prietaisas (9) tiesiogiai liestų putų medžiagą (80), o šildymo įrenginys (9') būtų išdėstytas arti prie vidinio popierinio konteinerio (62, 62') paviršiaus taip, kad vidinis popierinio konteinerio (62, 62 ') paviršius būtų iš karto šildomas, jo neliečiant taip, kad putų medžiagos (80) putojimo laikas būtų sutrumpintas, putų medžiaga (80) putotų tolygiai, o plėvelės sluoksnis (51) būtų apsaugomas nuo pažeidimo šildant didele temperatūra ir atskiriant popierinį konteinerį (62, 62 ') nuo šildymo įrenginio (9, 9 ') iš karto po putojimo.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad klijai (2) yra aliejaus pagrindo poliuretano derva, o poliuretano dervos svoris sudaro nuo 5% iki 20% bendros polimero medžiagos masės.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du popieriaus (6) paviršiai yra padengti plėvele (41, 41 '). Vienas popieriaus (6) paviršius yra papildomai padengtas putų medžiaga (80), o po to iš popierius (6) yra formuojamas popierinis konteineris (62) .

4. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šildymo temperatūra putų formavimui yra tarp 80°C ir 200°C, priešingu atveju kaitinimo temperatūra yra aukštesnė kaip 200°C.

5. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad putų formavimas kaitinant trunka 1-5 sekundes.

6. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinis paviršius šildymo įtaiso (9, 9') yra suformuotas taip, kad atitiktų išorinio popierinio konteinerio (62, 62') paviršiaus formą, o išorinis šildymo įrenginio (9, 9') paviršius yra suformuotas taip, kad atitiktų vidinio popierinio konteinerio (62, 62 ') paviršiaus formą, o kaitinimo įtaisas (9) yra pritaikytas padengti putų medžiagą (80) ant išorinio popierinio konteinerio (62, 62') paviršiaus.

7. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šildymo įrenginys (9, 9') yra išdėstytas su vienu iš įtaisų, kurie apima šildymo kabelius (91, 91‘), infraraudonųjų spindulių lempas (92, 92‘) ir šilumos laidininkus taip, kad perduotų šilumą.

8. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šildymo įrenginys (9, 9') yra išdėstytas po paskutiniu popierinio konteinerio formų surinkimo linijos skyriumi taip, kad šildymo įrenginys (9, 9') tuo pačiu metu apimtų ir išorinį paviršių, ir patektų į popierinio konteinerio vidų.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 85/804*** (2006.01)
A47J 31/24 (2006.01)
B65B 29/02 (2006.01)
B65B 51/22 (2006.01)

(11) **2687446**

(96) 13188518.8

(96) 2010 04 13

(97) 2014 01 22

(97) 2015 05 20

(30) 09405065, 2009 04 15, EP

(72) Deuber, Louis, CH

(73) Luna Technology Systems LTS GmbH, 8304 Wallisellen, CH

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

(54) Būdas ekstrakcijos produkto kapsulei gaminti

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 13.

(57) 1. Būdas gaminti porcijos kapsulei su plastikine sienele kubo arba kuboido formos kavos aparatui, apimantis šiuos žingsnius:

- penkiašonio daugiakampio pagrindo korpuso (11), atviro šeštame šone su lankeliu (12), kuris yra išdėstytas išilgai periferinio krašto, gaminimą;

- pagrindo korpuso (11) užpildymą ekstrakcijos medžiaga arba ekstraktu;

- apdengimo (13) pritvirtinimą ant pagrindo korpuso išilgai atviro šešiašonio periferinio krašto ultragarsinio suvirinimo būdu taip, kad iškilimas vidiniame plote būtų visiškai uždarytas.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindo korpusas yra pagamintas gilaus ištempimo būdu.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lankelis (12) yra vienu metu atskiriamas ultragarsinio suvirinimo darbine procedūra per ultragarso veiksmą.

4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindo korpusas yra patalpintas ant pjovimo atramos ultragarsiniam suvirinimui ir lankelio atskyrimui.

5. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lankelis (12) yra bent iš dalies atskirtas po ultragarsinio suvirinimo.

6. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dangtelis turi tą pačią medžiagos kompoziciją kaip ir pagrindo korpusas.

7. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dangtelis turi tą patį storį, kaip ir pagrindo korpusas.

8. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindo korpusas yra pagamintas taip, kad jo šoniniai paviršiai būtų nuožulnūs statmens į pagrindo plokštumą atžvilgiu, kur polinkio kampas ne didesnis 3°.

9. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dangtelis yra išsipūtęs į išorę.

10. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindo korpusas ir dangtelis yra pagaminti iš plastiko.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindo korpusas ir dangtelis yra pagaminti iš polipropileno.

12. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kapsulė turi pakraštinę briauną, kuri atsikiša maksimaliai per 1,5 mm.

---

(51) Int.Cl. ***B65G 1/04*** (2006.01)
B65G 63/00 (2006.01)
(11) **2630061**
(96) 12716478.8
(96) 2012 03 12
(97) 2013 08 28
(97) 2015 03 04
(86) PCT/FI2012/050235
(86) 2012 03 12
(87) WO 2012/127102
(87) 2012 09 27
(30) 20115267, 2011 03 18, FI
(72) HONKANEN, Jarno, FI
MIIKKULAINEN, Kari, FI
(73) CIMCORP OY, 28400 Ulvila, FI
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pakabinamo roboto sistema ir jos valdymo būdas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 8.

(57) 1. Pakabinamo roboto sistema objektams (7) perkelti, kurie gali būti sukrauti į krūvas, išdėstyti sandėliavimo zonoje (1), minėta sistema apima rėmo bloką (3), sumontuotą judėti virš sandėlio zonoje (1) esančių objektų,

griebtuvą (5), sujungtą su rėmo bloku (3) ir sumontuotą judėti išilgai rėmo bloko, minėtą griebtuvą sudaro priemonės, pasiekiančios sandėliavimo zoną, kad paimtų ir nuleistų objektą ar krūvą objektų, ir pakeltų objektą ar krūvą objektų, kad perkeltų jį į kitą vietą,

ir roboto valdymo sistemą (4) rėmo bloko (3) ir griebtuvo (5) judėjimui valdyti,

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sistema taip pat apima platformą (15, 74), kuri gali būti išdėstyta prie griebtuvo (5), arti ir žemiau griebtuvu laikomo objekto arba krūvos objektų (7), kad vieną objektą iš griebtuvo (5) perkeltų ant platformos (15, 74), ir gabenimo priemones (9, 71, 73) objektui gabenti iš platformos į sandėliavimo zonos (1) pakraštį,

minėta roboto valdymo sistema (4) apima valdymo priemones (22), skirtas platformos (15) ir gabenimo priemonių (9, 71, 73) judėjimui reguliuoti,

gabenimo priemones (9, 71, 73) sudaro gabenimo elementas (14, 73) objektui nukelti nuo platformos (15, 74) ir nešiklis (23), pritvirtintas prie rėmo bloko (3) ir sumontuotas judėti išilgai rėmo bloko, kad galėtų judėti išilgai rėmo bloko į griebtuvo (5) vietą ir už jos, minėta platforma (15) ir gabenimo elementas (14,73) sujungti su nešikliu (23).

2. Sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad, gabenimo priemonės (9) turi pagrindą (13), apimantį dvi bendras skersines sparno dalis (13A, 13B), pirmoji sparno dalis sujungta su nešikliu (23), o antroji sparno dalis (13B) sujungta su platforma (15) ir gabenimo elementu (14), ir antroji sparno dalis tęsiasi žemiau griebtuvo (5), kai gabenimo elementai (9) yra sugriebimo padėtyje.

3. Sistema pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindą (13) sudaro atraminė dalis (20), kuri pritvirtinta prie pirmosios (13a) ir antrosios (13B) sparno dalių.

4. Sistema pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nešiklis (23) turi variklį (24) ir ratų sistemą (17) nešikliui judinti.

5. Sistema pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima kabelius (18) tarp roboto valdymo sistemos (4) ir gabenimo priemonių (9).

6. Sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad, gabenimo priemonės (71, 73) turi išilginius konvejerius (71), kurie pritvirtinti prie rėmo bloko

(3), žemiau jo, kad stumtų gabenimo elementu (73) gabenamą objektą į sandėliavimo pakraštį.

7. Sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad išilginis konvejeris (71) yra juostinis transporteris.

8. Sistema pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima išilginio konvejerio įrenginį (10), esantį sandėliavimo zonos (1) pakraštyje, šis įrenginys sumontuotas sąveikauti su roboto valdymo sistema (4) ir priimti objektą (7) iš gabenimo priemonių (9, 71, 73).

9. Pakabinamo roboto sistemos pagal bet kurį iš 1- 8 punktą veikimo būdas, apimantis šiuos etapus:

sistemos griebtuvo (5) valdymą (81) virš keliamo objekto (7),

ir norimo objekto pakėlimą (82) griebtuvu taip, kad jis būtų pakeltas iš objektų, kurie gali būti sukrauti, krūvos apačios;

sistemos platformos (15, 74) išdėstymą (83) žemiau apatinio objekto virš sandėliavimo zonos, šis objektas yra griebtuve (5),

apatinio objekto iš griebtuvo (5) perkėlimą (84) ant platformos (15, 74),

ir objekto nuo platformos perkėlimą (85) į sandėliavimo zonos pakraštį, išdėstymo etapas (83) apima gabenimo priemonių (9), pritvirtintų prie pakabinamo roboto sistemos rėmo bloko (3), perkėlimą į griebtuvo (5) padėtį, gabenimo priemonės turi minėtą platformą (15).

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad perkėlimo etapas (85) apima objekto perkėlimą gabenimo priemonėmis (9) į sandėliavimo zonos pakraštį ir objekto (7) perkėlimą nuo platformos (15) į išilginio konvejerio įrenginį (10).

11. Būdas pagal 9-10 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad judėjimo link išilginio konvejerio įrenginio (10) etapas apima dalinį etapą – išilginio konvejerio įrenginį (10) išlaikyti nejudamą objekto judėjimo metu.

12. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išdėstymo etapas (83) apima dalinius etapus atšakos elementui (72), pritvirtintam prie griebtuvo (5), nuleisti žemyn ir platformai, pritvirtintai prie atšakos elemento (74), stumti žemiau objekto (7), kuris yra griebtuve.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad perkėlimo etapas (85) apima objekto perkėlimą nuo platformos (74) į išilginį konvejerį (71), pritvirtintą žemiau rėmo bloko (3), ir objekto su išilginiu konvejeriu stūmimą į sandėliavimo zonos pakraštį.

14. Būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima dalinį etapą - išilginio konvejerio įrenginį (10), esantį sandėliavimo zonos pakraštyje, išlaikyti nejudamą bent tuo laiku, kai objektas juda nuo išilginio konvejerio (71) į išilginio konvejerio įrenginį (10).

---

(51) Int.Cl. ***B66B 1/30*** (2006.01)
(11) **2686263**
(96) 12707317.9
(96) 2012 03 07
(97) 2014 01 22
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2012/053858
(86) 2012 03 07
(87) WO 2012/126728
(87) 2012 09 27
(30) 11158872, 2011 03 18, EP
(72) ROSSIGNOL, Eric, CH
(73) Inventio AG, 6052 Hergiswil, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Energijos valdymo sistema saulės energiją naudojančiai kėlimo įrangai

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 11.

(57) 1. Energijos valdymo sistema (1) kėlimo įrangai (2), prijungtai prie alternatyvios energijos šaltinio (4), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad susideda iš:

procesoriaus (22), turinčio pirmąją įvestį, skirtą sujungti su elektros energiją kaupiančiu įrenginiu (26) tam, kad gautų parametrą, nurodantį elektros energijos kaupimo įrenginio (26) apkrovos būseną, antrąją įvestį, skirtą sujungti su alternatyvios energijos šaltiniu (4) tam, kad gautų parametrą, nurodantį energiją, gaunamą iš alternatyviosios energijos šaltinio (4), trečiąją įvestį, skirtą sujungti su elektros energetine sistema (6) tam, kad gautų parametrą, nurodantį energetinės sistemos (6) statusą, ir ketvirtąją įvestį, skirtą sujungti su kėlimo įrangos (2) kontroleriu (14) tam, kad gautų parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veiksmą, ir

jungimo modulį (24), prijungtą prie procesoriaus (22) tam, kad gautų kontrolinį signalą iš procesoriaus (22), jungimo modulis (24) turi pirmąją angą, skirtą prijungti prie elektros energijos kaupimo įrenginio (26), antroji anga, skirta prisijungti prie alternatyvios energijos šaltinio (4), trečioji anga, skirta prisijungti prie elektros energetinės sistemos (6) ir ketvirtoji anga, skirta prijungti kėlimo įrangos (2) varantįjį variklį (12) prie vieno iš elektros energijos kaupimo įrenginių (26), alternatyviosios energijos šaltinio (4) ir elektros energetinės sistemos (6),

kurioje procesorius (22) yra sukonstruotas apdoroti bent vieną iš parametrų tam, kad galėtų parinkti vieną iš daugybės kėlimo įrangos (2) veikimo

režimų (F1 – F6) ir generuoti kontrolinį signalą, kaip pasirinkto veikimo režimo funkciją tam, kad įtakotų energijos srautą iš vienos jungimo modulio (24) angų į kitą jungimo modulio (24) angą.

2. Energijos valdymo sistema pagal 1 punktą, kurioje procesorius (22) dar yra sukonstruotas aptikti per parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veikimą, kad kėlimo įrenginio (2) varantysis variklis (12) yra regeneraciniame režime, ir kontroliuoti jungimo modulį (24) tam, kad leistų energijos srautą iš ketvirtosios angos į vieną iš jungimo modulio (24) pirmosios ir trečiosios angų.

3. Energijos valdymo sistema pagal 1 arba 2 punktą, kurioje procesorius (22) dar yra sukonstruotas aptikti bent per parametrą, nurodantį jėgą, pasiekiamą iš alternatyvios energijos šaltinio (4) tam, kad būtų gaunamas alternatyvios energijos perteklius, ir jungimo modulio (24) valdymas leistų energijos srautą iš antrosios angos į trečiąją jungimo modulio (24) angą taip, kad alternatyvioji energija būtų grąžinama atgal į energetinę sistemą (6).

4. Energijos valdymo sistema pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje procesorius (22) dar yra sukonstruotas aptikti bent per parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veikimą, kad kėlimo įranga (2) būtų budėjimo režime, ir kontroliuoti jungimo modulį (24) tam, kad tiektų energiją iš jungimo modulio (24) vienos iš pirmosios ir antrosios angų į keltuvo kontrolerį (14).

5. Sistema turi:

kėlimo įrenginį (2), turintį varantįjį variklį (12) ir keltuvo kontrolerį (14);

alternatyvios energijos šaltinį (4), sujungtą su elektros energijos kaupimo įrenginiu (26); ir

energijos valdymo sistemą (1), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad energijos valdymo sistema apima procesorių (22) ir jungimo modulį (24), prijungtą prie procesoriaus (22) tam, kad gautų kontrolinį signalą iš procesoriaus (22),

kurioje procesorius (22) turi pirmąją įvestį, skirtą sujungti su elektros energijos kaupimo įrenginiu (26) tam, kad gautų parametrą, nurodantį elektros energijos kaupimo įrenginio (26) įkrovos statusą, antrąją įvestį, skirtą prijungti prie alternatyvios energijos šaltinio (4), tam, kad gautų parametrą, nurodantį jėgą, gaunamą iš alternatyvios energijos šaltinio (4), trečiąją įvestį, skirtą prijungti elektros energetinę sistemą (6) tam, kad gautų parametrą, nurodantį energetinės sistemos (6) statusą, ir ketvirtąją įvestį, skirtą prisijungti prie kėlimo įrangos (2) kontrolerio (14) tam, kad gautų parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veikimą,

kurioje jungimo modulis (24) turi pirmąją angą, skirtą prisijungti prie elektros energijos kaupimo įrenginio (26), antroji anga, skirta prisijungti prie alternatyvios energijos šaltinio (4), trečioji anga, skirta prisijungti prie elektros energetinės sistemos (6) ir ketvirtoji anga, skirta prijungti kėlimo įrangos (2) varantįjį motorą (12) prie vieno iš elektros energijos kaupimo įrenginių (26), alternatyvios energijos šaltinio (4) ir elektros energetinės sistemos (6), ir

kurioje procesorius (22) yra sukonstruotas apdoroti bent vieną iš parametrų tam, kad galėtų parinkti vieną iš daugybės kėlimo įrangos (2) veikimo režimų (F1 – F6) ir generuoti kontrolinį signalą kaip pasirinkto veikimo režimo funkciją tam, kad įtakotų energijos srautą iš vienos iš jungimo modulio (24) angų į kitą jungimo modulio (24) angą.

6. Sistema pagal 5 punktą, dar apimanti įtampos konverterį (30, 30a), prijungtą tarp energijos valdymo sistemos (1) ir elektros energijos saugojimo įrenginio (26), kurioje įtampos konverteris (30, 30a) yra suformuotas konvertuoti iš anksto numatytą įtampą, tiekiamą per DC jungtį (32), į įtampą pritaikytą elektros energijos saugojimo įrenginio (26) iš anksto numatytai įtampai ir (arba) konvertuoti elektros energijos saugojimo įrenginio (26) iš anksto numatytą įtampą į DC jungties (32) iš anksto numatytą įtampą.

7. Sistema pagal 5 punktą arba 6 punktą dar apimanti apkrovos įrenginį (28), sujungtą su elektros energijos saugojimo įrenginiu (26) ir energetine sistema (6, 6a) tam, kad įkrautų elektros energijos saugojimo įrenginį (26) energija iš energetinės sistemos (6a, 6a), kurioje energetinė sistema yra vienfazė energetinė sistema (6a) arba trifazė energetinė sistema (6).

8. Sistema pagal 6 punktą, kurioje alternatyviosios energijos šaltinis (4), įtampos konverteris (30, 30a) ir elektros energijos saugojimo įrenginys (26) yra išdėstyti ant pastato (5) stogo (5a).

9. Sistema pagal 8 punktą, kurioje įtampos konverteris (30, 30a) ir elektros energijos saugojimo įrenginys (26) yra išdėstyti arti alternatyviosios energijos šaltinio (4).

10. Energijos valdymo būdas kėlimo įrangai (2), apimantis:

bent vieno parametro iš grupės, apimančios parametrą, nurodantį elektros energijos saugojimo įrenginio (26) įkrovos statusą, parametrą, nurodantį jėgą, gaunamą iš alternatyvios energijos šaltinio (4), parametro, nurodančio energetinės sistemos (6) statusą ir parametro, nurodančio kėlimo įrangos (2) veikimą, apdorojimą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apdorojimas yra atliktas procesoriumi (22), turinčiu pirmąją įvestį, skirtą sujungti su elektros energiją kaupiančiu įrenginiu (26), antrąją įvestį, skirtą sujungti su alternatyvios energijos šaltiniu (4), trečiąją įvestį, skirtą sujungti su elektros energetine

sistema (6), ir ketvirtąją įvestį, skirtą sujungti su kėlimo įrenginio (2) kontroleriu (14) tam, kad gautų parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veikimą;

parinkimas pagal apdorojimą vieno arba daugiau kėlimo įrangos (2) veikimo režimų (F1 – F6); ir

kontrolinio signalo generavimas jungimo moduliui (24) kaip pasirinkto veikimo režimo funkcijos, kur jungimo modulis (24) turi pirmąją angą, skirtą prijungti prie elektros energijos kaupimo įrenginio (26), antrąją angą, skirtą prisijungti prie alternatyvios energijos šaltinio (4), trečiąją angą, skirtą prisijungti prie elektros energetinės sistemos (6) ir ketvirtąją angą, skirtą prijungti kėlimo įrangos (2) varantjįį variklį (12) prie vieno iš elektros energijos kaupimo įrenginių (26), alternatyviosios energijos šaltinio (4) ir elektros energetinės sistemos (6) ir kuriame kontrolinis signalas priverčia energiją tekėti iš jungimo modulio (24) vienos iš angų į kitą jungimo modulio (24) angą.

11. Būdas pagal 10 punktą, dar apima per parametrą, nurodantį kėlimo įrangos (2) veikimą, aptikimą kad kėlimo įrenginio (2) varantysis variklis (12) yra regeneraciniame režime, ir jungimo modulio (24) kontroliavimą tam, kad leistų energijos srautą iš ketvirtosios angos į vieną iš jungimo modulio (24) pirmosios ir trečiosios angų.

12. Būdas pagal 10 arba 11 punktą, dar apima bent per parametrą, nurodantį jėgą, pasiekiamą iš alternatyvios energijos šaltinio (4) tam, kad būtų gaunamas alternatyvios energijos perteklius, ir jungimo modulio (24) valdymas leistų energijos srautą iš antrosios angos į trečiąją jungimo modulio (24) angą taip, kad alternatyvioji energija būtų grąžinama atgal į energetinę sistemą (6).

13. Būdas pagal 10 – 12 punktą, dar apima nustatymą bent per parametrą, nurodantį kėlimo įrenginio (2) veikimą, kad kėlimo įrenginys (2) būtų budėjimo režime, ir kontroliuoti jungimo modulį (24) tam, kad tiektų energiją iš jungimo modulio (24) vienos iš pirmosios ir antrosios angų į keltuvo kontrolerį (14).

---

(51) Int.Cl. ***C03B 9/16*** (2006.01)
C03B 9/325 (2006.01)
B65D 1/02 (2006.01)
C03B 9/193 (2006.01)
(11) **2576462**
(96) 11728580.9
(96) 2011 05 30
(97) 2013 04 10
(97) 2015 05 13
(86) PCT/EP2011/002659
(86) 2011 05 30
(87) WO 2011/151047
(87) 2011 12 08
(30) MI20101085, 2010 06 16, IT
1054201, 2010 05 31, FR
(72) VILLARET DE CHAUVIGNY, Benoīt, FR
BRIGNOLO, Gino, Giovanni, IT
MORETTIN, Ambrogio, IT
CAMPODONICO, Federico, IT
PERRONE, Dalmazio, IT
(73) Owens-Brockway Glass Container INC., Perrysburg, OH 43551, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Stiklinės taros su kakleliu, turinčiu vidinį sriegį, gamybos būdas ir įrenginys

Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 11.

(57) 1. Stiklinės taros su kakleliu, turinčiu vidinį sriegį, gamybos būdas, apimantis šiuos etapus:

išlydyto stiklo (2) lašo padavimą į pirmosios formos (4) kamerą (5), kur įrengtas plunžeris (6), savo išoriniame paviršiuje turintis bent vieną spiralinę briauną ar griovelį (15);

plunžerio (6) ištraukimą iš stiklo sukamuoju ir slenkamuoju judesiu, kuriame minėtas plunžeris (6) yra sukamas apie išilginę ašį (X-X) ir tuo pačiu metu traukiamas išilgine kryptimi, kad iš stiklo būtų išsukamas plunžeris, paliekant sriegio įspaudą stiklo dalyje, atitinkančioje gaminamos taros įėjimo kiaurymę (M);

oro pūtimą į įėjimo kiaurymę (M), kol tara gaminama;

kur plunžerio ištraukimui iš stiklo b) etape yra atliekamas sukamasis ir slenkamasis judesys:

linijinio veikimo mechanizmu (30), veikiančiu plunžerį (6), taip sukeliant plunžerio (6) linijinį poslinkį išilgai minėtos išilginės ašies (X-X);

nukreipiančiuoju elementu (14), kur plunžeris (6) juda nukreipiančiojo elemento (14) atžvilgiu išilgai minėtos išilginės ašies (X-X),

ir sraigtine kreipiamąja (16, 17), bendraašia su išilgine ašimi (X-X), įtaisyta tarp minėto nukreipiančiojo elemento (14) ir minėto plunžerio (6) ir tiesiogiai keičiančia minėtą linijinį poslinkį, sukeliamą linijinio veikimo mechanizmo (30) minėtame plunžeryje (6), į plunžerio (6) minėtą sukamąjį ir slenkamąjį judesį.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur bent viena spiralinė briauna ar griovelis (15) yra apsisukę apie minėtą išilginę ašį (X-X) nustatytu kampu (γ_1) ir kur plunžeris (6) sukasi sukimosi kampu, kuris yra lygus ar didesnis už minėtą nustatytą kampą (γ_1) minėto sukamojo slenkamojo judesio metu b) etape.

3. Būdas pagal 1 ar 2 punktą, kur plunžeris (6) sukasi sukimosi kampu, mažesniu už 360°, sukamojo ir slenkamojo judesio metu minėtame b) etape.

4. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur minėtas nukreipiantysis elementas (14) apima movą, kuri tvirtinama minėtos pirmosios formos (4) atžvilgiu minėtų a) ir b) etapų metu, ir kur minėta mova pasislenka nuo minėtos pirmosios formos (4) išilgai minėtos išilginės ašies (X-X), ištraukus plunžerį (6).

5. Būdas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur būdas yra formavimas pūtimu, kur

minėta pirmoji forma (4) yra ruošinio forma ir b1) etape ištraukus plunžerį (6) minėtas lašas (2) yra pučiamas, kad sudarytų ruošinį (18) minėtos ruošinio formos (4) kameros (5) viduje,

b2) etape paminėtas ruošinys (18) perduodamas iš ruošinio formos (4) į putimo formos (20) kamerą (23);

c) etape paminėtas ruošinys (18) išpučiamas, kad putimo formos (20) kameros (23) viduje būtų suformuota tara.

6. Stiklinės taros su kakleliu, turinčiu vidinį sriegį, gamybos įrenginys, apimantis:

pirmąją formą (4), apribojančią kamerą (5) iš vidaus;

plunžerį (6), galintį judėti tarp pirmosios padėties, kurioje plunžeris (6) tęsiasi kameros (5) viduje, apribodamas tūrį, atitinkantį gaminamos taros įėjimo kiaurymės (M) negatyvų atvaizdą, ir antrosios padėties, kurioje plunžeris (6) ištraukiamas iš paminėtos kameros (5), kurioje plunžeris (6) savo išoriniame paviršiuje turi spiralinę briauną ar griovelį (15), ir judėjimas tarp pirmosios ir antrosios padėčių yra sukamasis-slenkamasis, išsukantis plunžerį (6) iš stiklo dalies, atitinkančios gaminamos taros įėjimo kiaurymę (M);

linijinio veikimo mechanizmą (30), veikiantį plunžerį (6), tuo sukeliantį plunžerio (6) linijinį poslinkį išilgai minėtos išilginės ašies (X-X) tarp minėtų pirmosios ir antrosios padėčių;

nukreipiantįjį elementą (14), kur plunžeris (6) juda nukreipiančiojo elemento (14) atžvilgiu išilgai minėtos išilginės ašies (X-X);

ir sraigtinę kreipiamąja (16, 17), bendraašę su išilgine ašimi (X-X), ir įtaisytą tarp minėto nukreipiančiojo elemento (14) ir minėto plunžerio (6), keičiančią minėtą linijinį poslinkį, sukeliamą linijinio veikimo mechanizmo (30) minėtame plunžeryje (6), į minėto plunžerio (6) minėtą sukamąjį ir slenkamąjį judesį tarp minėtų pirmosios ir antrosios padėčių.

7. Įrenginys pagal 6 punktą, kur plunžeris (6) turi darbinę dalį (13) su bent viena spiraline briauna ar grioveliu (15) išoriniame paviršiuje, formuojančią minėtą vidinį sriegį taros kaklelyje, ir turi pagrindą (12),

kur minėtas linijinio veikimo mechanizmas apima pneumatinę ar hidraulinę stūmoklinę pavarą ar elektrinę servopavarą su varančiąja traukle (31), pasislenkančia lygiagrečiai minėtai išilginei ašiai (X-X),

ir kur minėta varančioji trauklė (31) turi apribojančią galvutės dalį (32), nejudamai išilgine kryptimi sujungtą su minėtu pagrindu (12).

8. Įrenginys pagal 7 punktą, kur minėtos varančiosios trauklės (31) minėta apribojanti galvutės dalis (32) turi viršutinį kraštelį (33), ir minėtas plunžerio (6) pagrindas (12) turi apatinį kraštelį (35), ir kur minėta apribojanti galvutės dalis (32) ir pagrindas (12) yra sujungti gnybtu (34), kuris yra sukabintas su minėtais viršutiniu ir apatiniu krašteliais (34, 35), ir kur minėtas sujungimas gnybtu sudaro sąlygas minėto pagrindo (12) sukimuisi minėto varančiojo strypo (31) atžvilgiu.

9. Įrenginys pagal vieną iš 6-8 punktų, kur bent viena spiralinė briauna ar griovelis (15) yra apsisukę apie minėtą išilginę ašį (X-X) nustatytu kampu (γ_1), mažesniu kaip 360°.

10. Įrenginys pagal vieną iš 6-9 punktų, kur minėtas plunžeris (6) turi m spiralinių briaunų ar grioveliu (15), formuojančių sudėtinį vidinį sriegį taros kaklelyje, susidedantį iš m nepriklausomai prasidedančių sriegio vijų (7), kur m viršija arba yra lygus skaičiui du.

11. Įrenginys pagal vieną iš 6-10 punktų, kur minėta sraigtinė kreipiamoji (16, 17) turi tokį patį polinkio kampą (β_2) kaip minėta bent vieną spiralinė briauna ar griovelis (15) plunžerio (6) išoriniame paviršiuje, kuri įspaudžia vidinį sriegį stiklo dalyje, atitinkančioje gaminamos taros įėjimo kiaurymę (M).

12. Įrenginys pagal vieną iš 6-11 punktų, kur bent viena paminėta spiralinė briauna ar griovelis (15) turi polinkio kampą (β_1), tarp 30° ir 50°.

13. Įrenginys pagal vieną iš 6-12 punktų, kur plunžeris (6) apima i) darbinę dalį (13), turinčią jos išoriniame paviršiuje bent vieną minėtą spiralinę briauną ar griovelį (15), formuojantį minėtą vidinį sriegį taros kaklelyje, ir ii) pagrindą (12), nuo kurio tęsiasi darbinė dalis (13), ir kur minėta darbinė dalis (13) turi neįsriegtą žiedą (13b), esantį žemiau bent vienos spiralinės briaunos ar griovelio (15), kad būtų suformuota taros įėjimo kiaurymės (M) neįsriegta dalis (75) greta taros galo.

14. Įrenginys pagal vieną iš 6-13 punktų, kur plunžeris (6) apima i) darbinę dalį (13), turinčią jos išoriniame paviršiuje bent vieną minėtą spiralinę briauną ar griovelį (15), formuojantį minėtą vidinį sriegį taros kaklelyje, ir ii) pagrindą (12), nuo kurio tęsiasi darbinė dalis (13), kur minėta sraigtinė kreipiamoji (16, 17) apima bent vieną sraigtinę išdrožą (16), įrengtą minėtame pagrinde (12) ar nukreipiančiojo elemento (14) vidiniame paviršiuje

ir bent vieną pirštą (17), standžiai sujungtą su nukreipiančiuoju elementu (14) ar su plunžerio (6) pagrindu (12), kur minėtas pirštas su slydimo galimybe yra sukabintas su sraigtine išdroža (16) minėto linijinio poslinkio pakeitimui į minėtą sukamąjį ir slenkamąjį judesį.

15. Įrenginys pagal ankstesnį punktą, kur minėta sraigtinė kreipiamoji (16, 17) apima n sraigtinių išdrožų (16), kur n yra daugiau ar lygu dviem, ir n sraigtinių išdrožų (16) išdėstytos kampais, kurie lygūs 360° dalinti iš n.

16. Įrenginys pagal 14 ar 15 punktą, kur bent viena sraigtinė išdroža (16) turi polinkio kampą tarp 30° ir 50°.

17. Įrenginys pagal vieną iš 14-16 punktų, kur bent viena sraigtinė išdroža (16) yra apsisukusi apie minėtą išilginę ašį (X-X) kampu, lygiu ar didesniu už bent vienos minėtos spiralinės briaunos ar griovelio (15) nustatytą kampą (γ_1).

18. Įrenginys pagal vieną iš 14-17 punktų, kur bent viena sraigtinė išdroža (16) yra apsisukusi apie minėtą išilginę ašį (X-X) kampu, mažesniu kaip 360°.

19. Stiklinė tara, pagaminta įrenginiu pagal 10 punktą, turinti vidinį cilindrinį kaklelį (50) su išilgine ašimi (X‘-X‘) ir tinkamą užsandarinti tarą suspaudžiamu kamščiu, įterptu į minėtą kaklelį, minėtas kaklelis (50), turintis vidinį sriegį, sudarantį sąlygas grįžtamajam taros užkimšimui ir atkimšimui, užsukant ir atsukant minėtą suspaudžiamą kamštį, kur kaklelio (50) vidinis sriegis turi bent dvi nepriklausomas sriegio vijas (25), ir kur minėtos sriegio vijos (25) turi polinkio kampą (β) kaklelio horizontalaus pjūvio atžvilgiu statmenai minėtai ašiai (X‘-X‘) tarp 30° ir 50°.

20. Stiklinė tara pagal 19 punktą, kur sriegio vijos (25) yra apsisukusios apie išilginę ašį (X‘-X‘) apsisukimo kampu (γ), mažesniu kaip 360°.

21. Stiklinė tara pagal 19 ar 20 punktą, kur sriegio vijos (25) į aukštį (h_3) tęsiasi išilgai išilginės ašies nuo 5 mm iki 20 mm.

22. Stiklinė tara pagal vieną iš 19-21 punktų, kur vidinis sriegis apima nuo trijų iki penkių nepriklausomų sriegio vijų (25).

23. Stiklinė tara pagal vieną iš 19-22 punktų, kur kaklelis (50) apima neįsriegtą sandarinimo žiedą (75), besitęsiantį nuo taros galo iki sriegio vijų (25) viršutinio galo (25b).

---

(51) Int.Cl. ***C07C 269/04*** (2006.01)
C12P 41/00 (2006.01)
C07D 223/16 (2006.01)

(11) **2687506**

(96) 13176588.5

(96) 2013 07 16

(97) 2014 01 22

(97) 2015 06 24

(30) 1256913, 2012 07 17, FR

(72) Pedragosa Moreau, Sandrine, FR
Lefoulon, Francois, FR
Moris Varas, Francisco, ES
Gonzalez Sabin, Javier, ES

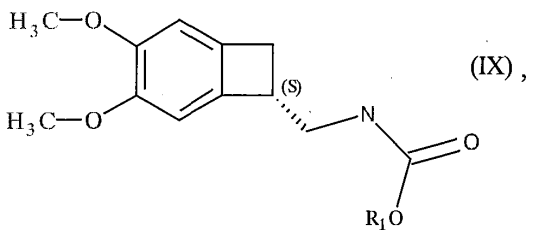
(73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex, FR

(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(54) (7S)-1-(3,4-dimetoksibiciklo[4.2.0]okta-1,3,5-trien-7-il) N-metilmetanamino fermentinės sintezės būdas ir panaudojimas ivabradino ir jo druskų sintezei

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

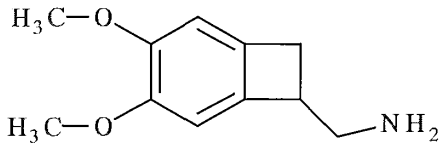
(57) 1. Junginio, kurio formulė (IX):



(IX),

kurioje R_1 reiškia linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo, alilo arba benzilo grupę,

sintezės būdas enantioselektyviu fermentiniu raceminio amino, kurio formulė (IV), acilinimu:



(IV)

panaudojant lipazę (EC 3.1.1.3 tarptautinėje fermentų klasifikacijoje),

su karbonatu, kurio formulė R_1O-(CO)-OR_1, kur R_1 yra kaip apibrėžta aukščiau,

kiekiu, svyruojančiu nuo 1 iki 15 molinių ekvivalentų formulės (IV) amino atžvilgiu organiniame arba vandeniniame tirpiklyje, organinių tirpiklių mišinyje arba organinių ir vandeninių tirpiklių mišinyje,

esant 5-500 g/l formulės (IV) junginio koncentracijai litre tirpiklio arba tirpiklių mišinio, esant E/S santykiui nuo 10/1 iki 1/100, 25-40 °C temperatūroje.

2. Sintezės būdas pagal 1 punktą, kur lipazė yra parinkta iš *Pseudomonas fluorescens, Pseudomonas*

cepacia, lipazių iš kiaulių kasos ir PS 'Amano' SD (*Burkholderia cepacia*) ir IM (imobilizuota ant diatomito) lipazių.

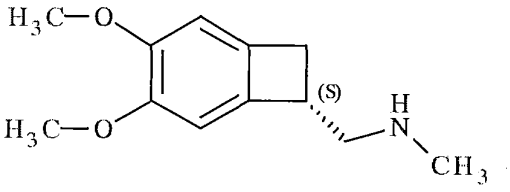
3. Sintezės būdas pagal 2 punktą, kur lipazė yra *Pseudomonas cepacia* lipazė arba PS ' Amano' IM lipazė.

4. Sintezės būdas pagal bet kurį 1-3 punktą, kur E/S santykis yra 1/1 iki 1/10.

5. Sintezės būdas pagal bet kurį 1-4 punktą, kur tirpiklis yra parinktas iš TBME, THF, 2-MeTHF ir 1,4-dioksano, jo vieno arba mišinyje su buferiu, kurio pH=7.

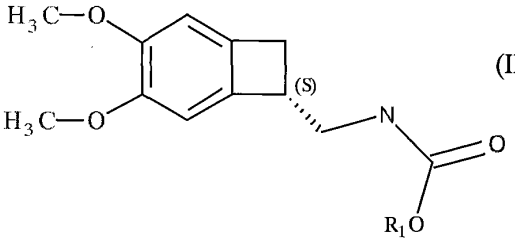
6. Sintezės būdas pagal bet kurį 1-4 punktą, kur R_1 yra etilo, alilo arba benzilo grupė.

7. Junginio, kurio formulė (I):



(I)

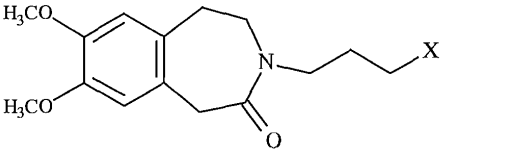
sintezės būdas raceminio amino, kurio formulė (IV), fermentiniu acilinimu pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kad gautų karbamatą, kurio formulė (IX):



(IX),

kur R_1 reiškia linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo, alilo arba benzilo grupę,
kuris po to yra redukuotas, panaudojant redukuojantį agentą, parinktą iš $LiAlH_4$ ir Red-Al, kad gautų formulės (I) junginį.

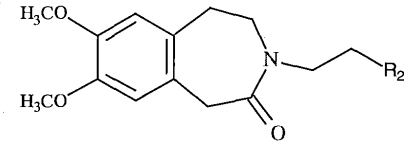
8. Sintezės būdas pagal 7 punktą, kur formulės (I) junginys paskui arba yra sujungiamas su formulės (X) junginiu:



(X),

kur X reiškia halogeno atomą,

arba, dalyvaujant redukuojančiam agentui, nukreipiamas į redukcinio amininimo reakciją su formulės (XI) junginiu:



(XI),

kur R_2 reiškia grupę, parinktą iš CHO ir CHR_3R_4, kur R_3 ir R_4 kiekvienas reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę arba formą, kuri kartu su juos nešančiu anglies atomu sudaro 1,3-dioksano, 1,3-dioksolano arba 1,3-dioksepano žiedą, kad susidarytų ivabradinas, kuris po to su farmaciniu požiūriu priimtina rūgštimi paverčiamas į prisijungimo druską bevandenėje arba hidrato formoje.

9. Sintezės būdas pagal 8 punktą, kur X yra jodo atomas.

10. Sintezės būdas pagal 8 punktą, kur formulės (I) junginys yra naudojamas jo hidrochlorido formoje redukcinio amininimo reakcijoje, kad gautų ivabradiną hidrochlorido formoje.

11. Sintezės būdas arba pagal 8 arba 10 punktą, kur redukcinio amininimo reakcija formulės (XI) junginiu yra vykdoma dalyvaujant paladžio ant anglies divandenilio katalizatoriui.

---

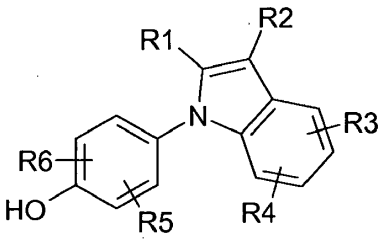
(51) Int.Cl. ***C07D 209/08*** (2006.01)
C07D 209/12 (2006.01)
C07D 209/22 (2006.01)
C07D 209/36 (2006.01)
C07D 209/42 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 409/04 (2006.01)
C07D 413/04 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61P 5/24 (2006.01)
A61P 3/06 (2006.01)
A61P 13/00 (2006.01)
(11) **2276732**
(96) 09731606.1
(96) 2009 04 16
(97) 2011 01 26
(97) 2015 05 20
(86) PCT/EP2009/054521
(86) 2009 04 16
(87) WO 2009/127686

(87) 2009 10 22
(30) 0806944, 2008 04 16, GB
0823367, 2008 12 22, GB
(72) RHÖNNSTAD, Patrik, SE
KALLIN, Elisabet, SE
APELQVIST, Theresa, SE
WENNERSTÅL, Mattias, SE
CHENG, Aiping, SE
(73) KARO BIO AB, 141 57 Huddinge, SE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Naujieji estrogeno receptoriaus ligandai

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. (I) formulės junginys arba jo farmaciniu požiūriu priimtinas esteris, amidas, karbamatas, jo solvatas arba druska, įskaitant salt tokio esterio, amido arba karbamato druską ir tokio esterio, amido, karbamato arba druskos solvatą,



(I)

kur R^1 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, nitro, OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, $-SO_2C_{1-4}$alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-6}alkilo, dihaloC_{1-6}alkilo, trihaloC_{1-6}alkilo, haloC_{2-6}alkenilo, dihaloC_{2-6}alkenilo, trihaloC_{2-6}alkenilo, cianoC_{1-6}alkilo, C_{1-4}alkoksiC_{-6} alkilo, C_{3-8}cikloalkilo, C_{3-8}cikloalkilC_{1-6} alkilo, fenilo, benzilo ir 5-10-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo, benzilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, kur kiekvienas pakaitas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, nitro, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, halo$_{1-6}$alkilo, dihaloC_{1-6}alkilo ir trihaloC_{1-6}alkilo;

R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, nitro, OR^A, $N(R^B)_2$, $N(OH)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 3 halogenų, $-SO_2C_{1-4}$alkilo, -C(O)NH-OH, $-C(NH_2)$=N-OH, $-C(CO_2H)$=N-OH, $-C(NH_2)$=NH, -C(NH C_{1-4}alkil)=NH, -C(O-C_{1-4}alkil)=NH, $-C(NH_2)$=N-NH_2, -NH-$C(NH_2)$=NH, -NH-C(O)NH_2, -N=C(-NH-CH_2CH_2-NH-), -S-CN, -S-$C(NH_2)$=NH, -S-$C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, $-CH_2$-CO_2H, $-CH(OH)CO_2H$, $-C(O)CO_2H$, SO_3H, CH_2SO_3H, C_{1-6}alkilo, haloC_{1-6}alkilo, dihaloC_{1-6}alkilo, trihaloC_{1-6}alkilo, cianoC_{1-6}alkilo, C_{1-4}alkoksiC_{1-6} alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, C_{3-8}cikloalkilo, C_{3-8}cikloalkilC_{1-6}alkilo, fenilo, benzilo ir 5-10-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo, benzilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, kur kiekvienas pakaitas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-6}alkilo, dihaloC_{1-6}alkilo ir trihaloC_{1-6}alkilo; su sąlyga, kad jeigu viena iš R^1 ir R^2 reiškia halogeną, kita privalo būti grupė, kitokia negu halogenas;

kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, OR^A, halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-6}alkilo dihaloC_{1-6}alkilo ir trihaloC_{1-6}alkilo;

kiekviena R^A nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, C_{3-8}cikloalkilo, C_{3-8}cikloalkilC_{1-6}alkilo, C_{6-10}arilo ir C_{6-10}arilC_{1-6}alkilo, kurkiekvienas pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 halogeno atomų; ir

kiekviena R^B nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, C_{3-8}cikloalkilo, C_{3-8}cikloalkilC_{1-6}alkilo, C_{6-10}arilo ir C_{6-10}arilC_{1-6}alkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas nuo 1 iki 3 halogeno atomų;

su sąlyga, kad (I) formulės junginys nėra 4-[3-(4,5-dihidro-1H-imidazol-2-il)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-indol-1-il]-fenolis; 1-(4-hidroksi-fenil)-2-(4-metil-imidazol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilas; 1-(4-hidroksi-fenil)-2-(1H-pirazol-3-il)-1H-indol-3-karbonitrilas; 1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilas; 1-(4-hidroksi-fenil)-2-prop-1-inil-1H-indol-3-karboksirūgšties amidas; arba 1-(4-hidroksi-fenil)-2-tiazol-2-il-1H-indol-3-karboksirūgštis.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame kiekviena R^A nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, C_{3-6}cikloalkilo, fenilo ir benzilo, geriau vandenilio ir C_{1-4}alkilo.

3. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame kiekviena R^B nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo.

4. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame R^1 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo, trihaloC_{1-4}alkilo, haloC_{2-4}alkenilo, dihaloC_{2-4}alkenilo, trihaloC_{2-4}alkenilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, $-C(O)C_{1-4}$alkilo C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo, geriau OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, $-C(O)C_{1-4}$alkilo ir OR^A, kurioje R^A reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą.

5. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš halogeno, OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 3 halogenų, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$ $-CH_2-CO_2H$, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo, trihaloC_{1-4}alkilo, haloC_{2-4}alkenilo, dihaloC_{2-4}alkenilo, trihaloC_{2-4}alkenilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo, geriau $-C(O)C_{1-4}$alkilo, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, $-CH_2-CO_2H$, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, $-C(O)C_{1-4}$alkilo ir OR^A.

6. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, OR^A, halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo, geriau vandenilio, OH, halogeno, ciano, metilo ir trifluormetilo.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo, trihaloC_{1-4}alkilo, haloC_{2-4}alkenilo, dihaloC_{2-4}alkenilo, trihaloC_{2-4}alkenilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos, kaip aukščiau, nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo;

R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš halogeno, OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 3 halogenų, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, $-CH_2-CO_2H$, C_{1-6}alkilo, C_{2-6}alkenilo, C_{2-6}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo, trihaloC_{1-4}alkilo, haloC_{1-4}alkenilo, dihaloC_{1-4}alkenilo, trihaloC_{1-4}alkenilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėtos fenilo arba heterociklilo grupės gali būti nepakeistos arba pakeistos nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš OR^A, halogeno, ciano, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo;

kur kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, OR^A, halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo;

kiekviena R^A nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, C_{3-6}cikloalkilo, fenilo ir benzilo; ir

kiekviena R^B nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo.

8. Junginys pagal 7 punktą, kuriame R^1 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš OR^A, $N(R^B)_2$, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, fenilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėta fenilo arba heterociklilo grupė gali būti nepakeista arba pakeista nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, $-C(O)C_{1-4}$alkilo ir OR^A;

kur kiekviena R^A nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą; ir

kiekviena R^B nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo.

9. Junginys pagal 7 arba 8 punktą, kuriame R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš $-C(O)C_{1-4}$alkilo, pasirinktinai pakeisto nuo 1 iki 3 halogenų, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, $-CH_2-CO_2H$, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėta heterociklilo grupė gali būti nepakeista arba pakeista nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, $-C(O)C_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, haloC_{1-4}alkilo, dihaloC_{1-4}alkilo ir trihaloC_{1-4}alkilo, ir OR^A, kurioje R^A reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą, geriau R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš $-C(O)CH_3$, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, $-CH_2-CO_2H$, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo ir 5-6-nario heterociklilo, kur minėta heterociklilo grupė gali būti nepakeista arba pakeista nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, $-C(O)C_{1-4}$alkilo ir OR^A, kurioje R^A reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą.

10. Junginys pagal bet kurį iš 7 – 9 punktų, kuriame kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio, OH, halogeno, ciano, metilo arba trifluormetilo.

11. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra 5-6-nario heterociklilo grupė, kur minėta heterociklilo grupė yra pakeistas nuo 1 iki 3 pakaitų, parinktų iš halogeno, ciano ir C_{1-4}alkilo; R^2 yra parinkta iš grupės, susidedančios iš $-C(O)CH_3$, $-C(NH_2)$=N-OH, $-CO_2H$, ir $-CH_2-CO_2H$; ir kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir halogeno.

12. Junginys pagal 11 punktą, kuriame R^1 yra 5-nario heterociklilo grupė, kur minėta heterociklilo grupė yra pakeista dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš metilo ir etilo;

R^2 yra $-C(NH_2)$=N-OH; ir

kiekviena iš R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir halogeno.

13. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra bet kuris iš sekančių junginių:

2-brom-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3-ciano-furan-2-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-dimetilamino-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-izopropil-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-acetil-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-[1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-il]-etanono;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

[2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-il]-karbamo rūgšties tret-butilo esterio;

4-[3-amino-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-indol-1-il]-fenolio;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-7-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(5-chlortiofen-2-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbohidrazonamido;

4-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-3-(1,2,4-oksadiazol-3-il)-1H-indol-1-il)fenolio;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties metilo esterio;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties hidroksiamido;

4-[2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-3-metansulfonil-indol-1-il]-fenolio;

1-[2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-il]-2,2,2-trifluor-etanono;

4-(3-brom-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-1-il) fenolio;

2-brom-5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3 -karbonitrilo;

(Z)-2-(4-fluorfenoksi)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

4-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-3-nitro-1H-indol-1-il) fenolio;

4-(3-(dihidroksiamino)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-1-il)fenolio;

N-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)acetamido;

N-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)metansulfonamido;

1-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)karbamido;

4-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-3-tiocianato-1H-indol-1-il)fenolio;

(E)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-ilo N'-hidroksikarbamimidotioato;

4-(3-benzil-2-fenil-1H-indol-1-il)fenolio;

2-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)-2-oksoacetamido;

(Z)-2-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)-2-(hidroksiimino)acetamido;

2-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)-2-hidroksiacetamido;

2-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)acetamido;

2-((Z)-but-1-enil)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-allil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-2-(5-etil-3-metilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

4-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-3-fenil-1H-indol-1-il) fenolio;

4-(3-chlor-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-1-il) fenolio;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-sulfonamido;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-metil-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3-ciano-tiofen-2-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((E)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-piridin-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-izopropilamino-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-etilamino-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-butilamino-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-piperidin-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirolidin-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-morfolin-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-dietilamino-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-etinil-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-vinil-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-2,3-dikarbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-prop-1-inil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-piridin-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-alil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(butil-metil-amino)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-1-metil-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-imidazol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-[1,2,4]triazol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(3,5-dimetil-pirazol-1-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirazol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(5-metil-imidazol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(5-metil-pirazol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-pirazol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-tiazol-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metoksi-tiazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-tiazol-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-but-2-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-((E)-but-1-enil)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(5-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(5-acetil-tiofen-2-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo ;
2-(5-chlor-tiofen-2-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(4-metil-tiofen-3-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(4-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(4-ciano-tiofen-3-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-2H-pirazol-3-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(1,3,5-trimetil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(2-acetil-pirol-1-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(2-etil-pirol-1-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-(2-ciano-pirol-1-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-pirol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-5-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-5-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-ciano-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-5-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-ciano-furan-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(3-chlor-5-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(2,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-1 H-indol-3-karbonitrilo;
2-brom-1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(2,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-piridin-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3 -il-1H-indol-3-karbonitrilo;
1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-chlor-4-hidroksi-fenil)-2-piridin-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-piridin-4-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-dimetilamino-1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-((E)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-vinil-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2-acetil-pirol-1-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-prop-1-inil-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2-acetil-pirol-1-il)-1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-pirazol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-pirazol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2,5-dimetil-pirol-1-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2-etil-pirol-1-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2-ciano-pirol-1-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-pirol-1-ml)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-etil-pirol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(2-ciano-pirol-1-il)-1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-pirol-1-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2,3-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3-metilbut-2-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

[1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-il]-acetonitrilo;

[1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-il]-acto rūgšties;

2-[1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-il]-acetamido;

4-(3-izopropenil-2-fenil-indol-1-il)-fenolio;

4-[3-(2-metil-2H-pirazol-3-il)-2-fenil-indol-1-il]-fenolio;

4-(2-fenil-3-tiazol-4-il-indol-1-il)-fenolio;

4-(2-fenil-3-prop-1-inil-indol-1-il)-fenolio;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((E)-propenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-1-metil-propenil)-1H-indol-3-karboksirgšties amido;

4-(2-fenil-3-pirazol-1-il-indol-1-il)-fenolio;

4-(3-imidazol-1-il-2-fenil-indol-1-il)-fenolio;

4-[3-(5-metil-pirazol-1-il)-2-fenil-indol-1-il]-fenolio;

2-brom-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-3,3,3-trifluor-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-2-brom-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metilprop-1-enil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-H-indol-3-karboksirūgšties; hidroksiamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-fenil-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karboksirūgšties amido;

[1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-il]-karbamo rūgšties tret-butilo esterio;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-N-metil-1H-indol-3-karboksamidino;

metilo 2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbimidato;

N-((2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-il)(imino)metil)acetamido;

2-(5-etil-3-metilizoksazol-4-il)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksamido;

(Z)-2-(2-etil-1H-pirol-1-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metil-1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metil-1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksamido;

4-(3-chlor-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-1-il) fenolio;

(Z)-2-((Z)-but-2-en-2-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(5-metil-1H-pirazol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(4-metiltiofen-3-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(2,5-dimetil-1H-pirol-1-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-fenoksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karboksirūgšties;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(2,3-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-propenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((E)-propenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-allil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-1-metil-propenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-3-il-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-tiofen-2-il-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(1-metil-1H-pirol-2-il)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(3-fluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3-metil-tiofen-2-il)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

2-brom-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karboksirūgšties;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karboksirūgšties;

2,7-dibrom-1-(2,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-brom-4-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

4-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

4-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-4-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

4-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-fenil-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-pirol-1-il-1H-indol-3-karbonitrilo;

5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazo1-4-il)-5-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-4-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-5-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metilprop-1-enil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

4-chlor-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-4,5-difluor-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(4-ciano-1-metil-1H-pirazol-5-il)-4-fluor-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-5-fluor-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-5-fluor-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksamido;

2-brom-7-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-7-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-4,7-difluor-1-(4-hidroksi-fenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-4,7-difluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(2,5-difluor-4-hidroksi-fenil)-2-(3,5-dimetil-izoksazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(3-brom-4-hidroksifenil)-2-(2-metilprop-1-enil)-1H-indol-3-karboksamido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-l-(2,5-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-lH-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(3,5-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(3-chlor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksamido;

(Z)-1-(2,3-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(2,3-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-3-karboksamido;

1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-(3-metiltiofen-2-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-(1-metil-1H-pirazo1-5-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-(1,3,5-trimetil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-(3-(trifluormetil)-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(3-metiltiofen-2-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1,3,5-trimetil-1H-pirazo1-4-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-4-fluor-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-4-fluor-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1,3,5-trimetil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-4-il)-4-fluor-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-4-fluor-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(3-metiltiofen-2-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-4-fluor-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(3-metiltiofen-2-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1-metil-1H-pirazol-5-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1,3,5-trimetil-1H-pirazol-4-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetil-1H-pirazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

metilo 2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbimidato;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksamido;

1-(2,5-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-2-(1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksamido;

(Z)-1-(2,3-difluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(2,3-difluor-4-hidroksifenil)-2-(1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksamido;

(Z)-2-(2,5-dimetil-1H-pirol-1-il)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-1-(3-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-2-(2-metil-1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

1-(3,5-difluor-4-hidroksifenil)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1H-indol-3-karboksamido; ir

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-6-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtinas esteris, amidas, karbamatas, solvatas arba druska, įskaitant tokio esterio, amido arba karbamato druską ir tokio esterio, amido, karbamato arba druskos solvatą.

14. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra bet kuris iš sekančių junginių:

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

2-(izobut-1-enil)-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

4-(2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-3-fenil-1H-indol-1-il) fenolio;

1-(4-hidroksi-fenil)-2-((Z)-propenil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

4-(3-izopropenil-2-fenil-indol-l1il)-fenolio;

(Z)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metil-1H-pirol-1-il)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-((Z)-but-2-en-2-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(2,5-dimetil-1H-pirol-1-il)-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

5-fluor-1-(4-hidroksi-fenil)-2-(2-metil-prop-1-enil)-1H-indol-3-karbonitrilo;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-5-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-5-fluor-N'-hidroksi-1-(4-hidroksifenil)-2-(2-metilprop-1-enil)-1H-indol-3-karboksimidamido;

(Z)-2-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)-1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-N'-hidroksi-1H-indol-3-karboksimidamido;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtinas esteris, amidas, karbamatas, solvatas arba druska, įskaitant

tokio esterio, amido arba karbamato druską ir tokio esterio, amido, karbamato arba druskos solvatą.

15. Farmacinė kompozicija, kuri apima junginį pagal bet kurį iš 1 – 14 punktų kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir pasirinktinai derinyje su vienu arba daugiau papildomų terapinių agentų.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1 – 14 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas.

17. Junginys pagal 16 punktą, skirtas panaudoti ligos, parinktos iš kaulų tankio sumažėjimo, kaulų lūžių, osteoporozės, kremzlės degeneracijos, endometriozės, gimdos fibroidų ligos, karščio bangų, LDL cholesterolio padidintų lygių, širdies-kraujagyslių ligų, kognityvinio funkcionavimo pakenkimo, su amžiumi susijusio švelnaus kognityvinio pakenkimo, cerebrinių degeneracinių susirgimų, restenozės, ginekomastijos, vaskulinės lygiųjų raumenų ląstelių proliferacijos, nutukimo, šlapimo nelaikymo, nerimo, depresijos, perimenopauzinės depresijos, pogimdyminės depresijos, priešmenstruacinio sindromo, maniakinės depresijos, demencijos, obsesinio kompulsinio funkcionavimo, dėmesio deficito sutrikimo, dėmesio deficito hiperaktyvumo sutrikimo, miego sutrikimų, irzlumo, impulsyvumo, pykčio valdymo, klausos sutrikimų, išsėtinės sklerozės, Parkinsono ligos, Alzheimerio ligos, Huntingtono ligos, amiotropinės lateralinės sklerozės, stuburo smegenų pažeidimo, insulto, autoimuninės ligos, uždegimo, IBD, IBS, lytinės disfunkcijos, hipertenzijos, tinklainės degeneracijos, plaučių vėžio, gaubtinės žarnos vėžio, krūties vėžio, gimdos vėžio, prostatos vėžio ir cholangiokarcinomos, gydymui arba profilaktikai.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 213/75*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 493/10 (2006.01)
A61K 31/4412 (2006.01)
A61K 31/443 (2006.01)
A61K 31/4545 (2006.01)
A61K 31/4436 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/4433 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)

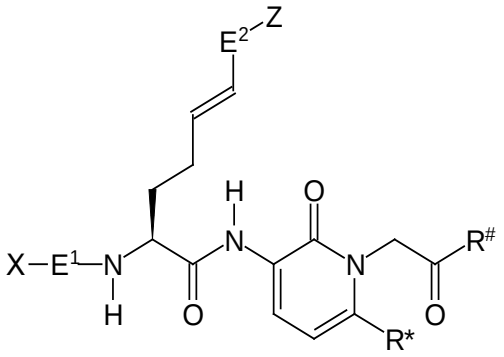
(11) **2797892**
(96) 13737220.7
(96) 2013 07 12
(97) 2014 11 05
(97) 2015 05 27
(86) PCT/EP2013/064789
(86) 2013 07 12
(87) WO 2014/012858
(87) 2014 01 23
(30) 12176776, 2012 07 17, EP
201261741871 P, 2012 07 30, US

(72) BÜCHOLD, Christian, DE
GERLACH, Uwe, DE
HILS, Martin, DE
PASTERNACK, Ralf, DE
WEBER, Johannes, 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) Piridinono dariniai kaip audinių transglutaminazės inhibitoriai

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginiai pagal bendrąją formulę (I):



(I)

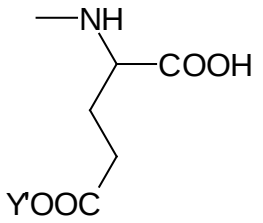
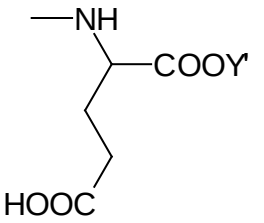
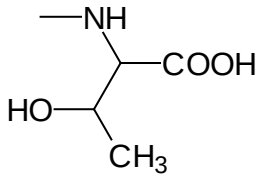
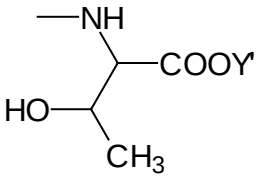
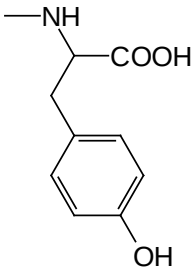
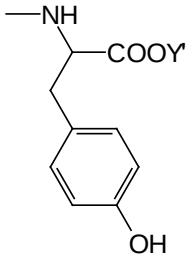
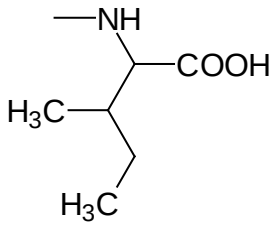
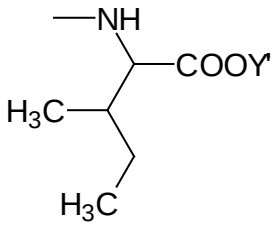
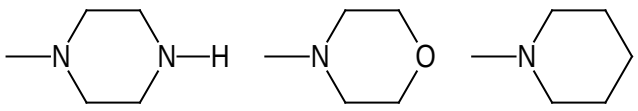
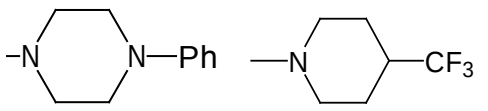
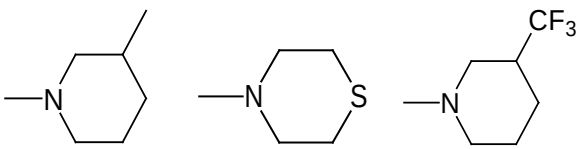
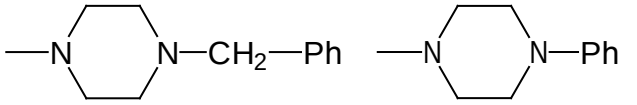
kur

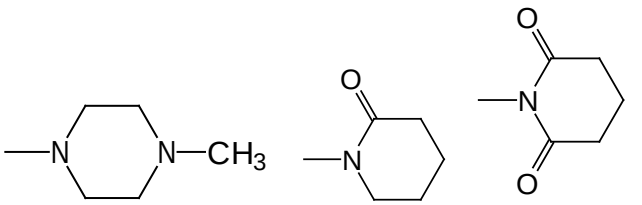
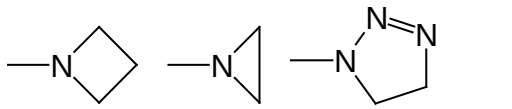
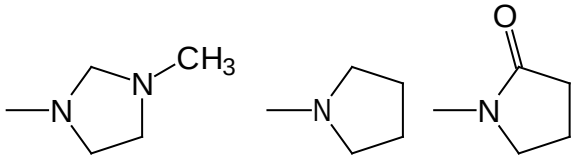
E^1, E^2 nepriklausomai vienas nuo kito reiškia –CO– arba $–SO_2–$,

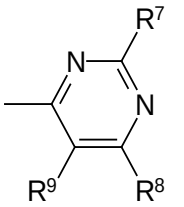
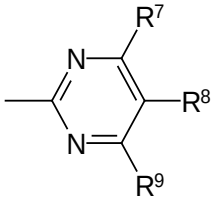
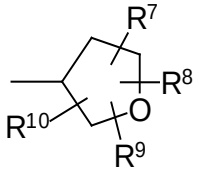
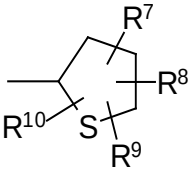
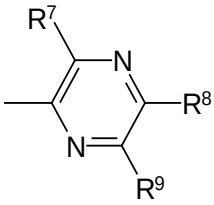
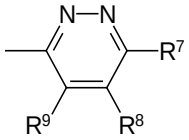
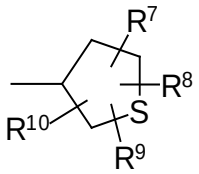
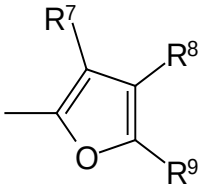
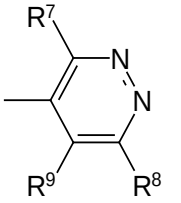
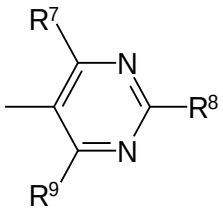
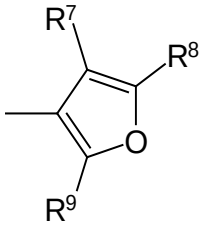
R* reiškia vieną iš šių radikalų: –H, $–CH_3$, $–C_2H_5$, $–C_3H_7$, $–CH(CH_3)_2$ arba $–C_4H_9$,

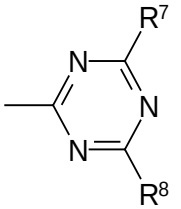
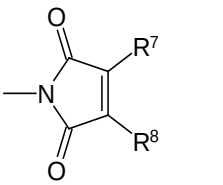
$R^{\#}$ reiškia vieną iš šių radikalų: –NYY', –OH, –OY, $–NH–CH_2–COOH$, $–NH–CH(CH_3)–COOH$, $–NH–CH(CH_2CH_2SCH_3)–COOH$, $–NH–CH(CH_2OH)–COOH$, $–NH–CH(CH_2SH)–COOH$, $–NH–CH(CH_2CONH_2)–COOH$, $–NH–CH(CH_2CH_2CONH_2)–COOH$, $–NH–CH(CH_2CH(CH_3)_2)–CH_2COOH$, $–NH–CH(CH_2Ph)–COOH$, $–NH–CH(CH_2COOH)–COOH$, $–NH–CH(CH_2CH_2COOH)–COOH$, $–NH–CH(COOH)–CH(CH_3)_2$, $–NH–CH(COOH)–CH_2CH(CH_3)_2$, $–NH–CH_2–COOY'$, $–NH–CH(CH_3)–COOY'$, $–NH–CH(CH_2CH_2SCH_3)–COOY'$, $NH–CH(CH_2OH)–COOY'$, $–NH–CH(CH_2SH)–COOY'$, $–NH–CH(CH_2CONH_2)–COOY'$, $–NH–CH(CH_2CH_2CONH_2)–COOY'$, $–NH–CH(CH_2CH(CH_3)_2)–CH_2COOY'$,

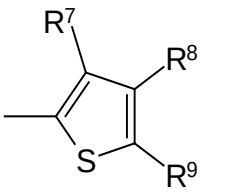
–NH–CH(CH_2Ph)–COOY', –NH–CH(CH_2COOH)–COOY', –NH–CH(CH_2COOY')–COOH, –NH–CH(CH_2COOY)–COOY', –NH–CH(CH_2CH_2COOY)–COOY', –NH–CH(COOH)–$CH(CH_3)_2$, –NH–CH(COOH)–$CH_2CH(CH_3)_2$

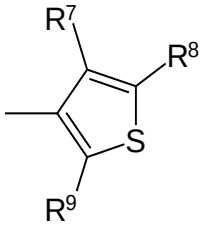
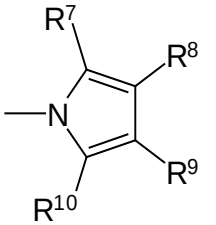
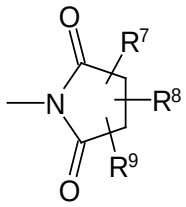
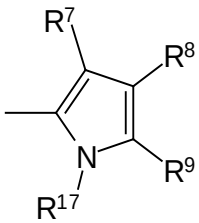
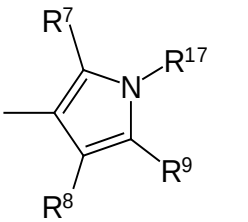
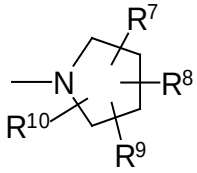
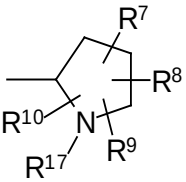
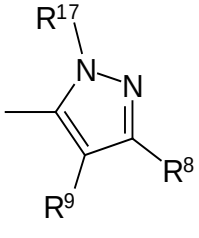
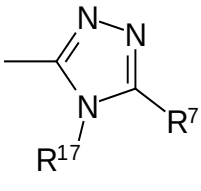
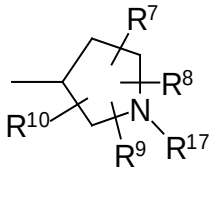
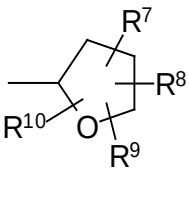
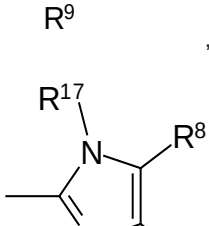
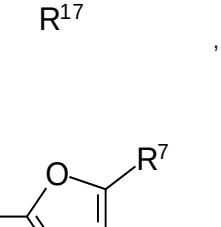





,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

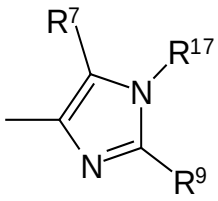
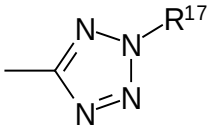
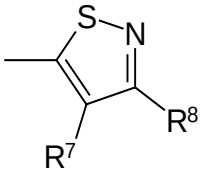
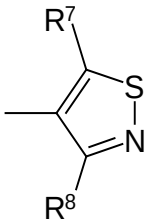
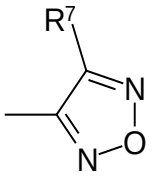
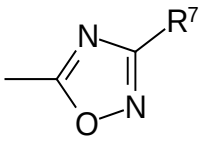
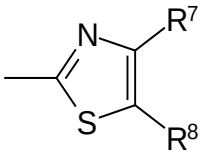
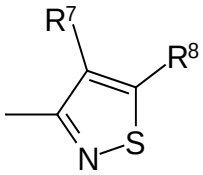
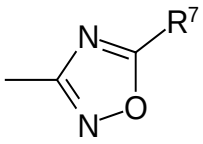
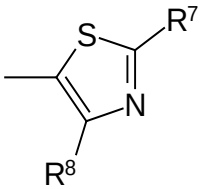
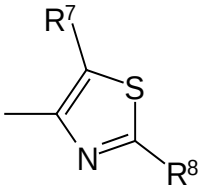
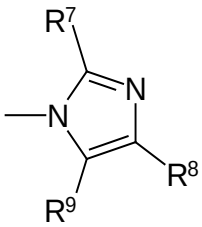
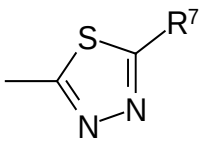
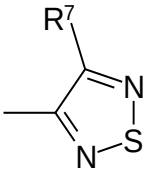
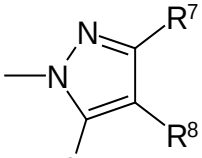
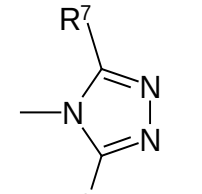
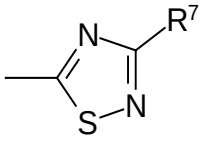
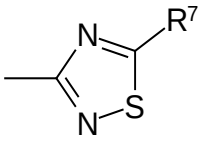
,

,

,

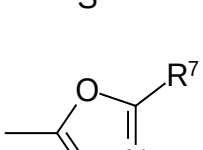
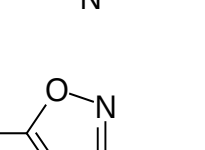
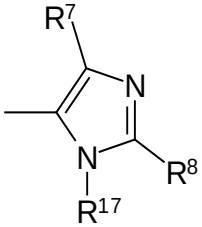
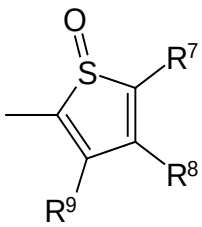
,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

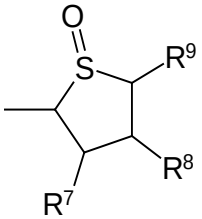
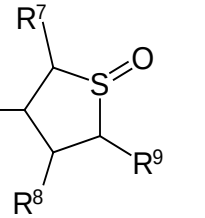
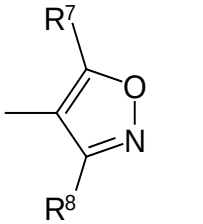
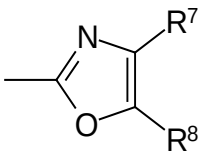
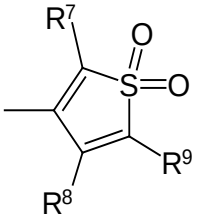
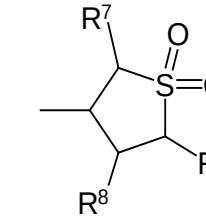
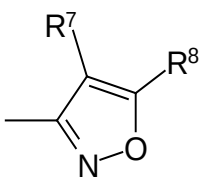
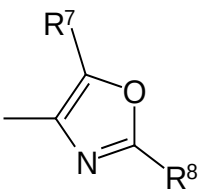
,


,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

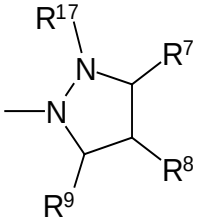
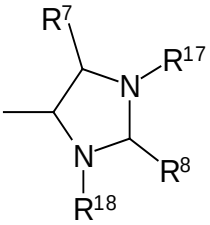
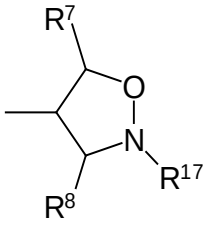
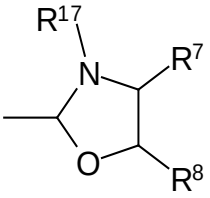
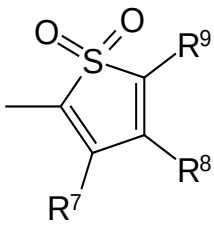
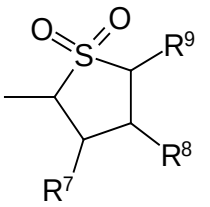
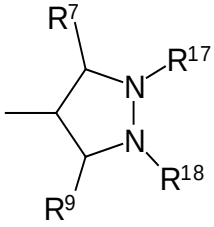
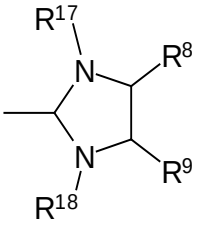
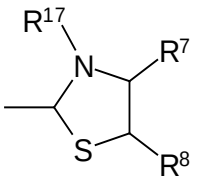
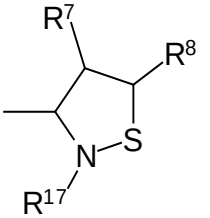
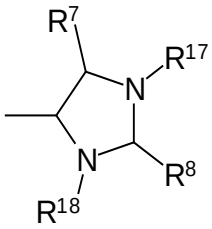
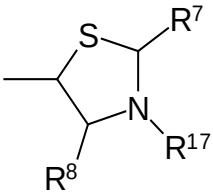
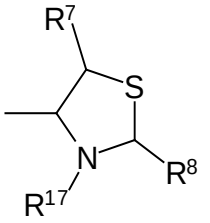
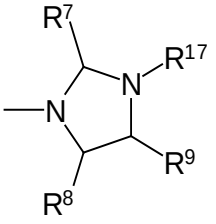
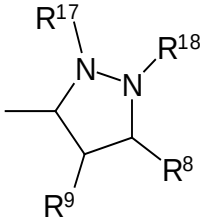
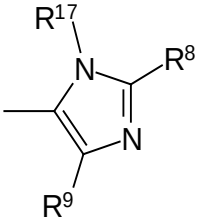
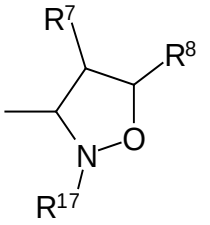
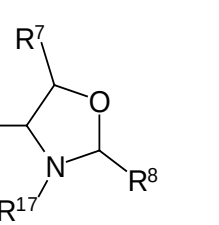
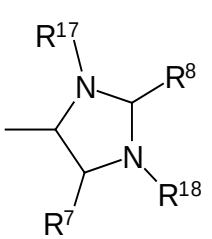
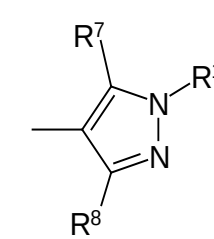
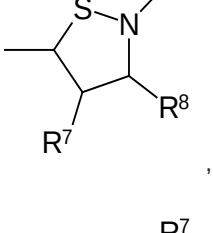
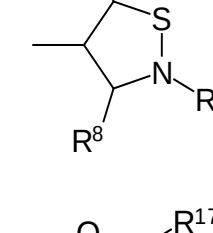
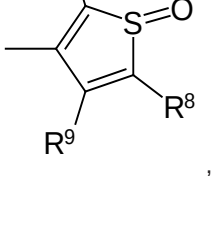
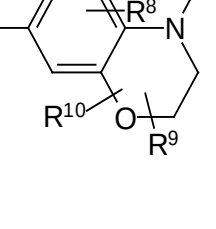
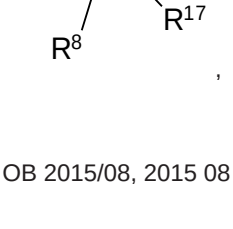
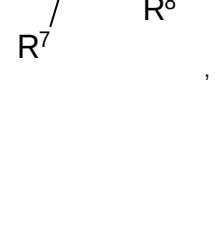
,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

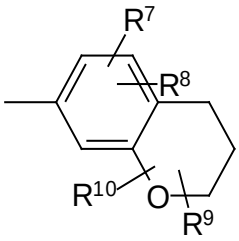
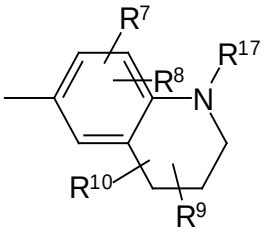
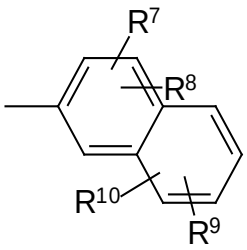

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

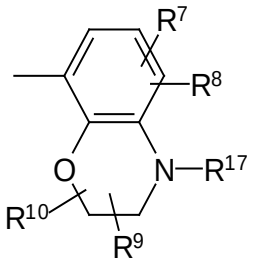
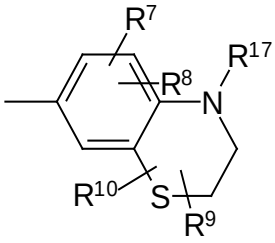
,

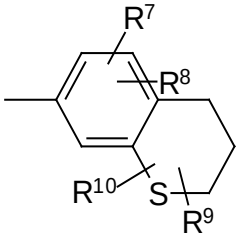
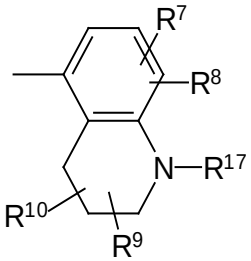
,

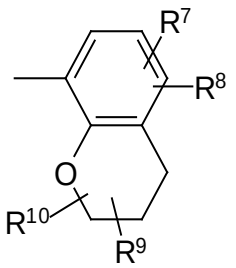
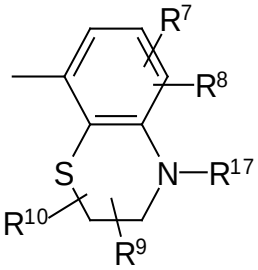
,

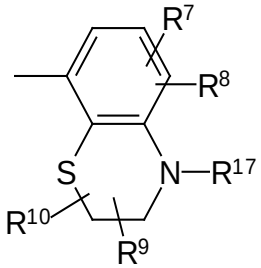
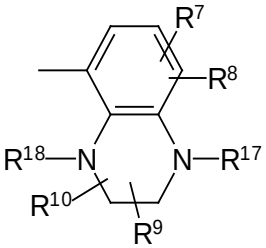
,

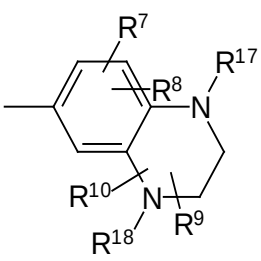
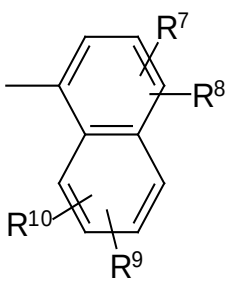




Z reiškia: –CH_3, –C_2H_5, –C_3H_7, –$CH(CH_3)_2$, –C_4H_9, –Ph, –CH_2–Ph, –OCH_3, –OC_2H_5, –OC_3H_7, –$OCH(CH_3)_2$, –OC_4H_9, –OPh, –OCH_2–Ph, –OCH=CH_2 arba –OCH_2–CH=CH_2;

nuo R^1 iki R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia tokias 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, –NO_2,

–F, –Cl, –Br, –I, –N_3, –CN, –OCN, –NCO, –SCN, –NCS, –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, –$COOCH(CH_3)_2$, –$COOC(CH_3)_3$, –$CONH_2$,

–$CONHCH_3$, –$CONHC_2H_5$, –$CONHC_3H_7$, –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,

–$NHCO–CH(CH_3)_2$, –$NHCO–C(CH_3)_3$, –$NHCO–OCH_3$, –$NHCO–OC_2H_5$, –$NHCO–OC_3H_7$, –NHCO–O–ciklo-C_3H_5, –$NHCO–OCH(CH_3)_2$, –$NHCO–OC(CH_3)_3$, –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, –$SO_3CH(CH_3)_2$, –$SO_3C(CH_3)_3$, –SO_2NH_2, –OCF_3, –OC_2F_5,

–O–$COOCH_3$, –O–$COOC_2H_5$, –O–$COOC_3H_7$, –O–COO–ciklo-C_3H_5,

–O–$COOCH(CH_3)_2$, –O–$COOC(CH_3)_3$, –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-$C_3H_5)_2$, –NH–CS–$N[CH(CH_3)_2]_2$, –NH–CS–$N[C(CH_3)_3]_2$,

–NH_2,$HOOCCF_3$, –CH_2F, –CF_2Cl, –CHF_2, –CF_3, –CH_2Cl,

–CH_2Br, –CH_2I, –CH_2–CH_2F, –CH_2–CHF_2, –CH_2–CF_3, –CH_2–CH_2Cl,

–CH_2–CH_2Br, –CH_2–CH_2I, 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,

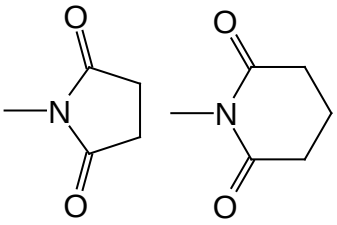
–$CH(CH_3)$–C_4H_9, –CH_2–$CH(CH_3)$–C_3H_7, –$CH(CH_3)$–CH_2–$CH(CH_3)_2$,

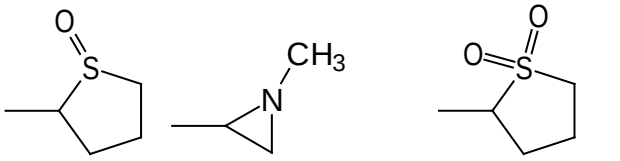
–$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –CH_2–$CH(CH_3)$–$CH(CH_3)_2$, –CH_2–$C(CH_3)_2$–C_2H_5, –$C(CH_3)_2$–C_3H_7, –$C(CH_3)_2$–$CH(CH_3)_2$, –C_2H_4–$C(CH_3)_3$,

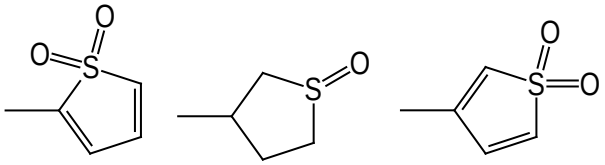
–$CH(CH_3)$–$C(CH_3)_3$, –$CH=CH_2$, –CH_2–$CH=CH_2$, –$C(CH_3)=CH_2$,

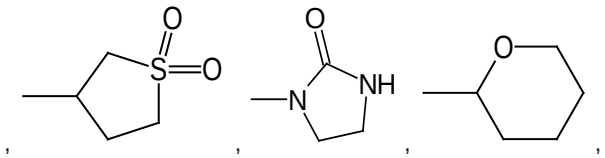
–$CH=CH$–CH_3, –C_2H_4–$CH=CH_2$, –C_7H_{15}, –C_8H_{17}, –CH_2–$CH=CH$–CH_3, –$CH=CH$–C_2H_5, –CH_2–$C(CH_3)=CH_2$, –$CH(CH_3)$–$CH=CH$, –$CH=C(CH_3)_2$, –$C(CH_3)=CH$–CH_3, –$CH=CH$–$CH=CH_2$, –C_3H_6–$CH=CH_2$, –C_2H_4–$CH=CH$–CH_3, –CH_2–$CH=CH$–C_2H_5, –$CH=CH$–C_3H_7, –CH_2–$CH=CH$–$CH=CH_2$, –$CH=CH$–$CH=CH$–CH_3, –CH_2NH_2, –CH_2OH, –CH_2SH,

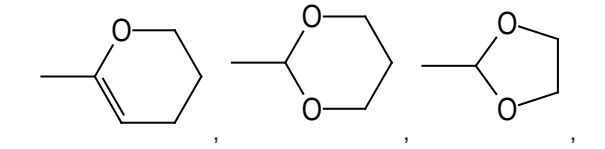
–CH_2–CH_2NH_2, –CH_2–CH_2SH, –C_6H_4–OCH_3, –C_6H_4–OH, –CH_2–CH_2–OCH_3, –CH_2–CH_2OH, –CH_2–OCH_3, –CH_2–C_6H_4–OCH_3, –CH_2–C_6H_4–OH, –C≡CH, –C≡C–CH_3, –CH_2-C≡CH, –C_2H_4–C≡CH, –CH_2–C≡C–CH_3, –C≡C–C_2H_5, –C_3H_6–C≡CH, –C_2H_4–C≡C–CH_3, –CH_2–C≡C–C_2H_5, –C≡C–C_3H_7,

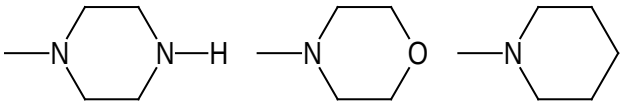


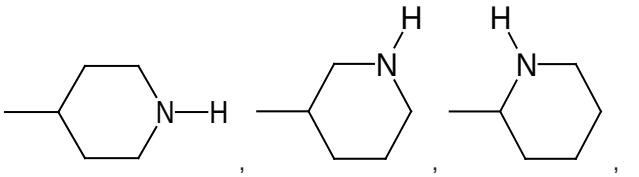


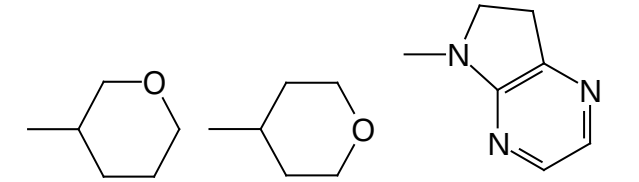


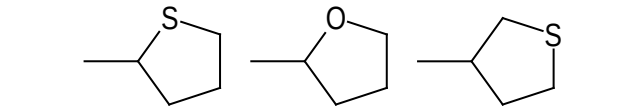


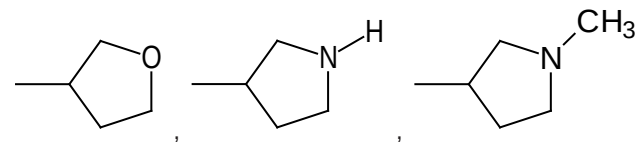


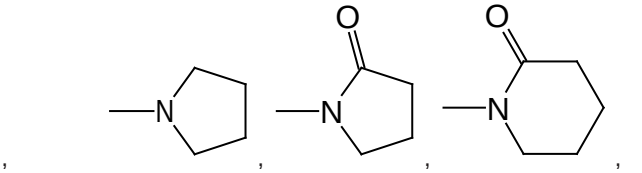


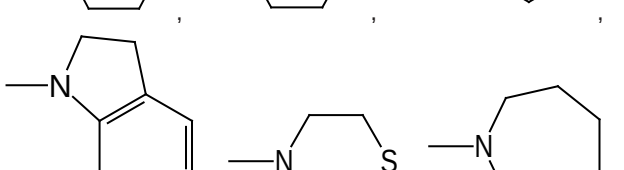


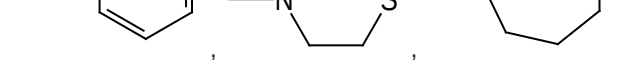


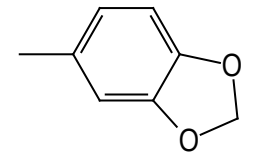
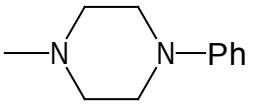
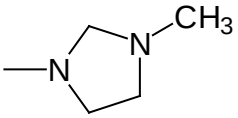
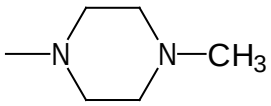
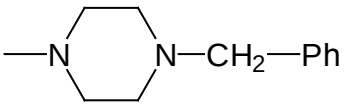
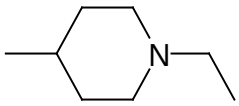
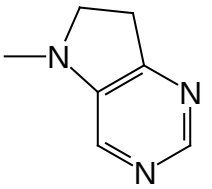
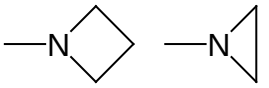
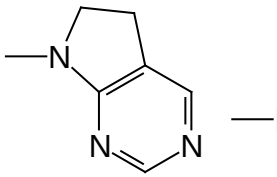
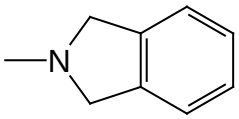
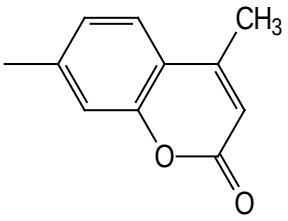
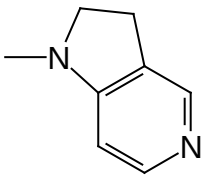
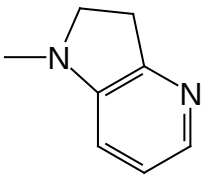
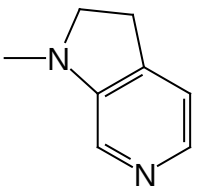
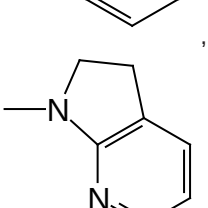


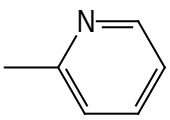
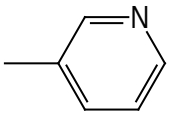
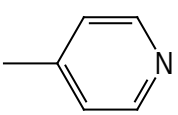
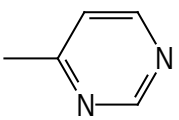
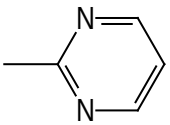
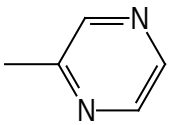
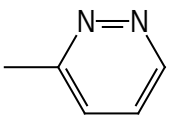
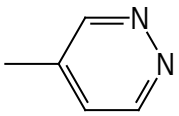
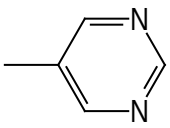
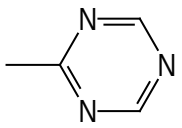
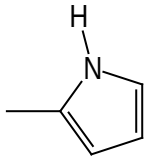
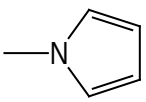
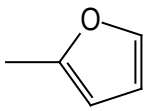
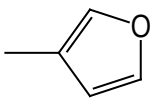
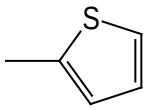
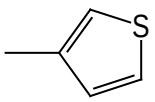
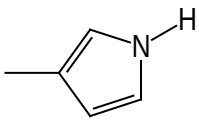
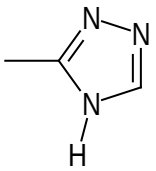
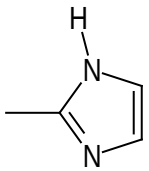
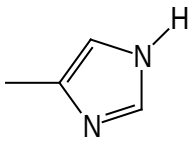
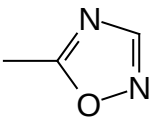
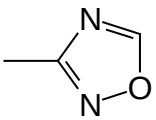
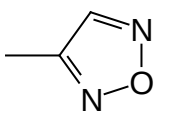


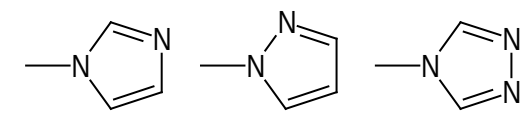
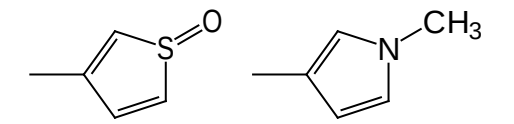
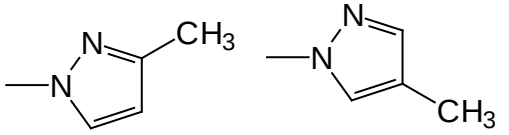
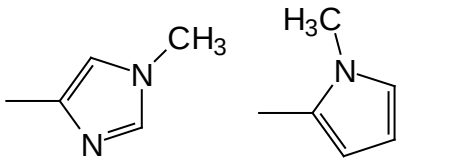
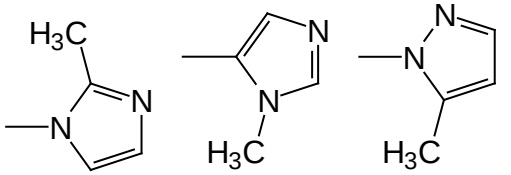
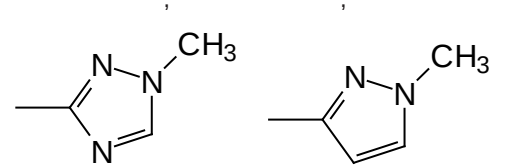
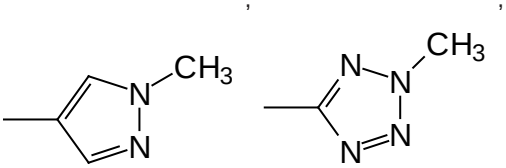
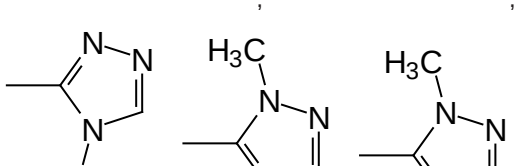
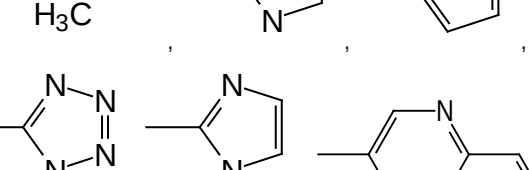
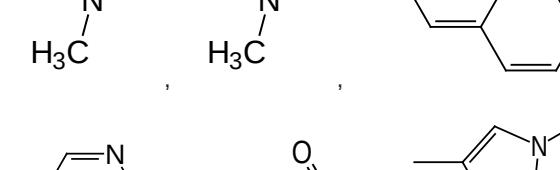
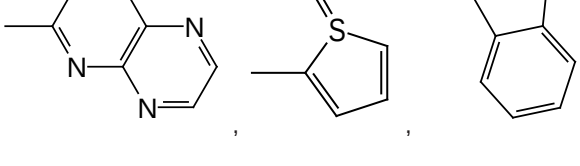
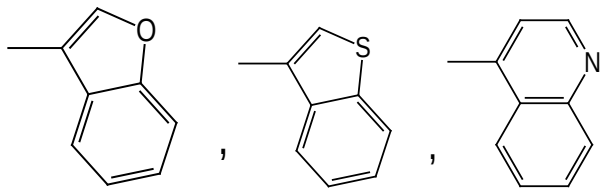
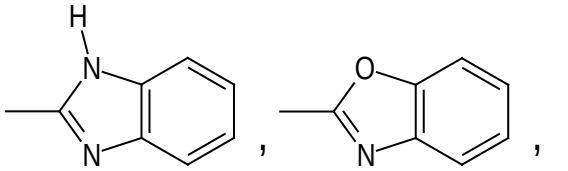
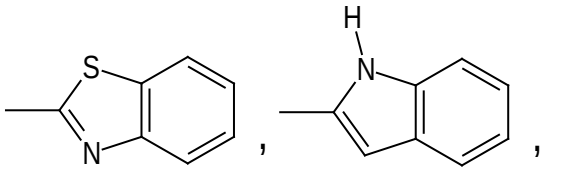
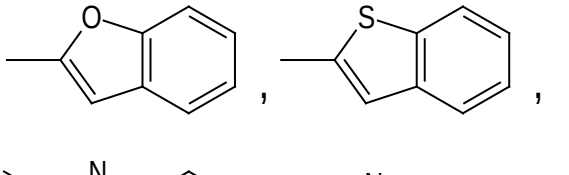
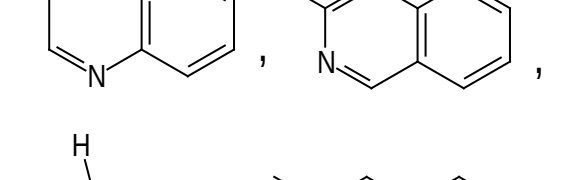
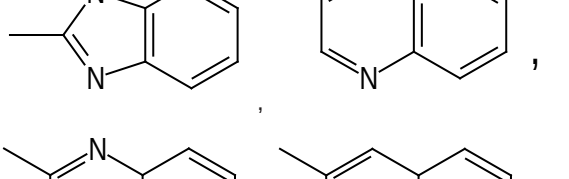
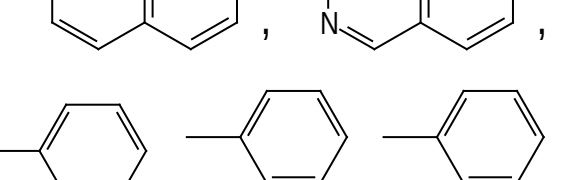
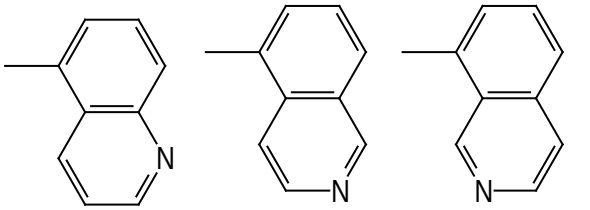
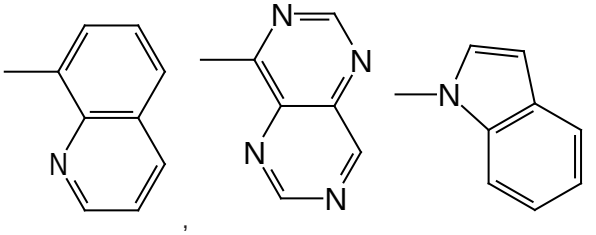


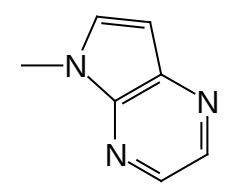
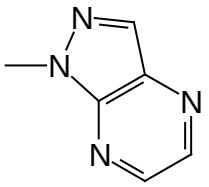
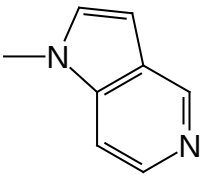
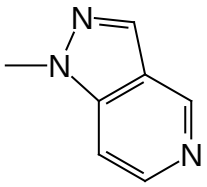
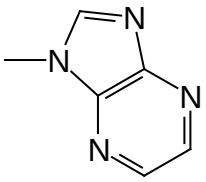
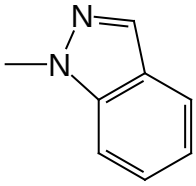
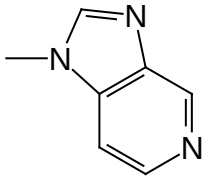
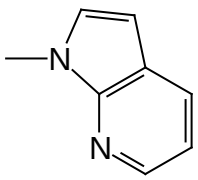
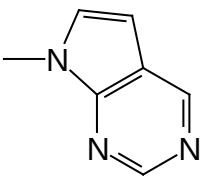
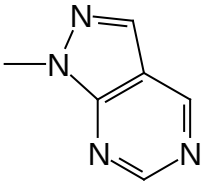
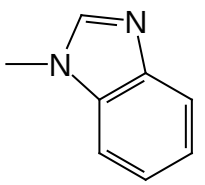
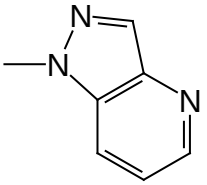
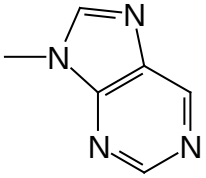
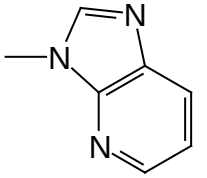
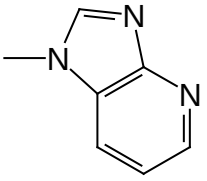
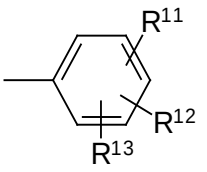
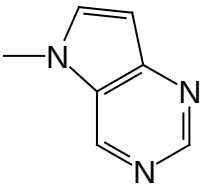
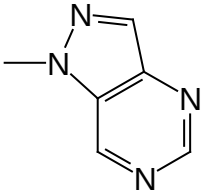
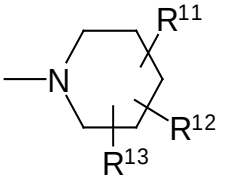
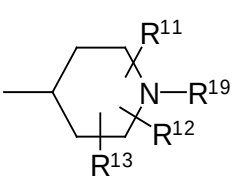




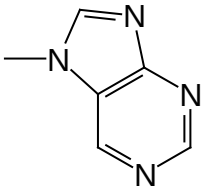
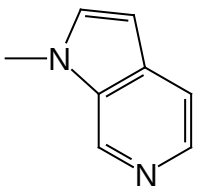
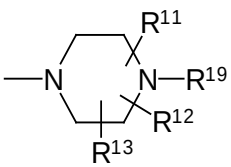
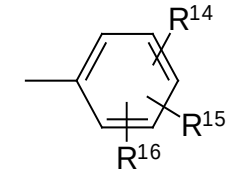
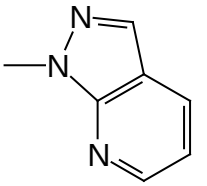
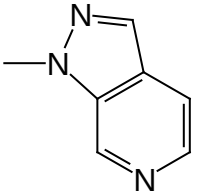
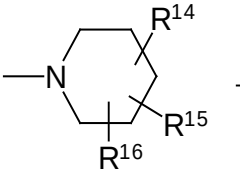
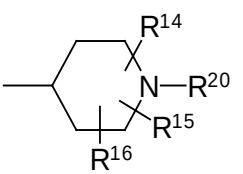
















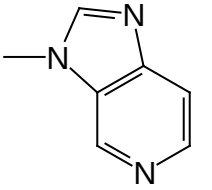
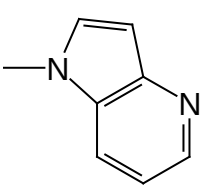






















,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

;

radikalai nuo R^{11} iki R^{16} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia tokias grupes:

–H, $–NH_2$, –OH, $–OCH_3$, $–OC_2H_5$, $–OC_3H_7$, $–OCF_3$, $–CF_3$, –F,

–Cl, –Br, –I, –CH_3, –C_2H_5, –C_3H_7, –$CH(CH_3)_2$, –Ph ir –CN;

bei stereoizomerinės formos, E/Z izomerai, enantiomerai, enantiomerų mišiniai, diastereomerai, diastereomerų mišiniai, racematai, tautomerai, anomerai, ketoenolinės formos, betaininės formos, solvatai, hidratai bei farmaciniu požiūriu priimtinos anksčiau minėtų junginių druskos.

2. Junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, kur

Z reiškia –OCH_3, –OCH_2CH_3, –$OCH(CH_3)_2$ arba –OCH_2–Ph,

R* reiškia vieną iš šių radikalų: –H arba –CH_3,

$R^{\#}$ reiškia –NHY,

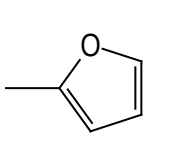
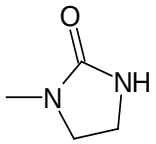
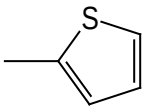
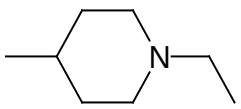
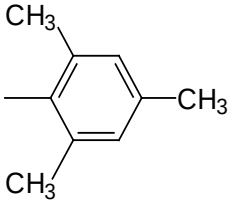
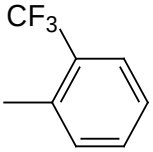
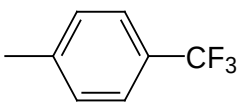
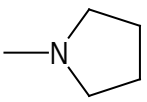
Y turi reikšmę, kaip nurodyta apibrėžties 1 punkte.

3. Junginiai pagal apibrėžties 2 punktą, kur

Y reiškia –CH_2R^1, –CHR^1–CH_2R^2, –CHR^1–CHR^2–CH_2R^3, –CHR^1–CHR^2–CHR^3–CH_2R^4 arba –CHR^1–CHR^2–CHR^3–CHR^4–CH_2R^5 ir

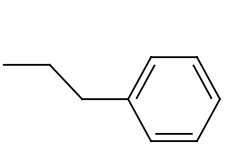
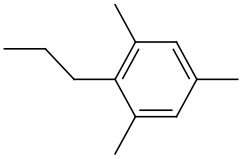
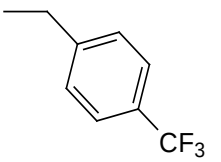
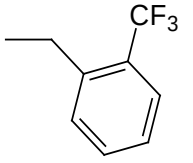
nuo R^1 iki R^5 nepriklausomai vienas nuo kito reiškia:

–COOH, –$COOCH_3$, –$N(CH_3)_2$, –$N(C_2H_5)_2$, –Ph, –CH_3, –C_2H_5, –CH_2–$CH(CH_3)_2$, –$C(CH_3)_3$,

4. Junginiai pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1 – 3 punktų, kur

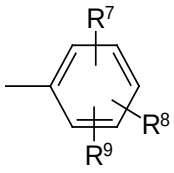
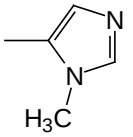
Y reiškia –CH_3, –C_2H_5, –C_3H_7, –C_4H_9, –C_5H_{11}, –C_2H_4–$CH(CH_3)_2$,

–$CH(CH_3)$–CH_2–$CH(CH_3)_2$, –CH_2–$CH(C_2H_5)_2$, –CH_2–$CH(CH_3)$–C_2H_5, –C_2H_4–$C(CH_3)_3$ arba –C_2H_4–$CH(C_2H_5)_2$.

5. Junginiai pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1 – 4 punktų, kur

X reiškia –CH_2R^7, –CHR^7–CH_2R^8,


arba


6. Junginiai pagal vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur

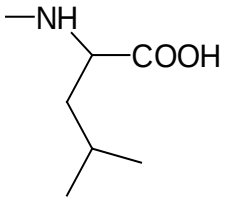
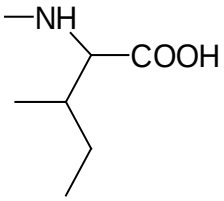
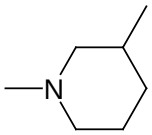
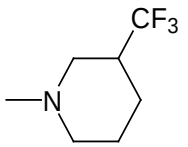
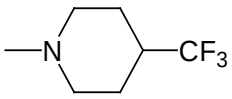
Z reiškia –OCH_3, –OCH_2CH_3 arba –OCH_2–Ph,

E^1 reiškia –CO– arba –SO_2–,

E^2 reiškia –CO–

R* reiškia vieną iš šių radikalų: –H arba –CH_3,

$R^{\#}$ reiškia vieną iš šių radikalų: –NYY',

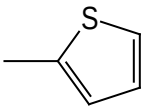
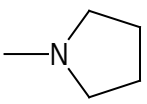
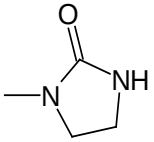
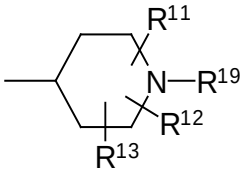





arba ;

Y' reiškia –H;

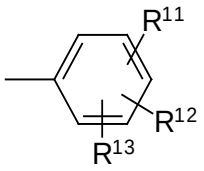
Y reiškia –CH_2R^1, –CHR^1–CH_2R^2, –CHR^1–CHR^2–CH_2R^3, –CHR^1–CHR^2–CHR^3–CH_2R^4 arba –CHR^1–CHR^2–CHR^3–CHR^4–CH_2R^5;

nuo R^1 iki R^5 nepriklausomai vienas nuo kito reiškia:

–H, –CH_3, –C_2H_5, –Ph, –CH_2–$CH(CH_3)_2$, –$N(CH_3)_2$, –$N(C_2H_5)_2$, –COOH, –$COOCH_3$, –$C(CH_3)_3$,

OB 2015/08, 2015 08 25

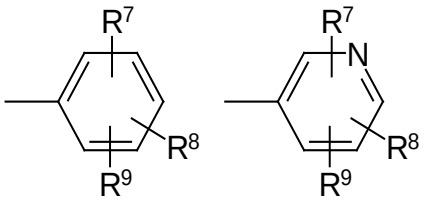


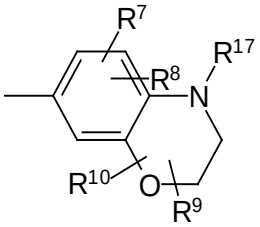
arba ;

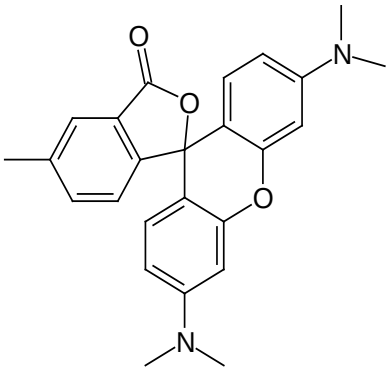
nuo R^{11} iki R^{13} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia: –H, $-CH_3$, $-C_2H_5$ arba $-CF_3$,

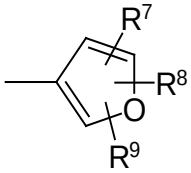
R^{19} yra $-C_2H_5$,

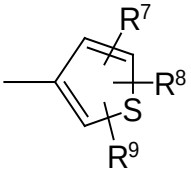
X reiškia $-CH_2R^7$, $-CHR^7-CH_2R^8$, $-O-CH_2R^7$,

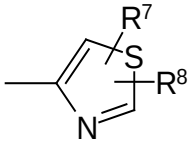


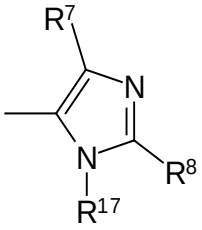






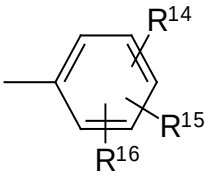




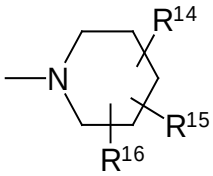


arba

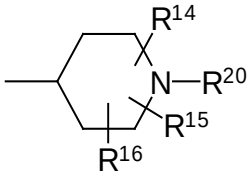
nuo R^7 iki R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia: –H, –OH, –COOH, $-SO_2NH_2$, $-CH_3$, $-CF_3$, –NH–CO–NH_2, $-NH_2$,$HOOCCF_3$ arba $-NH_2$,



,



, arba

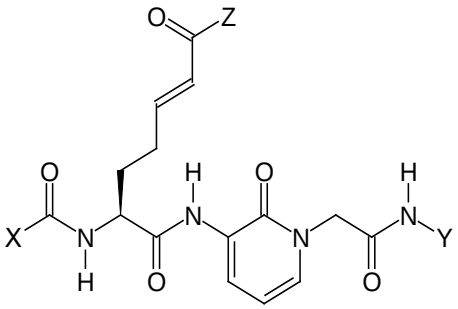


,

nuo R^{14} iki R^{16} nepriklausomai vienas nuo kito reiškia: –H, –Cl arba $-CH_3$, ir

nuo R^{17} ir R^{20} reiškia $-CH_3$.

7. Junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, turintys bendrąją formulę (II):



(II)

kur X, Y ir Z turi reikšmę, kaip nurodyta apibrėžties 1 punkte.

8. Junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, parinkti iš grupės, susidedančios iš:

(S,E)-etilo 6-(benziloksikarbonilamino)-7-okso-7-(2-okso-1-(2-okso-2-(2,4,6-trimetilfenetilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-(benziloksikarbonilamino)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-6-metil-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-(benziloksikarbonilamino)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-6-metil-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

3-(2-(3-((S,E)-2-(benziloksikarbonilamino)-7-etoksi-7-oksohept-5-enamido)-6-metil-2-oksopiridin-1(2H)-il)acetamido)-5-metilheksano rūgšties

(S,E)-izopropilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(6-metil-2-okso-1-(2-okso-2-(fenetilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(nikotinamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-((4-chlorfenil)metilsulfonamido)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-benzamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-(furan-3-karboksamido)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-okso-6-(tiofen-3-karboksamido)hept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-(furan-3-sulfonamido)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-okso-6-(4-sulfamoilbenzamido)hept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(5-metiltiazol-4-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(nikotinamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-(3,5-bis(trifluormetil)benzamido)-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-okso-6-(4-(piperidin-1-il)benzamido)hept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(4-(4-metilpiperazin-1-il)benzamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(4-metil-3,4-dihidro-2H-benzo[b][1,4]oksazin-7-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-okso-6-(fenilsulfonamido)hept-2-enoato

(S,E)-5-(N-(7-etoksi-1-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidro-piridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-il)sulfamoil)-2-hidroksibenzoinės rūgšties

(S,E)-4-(7-etoksi-1-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(2-(dietilamino) etilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-4-(1-(1-(2-(2-(dietilamino)etilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-etoksi-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(2-(dimetilamino) etilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-4-(7-etoksi-1-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((S)-1-metoksi-4-metil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

4-((S,E)-7-etoksi-1-(1-(2-((S)-1-metoksi-4-metil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((R)-1-metoksi-4-metil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

4-((S,E)-7-etoksi-1-(1-(2-((R)-1-metoksi-4-metil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((2S,3R)-1-metoksi-3-metil-1-

oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

4-((S,E)-7-etoksi-1-(1-(2-((2S,3R)-1-metoksi-3-metil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-4-(7-etoksi-1,7-diokso-1-(2-okso-1-(2-okso-2-(4-(trifluormetil) benzilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-4-(1-(1-(2-(3,3-dimetilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-etoksi-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(3,3-dimetilbutilamino)-2-oksoetil)-2-

okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((S)-1-metoksi-4,4-dimetil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

4-((S,E)-7-etoksi-1-(1-(2-((S)-1-metoksi-4,4-dimetil-1-oksopentan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(3-etilpentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-4-(7-etoksi-1-(1-(2-(3-etilpentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-4-(7-etoksi-1,7-diokso-1-(2-okso-1-(2-okso-2-(2-(trifluormetil) benzilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-4-(7-etoksi-1,7-diokso-1-(2-okso-1-(2-okso-2-(4-(trifluormetil) piperidin-1-il)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-okso-7-(2-okso-1-(2-okso-2-(2-(pirolidin-1-il)etilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-2-enoato

(S,E)-4-(7-etoksi-1,7-diokso-1-(2-okso-1-(2-okso-2-(2-(tiofen-2-il)etilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((1-etilpiperidin-4-il) metilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-4-(7-etoksi-1,7-diokso-1-(2-okso-1-(2-okso-2-(2-(2-oksoimidazolidin-1-il)etilamino)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(6S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(2-metilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

4-((2S,E)-7-etoksi-1-(1-(2-(2-metilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-1,7-dioksohept-5-en-2-ilamino)-4-oksobutano rūgšties

(6S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(3-metilpiperidin-1-il)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(2S,3R)-2-(2-(3-((S,E)-7-etoksi-2-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-5-enamido)-2-oksopiridin-1(2H)-il)acetamido)-3-metilpentano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(isobutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(6S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(3-metilbutan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-okso-6-(3-ureidopropanamido)hept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-((S)-1-metoksi-3-metil-1-oksobutan-2-ilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(2S,3R)-2-(2-(3-((S,E)-2-benzamido-7-etoksi-7-oksohept-5-enamido)-2-oksopiridin-1(2H)-il) acetamido)-3-metilpentano rūgšties

(2S,3R)-2-(2-(3-((S,E)-7-metoksi-2-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-5-enamido)-2-oksopiridin-1(2H)-il)acetamido)-3-metilpentano rūgšties

(2S,3R)-2-(2-(3-((S,E)-2-benzamido-7-metoksi-7-oksohept-5-enamido)-2-oksopiridin-1(2H)-il) acetamido)-3-metilpentano rūgšties

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(6S,E)-metilo 6-acetamido-7-(1-(2-(3-metilpiperidin-1-il)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 6-acetamido-7-okso-7-(2-okso-1-(2-okso-2-(4-(trifluormetil)piperidin-1-il)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-2-enoato

(6S,E)-metilo 6-acetamido-7-okso-7-(2-okso-1-(2-okso-2-(3-(trifluormetil)piperidin-1-il)etil)-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)hept-2-enoato

(S,E)-metilo 7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(nikotinamido)-7-oksohept-2-enoato

(6S,E)-metilo 6-(2-aminopropanamido)-7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato 2,2,2-trifluoracetato

(S,E)-metilo 6-(2-aminoacetamido)-7-(3-((2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)(metil)amino)-3-oksoprop-1-en-2-ilamino)-7-oksohept-2-enoato 2,2,2-trifluoracetato

(S,E)-metilo 6-(2-aminobenzamido)-7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato 2,2,2-trifluoracetato

(S,E)-metilo 6-(3’,6’-bis(dimetilamino)-3-okso-3H-spiro[izobenzofuran-1,9’-ksanten]-5-ilkarboksamido)-7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-etilo 7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(2S,3R)-2-(2-(3-((S,E)-2-benzamido-7-metoksi-7-oksohept-5-enamido)-2-oksopiridin-1(2H)-il) acetamido)-3-metilpentano rūgšties

(R,E)-metilo 7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-6-(1-metil-1H-imidazol-5-karboksamido)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-2-acetamido-N-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-il)-6-(metilsulfonil)heks-5-enamido

(S,E)-benzilo 6-acetamido-7-(1-(2-(izopentilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

(S,E)-metilo 6-acetamido-7-(1-(2-(2-etilbutilamino)-2-oksoetil)-2-okso-1,2-dihidropiridin-3-ilamino)-7-oksohept-2-enoato

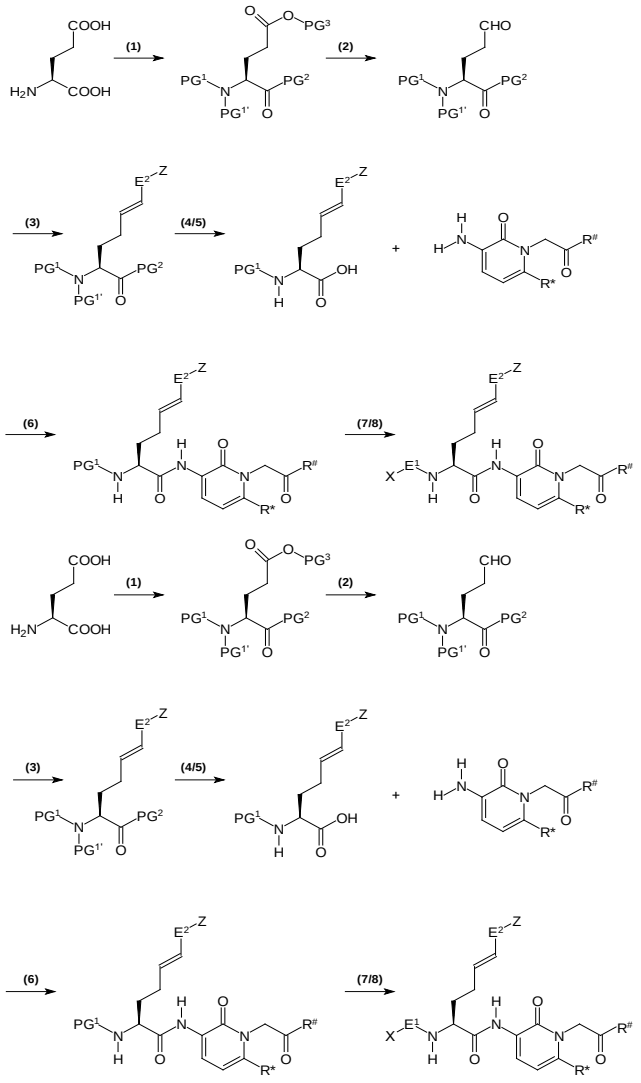
9. Junginiai pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1 – 8 punktų, skirti naudoti medicinoje.

10. Junginiai pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1 – 9 punktų, skirti naudoti celiakijos, fibrozės, trombozės, neurodegeneracinių ligų, Huntingtono chorėjos, Parkinsono ligos, Alzheimerio ligos, kataraktos, aknės, psoriazės, odos senėjimo, kandidamikozės ir kitų nuo transglutaminazės priklausomų ligų gydymui arba profilaktikai.

11. Farmacinė kompozicija, turinti mažiausiai vieną junginį pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1 – 8 punktų ir mažiausiai vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, užpildą arba tirpiklį.

12. Farmacinė kompozicija pagal apibrėžties 11 punktą, papildomai apimanti aktyvų agentą, parinktą iš grupės, apimančios vitaminus, priešuždegiminius vaistus, peptidazes, proteazes, monokloninius antikūnus, imunomoduliatorius ir glaudžiųjų jungčių moduliatorius.

13. Junginių pagal apibrėžties 1 punktą gavimo būdas pagal tokią sintezės schemą:



(0) glutamo rūgšties gavimas,

(1) blokuojančiųjų grupių (PG1, PG2 ir PG3) prijungimas prie glutamo rūgšties C-galinės ir N-galinės dalies bei prie šoninės grandinės karboksilinės funkcijos,

(2) glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos redukcija į aldehidą,

(3) gauto aldehido konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį,

(4) blokuojančiosios grupės pašalinimas ties N-galine dalimi,

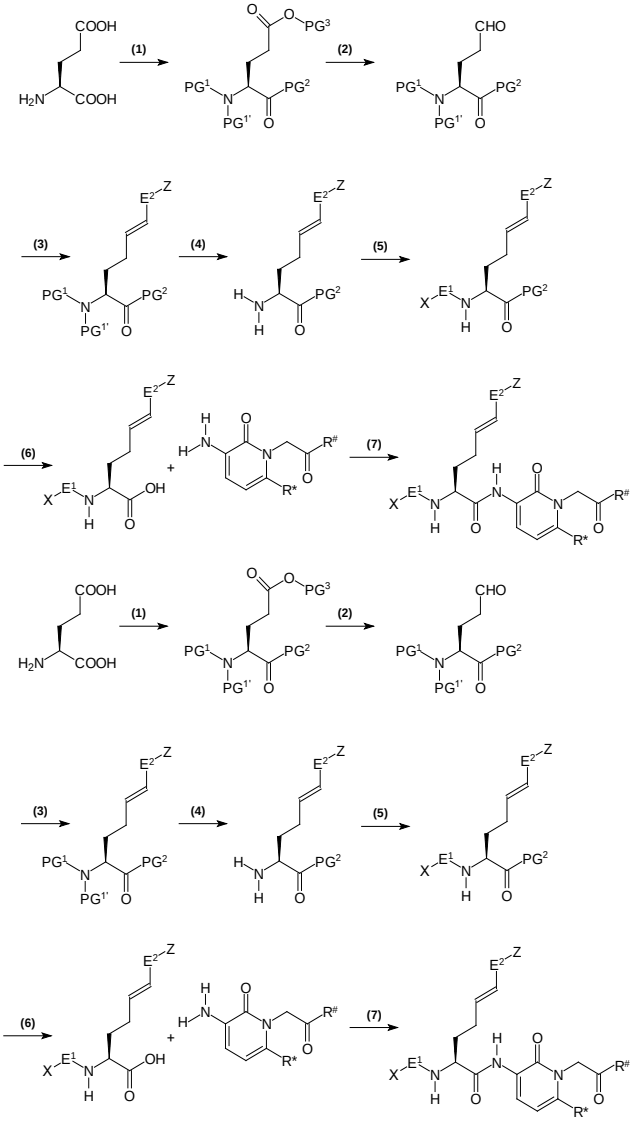
(5) blokuojančiosios grupės pašalinimas ties C-galine dalimi,

(6) C-galinės dalies pratęsimas piridinono fragmentu,

(7) antros blokuojančiosios grupės pašalinimas ties N-galine dalimi,

(8) N-galinės dalies pratęsimas;

arba



(0) glutamo rūgšties gavimas,

(1) blokuojančiųjų grupių (PG1, PG2 ir PG3) prijungimas prie glutamo rūgšties C-galinės

ir N-galinės dalies bei prie šoninės grandinės karboksilinės funkcijos,

(2) glutamo rūgšties šoninės grandinės karboksilinės funkcijos redukcija į aldehidą,

(3) Gauto aldehido konversija į akceptoriumi pakeistą elektrofilinį dvigubą ryšį,

(4) Blokuojančiųjų grupių pašalinimas ties N-galine dalimi,

(5) N-galinės dalies pratęsimas,

(6) Blokuojančiosios grupės pašalinimas ties C-galine dalimi,

(7) C-galinės dalies pratęsimas piridinono fragmentu,

kur X, Z, E^1, E^2, $R^{\#}$ ir R* radikalai turi reikšmę, kaip nurodyta apibrėžties 1 punkte.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 215/54*** (2006.01)
A61K 31/4706 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2220047**

(96) 08850996.3

(96) 2008 11 14

(97) 2010 08 25

(97) 2015 05 06

(86) PCT/EP2008/065596

(86) 2008 11 14

(87) WO 2009/063070

(87) 2009 05 22

(30) 988147 P, 2007 11 15, US
07120799, 2007 11 15, EP

(72) WESTMAN, Jacob, SE
NEKHOTIAEVA, Natalia, SE
WANNBERG, Johan, SE
BÄCKMAN, Ulrika, SE
MALM, Johan, SE

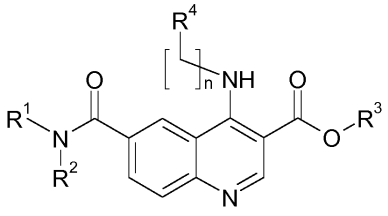
(73) ClanoTech AB, 171 65 Solna, SE

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

(54) Chinolino dariniai, farmacinės kompozicijos apimančios juos ir jų panaudojimas

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I)

kurioje

n yra 0;

R^1 yra vandenilis;

R^2 yra parinktas iš prisotinto arba neprisotinto, šakotosios arba nešakotosios grandinės C_{1-10} alkilo arba C_{3-12} cikloalkilo, ir pakeisto arba nepakeisto fenilo arba benzilo;

R^3 yra vandenilis;

R^4 yra pakeistas arba nepakeistas C_6-C_{10} arilas arba C_1-C_9 heteroarilas, kur heteroatomai nepriklausomai yra parinkti iš N, O ir S; arba pakeistas arba nepakeistas mono- arba biciklinis C_3-$_{12}$ cikloalkilas arba C_1-C_9 heterociklilas, kur heteroatomai yra nepriklausomai parinkti iš N, O ir S;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

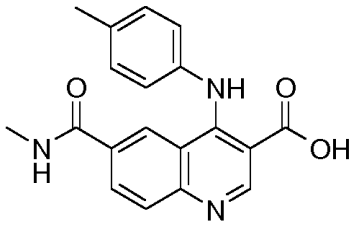
2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra parinktas iš C_{1-4} alkilo ir C_{3-4} cikloalkilo.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra C_{1-4} alkilas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra metilas.

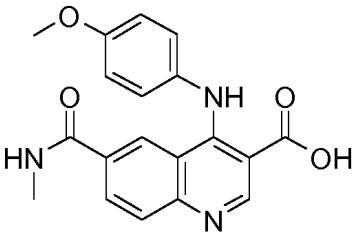
5. Junginys pagal bet kurį 1-4 punktą, kur R^4 yra pakeistas arba nepakeistas fenilas.

6. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra:



6-(metilkarbamoil)-4-[(4-metilfenil)amino]chinolin-3-karboksirūgštis arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra:



4-[(4-metoksifenil)amino]-6-(metilkarbamoil)chinolin-3-karboksirūgštis arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas naudoti terapijoje.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti terapiniu požiūriu

efektyvų kiekį junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktų, arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną papildomą medžiagą.

10. Farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, apimanti bent vieną papildomą farmaciniu požiūriu aktyvų junginį.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kur papildomas farmaciniu požiūriu aktyvus junginys turi priešnavikinį aktyvumą.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas naudoti susirgimo, parinkto iš vėžio, diabetinės retinopatijos, su amžiumi susijusios geltonosios dėmės degeneracijos, uždegimo, insulto, išeminio miokardo, aterosklerozė, makulos edemos ir psoriazės gydymui.

13. Junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktų, arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, panaudojimas vaisto, skirto susirgimo, parinkto iš vėžio, diabetinės retinopatijos, su amžiumi susijusios geltonosios dėmės degeneracijos, uždegimo, insulto, išeminio miokardo, aterosklerozė, makulos edemos ir psoriazės gydymui, gamyboje.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 217/24*** (2006.01)
A61K 31/472 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 27/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)

(11) **2303846**

(96) 09768949.1

(96) 2009 06 19

(97) 2011 04 06

(97) 2015 04 29

(86) PCT/EP2009/004421

(86) 2009 06 19

(87) WO 2009/156100

(87) 2009 12 30

(30) 08290606, 2008 06 24, EP
153149 P, 2009 02 17, US

(72) PLETTENBURG, Oliver, DE
LORENZ, Katrin, DE
WESTON, John, DE
LOEHN, Matthias, DE
KLEEMANN, Heinz-Werner, DE
DUCLOS, Olivier, FR
JEANNOT, Frédéric, FR

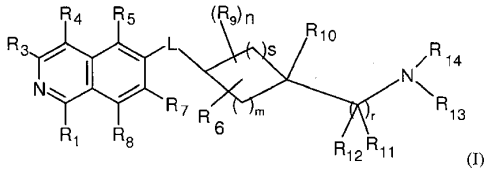
(73) SANOFI, 75008 Paris, FR

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

(54) Pakeistieji izochinolinai ir izochinolinonai kaip Rho kinazės slopikliai

Apibrėžties punktai: 45, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I)

kur

R_1 žymi H, OH arba NH_2;

R_3 žymi H, halogeną, CN, (C_1-C_6)alkilą, OH, NH_2 arba NHR';

R_4 žymi H, halogeną, hidroksi, CN, (C_1-C_6)alkilą, R' arba (C_1-C_6)alkilen-R';

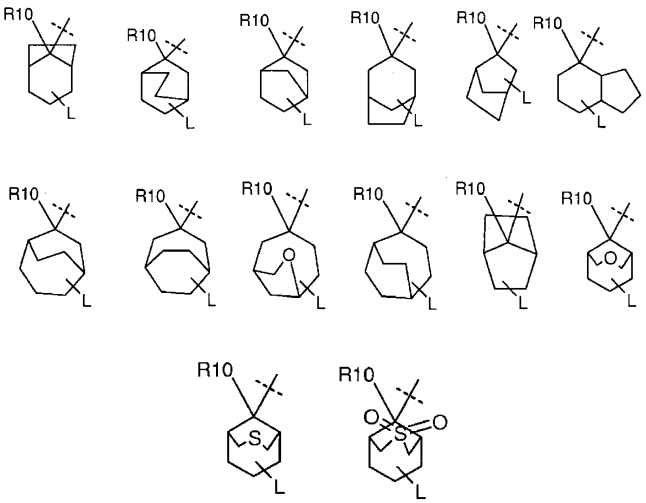
R_5 žymi H, halogeną, CN, (C_1-C_6)alkilą arba R';

R_7 žymi H, halogeną, CN, (C_1-C_6)alkilą, O-(C_1-C_6) alkilą, R' arba SO_2-NH_2;

R_8 žymi H, halogeną arba (C_1-C_6)alkilą;

R_9 žymi OH, halogeną, (C_1-C_6)alkilą, C(O)OH, C(O) NH_2 arba O-CH_3, kur (C_1-C_6)alkilas yra neturintis pakaitų arba turintis pakaitų.

R_6 nėra arba žymi vieną (C_1-C_4)alkileno jungtį prie cikloalkilo žiedo, kur (C_1-C_4)alkilenas sudaro antrą jungtį su kitu cikloalkilo žiedo anglies atomu, kad sudarytų biciklinę žiedo sistemą formulės:

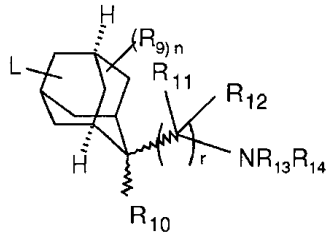


arba, jei m ir s yra 2, m yra 3 ir s yra 1, arba m yra 4 ir s yra 0,

tai R_6 žymi CH_2-CH-(CH_2)$_2$, kuris per vieną CH_2 yra sujungtas su cikloalkilo žiedu ir du kiti CH_2 yra sujungti su cikloalkilo žiedo skirtingais anglies atomais;

ir, jei m yra 3 ir s yra 3,

R_6 žymi dvi metileno grupes, sujungtas su skirtingais cikloalkilo žiedo anglies atomais, kur metileno grupės arba CH_2-CH-(CH_2)$_2$ grupė yra prijungtos prie cikloalkilo žiedo anglies atomų taip, kad sudaro adamantano sistemą, kurios formulė



kur L gali būti prijungtas prie bet kurio antrinio arba tretinio anglies atomo ir kur biciklinė žiedo sistema arba adamantano sistema yra neturinti pakaitų arba nebūtinai turinti R_9 pakaitų;

R_{10} žymi H, fenilą, O-fenilą arba (C_5-C_6)heteroarilą, kur fenilas arba (C_5-C_6)heteroarilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų;

R_{11} žymi:

H;

(C_1-C_6)alkilą;

(C_1-C_6)alkilen-R';

(C_3-C_8)cikloalkilą;

(C_5-C_{10})heteroarilą;

(C_3-C_8)heterocikloalkilą;

(C_6-C_{10})arilą; arba

R_{11} ir R_{12} kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro (C_3-C_8)cikloalkilo arba (C_3-C_8) heterocikloalkilo žiedą;

R_{12} žymi:

(C_1-C_6)alkilą;

(C_3-C_8)cikloalkilą;

(C_5-C_{10})heteroarilą;

(C_3-C_8)heterocikloalkilą; arba

(C_6-C_{10})arilą; arba

R_{12} žymi H, su išlyga, kad r = 2 ir kitas R_{12} nėra H; arba

R_{11} ir R_{12} kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro (C_3-C_8)cikloalkilą arba (C_3-C_8) heterocikloalkilo žiedą;

R_{13} ir R_{14} žymi, nepriklausomai vienas nuo kito:

H;

R';

(C_1-C_6)alkilą;

(C_1-C_6)alkilen-R';

(C_1-C_6)alkilen-O-(C_1-C_6)alkilą;

(C_1-C_6)alkilen-O-R';

C(O)(C_1-C_6)alkilą;

C(O)R'; arba

C(O)(C_1-C_6)alkilen-R';

C(O)N[(C_1-C_6)alkil]$_2$;

kur R', (C_1-C_6)alkilas arba (C_1-C_6)alkilenas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų; arba

R_{13} ir R_{14} kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro neturintį pakaitų arba turintį pakaitų (C_3-C_8)heterocikloalkilo žiedą;

n yra 0, 1, 2, 3 arba 4;

m yra 1, 2, 3 arba 4;

s yra 0, 1, 2 arba 3;

r yra 1 arba 2;

L yra O, S arba NH;

R' žymi:

(C_3-C_8)cikloalkilą;

(C_5-C_{10})heteroarilą;

(C_3-C_8)heterocikloalkilą;

(C_6-C_{10})arilą;

kur radikaluose R_3 - R_{14} alkilas arba alkilenas yra neturintys pakaitų arba nebūtinai turintys vieną arba daugiau OH, OCH_3, C(O)OH, $C(O)OCH_3$, NH_2, $NHCH_3$, $N(CH_3)_2$, $C(O)NH_2$, $C(O)NHCH_3$ arba C(O) $N(CH_3)_2$ pakaitų;

kur radikaluose R_3 - R_{14} cikloalkilas arba heterocikloalkilas yra neturintys pakaitų arba nebūtinai turintys vieną arba daugiau (C_1-C_6)alkilo, halogeno, OH, OCH_3, C(O)OH, $C(O)OCH_3$, NH_2, $NHCH_3$, $N(CH_3)_2$, $C(O)NH_2$, $C(O)NHCH_3$ arba C(O) $N(CH_3)_2$ pakaitų;

kur radikaluose R_3 - R_{14} alkilas arba alkilenas yra neturintys pakaitų arba nebūtinai turintys vieną arba daugiau halogeno pakaitų;

kur radikaluose R_3 - R_{14} (C_6-C_{10})arilas ir (C_5-C_{10}) heteroarilas yra neturintys pakaitų arba nebūtinai turintys vieną arba daugiau nepriklausomai pasirinktų pakaitų iš grupės, susidedančios iš halogeno, OH, NO_2, N_3, CN, C(O)-(C_1-C_6)alkilo, C(O)-(C_6-C_{10})arilo, COOH, COO(C_1-C_6)alkilo, $CONH_2$, CONH(C_1-C_6)alkilo, CON[(C_1-C_6)alkilo]$_2$, (C_3-C_8)cikloalkilo, (C_1-C_6)alkilo, (C_1-C_6)alkilen-NH(C_1-C_6) alkilo, (C_1-C_6)alkilen-N[(C_1-C_6)alkilo]$_2$, (C_2-C_6)alkenilo, (C_2-C_6)alkinilo, O-(C_1-C_6)alkilo, O-C(O)-(C_1-C_6) alkilo, PO_3H_2, SO_3H, SO_2-NH_2,SO_2NH(C_1-C_6)alkilo, SO_2N[(C_1-C_6)alkilo]$_2$, S-(C_1-C_6)alkilo, SO-(C_1-C_6) alkilo, SO_2-(C_1-C_6)alkilo, SO_2-N=CH-N[(C_1-C_6) alkilo]$_2$, SF_5, C(NH)(NH_2), NH_2, NH-(C_1-C_6)alkilo, N[(C_1-C_6)alkilo]$_2$, NH-C(O)-(C_1-C_6)alkilo, NH-C(O) O-(C_1-C_6)alkilo, NH-SO_2-(C_1-C_6)alkilo, NH-SO_2-(C_6-C_{10})arilo, NH-SO_2-(C_5-C_{10})heteroarilo, NH-SO_2-(C_3-C_8)heterocikloalkilo, N(C_1-C_6)alkil-C(O)-(C_1-C_6) alkilo, N(C_1-C_6)alkil-C(O)O-(C_1-C_6)alkilo, N(C_1-C_6) alkil-C(O)-NH-(C_1-C_6)alkilo], (C_6-C_{10})arilo, (C_1-C_6) alkilen-(C_6-C_{10})arilo, O-(C_6-C_{10})arilo, O-(C_1-C_6) alkilen-(C_6-C_{10})arilo, (C_5-C_{10})heteroarilgrupas, (C_3-C_8) heterocikloalkilo, (C_1-C_6)alkilen-(C_5-C_{10})heteroarilo, (C_1-C_6)alkilen-(C_3-C_8)heterocikloalkilo, O-(C_1-C_6) alkilen-(C_5-C_{10})heteroarilo, O-(C_1-C_6)alkilen-(C_3-C_8) heterocikloalkilo;

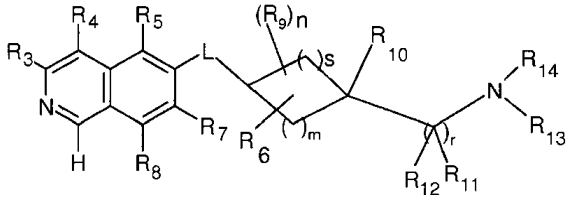
kur minėtas (C_6-C_{10})arilas, (C_5-C_{10})heteroarilas, (C_3-C_8)heterocikloalkilas arba (C_3-C_8)cikloalkilas gali turėti nuo vieno iki trijų pakaitų, nepriklausomai pasirinktų pakaitų iš grupės, susidedančios iš halogeno, OH, NO_2, CN, O-(C_1-C_6)alkilo, (C_1-C_6) alkilo, NH_2, NH(C_1-C_6)alkilo, N[(C_1-C_6)alkilo]$_2$, SO_2CH_3, COOH, C(O)O-(C_1-C_6)alkilo, $CONH_2$, (C_1-C_6)alkilen-O-(C_1-C_6)alkilo, (C_1-C_6)alkilen-O-(C_6-C_{10}) arilo arba O-(C_1-C_6)alkilen-(C_6-C_{10})arilo; arba

kur (C_6-C_{10})arilas gretimai turi O-(C_1-C_4)alkilen-O pakaitą, tokiu būdu sudarydamas 5 - 8 narių žiedą kartu su anglies atomais, prie kurių yra prijungti deguonies atomai; ir

kur (C_6-C_{10})arilo, (C_5-C_{10})heteroarilo, (C_3-C_8) heterocikloalkilo arba (C_3-C_8)cikloalkilo arilo pakaitai negali turėti papildomais pakaitais arilo, heteroarilo, heterocikloalkilo arba (C_3-C_8)cikloalkilo turinčių grupių;

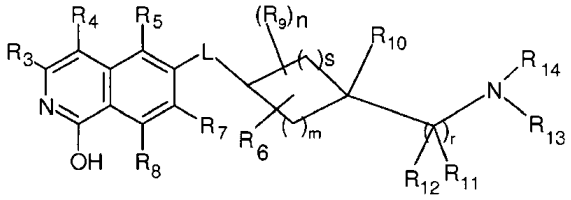
jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/ arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys, kurio formulė (I) pagal 1 punktą, kur R_1 yra H ir kuris yra apibrėžiamas formule (II)



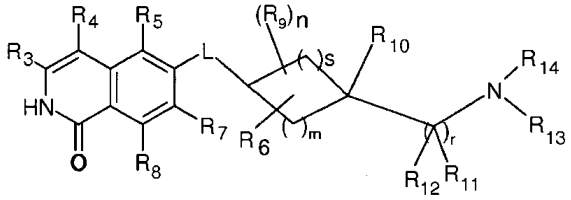
(II)

3. Junginys, kurio formulė (I) pagal 1 punktą, kur R_1 yra OH ir kuris yra apibrėžiamas formule (IIIa)



(IIIa)

arba formule (IIIb):



(IIIb)

4. Junginys pagal 1 punktą, kur R_1 yra NH_2.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur R_3 yra H, halogenas, (C_1-C_6)alkilas arba NHR', kur (C_1-C_6)alkilas ir R' yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

6. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kur R_3 yra H.

7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kur R_4 yra H, halogens, (C_1-C_6)alkilas arba (C_1-C_2)alkilen-fenilas, kur (C_1-C_6)alkilas arba fenilas yra neturintis pakaitų arba turintis pakaitų.

8. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur R_4 yra H arba halogenas.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kur R_5 yra H, halogenas, (C_1-C_6)alkilas, (C_6-C_{10})arilas, (C_3-C_8)cikloalkilas arba (C_5-C_{10})heteroarilas, kur (C_1-C_6) alkilas, (C_6-C_{10})arilas, (C_3-C_8)cikloalkilas arba (C_5-C_{10})heteroarilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

10. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kur R_5 yra H.

11. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, kur R_7 yra H, halogenas, (C_1-C_6)alkilas, O-(C_1-C_6)alkilas arba R', kur (C_1-C_6)alkilas arba R' yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

12. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, kur R_7 yra H, metilas arba chloras.

13. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų, kur R_8 yra H.

14. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur R_9 yra neturintis pakaitų arba turintis pakaitų (C_1-C_6) alkilas.

15. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-14 punktų R_{10} yra H arba fenilas, nebūtinai turintis (C_1-C_6)alkilo, F, Cl, Br, OMe arba CF_3 pakaitų.

16. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-15 punktų, kur R_{10} yra H.

17. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-16 punktų, kur R_{11} yra H arba metilas.

18. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-17 punktų, kur R_{12} yra (C_1-C_6)alkilas, kur nebūtinai vienas arba keli vandenilio atomai yra pakeisti fluoru;

(C_3-C_8)cikloalkilas;

(C_5-C_6)heteroarilas; arba

(C_6-C_{10})arilas,

kur (C_3-C_8)cikloalkilas, (C_5-C_6)heteroarilas arba (C_6-C_{10})arilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

19. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-18 punktų, kur R_{12} yra metilas, etilas, propilas, izopropilas, ciklopropilas, trifluormetilas, tiazolilas arba fenilas, neturintys pakaitų arba turintys (C_1-C_4)alkilo arba halogeno pakaitų.

20. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-18 punktų, kur R_{11} ir R_{12} sudaro turintį pakaitų arba neturintį pakaitų (C_3-C_8)cikloalkilo žiedą.

21. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-20 punktų, kur R_{13} ir R_{14} nepriklausomai vienas nuo kito žymi:
H;
$(C_1$-$C_6)$alkilą;
$(C_3$-$C_8)$cikloalkilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_3$-$C_8)$cikloalkilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_5$-$C_{10})$heteroarilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_3$-$C_8)$heterocikloalkilą,
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_6$-$C_{10})$arilą;
$(C_1$-$C_6)$alkilen-O-$(C_1$-$C_6)$alkilą;
C(O)$(C_1$-$C_6)$alkilą; arba
R_{13} ir R_{14}, kartu su N-atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro $(C_3$-$C_8)$heterocikloalkilo grupę, kur $(C_1$-$C_6)$alkilas, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas, $(C_1$-$C_4)$alkilenas, $(C_5$-$C_{10})$heteroarilas, $(C_3$-$C_8)$heterocikloalkilas arba $(C_6$-$C_{10})$arilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

22. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-21 punktų, kur:
R_{13} žymi H arba $(C_1$-$C_6)$alkilą; ir
R_{14} žymi:
H;
$(C_1$-$C_6)$alkilą;
$(C_3$-$C_8)$cikloalkilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_3$-$C_8)$cikloalkilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_5$-$C_{10})$heteroarilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_3$-$C_8)$heterocikloalkilą;
$(C_1$-$C_4)$alkilen-$(C_6$-$C_{10})$arilą; arba
$(C_1$-$C_4)$alkilen-O-$(C_1$-$C_6)$alkilą;
kur $(C_1$-$C_6)$alkilas, $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas, $(C_1$-$C_4)$alkilenas, $(C_5$-$C_{10})$heteroarilas, $(C_3$-$C_8)$ heterocikloalkilas arba $(C_6$-$C_{10})$arilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

23. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-22 punktų, kur
R_{13} žymi H, $(C_1$-$C_6)$alkilą; ir
R_{14} žymi H, $(C_1$-$C_6)$alkilą arba $(C_3$-$C_8)$cikloalkilą; kur $(C_1$-$C_6)$alkilas arba $(C_3$-$C_8)$cikloalkilas yra neturintys pakaitų arba turintys pakaitų.

24. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-23 punktų, kur, kur R_{13} ir R_{14} žymi H.

25. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-24 punktų, kur R_6 nėra.

26. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-25 punktų, kur m yra 2 ir s yra 2

27. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-26 punktų, kur m yra 3 ir s yra 1.

28. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-27 punktų, kur n yra 0, 1 arba 2.

29. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur n yra 0.

30. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-29 punktų, kur r yra 1.

31. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-30 punktų, kur L yra S.

32. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-31 punktų, kur L yra NH.

33. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-32 punktų, kur L yra O.

34. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:
6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminocikloprapil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-{[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksil]oksi}-7-chlorizochinolin-1(2H)-ono,
6-[4-(1-aminobutil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminobutil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-bromfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-bromfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-trifluormetilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-chlorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminoetil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-amino-2-metilpropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-amino-3-metilbutil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(aminofenilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-amino-1-metiletil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminocikloprapil)-4-(2-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-aminoetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-[4-(1-amino-1-metiletil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,
6-(4-[amino(cikloprapil)metil]-4-fenilcikloheksil}oksi)-7-chlorizochinolin-1(2H)-ono,

6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-izopropilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-metoksi)fenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-bromfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[4-(1-amino-2-metilpropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, arba

6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-4-brom-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

35. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminociklopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-{[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksil]oksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminobutil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminobutil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminobutil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminobutil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-bromfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-bromfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-trifluormetilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-chlorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminoetil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminoetil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-bromfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-bromfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-metoksi)fenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-metoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(aminofenilmetil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-amino-2-metilpropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-amino-3-metilbutil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(aminofenilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-(1-amino-1-metiletil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminociklopropil)-4-(2-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminoetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-amino-1-metiletil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-(4-[amino(ciklopropil)metil]-4-fenilcikloheksil} oksi)-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-izopropilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-amino-2-metilpropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, ir

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-4-brom-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

36. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

trans-6-[4-((S)-aminofenilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

trans-6-[4-((R)-aminofenilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((S)-1-aminopropil)-4-fluorfenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((R)-1-aminopropil)-4-fluorfenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((S)-aminociklopropilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((R)-aminociklopropilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((R)-aminociklopropilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((S)-aminociklopropilmetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((S)-1-aminoetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((R)-1-aminoetil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[(S)-amino-(4-fluorfenil)-metil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[(R)-amino-(4-fluorfenil)-metil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-((R)-1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, ir

cis-6-[4-((S)-1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

jo tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

37. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-piridin-2-il-cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2,4-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-fluor-2-metilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,4-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-o-tolil-cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-trifluormetoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-fluor-3-metoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-etoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-metoksi-4-metilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,4-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-fluor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,4-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-fluor-5-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-7-metoksi-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(2-metoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H- izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(4-trifluormetoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-amino-1-metiletil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-4-benzil-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-5-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3,5-difluorfenil) cikloheksiloksi]-5,7-dimetil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(aminociklopropilmetil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-trifluormetilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-trifluormetoksifenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-trifluormetoksifenil) cikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-(3-trifluormetilfenil) cikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-fluor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-fluor-5-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-4-benzil-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-4-[1-(1-aminopropil)-4-(7-chlor-1-okso-1,2-dihidro-izochinolin-6-iloksi)-cikloheksil]benzonitrilo,

cis-3-[1-(1-aminopropil)-4-(7-chlor-1-okso-1,2-dihidro-izochinolin-6-iloksi)-cikloheksil]benzonitrilo,

6-[cis-4-(1-aminopropil)-4-(3-metansulfonilfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[(1S,4S,5S)-5-(1-aminopropil)-5-fenil-biciklo[2.2.1] hept-2-iloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[(1R,4R,5R)-5-(1-aminopropil)-5-fenil-biciklo[2.2.1] hept-2-iloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-benzilaminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-dietilaminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-metil-2H-izochinolin-1-ono,

cis-7-metil-6-[4-(1-propilaminopropil)-4-(3-trifluormetilfenil)-cikloheksiloksi]-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-benzilaminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-7-chlor-6-[4-(1-izobutilaminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-butilaminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-7-chlor-6-{4-[1-(ciklopropilmetilamino)propil]-4-fenil-cikloheksiloksi}-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(2-aminopropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(2-aminobutil)-4-(4-fluorfenil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-amino-2-fluoretil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

cis-6-[4-(1-amino-3-metoksipropil)-4-(4-fluorfenil) cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[3-(1-aminopropil)-3-(4-fluorfenil)ciklobutiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, ir

6-[3-(1-aminopropil)-3-(4-fluorfenil)ciklopentiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

ir jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

38. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

cis-1-[4-(7-chlorizochinolin-6-iloksi)-1-(3,4-difluorfenil)cikloheksil]-propilamino,

cis-1-[4-(7-bromizochinolin-6-iloksi)-1-(3,4-difluorfenil)cikloheksil]- propilamino,

cis-1-[1-(3,5-difluorfenil)-4-(5,7-dimetilizochinolin-6-iloksi)cikloheksil]- propilamino,

cis-1-[1-(3,5-difluorfenil)-4-(7-fluor-5-metilizochinolin-6-iloksi)-cikloheksil]propilamino,

cis-1-[1-(3,4-difluorfenil)-4-(7-fluorizochinolin-6-iloksi)cikloheksil]- propilamino,

cis-1-[4-(7-chlorizochinolin-6-iloksi)-1-(3,5-difluorfenil)cikloheksil]- propilamino,

cis-1-[4-(5-chlorizochinolin-6-iloksi)-1-(3,5-difluorfenil)cikloheksil]- propilamino,

cis-1-[4-(7-chlorizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil] propilamino,

cis-1-[4-(5,7-dimetilizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil]propilamino,

cis-1-[4-(7-fluorizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil] propilamino,

cis-1-[4-(5-chlorizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil] propilamino,

cis-1-[4-(7-fluor-5-metilizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil]-propilamino,

cis-1-[4-(7-bromizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil]propilamino,

cis-1-[4-(7-metilizochinolin-6-iloksi)-1-fenilcikloheksil] propilamino,

cis-6-[4-(1-aminopropil)-4-fenilcikloheksiloksi]-7-chlorizochinolin-1-ilamino,

[4-(1-aminopropil)-4-(4-metoksifenil)cikloheksil] izochinolin-6-il-amino, ir

1-amino-[4-(1-aminopropil)-4-(4-metoksifenil) cikloheksil]izochinolin-6-ilamino,

ir jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

39. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

6-[4-(1-amino-1-feniletil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[amino-(4-metoksifenil)metil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[amino-(4-fluorfenil)metil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[4-(amino-p-tolilmetil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, arba

6-[4-(aminofenilmetil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

ir jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

40. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

6-{4-[1-amino-1-(4-fluorfenil)etil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[1-amino-1-(4-metoksifenil)etil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[1-amino-1-ciklopentiletil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[1-amino-1-etilpropil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[1-amino-1-ciklopropiletil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-{4-[1-amino-1-n-propiletil]cikloheksiloksi}-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

6-[4-(1-aminopropil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono, ir

6-[4-(aminociklopropilmetil)cikloheksiloksi]-7-chlor-2H-izochinolin-1-ono,

ir jo stereoizomerinės ir/arba tautomerinės formos ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

41. Junginys, kurio formulė (I) ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-41 punktų, skirti naudoti kaip vaistas.

42. Junginys, kurio formulė (I) ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-40 punktų, skirti naudoti hipertenzijos, plaučių hipertenzijos, akių hipertenzijos, retinopatijos, glaukomos, periferinės kraujo apytakos sutrikimo, periferinių arterijų okliuzinės ligos (PAOL), koronarinės širdies ligos, krūtinės anginos, širdies hipertrofijos, širdies nepakankamumo, išeminių ligų, išeminio organo nepakankamumo (išeminio organo pažeidimo), plaučių fibrozės, kepenų fibrozės, kepenų nepakankamumo, nefropatijos, inkstų nepakankamumo, inkstų fibrozės, inkstų glomerulosklerozės, organo hipertrofijos, astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (LOPL), suaugusiųjų respiracinio distreso sindromo, trombinių sutrikimų, insulto, galvos smegenų kraujagyslių spazmo, galvos smegenų išemijos, skausmo, neuronų degeneracijos, stuburo smegenų sutrikimo, Alzheimerio ligos, pirmalaikio gimdymo, erekcijos disfunkcijos, endokrininių sutrikimų, arteriosklorozės, prostatos hipertrofijos, diabeto ir diabeto komplikacijų, metabolinio sindromo, kraujagyslių restenozės, aterosklerozės, uždegimo, autoimuninių ligų, AIDS, osteopatijos, virškinamojo trakto bakterinės infekcijos, kraujo užkrėtimo arba vėžio vystymosi ir progresavimo gydymui ir/arba profilaktikai.

43. Junginys, kurio formulė (I) ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-40 punktų, skirti naudoti hipertenzijos, plaučių hipertenzijos, kepenų fibrozės, kepenų nepakankamumo, nefropatijos, inkstų nepakankamumo, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (LOPL), galvos smegenų kraujagyslių spazmų, skausmo, nugaros smegenų pažeidimo, erekcijos disfunkcijos, kraujagyslių restenozės arba vėžio vystymosi ir progresavimo gydymui ir/arba profilaktikai.

44. Junginys, kurio formulė (I) ir/arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-40 punktų, skirti naudoti gydymo metoduose, susijusiuose su kamieninių ląstelių arba indukuotų pliuripotentinių kamieninių ląstelių poveikiu, pažinimo funkcijų pagerinimui arba depresijos, epilepsijos, širdies fibrozės, inkstų spenelių nekrozės, tubulointersticinės disfunkcijos, išsėtinės sklerozės, kraujagyslių stenozės arba lipidų sutrikimų gydymui arba profilaktikai.

45. Vaistas, apimantis bent vieno junginio, kurio formulė (I) ir/arba jo farmakologiniu požiūriu

priimtinos druskos pagal vieną iš 1-40 punktų veiksmingą kiekį, farmaciniu požiūriu toleruojamus ekscipientus ir nešiklius ir, jei reikalinga, papildomus priedus ir/arba kitus veikliuosius ingredientus.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 295/20*** (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 239/42 (2006.01)
C07D 241/42 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 317/58 (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
C07C 275/28 (2006.01)

(11) **1836179**

(96) 05855824.8

(96) 2005 12 29

(97) 2007 09 26

(97) 2015 05 06

(86) PCT/US2005/047329

(86) 2005 12 29

(87) WO 2006/074025

(87) 2006 07 13

(30) 640869 P, 2004 12 30, US

(72) APODACA, Richard, US
BREITENBUCHER, J., Guy, US
PATTABIRAMAN, Kanaka, US
SEIERSTAD, Mark, US
XIAO, Wei, US

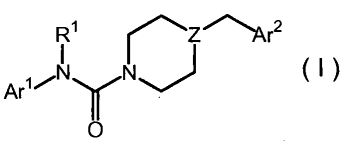
(73) Janssen Pharmaceutica NV, 2340 Beerse, BE

(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Piperidin- ir piperazin-1-karboksirūgšties amido dariniai ir susiję junginiai, kaip riebalų rūgščių amido hidrolazės (FAAH) moduliatoriai, skirti nerimo, skausmo ir kitų būklių gydymui

Apibrėžties punktai: 34, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kurioje:

• Z yra -N- arba >CH;

• R1 yra -H arba -C1-4alkilas;

• Ar1 yra 2-tiazolilas, 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas, 2-pirimidinilas, 4-pirimidinilas, 5-pirimidinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas prie anglies žiedo nario vienu arba dviem Ra fragmentais;

kur kiekvienas R^a fragmentas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN, kur R^b ir R^c yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-4}alkilas; ir

• Ar^2 yra:

(a) nepakeistas 1-naftilas; arba fenantrenilas, pirenilas, fluorenilas, 2-naftilas arba N-R^d-9H-karbazolilo fragmentas, kur R^d yra parinktas iš grupės, susidedančios iš -H, -C_{1-4}alkilo ir fenilo, kiekvienas iš minėtų fragment nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais,

kur kiekvienas R^e pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(b) fenilas, kondensuotas prie dviejų gretimų žiedo anglies atomų prie grupės, parinktos iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{3-5}$-, turinčios 0 arba 1 dvigubus ryšius, -OCH_2CH_2O-, ir -OCF_2O-, kad susidarytų kondensuoto žiedo struktūra; arba fenilas, pakeistas prie gretimų žiedo anglies atomų -OCH_2O-, kad gautų 4-benzo[1,3]dioksolilą; kiekvienas fenilo fragmentas dar nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(c) Ar^6, kur Ar^6 yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu arba dviem azoto heteroatomais, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(d) 9- arba 10-naris kondensuotas biciklinis heteroarilas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O ir S, su anglies atomu, kai tašku žieduo prisijungti, ir pasirinktinai turintis iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas turintis ne daugiau kaip penkis heteroatomus, ir nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitasis, kaip apibrėžta anksčiau;

(e) fenilas, pakeistas 3- arba 4-oje padėtyje R^g, ir pasirinktinai dar pakeistas vienu, dviem arba trim R^h pakaitais,

kur kiekvienas R^g yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{2-8}alkilo, -C_{2-8}alkenilo, -OC_{3-8}cikloalkilo, -OC_{3-8}heterocikloalkilo ir -O-C_{2-10}alkilo, pasirinktinai pakeisto -NR^iR^j, kur R^i ir R^j yra kiekvienas nepriklausomai -H

arba -C_{1-8}alkilas, arba R^i ir R^j kartu su žiedo prisijungimo azoto atomu sudaro 5-, 6-, arba 7-narį heterocikloalkilo žiedą, pasirinktinai turintį vieną papildomą žiedo anglies atomą, pakeistą O, S, >NH arba >NC_{1-4}alkilu;

ir

kiekvienas R^h pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(f) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje -L-Ar^3, kur:

L yra linkeris, parinktas iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{1-3}$-, -CH=CH-, -O-, -OCH_2 -CH_2O-, -NH-, >NC_{1-4}alkilo, >$S(=O)_{0-2}$, -OSO_2-, -C≡C-, -C(=O)- ir kovalentinio ryšio; ir

Ar^3 yra fragmentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(1) fenilo, naftilo ir fenantrenilo,

(2) $Ar^{6'}$, kur $Ar^{6'}$ yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, turintis vieną arba du azoto heteroatomus,

(3) $Ar^{5'}$, kur $Ar^{5'}$ yra 5- naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu heteroatomu, parinktu iš grupės, susidedančios iš O, S, >NH, ir >NR^f, kur R^f yra -C_{1-8}alkilas arba -C_{0-3}fenalkilas ir turintis nulį, vieną, du arba tris papildomus azoto heteroatomus,

ir

(4) 9- arba 10-nario kondensuoto biciklinio heteroarilo, turinčio vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O ir S, su anglimi, kaip žiedo prisijungimo tašku, ir pasirinktinai turintį keturis papildomus žiedo anglies atomus pakeistus azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus;

kur kiekvienas iš (1)-(4) fragmentų yra pasirinktinai dipakeistas prie gretimų anglies atomų -OC_{1-4}alkilenO-, -$(CH_2)_{2-3}$NH-, -$(CH_2)_{1-2}$NH(CH_2)-, -$(CH_2)_{2-3}$N$(C_{1-4}$alkil)-, arba -$(CH_2)_{1-2}$N$(C_{1-4}$alkil$)(CH_2)$- kad sudarytų kondensuotą žiedo struktūrą, ir yra pasirinktinai dar pakeistas vienu, dviem arba trimis R^k pakaitais,

kur kiekvienas R^k pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(g) 2-hidroksifenilas arba 2-metoksifenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^l, kur kiekvienas R^l pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 6-C_{2-4}alkilo, 6-C_{2-4}alkenilo, -OH, -OCH_3, 6-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SOC_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(h) 4-halogenfenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^m,

kur kiekvienas R^m pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 2-C_{2-4}alkilo, 2-C_{2-4}alkenilo, 3-hidroksi, 4-hidroksi, -OCH_3, 2-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo,- CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau; arba

(i) 2-bromfenilas, 3-metilfenilas, 3-metoksifenilas, 4-metoksifenilas arba 3,4-dimetoksifenilas;

arba tokio junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, kur R^1 yra metilas.

3. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, kur Ar^1 yra 2-tiazolilas.

4. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, kur Ar^2 yra 2-metoksifenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^l.

5. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, kur Ar^2 yra 3,4-dichlorfenilas.

6. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, kur:

• Z yra -N- arba >CH;

• R^1 yra -H arba -C1-4alkilas;

• Ar^1 yra 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas, 2-pirimidinilas, 4-pirimidinilas, 5-pirimidinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba dviem R^a fragmentais;

kur kiekvienas R^a fragmentas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-4}alkilas; ir

• Ar^2 yra:

(a) nepakeistas 1-naftilas; arba fenantrenilas, pirenilas, fluorenilas, 2-naftilas arba N-R^d-9H-karbazolilo fragmentai, kur R^d yra parinktas iš grupės, susidedančios iš -H, -C_{1-4}alkilo ir fenilo, kiekvienas minėtas fragmentas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais,

kur kiekvienas R^e pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(b) fenilas, kondensuotas dviem gretimais žiedo anglies atomais su grupe, parinkta iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{3-5}$-, turinčios 0 arba 1

dvigubą ryšį, -OCH_2CH_2O- ir -OCF_2O- , kad sudarytų kondensuotą žiedo sistemą; arba fenilas, pakeistas prie gretimų žiedo anglies atomų -OCH_2O-, kad susidarytų 4-benzo[1,3]dioksolilas; kiekvienas fenilo fragmentas toliau nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(c) Ar^6, kur Ar^6 yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu arba dviem azoto heteroatomais, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(d) 9- arba 10-naris sulietas biciklinis heteroarilas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O ir S, su anglies atomu, kaip žiedo prisijungimno tašku, ir pasirinktinai turintis iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas sulietas biciklinis heteroarilas, turintis ne daugiau kaip penkis heteroatomus, ir nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(e) fenilas pakeistas 3- arba 4-padėtyje R^g, ir pasirinktinai dar pakeistas vienu, dviem arba trimis R^h pakaitais, kur kiekvienas R^g yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{2-8}alkilo, -C_{2-8}alkenilo, -OC_{3-8}cikloalkilo, -OC_{3-8}heterocikloalkilo ir -O-C_{2-10}alkilo, pasirinktinai pakeisto -NR^iR^j, kur R^i ir R^j yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-8}alkilas, arba R^i ir R^j yra kartu su žiedo prisijungimo azoto atomu, sudaro 5-, 6-, arba 7-narį heterocikloalkilo žiedą, pasirinktinai turintį vieną papildomą žiedo anglies atomą, pakeistą O, S, >NH, arba >NC_{1-4}alkilu; ir

kiekvienas R^h pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH,-OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo,- CO_2H,-COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžti anksčiau;

(f) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje -L-Ar^3, kur:

L yra linkeris, parinktas iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{1-3}$-, -CH=CH-, -O-, -OCH_2-, -CH_2O-, -NH-, >NC_{1-4}alkilo, >$S(=O)_{0-2}$, -OSO_2-, -C≡C-, -C(=O)-, ir kovalentinis ryšys; ir

Ar^3 yra fragmentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(1) fenilo, naftilo ir fenantrenilo,

(2) $Ar^{6'}$, kur $Ar^{6'}$ yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, turintis vieną arba du azoto heteroatomus,

(3) $Ar^{5'}$, kur $Ar^{5'}$ yra 5-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu heteroatomu, parinktu iš grupės, susidedančios iš O, S, >NH, ir >NR^f, kur R^f yra -C_{1-8}alkilas arba -C_{0-3}fenalkilas, ir turintis nulį, vieną, du arba tris papildomus azoto heteroatomus, ir

(4) 9- arba 10-nario kondensuoto biciklinio heteroarilo, turinčio vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O ir S, su anglimi, kaip žiedo prisijungimo tašku, ir pasirinktinai turinčio iki keturių papildomų žiedo anglies atomų , pakeistų azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus;

kur kiekvienas iš (1) - (4) fragmentas yra pasirinktinai dipakeistas prie gretimų anglies atomų -OC_{1-4}alkileneO-, -$(CH_2)_{2-3}$NH-, -$(CH_2)_{1-2}$NH(CH_2)-, -$(CH_2)_{2-3}$N$(C_{1-4}$alkil)-, arba -$(CH_2)_{1-2}$N$(C_{1-4}$alkil)(CH_2)- , kad sudarytų kondensuotą žiedo struktūrą, ir yra pasirinktinai papildomai pakeistas vienu, dviem arba trimis R^k pakaitais, kur kiekvienas R^k pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2,o ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžti anksčiau;

(g) 2-hidroksifenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^l pakaitais, kur kiekvienas R^l pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 6-C_{2-4}alkilo, 6-C_{2-4}alkenilo, -OH, -OCH_3, 6-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir –CN

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(h) 4-halogenfenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^m pakaitais, kur kiekvienas R^m pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 2-C_{2-4}alkilo, 2-C_{2-4}alkenilo, 3-hidroksi, 4-hidroksi, -OCH_3, 2-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau; arba

(i) 2-bromofenilas, 3-metilfenilas, 3-metoksifenilas, 4-metoksifenilas arba 3,4-dimetoksifenilas;

arba tokio junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

7. Junginys kaip apibrėžta 6 punkte, kur Z yra -N-.

8. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur R^1 yra -H.

9. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur Ar^2 yra fenantren-9-ilas, piren-1-ilas, 9H-fluoren-2-ilas, 1-naftilas, 2-naftilas, 1-hidroksinaftalen-2-ilas, 6-metoksinaftalen-2-ilas, arba 9-etil-9H-karbazol-3-ilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau.

10. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur Ar^2 yra indanilas, indenilas, tetrahidronaftilas, 2,3-dihidro-benzofuranilas, chromanilas, 2,3-dihidro-benzo[1,4] dioksinilas, arba 2,2-difluor-benzo[1,3]dioksolilas,

kiekvienas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau.

11. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur Ar^2 yra fenil-1H-pirolilas, 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas arba 6-brompiridin-2-ilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau.

12. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur Ar^2 yra fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje -L-Ar^3, kur L yra -CH=CH-, -O-, -OCH_2-, -SO_2-, -OSO_2-, arba kovalentinis ryšys.

13. Junginys kaip apibrėžta 7 punkte, kur Ar^2 yra 2-hidroksifenilas, 5-brom-2-hidroksi-3-metoksifenilas arba 5-brom-2-hidroksifenilas.

14. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^1 yra 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas, 2-pirimidinilas arba 4-pirimidinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas prie žiedo anglies atomo vienu arba dviem Ra fragmentais, kaip apibrėžta anksčiau.

15. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra nepakeistas 2,2-difluor-benzo[1,3]dioksolilas.

16. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra nepakeistas 4-benzo[1,3]dioksolilas.

17. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra 2-indolilas, 3-indolilas, 2-chinolinilas, 3-chinolinilas arba 2-chinoksalinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau.

18. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra 2-chinolinilas arba 3-chinolinilas.

19. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra 4-etilfenilas, 4-izopropilfenilas, 3-vinilfenilas, 3-etoksifenilas, 4-etoksifenilas, 3-propoksifenilas, 4-propoksifenilas, 3-izobutoksifenilas, 4-izopropoksifenilas, 3-izobutoksifenilas, 4-izobutoksifenilas, 4-cikloheksiloksifenilas, 3-(2-dimetilaminoetoksi)fenilas, 3-(2-piperidin-1-iletoksi)fenilas, 3-(3-dimetilaminopropoksi)fenilas arba 3-(3-piperidin-1-ilpropoksi)fenilas.

20. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^3 yra 4-chlorfenilas, 3,4-dichlorfenilas, 4-metilfenilas, 4-t-butilfenilas, 3-trifluormetilfenilas, 4-metoksifenilas, 3,5-dichlorfenilas, 1-naftilas, 2-naftilas, 3-chlorofenilas, 9-fenantrenilas, 4-karbometoksilfenilas, 4-metansulfonilfenilas, 3-metoksifenilas, benzo[1,3]dioksol-5-ilas arba nepakeistas fenilas.

21. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra 3,4-dibromfenilas, 3-brom-4-fluorfenilas, arba 4-chlor-3-trifluormetilas.

22. Junginys kaip apibrėžta 8 punkte, kur Ar^2 yra 3,4-dibromfenilas.

23. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1 ,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

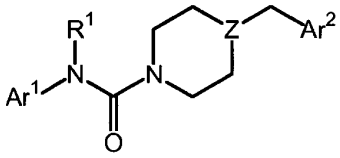
24. Junginys kaip apibrėžta 1 punkte, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties tiazol-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties tiazol-2-ilamido;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

25. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kur:

- Z yra -N- arba >CH;
- R^1 yra -H arba -C_{1-4}alkilas;
- Ar^1 yra 2-tiazolilas, 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas,

2-pirimidinilas, 4-pirimidinilas, 5-pirimidinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas prie žiedo anglies vienu arba dviem R^a fragmentais;

kur kiekvienas R^a fragmentas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN, kur R^b ir R^c yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-4}alkilas; ir

• Ar^2 yra:

(a) fenantrenilo, pirenilo, fluorenilo, naftilo arba N-R^d-9H-karbazolilo fragmentai, kur R^d yra parinktas iš grupės, susidedančios iš -H, -C_{1-4}alkilo ir fenilo, kiekvienas minėtas fragmentas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais,

kur kiekvienas R^e pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4} alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN, kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(b) fenilas, kondensuotas dviem gretimais žiedo anglies atomais su grupe, parinkta iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{3-5}$-, turinčios 0 arba 1 dvigubą ryšį, -OCH_2CH_2O- ir -OCF_2O- , kad sudarytų kondensuotą žiedo sistemą, nepakeistą arba pakeistą vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(c) Ar^6, kur Ar^6 yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su venu arba dviem azoto heteroatomais, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(d) 9- arba 10-naris kondensuotas biciklinis heteroarilas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O, ir S, su anglies atomu kaip žiedo prisijungimo tašku, ir pasirinktinai turintis iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas, turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus ir nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais, kaip apibrėžta anksčiau;

(e) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje R^g, ir pasirinktinai dar pakeistas vienu, dviem arba trimis R^h pakaitais,

kur kiekvienas R^g yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{2-8}alkilo, -C_{2-8}alkenilo, -OC_{3-8}cikloalkilo, -OC_{3-8}heterocikloalkilo ir -O-C_{2-10}alkilo,

pasirinktinai pakeistas -NR^iR^j, kur R^i ir R^j yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-8}alkilas, arba R^i ir R^j kartu su žiedo azoto prisijungimo atomu sudaro 5-, 6-, arba 7-narį heterocikloalkilo žiedą, pasirinktinai turintį vieną papildomą žiedo anglies atomą, pakeistą O, S, >NH, arba >NC_{1-4}alkilu; ir

kiekvienas R^h pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN, kur R^b ir R^c kaip apibrėžta anksčiau;

(f) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje -L-Ar^3, kur:

L yra linkeris, parinktas iš grupės, susidedančios iš-$(CH_2)_{1-3}$-, -CH=CH-, -O-, -OCH_2-, -CH_2O-, -NH-, >NC_{1-4}alkilo, >$S(=O)_{0-2}$, -OSO_2-, -CΞC-, -C(=O)-, ir kovalentinis ryšis; ir

Ar^3 yra fragmentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(1) fenilo, naftilo ir fenantrenilo,

(2) $Ar^{6'}$, kur $Ar^{6'}$ yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, turintis vieną arba arba du azoto heteroatomus,

(3) $Ar^{5'}$, kur $Ar^{5'}$ yra 5-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu heteroatomu, parinktu iš grupės, susidedančios iš O, S, >NH, ir >NR^f, kur R^f yra -C_{1-8}alkilas arba -C_{0-3}fenalkilas, ir turintis nulį, vieną, du arba tris papildomus azoto heteroatomus, ir

(4) 9- arba 10-nario kondensuoto biciklinio heteroarilo, turinčio vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O, ir S, su anglimi, kaip prisijungimo tašku, ir pasirinktinai turintis iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas biciklinis heteroarilas, turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus;

kur kiekvienas iš (1) - (4) fragmentas yra pasirinktinai dipakeistas prie gretimų anglies atomų -OC_{1-4}alkilenO-, -$(CH_2)_{2-3}$NH-, -$(CH_2)_{1-2}$NH(CH_2)-, -$(CH_2)_{2-3}$N(C_{1-4}alkil)- arba -$(CH_2)_{1-2}$N(C_{1-4}alkil)(CH_2)- , kad sudarytų kondensuoto žiedo struktūrą, ir yra pasirinktinai dar pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^k, kur kiekvienas R^k pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(g) 2-hidroksifenilas arba 2-metoksifenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^l, kur kiekvienas R^l pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 6-C_{2-4}alkilo, 6-C_{2-4}alkenilo, -OH, -OCH_3, 6-OC_{2-6}alkilo, halogenas, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -C(=O)NR^bR^c, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(h) 4-halogenfenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^m,

kur kiekvienas R^m pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 2-C_{2-4}alkilo, 2-C_{2-4}alkenilo, 3-hidroksi, 4-hidroksi, -OCH_3, 2-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH,

-SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau; arba

(i) 2-bromofenilas, 3-metilfenilas, 3-metoksifenilas, 4-metoksifenilas arba 3,4-dimetoksifenilas;

arba tokio junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas(a) panaudoti gydyme ligos, sutrikimo arba medicininės būklės, medijuotos FAAH aktyvumo.

26. Junginys pagal 25 punktą, kur minėtas junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties tiazol-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties tiazol-2-ilamido;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

27. Junginys pagal 25 punktą, kur liga, sutrikimas arba medicininė būklė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš: nerimo, skausmo, miego sutrikimo, valgymo sutrikimo, uždegimo, judėjimo sutrikimo, ŽIV išsekimo sindromo, uždaros galvos traumos, insulto, Alzheimer'io ligos, epilepsijos, Touretto sindromo, Niemann-Pick ligos, Parkinsono ligos, Huntingtono chorėjos, optinio neurito, autoimuninio uveito, abstinencijos sindromo, pykinimo, vėmimo, seksualinės disfunkcijos, potrauminio streso sutrikimo, smegenų kraujagyslių spazmų, glaukomos, dirglaus žarnyno sindromo, uždegiminės žarnų ligos, imunosupresijos, gastroezofaginio reflukso ligos, paralžinio žarnų nepraeinamumo, sekretorinės diarėjos, skrandžio opos, reumatoidinio artrito, nepageidaujamo nėštumo, hipertenzijos, vėžio, hepatito, alerginės kvėpavimo takų ligos, autoimuninio diabeto, sunkiai gydomo niežulio ir neuroužděgimo.

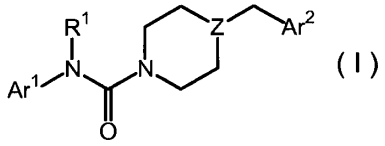
28. Junginys pagal 25 punktą, kur liga, sutrikimas arba medicininė būklė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš: nerimo, skausmo, uždegimo, miego sutrikimo, valgymo sutrikimo ir judėjimo sutrikimo.

29. Junginys pagal 25 punktą, kur liga, sutrikimas arba medicininė būklė yra dauginė sklerozė.

30. Junginys pagal 25 punktą, kur liga, sutrikimas arba medicininė būklė yra uždegiminis skausmas.

31. Farmacinė kompozicija, skirta gydymui ligos, sutrikimo arba medicininės būklės, medijuojamos FAAH aktyvumo, apimanti:

(a) efektyvų kiekį agento, parinkto iš grupės, susidedančios iš junginių formulės (I):



(I)

kur:

• Z yra -N- arba >CH;

• R^1 yra -H arba -C_{1-4}alkilas;

• Ar^1 yra 2-tiazolilas, 2-piridilas, 3-piridilas, 4-piridilas, 2-pirimidinilas, 4-pirimidinilas, 5-pirimidinilas, kiekvienas nepakeistas arba pakeistas prie žiedo anglies nario vienu arba dviem R^a fragmentais;

kur kiekvienas R^a fragmentas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-4}alkilas; ir

• Ar^2 yra:

(a) nepakeistas 1-naftilas; arba fenantrenilo, pirenilo, fluorenilo, 2-naftilo arba N-R^d-9H-karbazolilo fragmentai, kur R^d yra parinktas iš grupės, susidedančios iš -H, -C_{1-4}alkilo ir fenilo, kur minėtas fragmentas nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais,

kur kiekvienas R^e pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(b) fenilas, kondensuotas dviem gretimais žiedo anglies atomais su grupe, parinkta iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{3-5}$-, turinčios 0 arba 1 dvigubą ryšį, -OCH_2CH_2O- ir -OCF_2O- , kad sudarytų kondensuotą žiedo sistemą; arba fenilas, pakeistas prie gretimų žiedo anglies atomų -OCH_2O-, kad sudarytų 4-benzo[1,3]dioksolilą; kiekvienas fenilo fragmentas papildomai nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais kaip apibrėžta anksčiau;

(c) Ar^6, kur Ar^6 yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį kaip prisijungimo tašką, su vienu arba dviem azoto heteroatomais, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitas kaip apibrėžta anksčiau;

(d) 9- arba 10-naris kondensuotas biciklinis heteroarilas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O, ir S, su anglies atomu, kaip prisijungimo tašku, ir pasirinktinai iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus, ir nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis R^e pakaitais kaip apibrėžta anksčiau;

(e) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje R^g, ir pasirinktinai papildomai pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^h,

kur kiekvienas R^g yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{2-8}alkilo, -C_{2-8}alkenilo, -OC_{3-8}cikloalkilo, -OC_{3-8}heterocikloalkilo ir -O-C_{2-10}alkilo,

pasirinktinai pakeistas -NR^iR^j, kur R^i ir R^j yra kiekvienas nepriklausomai -H arba -C_{1-8}alkilas, arba R^i ir R^j kartu su žiedo prisijungimo azoto atomu sudaro 5-, 6-, arba 7-narį heterocikloalkilo žiedą, pasirinktinai turintį vieną papildomą žiedo anglies atomą, pakeistą O, S, >NH, arba >NC_{1-4}alkilu; ir kiekvienas R^h pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(f) fenilas, pakeistas 3- arba 4-padėtyje -L-Ar^3, kur:

L yra linkeris, parinktas iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_{1-3}$-, -CH=CH-, -O-, -OCH_2-, -CH_2O-, -NH-, >NC_{1-4}alkilo, >$S(=O)_{0-2}$, -OSO_2-, -CΞC-, -C(=O)- ir kovalentinis ryšis; ir

Ar^3 yra a fragmentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(1) fenilo, naftilo ir fenantrenilo,

(2) $Ar^{6'}$, kur $Ar^{6'}$ yra 6-naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį, kaip prisijungimo tašką, turintis vieną arba du azoto heteroatomus,

(3) $Ar^{5'}$, kur $Ar^{5'}$ yra 5- naris monociklinis heteroarilas, turintis anglį, kaip prisijungimo tašką, su vienu heteroatomu, parinktu iš grupės, susidedančios iš O, S, >NH, ir >NR^f, kur R^f yra -C_{1-8}alkilas arba -C_{0-3}fenalkilas,

ir turintis nulį, vieną, du arba tris papildomus azoto heteroatomus, ir

(4) 9- arba 10-naris kondensuotas biciklinis heteroarilas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš grupės, susidedančios iš N, O, ir S, su anglimi, kaip žiedo prisisjungimo tašku, ir pasirinktinai turintis iki keturių papildomų žiedo anglies atomų, pakeistų azotu, kur minėtas kondensuotas biciklinis heteroarilas turi ne daugiau kaip penkis heteroatomus;

kur kiekvienas iš (1) - (4) fragmentų yra pasirinktinai dipakeistas prie gretimų anglies atomų -OC_{1-4}alkilenO-, -$(CH_2)_{2-3}NH$-, -$(CH_2)_{1-2}NH(CH_2)$-, -$(CH_2)_{2-3}N(C_{1-4}alkil)$-, arba -$(CH_2)_{1-2}N(C_{1-4}alkil)(CH_2)$-, kad sudarytų kondensuotą žiedo struktūrą, ir yra pasirinktinai papildomai pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^k, kur kiekvienas R^k pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -C_{1-4}alkilo, -C_{2-4}alkenilo, -OH, -OC_{1-4}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -$S(O)_{0-2}C_{1-4}$alkilo, -OSO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2 ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau;

(g) 2-hidroksifenilas arba 2-metoksifenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^l, kur kiekvienas R^l pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 6-C_{2-4}alkilo, 6-C_{2-4}alkenilo, -OH, -OCH_3, 6-OC_{2-6}alkilo, halogeno, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilo, -SO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2C_{1-4}alkilo, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilo, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur Rb ir Rc yra apibrėžta anksčiau;

(h) 4-halogenfenilas, nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais R^m, kur kiekvienas R^m pakaitas yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš -CH_3, 2-C_{2-4}alkilas, 2-C_{2-4}alkenilas, 3-hidroksi, 4-hidroksi, -OCH_3, 2-OC_{2-6}alkilas, halogenas, -CF_3, -OCF_3, -SCF_3, -SH, -SC_{1-4}alkilas, -SO_2C_{1-4}alkilas, -CO_2C_{1-4}alkilas, -CO_2H, -COC_{1-4}alkilas, -$N(R^b)R^c$, -$SO_2NR^bR^c$, -$NR^bSO_2R^c$, -$C(=O)NR^bR^c$, -NO_2, ir -CN,

kur R^b ir R^c yra kaip apibrėžta anksčiau; arba

(i) 2-bromofenilas, 3-metilfenilas, 3-metoksifenilas, 4-metoksifenilas arba 3,4-dimetoksifenilas;

ir farmaciniu požiūriu priimtinas jo duskas; ir

(b) farmaciniu požiūriu priimtiną papildomą medžiagą.

32. Farmacinė kompozicija pagal 31 punktą, kur minėtas agentas yra parinktas iš grupės

susidedančios iš:

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-2-ilamido;

4-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-2-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-3-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties piridin-4-ilamido;

4-chinolin-3-ilmetil-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(2,2-difluor-benzo[1,3]dioksol-5-ilmetil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

4-(3,4-dibrom-benzil)-piperazin-1-karboksirūgšties pirimidin-4-ilamido;

ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

33. Farmacinė kompozicija pagal 31 punktą, papildomai apimanti:

analgetiką, parinktą iš grupės, susidedančios iš opioidų ir nesteroidinių priešuždegiminių vaistų.

34. Farmacinė kompozicija pagal 31 punktą, papildomai apimanti:

papildomą aktyvų ingredientą, parinktą iš grupės, susidedančios iš aspirino, acetaminofeno, opioidų, ibuprofenų, naprokseno, COX-2 inhibitorių, gabapentino, pregabalino ir tramadolo.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/06*** (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 231/12 (2006.01)
A61K 31/415 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)

(11) **2528901**

(96) 11701796.2

(96) 2011 01 24

(97) 2012 12 05

(97) 2015 05 27

(86) PCT/EP2011/050910

(86) 2011 01 24

(87) WO 2011/092140

(87) 2011 08 04

(30) 10151785, 2010 01 27, EP

(72) OOST, Thorsten, DE
ANDERSKEWITZ, Ralf, DE
HAMPRECHT, Dieter, Wolfgang, DE
HOENKE, Christoph, DE
MARTYRES, Domnic, DE
RIST, Wolfgang, DE
SEITHER, Peter, DE

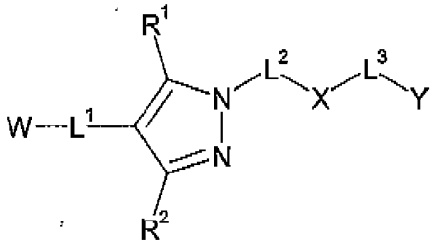
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

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

(54) Pirazolo junginiai, kaip CRTH2 antagonistai

Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. (I) formulės pirazolo junginiai ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos:



(I)

kurioje:

W yra parinkta iš angliavandenilio ir -C(O)-NH-$S(O)_2$-R^a, kur R^a yra parinkta iš C_1-C_6-alkilo, C_1-C_6-haloalkilo, ciklopropilo, fenilo ir tolilo;

L^1 yra metilenas, kuris yra nepakeistas arba perneša 1 arba 2 radikalus, nepriklausomai vienas nuo kito parinktus iš hidroksi, halogeno, C_1-C_6-alkilo, C_1-C_6-haloalkilo C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi ir C_3-C_8-cikloalkilo;

L^2 yra metilenas, kuris yra nepakeistas arba perneša 1 arba 2 radikalus, nepriklausomai vienas nuo kito parinktus iš C_1-C_4-alkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo, arba du iš minėtų radikalų, prisirišę prie L^2 to paties anglies atomo, kartu su minėtu anglies atomu sudaro 3-6-narį žiedą;

X yra fen-1,4-ilenas arba piridin-2,5-ilenas, kurie yra nepakeisti arba perneša 1, 2 arba 3 radikalus, nepriklausomai vienas nuo kito parinktus iš hidroksi, halogeno, C_1-C_6-alkilo, C_1-C_6-haloalkilo, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi ir C_3-C_8-cikloalkilo;

L^3 yra parinkta iš -CH=CH-, -C≡C-, -CR^bRc-CH(OH)-, -CR^bR^c-C(O)-, -CR^bR^c-O-, -CR^bR^c-NR^d-, -CR^bR^c-$S(O)_m$-, -CH(OH)-, -C(O)-, -C(O)-NR^d-, -O-, -NR^d-, -NR^d-C(O)-, -NR^dC(O)-O-, -NR^d-C(O)-NR^c-, -NR^d-$S(O)_n$-, -$S(O)_p$- ir -$S(O)_q$-NR^d-, kur m, n ir p yra 0, 1 arba 2 ir q yra 1 arba 2, ir kur

R^b ir R^c nepriklausomai viena nuo kitos yra parinktos iš H, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo ir kur du radikalai R^b ir R^c prisijungusios prie to paties anglies atomo kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti 3-8-narį žiedą, kur minėtas žiedas gali turėti 1 arba 2

heteroatomus, parinktus iš O, N ir S, kaip žiedo narius, ir kur minėto žiedas žiedo nariai pasirinktinai gali būti nepriklausomai pakeisti hidroksi, halogenu, C_1-C_6-alkilu, C_1-C_6-haloalkilu, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi ir C_3-C_6-cikloalkilu, ir kur

R^d ir R^e nepriklausomai viena nuo kitos yra H arba C_1-C_6-alkilas;

Y yra parinkta iš C_3-C_8-cikloalkilo, C_3-C_8-cikloalkil-C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkil-C_2-C_6-alkenilo, fenilo, fenil-C_7-C_6-alkilo, fenil-C_2-C_6-alkenilo, naftilo, naftil-C_1-C_6-alkilo, naftil-C_2-C_6-alkenilo, heterociklilo, hoterociklil-C_1-C_6-alkilo ir heterociklil-C_2-C_6-alkenilo, kur

C_1-C_6-alkilo ir C_2-C_6-alkenilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_6-alkilamino ir C_1-C_6-alkilsulfonilo, ir kur du iš minėtų pakaitų, prisijungusių prie C_1-C_6-alkilo liekanų to paties anglies atomo kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti 3-8-narį žiedą, kur minėtas žiedas gali turėti 1 arba 2 heteroatomus, parinktus iš O, N ir S, kaip žiedo narį, ir

kur C_3-C_8-cikloalkilo, fenilo, naftilo arba heterociklilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, SF_5, -C(O)NR^fR^g, C_1-C_6-alkilo, hidroksi-C_1-C_6-alkilo, C_1-C_6-alkoksi-C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_1-C_6-haloalkilo, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-alkoksi-C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_3-C_8-cikloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_6-alkilamino, C_1-C_6-alkilsulfonilo, fenilo, fenoksi, 5- arba 6-nario heterociklilo ir 5-6-nario heterocikliloksi, kur R^f ir R^g nepriklausomai viena nuo kitos yra parinktos iš H, C_1-C_6-alkilo, C_1-C_6-haloalkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_3-C_8-cikloalkenilo ir 5- arba 6-nario heterociklilo arba R^f ir R^g kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro ciklinį aminą, kuris gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš O, N ir S, kaip žiedo narį,

ir/arba

kur du radikalai, prisijungę prie to paties C_3-C_8-cikloalkilo arba heterociklilo liekanų anglies atomo aukščiau minėtuose radikaluose Y kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti karbonilo grupę ir/arba

kur C_3-C_6-cikloalkilo, fenilo, naftilo arba heterociklilo liekanos aukščiau minėtuose radialuose Y gali pernešti kondensuotą karbociklinę arba heterociklinę liekaną, kur minėta kondensuota karbociklinė arba heterociklinė liekana yra nepakeista arba perneša mažiausia vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_1-C_6-haloalkilo, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_6-alkilamino, C_1-C_6-alkilsulfonilo, fenilo ir 5- arba 6-nario hetarilo ir/arba

kur du radikalai, prisijungę prie kondensuotos karbociklinės arba heterociklinės liekanos to paties anglies atomo kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti karbonilo grupę; ir kur

R^1 ir R^2 nepriklausomai viena nuo kitos yra parinktos iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, fenilo ir naftilo, kur

C_1-C_8-alkilas aukščiau minėtuose radikaluose R^1 ir R^2 yra nepakeistas arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_5-alkilemino ir C_1-C_6-alkilsulfonilo, ir/arba

kur du radikalai prisijungę prie minėto C_1-C_6-alkilo to paties anglies atomo aukščiau minėtuose radikaluose R^1 ir R^2 kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti karbonilo grupę ir kur

C_3-C_8-cikloalkilo, fenilo ir naftilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose R^1 ir R^2 yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo; C_1-C_6-haloalkilo, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_6-alkilamino, C_1-C_6-alkilsulfonilo, fenilo ir 5- arba 6-nario hetarilo ir/arba

kur du radikalai prisijungę prie radikalų R^1 ir R^2 C_3-C_8-cikloalkilo ir heterociklilo liekanų minėto to paties anglies atomo kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti karbonilo grupę.

2. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 1 punktą, kur W yra hidroksikarbonilas.

3. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 1 punktą, kur L^1 yra nepakeistas metilenas.

4. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur L^2 yra nepakeistas metilenas.

5. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur X yra fen-1,4-ilenas, kuris yra nepakeistas arba perneša 1, 2 arba 3 radikalus pagal 1 punktą.

6. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 5 punktą, kur X yra nepakeistas fen-1,4-ilenas.

7. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur L^3 yra parinkta iš -CH=CH-, -C≡C-, -CR^bR^c-O-, -CR^bR^c-$S(O)_m$- -CH(OH)-, -C(O)-, -C(O)-NR^d-, -O-, -NR^d-, -NR^d-C(O)-, -NR^dC(O)O-, -NR^d-C(O)-NR^e-, -NR^d-$S(O)_n$-, -$S(O)_p$- ir -$S(O)_q$-NR^d-, kur m, n, p, q, R^b, R^c, R^d ir R^e yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte.

8. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 7 punktą, kur L^3 yra parinkta iš-CR^bR^c-O-, -C(O)-NR^d-, -O-, -NR^d-C(O)-, -NR^dC(O)O-, -NR^dC(O)-NR^e-, NR^d-$S(O)_n$- ir -$S(O)_q$-NR^d-, kur n, q ir R^b, R^c, R^d ir R^e yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte.

9. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 8 punktą, kur L^3 yra -C(O)-NR^d-, kur R^d yra H arba C_1-C_6-alkilas.

10. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 8 punktą, kur L^3 yra -NR^d-C(O)-, kur R^d yra H arba C_1-C_6-alkilas.

11. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 8 punktą, kur L^3 yra -$NR^dC(O)O$-, kur R^d yra H arba C_1-C_6-alkilas.

12. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 8 punktą, kur L^3 yra -$S(O)_2$-NR^d-, kur R^d yra tokia, kaip apibūdinta 1 punkte.

13. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur Y yra parinkta iš fenilo, fenil-C_1-C_6-alkilo, fenil-C_2-C_6-alkenilo, naftilo, naftil-C_1-C_6-alkilo, naftil-C_2-C_6-alkenilo, kur

fenilo arba naftilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, kaip apibūdinta 1 punkte ir/arba

kur fenilo arba naftilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y gali pernešti kondensuotą karbociklinę arba heterociklinę liekaną, kur minėta kondensuota karbociklinė arba heterociklinė liekana yra nepakeista arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, parinktą iš hidroksi, halogeno, ciano, nitro, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_1-C_6-haloalkilo, C_1-C_6-alkoksi, C_1-C_6-haloalkoksi, C_1-C_6-alkilamino, di-C_1-C_6-alkilamino, C_1-C_6-alkilsulfonilo, fenilo ir 5- arba 6-nario hetarilo ir/arba

kur du radikalai, prisijungę prie kondensuotos karbociklinės arba heterociklinės liekanos to paties anglies atomo kartu su minėtu anglies atomu gali sudaryti a karbonilo grupę.

14. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 13 punktą, kur Y yra parinkta iš fenilo, benzilo, fenetilo, fenetenilo, naftilo, naftilmetilo, naftiletilo, naftiletenilo, kur

fenilo ir naftilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, kaip apibūdinta 1 punkte.

15. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 14 punktą, kur Y yra parinkta iš fenilo ir naftilo, kur fenilo ir naftilo liekanos aukščiau minėtuose radikaluose Y yra nepakeistos arba perneša mažiausiai vieną pakaitą, kaip apibūdinta 1 punkte.

16. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^1 ir R^2 nepriklausomai viena nuo kitos yra parinktos išC_1-C_6-alkilo, C_3-C_8-cikloalkilo, fenilo ir naftilo.

17. (I) formulės pirazolo junginiai pagal 18 punktą, kur R^1 ir R^2 nepriklausomai viena nuo kitos yra parinktos išC_1-C_4-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo ir fenilo.

18. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur mažiausiai vienas iš radikalų R^1 ir R^2 yra C_1-C_4-alkilas.

19. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirti panaudoti kaip vaistai.

20. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš 1-18 punktų, skirti panaudoti ligų susijusių su CRT2-aktyvumu, gydymui.

21. (I) formulės pirazolo junginiai pagal bet kurį iš 1-18 punktų, skirti panaudoti uždegimo, infekcinių ir imunoreguliacinių susirgimų, kvėpavimo ir virškinamojo takto ligų arba sutrikimų, sąnarių uždegiminių ligų ir nosiaryklės, akių ir odos alerginių ligų prevencijai ir/arba gydymui.

22. Farmacinės kompozicijos, turinčios vieną arba daugiau (I) formulės pirazolo junginių pagal bet kurį iš 1-18 punktų.

23. Farmacinės kompozicijos, turinčios vieną arba daugiau (I) formulės pirazolo junginių pagal bet kurį iš 1-18 punktų derinyje su viena arba daugiau aktyvių medžiagų, parinktų iš betamimetikų, anticholinergikų, kortikosteroidų, PDE4 inhibitorių, LTD4 antagonistų, EGFR inhibitorių, CCR3 antagonistų, CCR5 antagonistų, CCR9 antagonistų, 5-LO inhibitorių, histamino-receptoriaus antagonistų, SIK inhibitorių ir sulfonamidų.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 403/04*** (2006.01)
A61K 31/502 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2646432**

(96) 11805567.2

(96) 2011 11 29

(97) 2013 10 09

(97) 2015 04 08

(86) PCT/GB2011/052356

(86) 2011 11 29

(87) WO 2012/073017

(87) 2012 06 07

(30) 201020179, 2010 11 29, GB
417744 P, 2010 11 29, US

(72) BERDINI, Valerio, GB
SAXTY, Gordon, GB
MURRAY, Christopher William, GB
BESONG, Gilbert Ebai, DE
HAMLETT, Christopher Charles Frederick, GB
WOODHEAD, Steven John, US
LIGNY, Yannick Aimé Eddy, FR
ANGIBAUD, Patrick René, FR

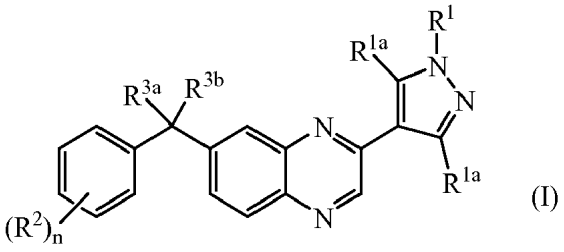
(73) Astex Therapeutics Limited, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB

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

(54) Pakeistieji benzopirazino dariniai, kaip FGFR kinazės inhibitoriai, skirti vėžinių susirgimų gydymui

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

įskaitant bet kurią jo tautomerinę arba stereochemiškai izomerinę formą, kur:

n reiškia sveiką skaičių lygų 0, 1, 2, 3 arba 4;

R^1 reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą, C_{2-4}alkenilą, hidroksiC_{1-6}alkilą, haloC_{1-6}alkilą, hidroksihaloC_{1-6}alkilą, cianoC$_{1-4}$alkilą, C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkilą, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NR^4R^5, C_{1-6}alkilu, pakeistu -C(=O)-NR^4R^5, -S(=O)$_2$-C_{1-6}-alkilu, -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, R^6, C_{1-6}alkilu, pakeistu R^6, C_{1-6}alkilu, pakeistu - C(=O)-R^6, hidroksiC_{1-6}alkilu, pakeistu R^6, C_{1-6}alkilu, pakeistu - Si$(CH_3)_3$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -P(=O)$(OH)_2$ arba C_{1-6}alkilu, pakeistu - P(=O)$(OC_{1-6}alkil)_2$;

kiekviena R^{1a} nepriklausomai yra parinkta iš vandenilio, C_{1-4}alkilo, hidroksiC_{1-4}alkilo, C_{1-4}alkilo, pakeisto amino arba mono- arba di(C_{1-4}alkil)amino arba - NH(C_{3-8}cikloalkil), cianoC$_{1-4}$alkilo, C_{1-4}alkoksiC$_{1-4}$alkilo ir C_{1-4}alkilo, pakeisto vienu arba daugiau fluoro atomų;

kiekviena R^2 nepriklausomai yra parinkta iš hidroksilo, halogeno, ciano, C_{1-4}alkilo, C_{2-4}alkenilo, C_{2-4}alkinilo, C_{1-4}alkoksi, hidroksiC_{1-4}alkilo, hidroksiC_{1-4}alkoksi, haloC_{1-4}alkilo, haloC_{1-4}alkoksi, hidroksihaloC_{1-4}alkilo, hidroksihaloC_{1-4}alkoksi, C_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilo, haloC_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilo, C_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilo, kur kiekvienas C_{1-4}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, hidroksihaloC_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilu, R'^{3}, C_{1-4}alkilu, pakeistu R'^{3}, C_{1-4}alkilu, pakeistu - C(=O)-R^{13}, C_{1-4}alkoksi grupe, pakeista R^{13}, C_{1-4}alkoksi grupe, pakeista -C(=O)-R^{13}, -C(=O)-R^{13}, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NR^7R^8, C_{1-4}alkilu, pakeistu - C(=O)-NR^7R^8, C_{1-4}alkoksi grupe, pakeista -NR^7R^8, C_{1-4}alkoksi grupe, pakeista - C(=O)-NR^7R^8, -NR^7R^8 ir -C(=O)-NR^7R^8;
arba kai dvi R^2 grupės yra prisijungusios prie gretimų anglies atomų, jie gali būti paimti kartu, siekiant gauti radikalą, kurio formulė:

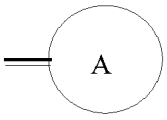
-O-($C(R^{17})_2$)p-O-;
-X-CH=CH-; arba
-X-CH=N-;

kur R^{17} reiškia vandenilį arba fluorą, p reiškia 1 arba 2 ir X reiškia O arba S;

R^{3a} reiškia -$NR^{10}R^{11}$, hidroksilą, C_{1-6}alkoksi, hidroksiC_{1-6}alkoksi, C_{1-6}alkoksi grupę, pakeistą -$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilą, C_{2-6}alkenilą, C_{2-6}alkinilą, haloC_{1-6}alkilą, pasirinktinai pakeistą -O-C(=O)-C_{1-6}alkilu, hidroksiC_{1-6}alkilą, pasirinktinai pakeistą -O-C(=O)-C_{1-6}alkilu, hidroksiC_{2-6}alkenilu, hidroksiC_{2-6}alkinilu, hidroksihaloC_{1-6}alkilu, cianoC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilą, pakeistą karboksilu, C_{1-6}alkilą, pakeistą -C(=O)-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilą, pakeistą -C(=O)-O-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilą, pakeistą C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkil-O-C(=O)-, C_{1-6}alkilą, pakeistą C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkil-C(=O)-, C_{1-6}alkilą, pakeistą -O-C(=O)-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkoksiC$_{1-6}$alkilu, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis arba -O-C(=O)-C_{1-6}alkilu, C_{2-6}alkenilu, pakeistu C_{1-6}alkoksi, C_{2-6}alkinilu, pakeistu C_{1-6}alkoksi, C_{1-6}alkilu, pakeistu R^9 ir pasirinktinai pakeistu -O-C(=O)-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -C(=O)-R^9, C_{1-6}alkilu, pakeistu hidroksilu ir R^9, C_{2-6}alkenilu, pakeistu R^9, C_{2-6}alkinilu, pakeistu R^9, C_{1-6}alkilu, pakeistu -$NR^{10}R^{11}$, C_{2-6}alkenilu, pakeistu -$NR^{10}R^{11}$, C_{2-6}alkinilu, pakeistu -$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu hidroksilu ir -$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu vienu arba dviem halogenais ir -$NR^{10}R^{11}$, -C_{1-6}alkil-$C(R^{12})$=NO-R^{12}, C_{1-6}alkilu, pakeistu -C(=O)-$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -O-C(=O)-$NR^{10}R^{11}$, -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-NR^14R^{15}, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, R^{13}, C_{1-6}alkilu, pakeistu -P(=O)$(OH)_2$ arba C_{1-6}alkilu, pakeistu -P(=O)$(OC_{1-6}alkil)_2$;

R^{3b} reiškia vandenilį arba hidroksilą; su sąlyga, kad jeigu R^{3a} reiškia -$NR^{10}R^{11}$, tada R^{3b} reiškia vandenilį; arba

R^{3a} ir R^{3b} yra paimtos kartu, siekiant gauti =O, siekiant gauti =NR^{10}, siekiant gauti ciklopropilą, kartu su anglies atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, siekiant gauti =CH-C_{0-4}alkilą, pakeistą R^{3c}, arba siekiant gauti:



kur žiedas A yra monociklinis 5 – 7-naris sotus heterociklas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas heteroatomas nėra dvigubos jungties alfa padėtyje, kur žiedas A pasirinktinai yra pakeistas ciano grupe, C_{1-4}alkilu, hidroksiC_{1-4}alkilu, H_2N-C_{1-4}alkilu, (C_{1-4}alkil)NH-C_{1-4}alkilu, (C_{1-4}alkil)$_2$N-C_{1-4}alkilu, haloC_{1-4}alkil)NH-C_{1-4}alkilu, C_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilu, -C(=O)-NH_2, -C(=O)-NH(C_{1-4}alkil), -C(=O)-N(C_{1-4}alkil)$_2$;

R^{3c} reiškia vandenilį, hidroksilą, C_{1-6}alkoksi, R^9, -$NR^{10}R^{11}$, ciano, -C(=O)-C_{1-6}alkilą arba -CH(OH)- C_{1-6}alkilą;

R^4 ir R^5 kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą, hidroksiC_{1-6}alkilą, haloC_{1-6}alkilą hidroksihaloC_{1-6}alkilą, C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkilą, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas

viena arba dviem hidroksilo grupėmis, -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloOC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloOC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, R^{13} arba C_{1-6}alkilu, pakeistu R^{13};

R^6 reiškia C_{3-8}cikloalkilą, C_{3-8}cikloalkenilą, fenilą, 4 - 7-narį monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S; kur minėtas C_{3-8}cikloalkilas, C_{3-8}cikloalkenilas, fenilas 4 - 7-naris monociklinis heterociklilas, pasirinktinai ir kiekvienas nepriklausomai yra pakeistas i 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, kur kiekvienas pakaitas nepriklausomai yra parinktas iš ciano, C_{1-6}alkilo, cianoC$_{1-6}$alkilo, hidroksilo, karboksilo, hidroksiC$_{1-6}$alkilo, halogeno, haloC$_{1-6}$alkilo, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilo, C_{1-6}alkoksi, C_{1-6}alkoksiC$_{1-6}$alkilo, C_{1-6}alkil-O-C(=O)-, -$NR^{14}R^{15}$, -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilo, pakeisto -$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilo, pakeisto -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, - S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-haloOC_{1-6}alkilu, arba C_{1-6}alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-NR^14R^{15};

R^7 ir R^8 kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą, hidroksiC$_{1-6}$alkilą, haloC$_{1-6}$alkilą, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilą arba C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilą;

R^9 reiškia C_{3-8}cikloalkilą, C_3-$_8$cikloalkenilą, fenilą, naftilą arba 3 – 12-narį monociklinį arba biciklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas C_{3-8}cikloalkilas, C_{3-8}cikloalkenilas, fenilas, naftilas arba 3 – 12-naris monociklinis arba biciklinis heterociklilas kiekvienas pasirinktinai ir kiekvienas nepriklausomai yra pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, kur kiekvienas pakaitas nepriklausomai yra parinktas iš =O, C_{1-4}alkilo, hidroksilo, karboksilo, hidroksiC$_{1-4}$alkilo, ciano, cianoC$_{1-4}$alkilo, C$_{1-4}$alkil-O-C(=O)-, C_{1-4}alkilo, pakeisto C$_{1-4}$alkil-O-C(=O)-, C$_{1-4}$alkil-C(=O)-, C$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilu, kur kiekvienas C_{1-4}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, halogenu, haloC$_{1-4}$alkilu, hidroksihaloC$_{1-4}$alkilu, -$NR^{14}R^{15}$, -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkoksi, -S(=O)$_2$-C_{1-4}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-4}$alkilu, -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C_{1-4}alkilu, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-4}$alkilu, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, R^{13}, -C(=O)-R^{13}, C_{1-4}alkilu, pakeistu R^{13}, fenilu, pasirinktinai pakeistu R^{16}, fenilC$_{1-6}$alkilu, kur fenilas pasirinktinai yra pakeistas R^{16}, 5 - 6-nariu aromatiniu monocikliniu heterociklilu, turinčiu mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas heterociklilas pasirinktinai yra pakeistas R^{16};

arba kai du iš R^9 pakaitų yra prisijungę prie to paties atomo, jie gali būti paimti kartu, siekiant gauti 4 - 7-narį sotų monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S;

R^{10} ir R^{11} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, karboksilą, C_{1-6}alkilą, cianoC$_{1-6}$alkilą, C_{1-6}alkilą, pakeistą -$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilą, pakeistą -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, haloC$_{1-6}$alkilu, hidroksiC$_{1-6}$alkilu, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkoksi, C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilu, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, R^6, C_{1-6}alkilu, pakeistu R^6, -C(=O)-R^6, -C(=O)-C$_{1-6}$alkilu, -C(=O)-hidroksiC$_{1-6}$alkilu, -C(=O)-haloC$_{1-6}$alkilu,-C(=O)-hidroksihaloC$_{1-6}$alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -Si(CH$_3$)$_3$, -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloOC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu arba C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-NR^14R^{15};

R^{12} reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą, pasirinktinai pakeistą C_{1-4}alkoksi;

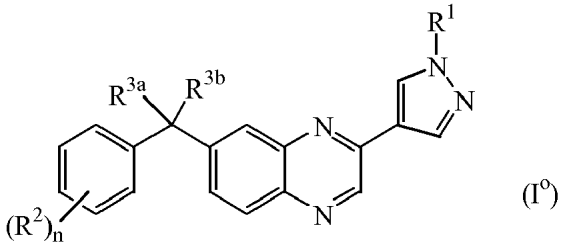
R^{13} reiškia C_{3-8}cikloalkilą arba sotų 4 - 6-narį monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas C_{3-8}cikloalkilas arba monociklinis heterociklilas pasirinktinai yra pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, kur kiekvienas nepriklausomai parinktas iš halogeno, hidroksilo, C_{1-6}alkilo, -C(=O)-C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi arba -$NR^{14}R^{15}$;

R^{14} ir R^{15} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį arba haloC$_{1-4}$alkilą arba C$_{1-4}$alkilą, pasirinktinai pakeistą pakaitu, parinktu iš hidroksilo, C$_{1-4}$alkoksi, amino arba mono- arba di(C$_{1-4}$alkil)amino;

R^{16} reiškia hidroksilą, halogeną, ciano, C$_{1-4}$alkilą, C$_{1-4}$alkoksi, -$NR^{14}R^{15}$ arba -C(=O)$NR^{14}R^{15}$;

jo N-oksidas, jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra junginys, kurio formulė (I°):



(I°)

įskaitant bet kurią jo tautomerinę arba stereochemiškai izomerinę formą, kur:

n reiškia sveiką skaičių lygų 0, 1, 2, 3 arba 4;

R^1 reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą C_{2-4}alkenilą, hidroksiC$_{1-6}$alkilą, haloC$_{1-6}$alkilą, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilą, C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilą, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NR^4R^5, C_{1-6}alkilu, pakeistu -C(=O)-NR^4R^5, -S(=O)$_2$-C_{1-6}alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu,

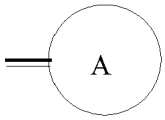
pakeistu -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, R^6, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu R^6, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -C(=O)-R^6, hidroksiC$_{1-6}$alkilu, pakeistu R^6, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -Si(CH$_3$)$_3$, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -P(=O)(OH)$_2$ arba C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -P(=O)(OC$_{1-6}$alkil)$_2$;

kiekviena R^2 nepriklausomai yra parinkta iš halogeno, ciano, C$_{1-4}$alkilo, C$_{2-4}$alkenilo, C$_{2-4}$alkinilo, C$_{1-4}$alkoksi, hidroksiC$_{1-4}$alkilo, hidroksiC$_{1-4}$alkoksi, haloC$_{1-4}$alkilo, haloC$_{1-4}$alkoksi, hidroksihaloC$_{1-4}$alkilo, hidroksihaloC$_{1-4}$alkoksi, C$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilo, haloC$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilo, C$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilo, kur kiekvienas C$_{1-4}$alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, hidroksihaloC$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilu, R^{13}, C$_{1-4}$alkilu, pakeistu R^{13}, C$_{1-4}$alkilu, pakeistu -C(=O)-R^{13}, C$_{1-4}$alkoksi grupe, pakeista R^{13}, C$_{1-4}$alkoksi grupe, pakeista -C(=O)-R^{13}, -C(=O)-R^{13}, C$_{1-4}$alkilu, pakeistu -NR^{7}R^8, C$_{1-4}$alkilu, pakeistu -C(=O)-NR^{7}R^8, C$_{1-4}$alkoksi grupe, pakeista -NR^{7}R^8, C$_{1-4}$alkoksi grupe, pakeista -C(=O)-NR^{7}R^8, -NR^{7}R^8 arba -C(=O)-NR^{7}R^8;

R^{3a} reiškia -NR^{10}R^{11}, hidroksilą, C$_{1-6}$alkoksi, hidroksiC$_{1-6}$alkoksi, C$_{1-6}$alkoksi grupę, pakeistą -NR^{10}R^{11}, C$_{1-6}$alkilą, C$_{2-6}$alkenilą, C$_{2-6}$alkinilą, haloC$_{1-6}$alkilą, hidroksiC$_{1-6}$alkilą, hidroksiC$_{2-6}$alkenilą, hidroksiC$_{2-6}$alkinilą, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilą, cianoC$_{1-6}$alkilą, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą karboksilu, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą -C(=O)-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą -C(=O)-O-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkil-O-C(=O)-, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkil-C(=O)-, C$_{1-6}$alkilą, pakeistą -O-C(=O)-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilu, kur kiekvienas C$_{1-6}$alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, C$_{2-6}$alkenilu, pakeistu C$_{1-6}$alkoksi, C$_{2-6}$alkinilu, pakeistu C$_{1-6}$alkoksi, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu R^9, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -C(=O)-R^9, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu hidroksilu ir R^9, C$_{2-6}$alkenilu, pakeistu R^9, C$_{2-6}$alkinilu, pakeistu R^9, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NR^{10}R^{11}, C$_{2-6}$alkenilu, pakeistu -NR^{10}R^{11}, C$_{2-6}$alkinilu, pakeistu - NR^{10}R^{11}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu hidroksilu ir -NR^{10}R^{11}, C$_{1-6}$alkiu, pakeistu viena arba dviem halogenais ir -NR^{10}R^{11}, -C$_{1-6}$alkil-C(R^{12})=N-O-R^{12}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -C(=O)-NR^{10}R^{11}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -O-C(=O)-NR^{10}R^{11}, -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NR^{12}-S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, R^{13}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -P(=O)(OH)$_2$ arba C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -P(=O)(OC$_{1-6}$alkil)$_2$;

R^{3b} reiškia vandenilį arba hidroksilą; su sąlyga, kad jeigu R^{3a} reiškia -NR^{10}R^{11}, tada R^{3b} reiškia vandenilį; arba

R^{3a} ir R^{3b} yra paimtos kartu, siekiant gauti =O, siekiant gauti =NR^{10}, siekiant gauti ciklopropilą, kartu su anglies atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, siekiant gauti =CH-C$_{0-4}$alkilą, pakeistą R^{3c}, arba siekiant gauti:



kur žiedas A yra monociklinis 5 - 7 -aris sotus heterociklas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas heteroatomas nėra dvigubos jungties alfa padėtyje, kur žiedas A pasirinktinai yra pakeistas ciano, C$_{1-4}$alkilu, hidroksiC$_{1-4}$alkilu, H$_2$N-C$_{1-4}$alkilu, (C$_{1-4}$alkil)NH-C$_{1-4}$alkilu, (C$_{1-4}$alkil)$_2$N-C$_{1-4}$alkilu, halo(C$_{1-4}$alkil)NH-C$_{1-4}$alkilu, C$_{1-4}$alkoksiC$_{1-4}$alkilu, -C(=O)-NH$_2$, -C(=O)-NH(C$_{1-4}$alkil), -C(=O)-N(C$_{1-4}$alkil)$_2$;

R^{3c} reiškia vandenilį, hidroksilą, C$_{1-6}$alkoksi, R^9, -NR^{10}R^{11}, ciano, -C(=O)-C$_{1-6}$alkilą arba -CH(OH)-C$_{1-6}$alkilą;

R^4 ir R^5 kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C$_{1-6}$alkilą, hidroksiC$_{1-6}$alkilą, haloC$_{1-6}$alkilą hidroksihaloC$_{1-6}$alkilą, C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilą, kur kiekvienas C$_{1-6}$alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilu, pakeistu -NH- S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, R^{13} arba C$_{1-6}$alkilu, pakeistu R^{13};

R^6 reiškia C$_{3-8}$cikloalkilą, C$_{3-8}$cikloalkenilą, fenilą, 4 - 7-narį monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S; kur minėtas C$_{3-8}$cikloalkilas, C$_{3-8}$cikloalkenilas, fenilas, 4 - 7-naris monociklinis heterociklilas, pasirinktinai ir kiekvienas nepriklausomai yra pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, kur kiekvienas pakaitas nepriklausomai yra parinktas iš ciano, C$_{1-6}$alkilo, cianoC$_{1-6}$alkilo, hidroksilo, karboksilo, hidroksiC$_{1-6}$alkilo halogeno, haloC$_{1-6}$alkilo, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilo, C$_{1-6}$alkoksi, C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilo, C$_{1-6}$alkil-O-C(=O)-, -NR^{14}R^{15}, -C(=O)-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -C(=O)-NR^{14}R^{15}, -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, - S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15}, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-C$_{1-6}$alkilu, C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-haloC$_{1-6}$alkilu, arba C$_{1-6}$alkilo, pakeisto -NH-S(=O)$_2$-NR^{14}R^{15};

R^7 ir R^8 kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C$_{1-6}$alkilą, hidroksiC$_{1-6}$alkilą, haloC$_{1-6}$alkilą, hidroksihaloC$_{1-6}$alkilą arba C$_{1-6}$alkoksiC$_{1-6}$alkilą;

R^9 reiškia C$_{3-8}$cikloalkilą, C$_{3-8}$cikloalkenilą, fenilą, naftilą arba 3 – 12-narį monociklinį arba biciklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas C$_{3-8}$cikloalkilas, C$_{3-8}$cikloalkenilas, fenilas, naftilas arba 3 – 12-naris monociklinis arba biciklinis heterociklilas kiekvienas pasirinktinai ir kiekvienas nepriklausomai yra pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, kur kiekviena

pakaitas nepriklausomai yra parinktas iš =O, C_{1-4}alkilo, hidroksilo, karboksilo, hidroksiC_{1-4}alkilo, ciano, cianoC_{1-4}alkilo, C_{1-4}alkil-O-C(=O)-, C_{1-4}alkilo, pakeisto C_{1-4}alkil-O-C(=O)-, C_{1-4}alkil-C(=O)-, C_{1-4}alkoksiC_{1-4}alkilo, kur kiekvienas C_{1-4}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, halogenu, haloC_{1-4}alkilu, hidroksihaloC_{1-4}alkilu -$NR^{14}R^{15}$, -C(=O)-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -C(=O)-$NR^{1a}R^{15}$, C_{1-4}alkoksi, -$S(=O)_2$-C_{1-4}alkilu, -$S(=O)_2$-haloC_{1-4}alkilu, -$S(=O)_2$-$NR^{1a}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -$S(=O)_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-C_{1-4}alkilu, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-haloC_{1-4}alkilu, C_{1-4}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-$NR^{14}R^{15}$, R^{13}, -C(=O)-R^{13}, C_{1-4}alkilu, pakeistu R^{13}, fenilu, pasirinktinai pakeistu R^{16}, fenilC_{1-6}alkilu, kur fenilas pasirinktinai yra pakeistas R^{16}, 5 - 6-nariu aromatiniu monocikliniu heterociklilu, turinčiu mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas heterociklilas pasirinktinai yra pakeistas R^{16};

arba kai du iš R^9 pakaitų yra prisijungę prie to paties atomo, jie gali būti paimti kartu, siekiant gauti 4 - 7-narį sotų monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S;

R^{10} ir R^{11} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą, cianoC_{1-6}alkilą, C_{1-6}alkilą, pakeistą -$NR^{14}R^{15}$, haloC_{1-6}alkilą, hidroksiC_{1-6}alkilą, hidroksihaloC_{1-6}alkilą, C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkilą, kur kiekvienas C_{1-6}alkilas pasirinktinai gali būti pakeistas viena arba dviem hidroksilo grupėmis, R^6, C_{1-6}alkilu, pakeistu R^6, -C(=O)-R^6, - C(=O)-C_{1-6}alkilu, -C(=O)-hidroksiC_{1-6}alkilu, -C(=O)-haloC_{1-6}alkilu, -C(=O)-hidroksihaloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -$Si(CH_3)_3$, -$S(=O)_2$-C_{1-6}alkilu, - $S(=O)_2$-haloC_{1-6}alkilu, -$S(=O)_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -$S(=O)_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -$S(=O)_2$-haloC_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -$S(=O)_2$-$NR^{14}R^{15}$, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-haloC_{1-6}alkilu arba C_{1-6}alkilu, pakeistu -NH-$S(=O)_2$-$NR^{14}R^{15}$;

R^{12} reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą, pasirinktinai pakeistą C_{1-4}alkoksi;

R^{13} reiškia C_{3-8}cikloalkilą arba sotų 4 - 6-narį monociklinį heterociklilą, turintį mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas C_{3-8}cikloalkilas arba monociklinis heterociklilas pasirinktinai yra pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, kur kiekvienas nepriklausomai parinktas iš halogeno, hidroksilo, C_{1-6}alkilo, -C(=O)-C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi arba -$NR^{14}R^{15}$;

R^{14} ir R^{15} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį arba haloC_{1-4}alkilą arba C_{1-4}alkilą, pasirinktinai pakeistą pakaitais, parinktais iš hidroksilo, C_{1-4}alkoksi, amino arba mono- arba di(C_{1-4}alkil)amino;

R^{16} reiškia hidroksilą, halogeną, ciano, C_{1-6}alkilą, C_{1-6}alkoksi, -$NR^{14}R^{15}$ arba -C(=O)$NR^{14}R^{15}$;

jo N-oksidas, jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

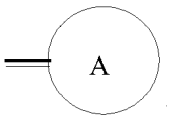
3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur n yra 0, 1 arba 2.

4. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^1 yra C_{1-6}alkilas.

5. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^2 yra C_{1-4}alkoksi.

6. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^{3a} yra - $NR^{10}R^{11}$, hidroksilas, hidroksiC_{1-6}alkilas, cianoC_{1-6}alkilas, C_{1-6}alkilas, pakeistas -C(=O)-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilas, pakeistas -C(=O)-O-C_{1-6}alkilu, C_{1-6}alkilas, pakeistas R^9, C_{1-6}alkilas, pakeistas -$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilas, pakeistas hidroksilu ir -$NR^{10}R^{11}$, C_{1-6}alkilas, pakeistas -C(=O)-$NR^{10}R^{11}$.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kur R^{3a} ir R^{3b} yra paimtos kartu, siekiant gauti =O, siekiant gauti ciklopropilą, kartu su anglies atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, siekiant gauti =CH-C_{0-4}alkilą, pakeistą R^{3c}, arba siekiant gauti:



kur žiedas A yra monociklinis 5 – 7-naris sotus heterociklas, turintis vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas heteroatomas nėra dvigubos jungties alfa padėtyje.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1 – 5 arba 7 punktų, kur R^{3c} reiškia hidroksilą, -$NR^{10}R^{11}$, ciano, arba -C(=O)-C_{1-6}alkilą.

9. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^9 yra monociklinis heterociklilas, turintis mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš N, O arba S, kur minėtas monociklinis heterociklilas pasirinktinai yra pakeistas 1 pakaitu, parinktu iš =O arba C_{1-4}alkilo.

10. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R^{10} ir R^{11} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą, C_{1-6}alkilą, pakeistą -$NR^{14}R^{15}$ arba haloC_{1-6}alkilu, kur R^{14} ir R^{15} kiekviena nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą.

11. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur junginys yra parinktas iš:

{(Z)-3-(3,5-dimetoksi-fenil)-3-[3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-chinoksalin-6-il]-alil}-dimetil-amino;

{(Z)-3-(3,5-dimetoksi-fenil)-3-[3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-chinoksalin-6-il]-alil}-izopropil-amino;

{(Z)-3-(3,5-dimetoksi-fenil)-3-[3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-chinoksalin-6-il]-alil}-(2,2,2-trifluor-etil)-amino;

{(S)-3-(3,5-dimetoksi-fenil)-3-[3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-chinoksalin-6-il]-propil}-izopropil-amino;

{3-(3,5-dimetoksi-fenil)-3-[3-(1-metil-1H-pirazol-4-il)-chinoksalin-6-il]-propil}-izopropil-amino;

jo N-oksidas, jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1 – 11 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

13. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirtas panaudoti:

(i) terapijoje; arba

(ii) ligos arba būsenos, sąlygotos FGFR kinaze, profilaktikai arba gydymui; arba

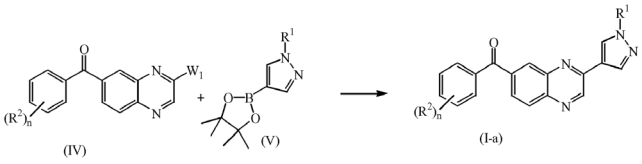
(iii) vėžio profilaktikai arba gydymui.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-12 punktų.

15. Junginio pagal bet kurį iš 1 – 12 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto vėžio profilaktikai arba gydymui.

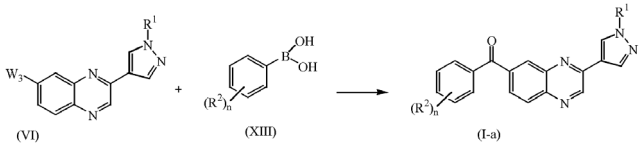
16. (I) formulės junginio pagal 1 punktą gavimo būdas, kur būdas apima:

(I) tarpinio junginio, kurio formulė (IV), kurioje W_1 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (V), naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę ir a tinkamą tirpiklį arba tirpiklių mišinį,



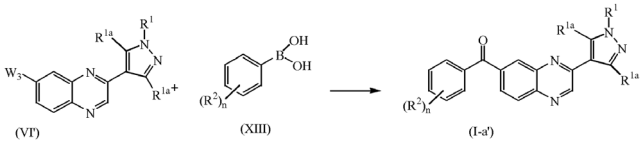
su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IIa) tarpinio junginio, kurio formulė (VI), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (XIII), naudojant CO, tinkamą katalizatorių, tinkamą ligandą, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



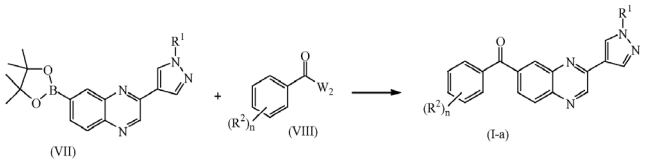
su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IIb) tarpinio junginio, kurio formulė (VI'), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (XIII), naudojant CO, tinkamą katalizatorių, tinkamą ligandą, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



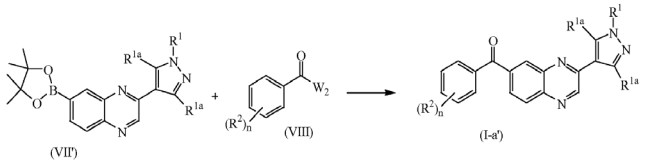
su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IIIa) tarpinio junginio, kurio formulė (VII), reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (VIII) kur W_2 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



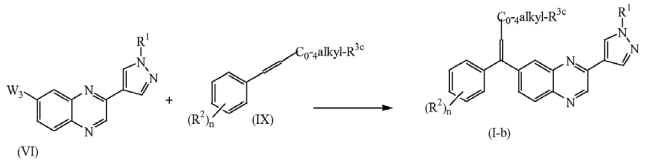
su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IIIb) tarpinio junginio, kurio formulė (VII'), reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (VIII) kur W_2 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



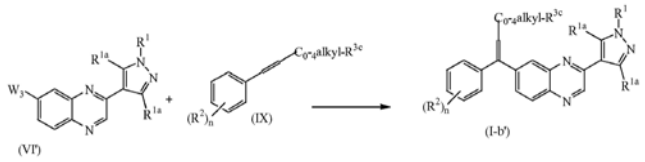
su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IVa) tarpinio junginio, kurio formulė (VI), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (IX), naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę, tinkamą kietą bazę ir tinkamą tirpiklį,



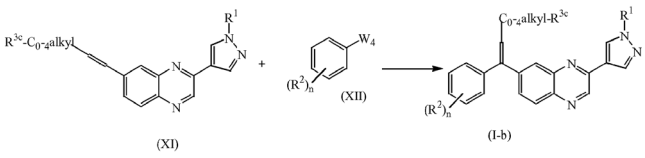
su R^1, R^2, R^{3c} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(IVb) tarpinio junginio, kurio formulė (VI'), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (IX), naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę, tinkamą kietą bazę ir tinkamą tirpiklį,



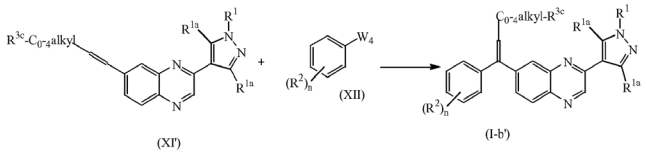
su R^1, R^2, R^{1a}, R^{3c} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(Va) tarpinio junginio, kurio formulė (XI) reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (XII), kurioje W_4 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę, tinkamą kietą bazę ir tinkamą tirpiklį,



su R^1, R^2, R^{3c} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

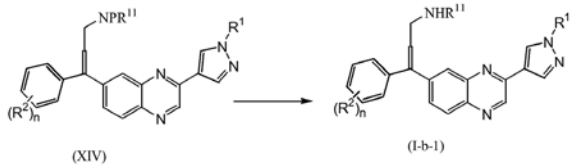
(Vb) tarpinio junginio, kurio formulė (XI') reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (XII), kurioje W_4 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą bazę, tinkamą kietą bazę ir tinkamą tirpiklį,



(XI') (XII) (I-b')

su R^1, R^2, R^{1a}, R^{3c} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

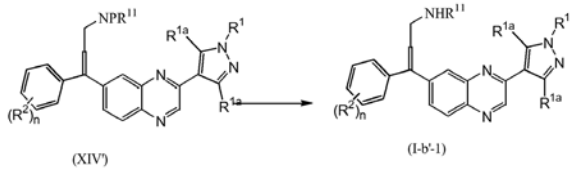
(VIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XIV), kurioje P reiškia tinkamą apsauginę grupę, naudojant tinkamą rūgštį ir tinkamą tirpiklį, apsaugos nuėmimą:



(XIV) (I-b-1)

su R^1, R^2, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

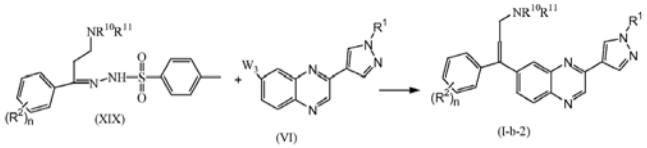
(VIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XIV'), kurioje P reiškia tinkamą apsauginę grupę, naudojant tinkamą rūgštį ir tinkamą tirpiklį, apsaugos nuėmimą:



(XIV') (I-b'-1)

su R^1, R^2, R^{1a}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

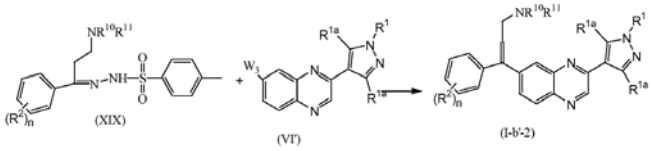
(VIIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XIX), reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (VI), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą ligandą, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



(XIX) (VI) (I-b-2)

su R^1, R^2, R^{10}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

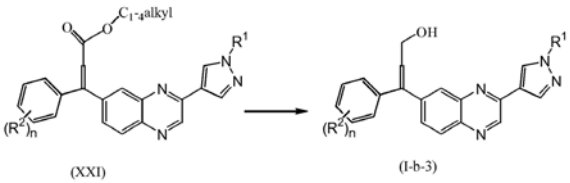
(VIIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XIX), reakciją su tarpiniu junginiu, kurio formulė (VI'), kurioje W_3 reiškia tinkamą nueinančią grupę, naudojant tinkamą katalizatorių, tinkamą ligandą, tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



(XIX) (VI') (I-b'-2)

su R^1, R^2, R^{1a}, R^{10}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

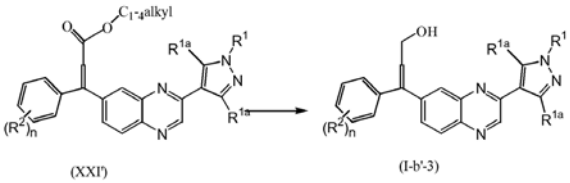
(VIIIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXI), reakciją su tinkamu reduktoriumi ir tinkamu tirpikliu,



(XXI) (I-b-3)

su R^1, R^2, ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

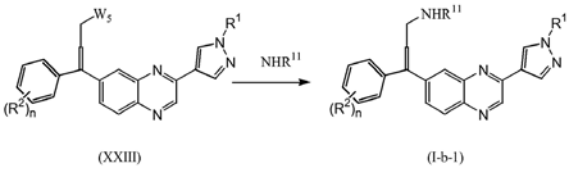
(VIIIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXI'), reakciją su tinkamu reduktoriumi ir tinkamu tirpikliu,



(XXI') (I-b'-3)

su R^1, R^2, R^{1a}, ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

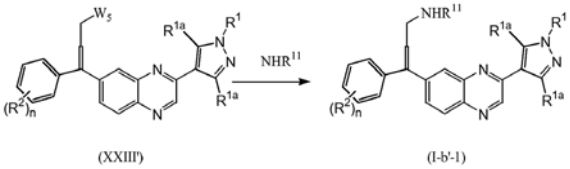
(IXa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIII), kurioje W_5 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su NHR^{11}, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXIII) (I-b-1)

su R^1, R^2, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

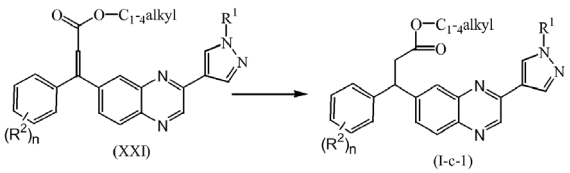
(IXb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIII'), kurioje W_5 reiškia tinkamą nueinančią grupę, reakciją su NHR^{11}, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXIII') (I-b'-1)

su R^1, R^2, R^{1a}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

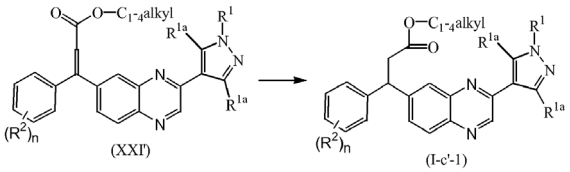
(Xa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXI), reakciją su magniu, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXI) (I-c-1)

su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

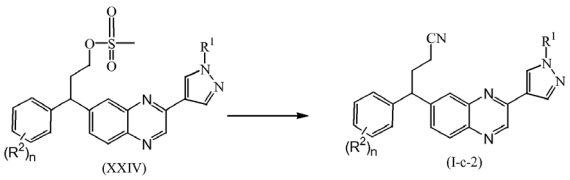
(Xb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXI'), reakciją su magniu, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXI') (I-c'-1)

su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

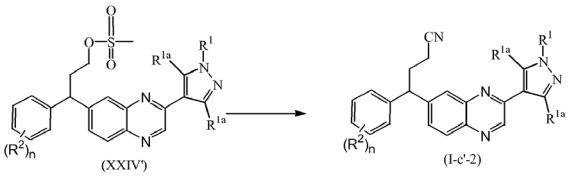
(XIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIV), reakciją su kalio cianidu, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXIV) (I-c-2)

su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

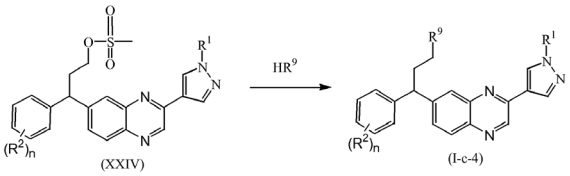
(XIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIV'), reakciją su kalio cianidu, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXIV') (I-c'-2)

su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

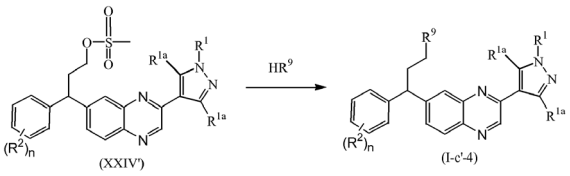
(XIIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIV), reakciją su HR^9, naudojant tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



(XXIV) (I-c-4)

su R^1, R^2, R^9 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

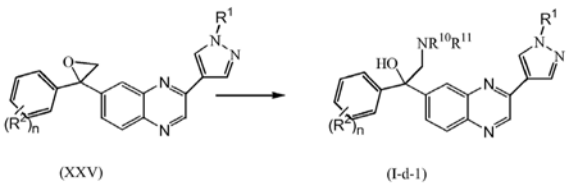
(XIIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXIV'), reakciją su HR^9, naudojant tinkamą bazę ir tinkamą tirpiklį,



(XXIV') (I-c'-4)

su R^1, R^2, R^{1a}, R^9 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

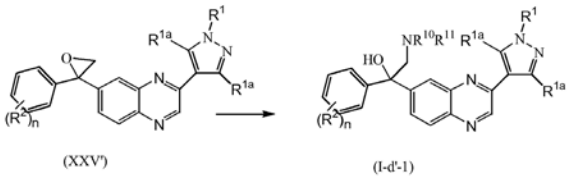
(XIIIa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXV), reakciją su $NHR^{10}R^{11}$, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXV) (I-d-1)

su R^1, R^2, R^{10}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

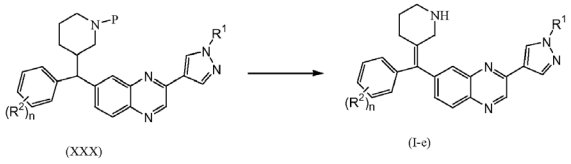
(XIIIb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXV'), reakciją su $NHR^{10}R^{11}$, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXV') (I-d'-1)

su R^1, R^2, R^{1a}, R^{10}, R^{11} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

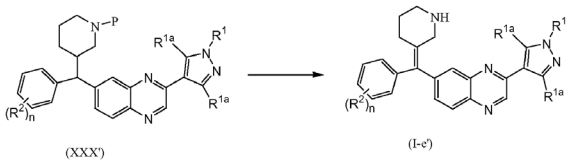
(XIVa) tarpinio junginio, kurio formulė (XXX), kurioje P reiškia tinkamą apsauginę grupę, reakciją su tinkama rūgštimi, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXX) (I-e)

su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

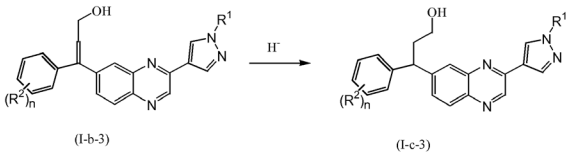
(XIVb) tarpinio junginio, kurio formulė (XXX'), kurioje P reiškia tinkamą apsauginę grupę, reakciją su tinkama rūgštimi, naudojant tinkamą tirpiklį,



(XXX') (I-e')

su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

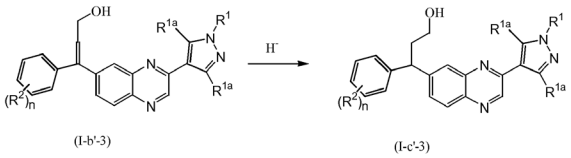
(XVa) tarpinio junginio, kurio formulė (I-b-3), reakciją su reduktoriumi H-, naudojant tinkamą tirpiklį,



(I-b-3) (I-c-3)

su R^1, R^2 ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(XVb) tarpinio junginio, kurio formulė (I-b'-3), reakciją su reduktoriumi H-, naudojant tinkamą tirpiklį,



(I-b'-3) (I-c'-3)

su R^1, R^2, R^{1a} ir n, kaip nurodyta 1 punkte;

(XVI) vieno (I) formulės junginio pavertimą kitu (I) formulės junginiu.

(51) Int.Cl. ***C07D 471/04*** (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
C07D 513/04 (2006.01)
A61K 31/429 (2006.01)
A61K 31/381 (2006.01)

(11) **2513108**

(96) 10801662.7

(96) 2010 12 13

(97) 2012 10 24

(97) 2015 04 01

(86) PCT/FR2010/052685

(86) 2010 12 13

(87) WO 2011/080444

(87) 2011 07 07

(30) 0906023, 2009 12 14, FR

(72) BARONI, Marco, FR
BONO, Francoise, FR
DELBARY-GOSSART, Sandrine, FR
VERCESI, Valentina, FR

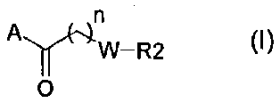
(73) SANOFI, 75008 Paris, FR

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

(54) Nauji (heterocikliniai/kondensuoti piperidin)-(piperazinil)-1-alkanono arba (heterocikliniai/kondensuoti pirolidin)-(piperazinil)-1-alkanono dariniai ir jų panaudojimas kaip p75 slopiklių

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

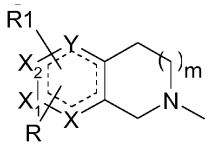
(57) 1. Junginys, atitinkantis formulę (I):



(I)

kur:

- A žymi grupę:



- n žymi 1 arba 2;

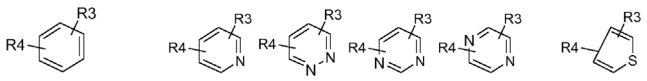
- m žymi 0 arba 1;

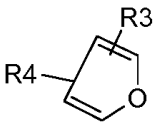
- Y žymi anglies, azoto, sieros arba deguonies atomą arba viengubą arba dvigybą jungtį;

- X, X_1 ir X_2 žymi anglies, azoto, sieros arba deguonies atomą, laikant, kad bent vienas iš X, X_1 ir X_2 yra kitoks, nei anglies atomas;

- R ir R1, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, nepriklausomai žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, (C1-C4)-alkilo grupę, (C1-C4)-alkoksi grupę, perfluoralkilo radikalą, trifluormetoksi radikalą, ciano arba COOH, COOalkilo, CONR5R6 arba NHCOR5 grupę;

arba R1 žymi grupę, pasirinktą iš:

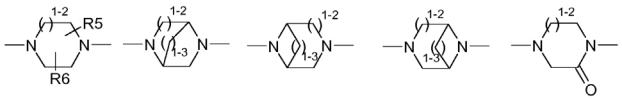




kur R reikšmė pasilieka nepakeista;

- R3 ir R4, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, nepriklausomai žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, (C1-C4)-alkilo grupę, (C1-C4)-alkoksi grupę, perfluoralkilo radikalą, trifluormetoksi radikalą, ciano arba COOH, COOalkilą, CONR5R6 arba NHCOR5 grupę;

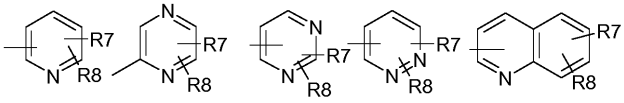
- -W- yra azoto turintis heterociklas, pasirinktas iš:



- 1-2 žymi 1 arba 2;

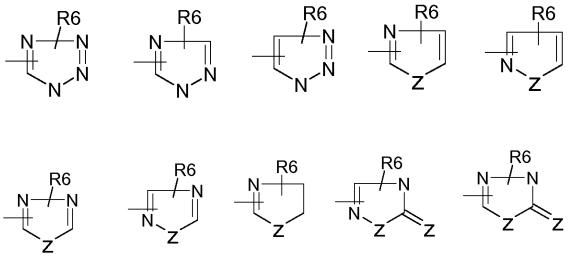
- 1-3 žymi 1, 2 arba 3;

- R2 žymi a grupę formulės:



- R7 ir R8, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, nepriklausomai žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, (C1-C4)-alkilo grupę, (C1-C4)-alkoksi grupę, trifluormetilo radikalą, trifluormetoksi radikalą, ciano arba COOH, COO-alkilą, COO-cikloalkilą, SO-alkilą, SO_2-alkilą, $CONH_2$, CONR5R6 arba NHCOR5 grupę;

arba vienas iš R7 ir R8 žymi heterociklą, pasirinktą iš:



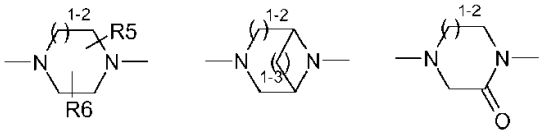
- Z žymi deguonies arba sieros atomą;

- R5 ir R6 žymi vandenilį arba (C1-C6) alkilo grupę;

bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

2. Junginys pagal 1 punktą toks, kad:

- W yra grupė, kurios formulė pasirinkta iš:



;

- R5 ir R6 žymi vandenilį arba metilo grupę;

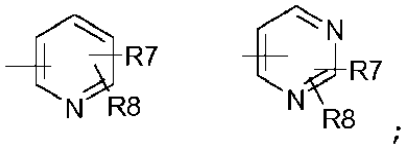
bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą toks, kad n žymi 1;

bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

4. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų toks, kad:

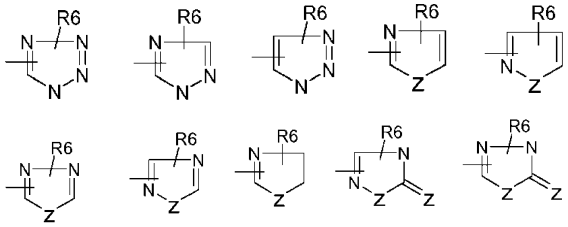
- R2 žymi:



;

- R7 ir R8, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, nepriklausomai žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, (C1-C4)-alkilo grupę, trifluormetilo radikalą, COOH grupę arba COOalkilo grupę;

arba vienas iš R7 ir R8 žymi a heterociklą, pasirinktą iš:



bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų toks, kad:

Y žymi azoto atomą arba viengubą arba dvigubą jungtį;

bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

6. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų toks, kad:

X, X_1 ir X_2 žymi anglies, azoto arba sieros atomą, laikant, kad bent vienas iš X, X_1 ir X_2 yra kitoks, nei anglies atomas;

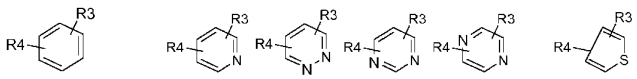
bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

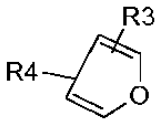
7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų toks, kad:

- R ir R1, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, nepriklausomai žymi vandenilio atomą, halogeno atomą arba (C1-C4)alkilo grupę;

arba kitaip

R1 žymi grupę:





,

ir R yra vandenilio atomas;

- R3 ir R4, būdami bet kurioje vienoje iš galimų padėčių, žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, (C1-C4)-alkoksi grupę arba perfluoralkilo radikalą;

bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

8. Junginys pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, pasirinktas iš:

- Junginio No. 1: 1-(6,7-dihidro-4H-tieno[3,2-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 2: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 3: 1-(2-chlor-7,8-dihidro-5H-[1,6]naftiridin-6-il)-2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 4: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 5: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 6: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 7: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 8: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties ;
- Junginio No. 9: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 10: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 11: 4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 12: 1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-[4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]etanono;
- Junginio No. 13: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]etanono;
- Junginio No. 14: 4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 15: 2-[(2S,6R)-4-(5-fluorpirimidin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 16: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-pirimidin-5-il-piperazin-1-il)-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 17: 2-[(2S,6R)-4-(5-fluorpirimidin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 18: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(6-trifluormetilpiridin-3-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 19: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 20: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(6-trifluormetilpiridin-3-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 21: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 22: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-pirimidin-5-il-piperazin-1-il)-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 23: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 24: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 25: 6-{2-okso-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 26: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(1-fenil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 27: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-(4-piridin-3-il[1,4]diazepan-1-il)etanono;
- Junginio No. 28: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-(8-piridin-3-il-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il)etanono;
- Junginio No. 29: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 30: 1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-(4-piridin -3-il-[1,4]diazepan-1-il)etanono;
- Junginio No. 31: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-(8-pirimidin-5-il-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il)etanono;
- Junginio No. 32: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-metil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 33: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-4,6-dihidropirolo[3,4-d]tiazol-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 34: 4-{2-[2-(4-metoksifenil)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 35: 4-{2-[2-(4-fluorfenil)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 36: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-metil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 37: 6-(3-{2-[2-(4-metoksifenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il)nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 38: 6-(3-{2-[2-(4-fluorfenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il)nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 39: 6-(3-{2-okso-2-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etil}-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il)nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 40: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 41: 4-[2-okso-2-(2-fenil-7,8-dihidro-5H-pirido[4,3-d]pirimidin-6-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 42: 4-[2-okso-2-(2-tiofen-3-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 43: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[2-(4-metoksifenil)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 44: 6-{3-[2-okso-2-(2-tiofen-3-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 45: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[1-(2,2,2-trifluoretil)-4,5,6,7-tetrahidro-1H-indazol-5-il]etanono;
- Junginio No. 46: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[1-(4-metoksifenil)-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 47: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 48: 6-{3-[2-okso-2-(1-fenil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 49: 6-{3-[2-okso-2-(1-fenil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 50: 1-(1-tret-butil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 51 : 1-[1-(4-fluorfenil)-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]-2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 52: 6-{(2R,5S)-2,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino nitrilo;

- Junginio No. 53: 6-{(2R,5S)-2,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 54: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-4,7-dihidro-5H-fluor[2,3-c]piridin-6-il)etanono;
- Junginio No. 55: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-1,4,5,7-tetrahidropirrolo[2,3-c]piridin-6-il)etanono;
- Junginio No. 56: 6-{8-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1] okt-3-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 57: 6-{8-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 58: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-oksazolo[4,5-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 59: 6-{(2R,5S)-2,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}nikotino nitrilo;
- Junginio No. 60: 2-{8-[5-(5-metil-[1,2,4]oksadiazol-3-il)piridin-2-il]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il}-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 61: 6-{8-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 62: 6-{8-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1] okt-3-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 63: 6-{(2R,5S)-2,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 64: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-piridin-4-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 65: 4-{2-okso-2-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 66: 4-{2-okso-2-[1-(2,2,2-trifluoretil)-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 67: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-7,8-dihidro-5H-pirido[4,3-d]pirimidin-6-il)etanono;
- Junginio No. 68: 3-(6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}piridin-3-il)-4H-[1,2,4] oksadiazol-5-ono;
- Junginio No. 69: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 70: 3-(6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}piridin-3-il)-4H-[1,2,4] oksadiazol-5-ono;
- Junginio No. 71: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[4,5-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 72: 2-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}pirimidin-5-karboksirūgšties;
- Junginio No. 73: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-piridin-3-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 74: 1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-{8-[5-(1H-tetrazol-5-il) piridin-2-il]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il}etanono;
- Junginio No. 75: 2-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}pirimidin-5-karboksirūgšties;
- Junginio No. 76: 6-(3-{2-[2-(4-fluorfenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il)nikotino nitrilo;
- Junginio No. 77: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino nitrilo;
- Junginio No. 78: 4-[2-okso-2-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 79: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 80: 1-[2-(4-fluorfenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]-2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 81: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[2-(4-metoksifenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 82: 4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[4,5-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il) piperazin-2-ono;
- Junginio No. 83: 4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-oksazolo[4,5-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 84: 4-[2-okso-2-(2-piridin-3-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 85: 2-{8-[5-(2-metil-2H-tetrazol-5-il) piridin-2-il]-3,8-diazabiciklo [3.2.1]okt-3-il}-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 86: 2-{(2S,6R)-2,6-dimetil-4-[5-(1-metil-1H-tetrazol-5-il)-piridin-2-il]piperazin-1-il}-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 87: 2-{(2S,6R)-2,6-dimetil-4-[5-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-piridin-2-il]piperazin-1-il}-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 88: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[1-(4-trifluormetilfenil)-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 89: 2-{(2S,6R)-2,6-dimetil-4-[5-(5-metil[1,2,4]oksadiazol-3-il)-piridin-2-il]piperazin-1-il}-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etanono;
- Junginio No. 90: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-[1,3,4] oksadiazol-2-ilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 91: 2-{(2S,6R)-2,6-dimetil-4-[5-(3-metil-[1,2,4]oksadiazol-5-il)-piridin-2-il]piperazin-1-il}-

1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etanono;

- Junginio No. 92: 6-{(3S,5R)-4-[2-(1-tret-butil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-oksoetil]-3,5-dimetilpiperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;

- Junginio No. 93: 6-{(3S,5R)-4-[2-(1-tret-butil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-oksoetil]-3,5-dimetilpiperazin-1-il}nikotino rūgšties;

- Junginio No. 94: 6-{3-[2-(1-tret-butil-1,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-oksoetil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties;

- Junginio No. 95: 2-[8-(5-fluorpirimidin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-oksazolo[5,4-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 96: 4-[2-okso-2-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-oksazolo[5,4-c]piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;

- Junginio No. 97: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-4,7-dihidro-5H-fluor[2,3-c]piridin-6-il)etanono;

- Junginio No. 98: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil] piperazin-1-il}nikotino rūgšties izopropilo esterio;

- Junginio No. 99: 1-(2-metil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;

- Junginio No. 100: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-metil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 101: 1-(2-fenil-4,7-dihidro-5H-fluor[2,3-c]piridin-6-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;

- Junginio No. 102: 6-(3-{2-[2-(4-fluorfenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c] piridin-5-il]-2-oksoetil}-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il)nikotino rūgšties;

- Junginio No. 103: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 104: 2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 105: 6-{(3S,5R)-4-[2-(2-tret-butil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-oksoetil]-3,5-dimetilpiperazin-1-il}nikotinorūgšties;

- Junginio No. 106: 2-(8-piridin-3-il-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il)-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 107: 2-[5-(6-trifluormetilpiridazin-3-il)-2,5-diazabiciklo[2.2.1] hept-2-il]-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 108: 2-(6'-chlor-2,3,5,6-tetrahidro[1,2'] bipirazinil-4-il)-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 109: 1-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;

- Junginio No. 110: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 111: 2-((3S,5R)-3,5-dimetil-2,3,5,6-tetrahidro[1,2']bipirazinil-4-il)-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 112: 2-[(2S,6R)-4-(5-chlorpiridin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 113: 2-[4-(7-chlorchinolin-4-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 114: 2-[4-(6-chlorpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 115: 1-(2-piridin-4-il-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;

- Junginio No. 116: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il) etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;

- Junginio No. 117: 1-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;

- Junginio No. 118: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 119: 4-[2-okso-2-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c] piridin-5-il)etil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;

- Junginio No. 120: 4-{2-[2-(4-fluorfenil)-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il]-2-oksoetil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;

- Junginio No. 121: 2-(8-piridin-3-il-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il)-1-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;

- Junginio No. 122: 1-[2-(2,2,2-trifluoretil)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;

- Junginio No. 123: 1-[2-(4-fluorfenil)-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il]-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;

- Junginio No. 124: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-[2-(4-fluorfenil)-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il]etanono;

- Junginio No. 125: 4-{2-okso-2-[2-(2,2,2-trifluoretil)-2,4,6,7-tetrahidropirazol [4,3-c]piridin-5-il]etil}-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;

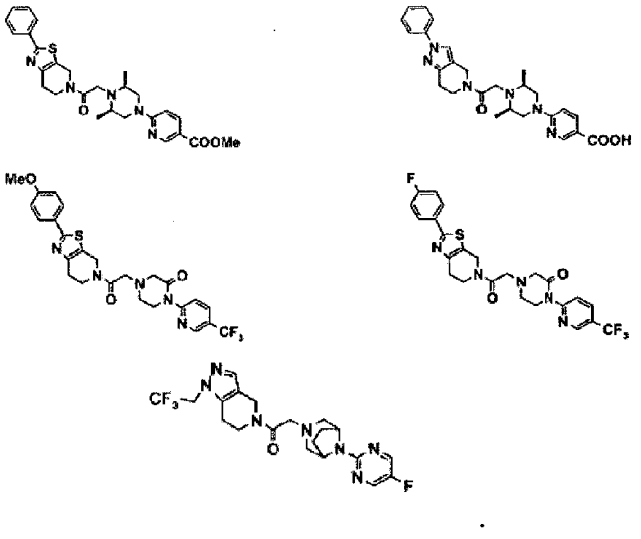
- Junginio No. 126: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-[2-(2,2,2-trifluoretil)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il] etanono;

- Junginio No. 127: 1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[5-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,5-diazabiciklo[2.2.1]hept-2-il] etanono;

- Junginio No. 128: 6-{3-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-8-il}nikotino rūgšties ciklobutilo esterio;
- Junginio No. 129: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-chinolin-2-ilpiperazin-1-il)-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 130: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 131 : 2- [(2S,6R)-4-(5-metansulfonilpiridin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etanono;
- Junginio No. 132: 2-[(2S,6R)-4-(5-fluorpirimidin-2-il)-2,6-dimetilpiperazin-1-il]-1-[2-(4-metoksifenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 133: 1-[2-(4-metoksifenil)-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il]-2-[5-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,5-diazabiciklo[2.2.1]hept-2-il]etanono;
- Junginio No. 134: 1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-{4-[5-(2H-pirazol-3-il)piridin-2-il]piperazin-1-il}etanono;
- Junginio No. 135: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-tiazol-2-ilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 136: 1-(2-fenil-6,7-dihidro-4H-tiazolo[5,4-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-tiazol-2-ilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il]etanono;
- Junginio No. 137: 2-[8-(5-[1,2,4]oksadiazol-3-ilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo [3.2.1]okt-3-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 138: 1-(2-etil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-[8-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-3,8-diazabiciklo[3.2.1]okt-3-il] etanono;
- Junginio No. 139: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-[1,2,4] oksadiazol-5-ilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 140: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 141: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-piridin-3-ilpiperazin-1-il)-1-(2-piridin-4-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 142: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-piridin-3-ilpiperazin-1-il)-1-[2-(5-fluorpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 143: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-piridin-3-ilpiperazin-1-il)-1-[2-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il]etanono;
- Junginio No. 144: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-piridin-2-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties metilo esterio;
- Junginio No. 145: 2-((2S,6R)-2,6-dimetil-4-piridin-3-ilpiperazin-1-il)-1-(2-fenil-3,4,6,7-tetrahidroimidazo[4,5-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 146: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-piridazin-3-il-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 147: 2-[(2S,6R)-2,6-dimetil-4-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-1-il]-1-(2-etil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etanono;
- Junginio No. 148: 4-[2-(2-etil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)-2-oksoetil]-1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)piperazin-2-ono;
- Junginio No. 149: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;
- Junginio No. 150: 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il) etil]piperazin-1-il}nikotino rūgšties;

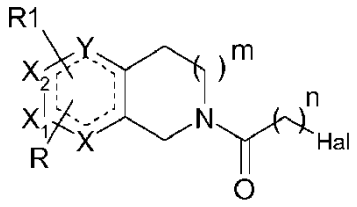
bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, pasirinktas iš tokių junginių:



10. Junginys pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, pasirinktas kaip 6-{(3S,5R)-3,5-dimetil-4-[2-okso-2-(2-fenil-2,4,6,7-tetrahidropirazolo[4,3-c]piridin-5-il)etil]piperazin-1-il}nikotino rūgštis.

11. Jungio formulės (I) pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginį formulės (II):



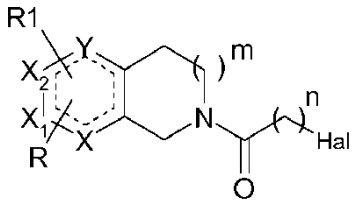
(II)

kur Y, X, X1, X2, R1, R, n ir m yra apibrėžti pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų ir Hal žymi halogeno atomą, veikia junginiu bendrosios formulės (III):

H-W-R2 (III)

kur W ir R2 yra apibrėžti pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų.

12. Junginys, kurio formulė (II):



(II)

kur Y, X, X1, X2, R1, R, n ir m yra apibrėžti pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų ir Hal žymi halogeno atomą; bazės formoje arba rūgšties pridėjimo druskos formoje.

13. Vaistas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima junginį formulės (I) pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų arba šio junginio farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties pridėjimo druską.

14. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima junginį formulės (I) pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų arba šio junginio farmaciniu požiūriu priimtiną druską, ir taip pat bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

15. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, kaip vaistas.

16. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, skirtas naudoti gaminant vaistą, skirtą naudoti centrinių ir periferinių neurodegeneratyvinių ligų, senatvinės demencijos, epilepsijos, Alzheimerio ligos, Parkinsono ligos, Huntingtono chorėjos, Dauno sindromo, priono ligų, amnezijos, šizofrenijos, depresijos, bipolinio sutrikimo, amiotrofinės lateralinės sklerozės, išsėtinės sklerozės, širdies ir kraujagyslių būklių, poišeminio širdies pažeidimo, kardiomiopatijos, miokardo infarkto, širdies nepakankamumo, kardialinės išemijos, galvos smegenų infarkto; periferinių neuropatijų, optinio nervo ir tinklainės pažeidimo, tinklainės pigmento degeneracijos, glaukomos, tinklainės išemijos, makulos degeneracijos, stuburo smegenų traumos, kaukolės traumos, aterosklerozės, stenozės, randėjimo sutrikimų, alopecijos, pankretito, hepatitinės fibrozės, vėžio, navikų, metastazių, leukemijos, kvėpavimo takų sutrikimo, plaučių uždegimo, alergijos, astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos, odos, somatinio, visceralinio ir neurologinio skausmo, lėtinio neuropatinio ir uždegiminio skausmo, autoimuninių sutrikimų, reumatoidinio artrito, ankilozinio spondiloartrito, psoriazinio artrito, plokštelinės psoriazės, kaulų lūžių, kaulų ligų ir osteoporozės gydymui ir profilaktikai.

17. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų panaudojimas gaminant vaistus, skirtus naudoti centrinių ir periferinių neurodegeneratyvinių ligų, senatvinės demencijos, epilepsijos, Alzheimerio ligos, Parkinsono ligos, Huntingtono chorėjos, Dauno sindromo, priono ligų, amnezijos, šizofrenijos, depresijos, bipolinio sutrikimo, amiotrofinės lateralinės sklerozės, išsėtinės sklerozės, širdies ir kraujagyslių būklių, poišeminio širdies pažeidimo, cardiomiopatijos, miokardo infarkto, širdies nepakankamumo, kardialinės išemijos, galvos smegenų infarkto; periferinių neuropatijų, optinio nervo ir tinklainės pažeidimo, tinklainės pigmento degeneracijos, glaukomos, tinklainės išemijos, makulos degeneracijos, stuburo smegenų traumos, kaukolės traumos, aterosklerozės, stenozės, randėjimo sutrikimų, alopecijos, pankretito, hepatitinės fibrozės, vėžio, navikų, metastazių, leukemijos, kvėpavimo takų sutrikimo, plaučių uždegimo, alergijos, astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos, odos, somatinio, visceralinio ir neurologinio skausmo, lėtinio neuropatinio ir uždegiminio skausmo, autoimuninių sutrikimų, reumatoidinio artrito, ankilozinio spondiloartrito, psoriazinio artrito, plokštelinės psoriazės, kaulų lūžių, kaulų ligų ir osteoporozės gydymui ir profilaktikai.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/04*** (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 35/02 (2006.01)

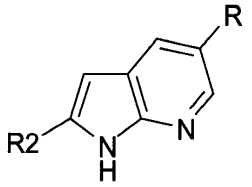
(11) **2396325**
(96) 10710439.0
(96) 2010 02 12
(97) 2011 12 21
(97) 2015 04 01
(86) PCT/IB2010/000593
(86) 2010 02 12
(87) WO 2010/092489
(87) 2010 08 19
(30) 0900631, 2009 02 12, FR
202279 P, 2009 02 12, US

(72) YASRI, Abdelaziz, FR
CHEVE, Gwénael, FR
BORIES, Cédric, FR
DELON, Louis, FR
(73) OriBase Pharma, 34960 Montpellier, FR
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Azaindolų dariniai, kaip proteinkinazių Abl ir Src inhibitoriai

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 12.

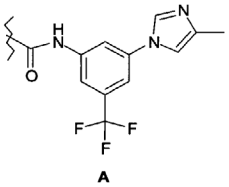
(57) 1. Junginiai, turintys bendrąją formulę I:

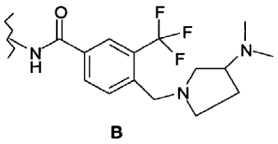


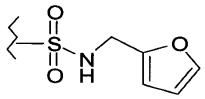
Formulė I

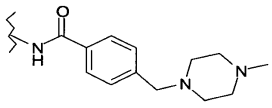
kurioje R reiškia:
grupę $NHCOR^1$, arba
grupę NR^3R^4
kur
R^1 reiškia:
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- halogeno atomu,
- nitro grupe,
- ciano grupe,
- metiltiazilo grupe,
- alkoksi grupe,
- trifluoralkoksi grupe,
- ariloksi grupe,
- trifluoralkilo grupe,
- pakeista arba nepakeista sulfonamido grupe,
- heteroarilu, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistu halogeno atomu, -linijine arba šakota C_1-C_6 alkilo grupe,

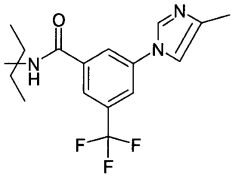
arba grupę, parinktą iš grupių A, B, C, D arba E , pavaizduotų žemiau:


A


B


C


D


E

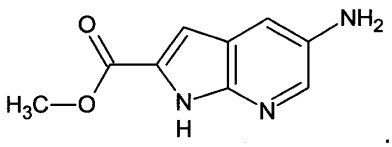
heteroarilo grupę,
cikloalkilo grupę,
linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupę, arba
C_1-C_6 arilalkilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą alkoksi grupe, ir (arba) halogeno atomu;
R^2 reiškia:
esterio grupę $COOR^{14}$,
alkilo grupę CH_2R^9, CH_2OCOR^{10}, $CH_2NR^{11}R^{12}$,
amido grupę $CONR^7R^8$, arba
grupę COR^{13},
R^7 ir R^8, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, reiškia:
vandenilio atomą,
C_1-C_6 aminoalkilo grupę arba
C_1-C_6 morfolinalkilo grupę,
R^9 reiškia:
heteroarilo grupę,
heterociklinę grupę,
alkoksi grupę arba
hidroksilo grupę,
R^{10} reiškia:
heteroarilo grupę,
R^{11} ir R^{12}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, reiškia:
vandenilio atomą,
linijinę arba šakotą C_1-C_6 alkilo grupę,
arilalkilo grupę,
C_1-C_6 alkoksialkilo grupę,
cikloalkilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą C_1-C_6 alkilo grupe,
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- halogeno atomu,
- ciano grupe,
- sulfonamido grupe,
- nitro grupe,
- C_1-C_6 alkilo grupe,
- alkoksi grupe, arba
- hidroksilo grupe,

arba heteroarilo grupę,
R^{13} reiškia heterociklinę grupę,
R^{14} reiškia:
linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupę, arba
arilo grupę, pasirinktinai pakeistą alkoksi grupe,
R^3, R^4, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, reiškia:
vandenilio atomą,
grupę CH_2R^{15},
heteroarilo grupę, pasirinktinai pakeistą C_1-C_6 alkilo grupe, arba
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- alkoksi grupe,
- trifluoralkoksi grupe,
- halogeno atomu,
- trifluoralkilo grupe,
- CONHalkilo grupe,
- NHCOalkilo grupe,
- sulfonamido grupe,
- linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe, arba
- metansulfonamido grupe,

R^{15} reiškia:
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- halogeno atomu,
- alkoksi grupe,
- trifluoralkoksi grupe,
- linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe,
- C_1-C_6 trifluoralkilo grupe,
- heteroarilo grupe, pasirinktinai mono- arba poli-pakeista halogeno atomu,
- sulfonamido grupe, arba
- metansulfonamido grupe,
- grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, kaip apibrėžta aukščiau,

arba heteroarilo grupę;

ir jų raceminiai mišiniai, jų enantiomerinės arba diastereoizomerinės formos, išskyrus šį junginį:



2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 reiškia:
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- halogeno atomu,
- nitro grupe,
- ciano grupe,
- metiltiazilo grupe,
- alkoksi,
- trifluoralkoksi,
- ariloksi,
- trifluoralkilu,
- pakeista arba nepakeista sulfonamido grupe,
- heteroarilu, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistu chloro atomu,
- linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe,
- arba grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, apibrėžtų 1 punkte,

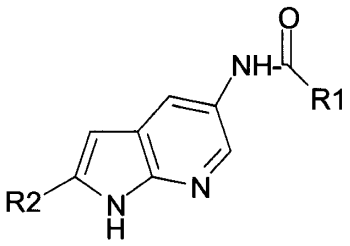
heteroarilo grupę, parinktą iš:
- piridilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos sulfanilo grupe,
- tiofenilo grupės,
- tiazilo grupės,
- imidazilo grupės,
- pirazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos alkilo grupe,
- chinoksalino grupės,
- dihidrobenzofuranilo grupės, arba
- indilo grupės,

cikloalkilo grupę,
linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupę, arba
C_1-C_6 arilalkilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą alkoksi grupe ir (arba) halogeno atomu.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^{15} reiškia
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:
- halogeno atomu,
- alkoksi,
- trifluoralkoksi grupe,
- linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe,
- C_1-C_6trifluoralkilo grupe,
- heteroarilo grupe, pasirinktinai mono- arba poli-pakeista halogeno atomu,
- sulfonamido grupe,
- metansulfonamido grupe arba
- grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E apibrėžtų 1 punkte,

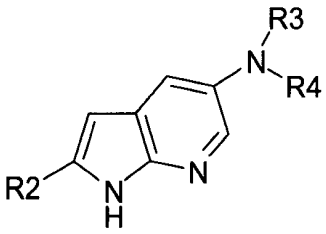
arba heteroarilo grupę, parinktą iš:
- tiofenilo grupės,
- tiazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, apibrėžtų 1 punkte,
- imidazilo grupės,
- indilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe,
- pirazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe arba grupe, parinkta iš A, B, C, D arba E grupių, apibrėžtų 1 punkte,
- piridilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos alkoksi grupe, arba grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, apibrėžtų 1 punkte,
- pirimidinilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, apibrėžtų 1 punkte,
- benzimidazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe, arba
- 1-H pirolo[2,3-b]piridilo grupės.

4. Junginys pagal 1 punktą, turintis:
bendrąją formulę II:



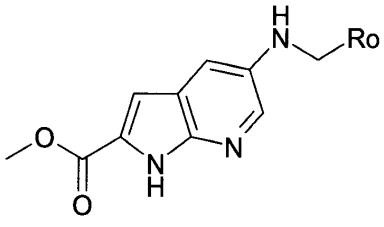
Formulė II

R1 ir R2 yra tokie, kaip apibrėžta 1 arba 2 punkte; arba
bendrąją formulę III:



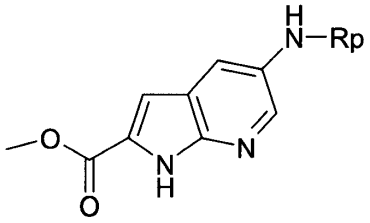
Formulė III

R2, R3 ir R4 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte; arba
bendrąją formulę XIV:



Formulė XIV

kurioje Ro reiškia:
arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą,
heteroarilo grupę; arba
bendrąją formulę XV:



Formulė XV

kurioje Rp reiškia:

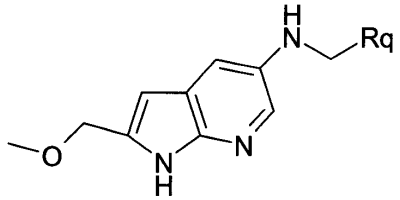
heteroarilo grupę,

arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:

- alkoksi grupe,
- trifluoralkoksi grupe,
- halogeno atomu,
- trifluoralkilo grupe,
- CONHalkilo grupe,
- NHCOalkilo grupę,
- sulfonamido grupe,
- linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe, arba

metansulfonamido grupę; arba

bendrąją formulę XVI:



Formulė XVI

kurioje Rq reiškia:

arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą.

5. Junginys pagal 4 punktą, kuriame:

Ro yra parinktas iš:

arilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos:

- halogeno atomu,
- alkoksilo grupe,
- linijinio arba šakoto alkilo grupe,
- C_1-C_6 trifluoralkilo grupe,
- trifluoralkoksi grupe,
- sulfonamido grupe,
- metilsulfonamido grupe,
- grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E , apibrėžtų 1 punkte,

heteroarilo grupės, parinktos iš:

- tiazilo grupės, nepakeistos arba pakeistos grupe, parinkta iš A, B, C, D arba E grupių, apibrėžtų 1 punkte,
- tiofenilo grupės,
- imidazilo grupės,
- indilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos linijinio arba šakoto C_1-C_6 alkilo grupe,
- pirazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos grupe, parinkta iš A, B, C, D arba E grupių, apibrėžtų 1 punkte, arba linijiniu arba šakotu C_1-C_6 alkilu,
- benzimidazilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos C_1-C_6 alkilo grupe,
- piridilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos grupe, parinkta iš A, B, C, D arba E grupių, apibrėžtų 1 punkte,
- pirimidinilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos grupe, parinkta iš A, B, C, D arba E grupių, apibrėžtų 1 punkte,
- 1-H-pirolo[2,3-b]piridilo grupės; arba

Rp yra parinktas iš:

heteroarilo grupės,

arilo grupės, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistos:

- alkoksilo grupe,
- halogeno atomu,
- CONHalkilo grupe,
- C_1-C_6 alkilo grupe; arba

Rq reiškia arilo grupę, pasirinktinai mono- arba poli-pakeistą:

- linijinio arba šakoto alkilo grupe,
- grupe, parinkta iš grupių A, B, C, D arba E, apibrėžtų 1 punkte.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą, skirtas naudoti kaip proteinkinazių inhibitorius ligų, parinktų iš grupės, apimančios lėtinius arba ūmius mieloproliferacinius sutrikimus, tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžį, skrandžio ir žarnyno vėžį, krūties vėžį, kiaušidžių vėžį, plaučių vėžį, kepenų vėžį, kasos vėžį, skrandžio vėžį, stemplės vėžį, gydymui.

8. Junginys, skirtas naudoti pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad proteinkinazė yra kinazė Abl arba c-Src.

9. Junginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra parinktas iš grupės, sudarytos iš:

metil 5-(2-brombenzamido)-1H-pirolo[2,3-b]piridin-2-karboksilato,

metil 5-(2-fluor-6-metoksibenzamido)-1H-pirolo[2,3-b] piridin-2-karboksilato,

N-(2-((4-hidroksifenilamino)metil)-1 H-pirolo[2,3-b] piridin-5-il)-2-brombenzamido,

N-(2-((1 H-pirol-2-il)metil)-1 H-pirolo[2,3-b]piridin-5-il)-2-brombenzamido,

2-brom-N-(2-(metoksimetil)-1 H-pirolo[2,3-b]piridin-5-il)benzamido, arba

5-(2-brombenzamido)-N-(3-(dimetilamino)propil)-1Hpirolo[2,3-b]piridin-2-karboksamido.

10. Vaistinis produktas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi, kaip aktyvųjį pradmenį, junginį pagal bet kurį iš 1-5 arba 9 punktą.

11. Vaistinis produktas pagal 10 punktą, skirtas naudoti proteinkinazių išsireguliavimo gydymui esant ligoms, parinktoms iš grupės, apimančios lėtinius arba ūmius mieloproliferacinius sutrikimus, tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžį, skrandžio ir žarnyno vėžį, krūties vėžį, kiaušidžių vėžį, plaučių vėžį, kepenų vėžį, kasos vėžį, skrandžio vėžį, stemplės vėžį.

12. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi, kaip aktyvųjį pradmenį, junginį pagal bet kurį iš 1-5 arba 9 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą.

13. Kompozicija pagal 12 punktą, skirta naudoti proteinkinazių išsireguliavimo gydymui esant ligoms, parinktoms iš grupės, apimančios lėtinius arba ūmius mieloproliferacinius sutrikimus, tiesiosios ir gaubtinės žarnos vėžį, skrandžio ir žarnyno vėžį, krūties vėžį, kiaušidžių vėžį, plaučių vėžį, kepenų vėžį, kasos vėžį, skrandžio vėžį, stemplės vėžį.

14. Junginių pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima bent jau šias pakopas:

a) metil 5-nitro-*1H*-pirolo[2,3-b]piridin-2-karboksilato katalitinis hidrinimas, esant paladžiui ant anglies ir vandenilio atmosferoje;

b) susidariusio amino reakcija su įvairiais acilchloridais, gaunant atitinkamus amidus su išeiga, svyruojančia nuo 15 iki 74 % po gryninimo silikagelyje; ir

c) junginio gaminimas ir charakterizavimas;

arba

a) metil 5-(2-brombenzamido)-1H-pirolo[2,3-b] piridin-2-karboksilato esterio funkcijos selektyvus redukavimas ličio aliuminio hidridu kambario temperatūroje;

b) alkoholio pavertimas alkano bromidu veikiant PBr3 kambario temperatūroje 18 val. THF tirpale (nevalyto produkto išeiga 81 %), kur po minėtos reakcijos eina šios pakopos c) arba d);

c) ištirpinimas metanolyje, siekiant gauti metoksiazaindolą, gaunamą tirpiklio reakcijoje su halogeninta grupe kambario temperatūroje;

d) alkano bromido reakcija su pirminiu arba antriniu aminu bevandeniame dimetilformamide kambario temperatūroje 18 val., gaunant atitinkamus 7-azaindolus išeigomis, svyruojančiomis nuo 9 iki 96 % išgryninus silikagelyje; ir

e) junginio gaminimas ir charakterizavimas;

arba

a) metil 5-nitro-1*H*-pirolo[2,3-b]piridin-2-karboksilato esterio muilinimas ličio hidroksidu;

b) peptido sujungimas N-(3-dimetilaminopropil)-N'-etilkarbodiimido (EDCI) hidrochlorido ir morfolino pagalba;

c) gauto amido hidrinimas katalitiniu paladžiu;

d) gauto junginio reakcija su įvairiais acilchloridais, dalyvaujant trietilaminui, dimetilformamide, gaunant norimus 7-azaindolus; ir

e) junginio gaminimas ir charakterizavimas;

arba

a) metil 5-nitro-1*H*-pirolo[2,3-b]piridin-2-karboksilato reakcija su vandeniniu amoniaku kambario temperatūroje 24 valandas, gaunant azaindolo pirminį aminą;

b) gauto junginio hidrinimas virš Pd/C;

c) reakcija su 3-fluorbenzoilu, gaunant norimą junginį; ir

d) junginio gaminimas ir charakterizavimas;

arba

a) metil 5-amino-1*H*-pirolo[2,3-b]piridin-2-karboksilato reakcija su įvairiais acilchloridais;

b) gautų junginių muilinimas veikiant kalio hidroksidu, virinant su grįžtamu šaldytuvu vandens-metanolio mišinyje;

c) gauto junginio reakcija su įvairiais alkoholiais arba aminais; ir

d) junginio gaminimas ir charakterizavimas.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/04*** (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2114941**

(96) 07848659.4

(96) 2007 12 21

(97) 2009 11 11

(97) 2015 03 25

(86) PCT/GB2007/004934

(86) 2007 12 21

(87) WO 2008/078091

(87) 2008 07 03

(30) 0625826, 2006 12 22, GB
871543 P, 2006 12 22, US
0720000, 2007 10 12, GB
979587 P, 2007 10 12, US
981039 P, 2007 10 18, US

(72) BERDINI, Valerio, GB
BESONG, Gilbert, Ebai, GB
CALLAGHAN, Owen, NL
CARR, Maria, Grazia, GB
CONGREVE, Miles, Stuart, GB
GILL, Adrian, Liam, GB
GRIFFITHS-JONES, Charlotte, Mary, GB
MADIN, Andrew, GB
MURRAY, Christopher, William, GB
NIJJAR, Rajdeep, Kaur, GB
O`BRIEN, Michael, Alistair, GB
PIKE, Andrew, GB
SAXTY, Gordon, GB
TAYLOR, Richard, David, GB
VICKERSTAFFE, Emma, GB

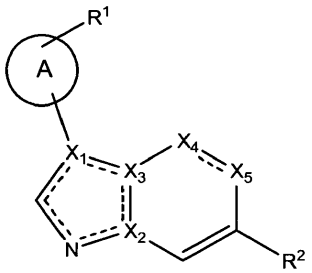
(73) Astex Therapeutics Limited, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB

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

(54) Bicikliniai heterocikliniai junginiai kaip FGFR inhibitoriai

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kurioje:

X_1 yra anglis;

X_2 ir X_3 kiekviena nepriklausomai yra parinkta iš anglies arba azoto taip, kad mažiausiai viena iš X_1-X_3 reiškia azotą;

X_4 reiškia CR^3 arba azotą;

X_5 reiškia CR^6, azotą arba C=O;

su sąlyga, kad ne daugiau negu trys iš X_1-X_5 reiškia azotą;

------ reiškia viengubą arba dvigubą jungtį taip, kad mažiausiai viena jungtis 5-nario žiedo sistemoje yra dviguba jungtis;

R^3 reiškia vandenilį, halogeną, C_{1-6} alkilą, C_{2-6} alkenilą, C_{2-6} alkinilą, C_{1-6} alkoksi, C_{3-6} cikloalkilą, C_{3-6} cikloalkenilą, ciano, haloC_{1-6} alkilą, haloC_{1-6} alkoksi arba =O;

A reiškia aromatinę arba nearomatinę karbociklinę arba heterociklinę grupę, kuri gali būti pasirinktinai pakeista viena arba daugiau (pvz. 1, 2 arba 3) R^a grupėmis;

R^1 reiškia -NHCONR^{4}R^5, -NHCOOR^4, -NH-CO-$(CH_2)_n$-NR^{4}R^5, -NH-$(CH_2)_n$-CONR^{4}R^5, -NH-CO-$(CH_2)_n$-COOR^4, -NHSO$_2$R^4, NHSO$_2$NR^{4}R^5 arba -NHCSNR^{4}R^5;

R^4 ir R^5 nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6} alkilą, C_{2-6} alkenilą, C_{2-6} alkinilą, C_{3-8} cikloalkilą, C_{3-8} cikloalkenilą, C_{1-6} alkanolį, haloC_{1-6} alkilą, -$(CH_2)_n$-NR^{x}R^y,-$(CH_2)_s$-COOR^2, -$(CH_2)_n$-O-$(CH_2)_m$-OH, -$(CH_2)_n$arilą, -$(CH_2)_n$-O-arilą, -$(CH_2)_n$-heterociklilą arba -$(CH_2)_n$-O-heterociklilą, kur minėtos C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{3-8} cikloalkilo, C_{3-8} cikloalkenilo, arilo ir heterociklilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos viena arba daugiau (pvz. 1, 2 arba 3) R^a grupėmis;

R^x, R^y ir R^z nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6} alkilą, C_{2-6} alkenilą, C_{2-6} alkinilą, C_{1-6} alkanolį, -COOC_{1-6} alkilą, hidroksi, C_{1-6} alkoksi, haloC_{1-6} alklilą, -CO-$(CH_2)_n$-C_{1-6} alkoksi, C_{1-6} alkilamino, C_{3-8} cikloalkilą arba C_{3-8} cikloalkenilą;

R^2 ir R^6 nepriklausomai reiškia halogeną, vandenilį, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} alkoksi, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, -C≡N, C_{3-8} cikloalkilo, C_{3-8} cikloalkenilo, -NHSO$_2$R^w, -CH=NOR^w, arilo arba heterociklilo grupę, kur minėtos C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo ir heterociklilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos viena arba daugiau R^b grupėmis, su sąlyga, kad R^2 ir R^6 abi nereiškia reiškia vandenilio;

R^w reiškia vandenilį arba C_{1-6} alkilą;

R^a reiškia halogeną, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{3-8} cikloalkilo, C_{3-8} cikloalkenilo, -OR^x, -$(CH_2)_n$-O-C_{1-6} alkilo, -O-$(CH_2)_n$-OR^x, haloC_{1-6} alkilo, haloC_{1-6} alkoksi, C_{1-6} alkanolio, =O, =S, nitro, Si(R^x)$_4$, -$(CH_2)_s$-CN, -S-R^x, -SO-R^x, -SO$_2$-R^x,-COR^x, -$(CR^xR^y)_s$-COOR^z, -$(CH_2)_s$-CONR^{x}R^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}R^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}COR^y,-$(CH_2)_s$-NR^{x}SO$_2$-R^y, -$(CH_2)_s$-NH-SO$_2$-NR^{x}R^y, -OCONR^{x}R^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}CO$_2$R^y, -O-$(CH_2)_s$-CR^{x}R^y-$(CH_2)_t$-OR^z arba -$(CH_2)_s$-SO$_2$NR^{x}R^y grupes;

R^b reiškia R^a grupę arba -Y-karbociklilo arba -Z-heterociklilo grupę, kur minėtos karbociklilo ir heterociklilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos viena arba daugiau (pvz. 1, 2 arba 3) R^a grupėmis;

Y ir Z nepriklausomai reiškia jungtį, -CO-$(CH_2)_s$-, -COO-, -$(CH_2)_n$-, -NR^x-$(CH_2)_n$-, -$(CH_2)_n$NR^x-, -CONR^x-, -NR^{x}CO-, -SO$_2$NR^x-, -NR^{x}SO$_2$-, -NR^{x}CONR^y-, -NR^{x}CSNR^y-, -O-$(CH_2)_s$-, -$(CH_2)_s$-O-, S-, -SO- arba -$(CH_2)_s$-SO$_2$-;

m ir n nepriklausomai reiškia sveiką skaičių nuo 1-4;

s ir t nepriklausomai reiškia sveiką skaičių nuo 0-4;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas,

su sąlyga, kad (I) formulės junginys nėra:

N-(4-{6-[3-(4-fluorfenil)-1H-4-pirazolil]imidazo[1,2-a]-piridin-3-il}fenil)metano sulfonamidas;

N-(4-{6-[3-(4-fluorfenil)-1-tritil-1H-4-pirazolil]-imidazo[1,2-a]piridin-3-il}fenil)metano sulfonamidas;

N-cikloheksil-N'-{2-fluor-4-[6-(1-tritil-1H-4-pirazolil) imidazo[1,2-a]piridin-3-il]fenil} karbamidas;

N-{2-fluor-4-[6-(1-tritil-1H-4-pirazolil)imidazo[1,2-a] piridin-3-il]fenIl}-N'-izopropil karbamidas;

N-cikloheksil-N'-{2-fluor-4-[6-(1H-4-pirazolil) imidazo[1,2-a]piridin-3-il]fenil}karbamidas; arba

N-{2-fluor-4-[6-(1H-4-pirazolil)imidazo[1,2-a]piridin-3-il]fenil}-N'-izopropilkarbamidas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 reiškia -NHCONR^{4}R^5,-NHCOOR^4, -NH-CO-$(CH_2)_n$-NR^{4}R^5, -NH-CO-$(CH_2)_n$COOR^4, -NHSO$_2$R^4 -NHCSNR^{4}R^5.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:

X_1 yra anglis;

X_2 ir X_3 kiekviena nepriklausomai yra parinkta iš anglies arba azoto taip, kad mažiausiai viena iš X_1-XS_3 reiškia azotą;

X_4 reiškia CR^3 arba azotą;

X_5 reiškia CH arba C=O;

su sąlyga, kad ne daugiau negu trys iš X_1-X_5 reiškia azotą;

------ reiškia viengubą arba dvigubą jungtį;

R^3 reiškia vandenilį arba =O;

A reiškia aromatinę arba nearomatinę karbociklinę arba heterociklinę grupę, kuri gali būti pasirinktinai pakeista viena arba daugiau (pvz. 1, 2 arba 3) R^a grupėmis;

R^1 reiškia -NHCONR^{4}R^5, -NHCOOR^4, -NH-CO-$(CH_2)_n$-NR^{4}R^5, -NH-CO-$(CH_2)_n$-COOR^4, -NHSO$_2$R^4 arba -NHCSNR^{4}R^5;

R^4 ir R^5 nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6} alkilą, C_{1-6} alkanolį, -$(CH_2)_n$-NR^{x}R^y, -$(CH_2)_n$-arilą arba haloC_{1-6} alkilą;

R^x, R^y ir R^z nepriklausomai reiškia vandenilį, C_{1-6} alkilą, C_{1-6} alkanolį, hidroksi, C_{1-6} alkoksi, halo$_{1-6}$ alkilą arba -CO-$(CH_2)_n$-C_{1-6} alkoksi;

R^2 reiškia arilo arba heterociklilo grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba daugiau R^b grupėmis;

R^a reiškia halogeną, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{3-8} cikloalkilo, C_{3-8} cikloalkenilo, -OR^x, -O-$(CH_2)_n$-OR^x, haloC_{1-6} alkilo, haloC_{1-6} alkoksi, C_{1-6} alkanolio, =O, =S, nitro, -$(CH_2)_s$-CN, -S-R^x, -SO-R^x, -SO$_2$-R^x, -COR^x, -$(CR^xR^y)_s$-COOR^z, -$(CH_2)_s$-CONR^{x}R^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}R^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}COR^y, -$(CH_2)_s$-NR^{x}SO$_2$-R^y, -OCONR^{x}R^y,-$(CH_2)_s$-NR^{x}CO$_2$R^y, -O-$(CH_2)_s$-CR^{x}R^y-$(CH_2)_t$-OR^z arba -$(CH_2)_s$-SO$_2$NR^{x}R^y grupes;

R^b reiškia -Y-arilo arba -Z-heterociklilo grupę, kur minėtos arilo ir heterociklilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos viena arba daugiau (pvz. 1, 2 arba 3) R^a grupėmis;

Y ir Z nepriklausomai reiškia jungtį, CO, -$(CH_2)_n$-, -NR^x-$(CH_2)_n$-, -O- arba -O-$(CH_2)_s$-;

n nepriklausomai reiškia sveiką skaičių nuo 1-4;

s ir t nepriklausomai reiškia sveiką skaičių nuo 0-4;

arilas reiškia karbociklinį žiedą; ir

heterociklilas reiškia heterociklinį žiedą.

4. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame A reiškia fenilo arba piridilo grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba daugiau R^a grupėmis.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2 arba 4 punktų, kuriame R^1 reiškia -NHCONR^{4}R^5.

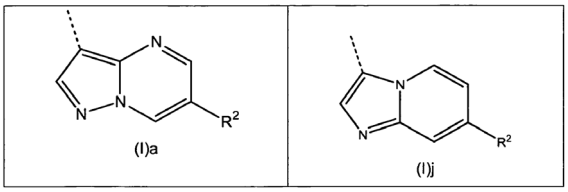
6. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2, 4 arba 5 punktų, kuriame R^2 reiškia arilo arba heterociklilo grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba daugiau R^a grupėmis.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2, 4 arba 5 punktų, kuriame R^2 reiškia arilo grupę, pasirinktinai pakeistą halogenu, -Z-heterociklilo grupe arba -$(CR^xR^y)_s$-COOR^z, kur minėta heterociklilo grupė pasirinktinai gali būti pakeista C_{1-6} alkilo arba -$(CR^xR^y)_s$-COOR^z grupe arba R^2 reiškia heterociklilo grupę, pasirinktinai pakeistą =O, =S, halogenu, C_{1-6} alkilo, haloC_{1-6} alkilo, C_{3-8} cikloalkilo, -$(CH_2)_s$-NR^{x}R^y, -OR^x, -$(CH_2)_n$-O-C_{1-6} alkilo, -COR^x, -$(CR^xR^y)_s$-COOR^z, -S-R^x, -SO$_2$-R^x, -$(CH_2)_s$-NR^{x}R'y -$(CH_2)_s$-SO$_2$NR^{x}R^y arba C_{1-6} alkanolio grupėmis.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2, 4, 5 arba 6, kuriame R^2 reiškia oksazolą, oksadiazolą, triazolą, tetrazolą, tiadiazolą arba oksatiadiazolą, pasirinktinai pakeistą viena arba daugiau metilo, etilo arba -S-metilo grupėmis.

9. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame Y ir Z nepriklausomai reiškia jungtį, CO, -CH_2-, -$(CH_2)_2$, -$(CH_2)_3$ arba -O-.

10. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame X_1-X_5 yra tokios, kaip apibūdinta sekančiomis žiedo sistemomis:



11. Junginys pagal 1 punktą, kur (I) formulės junginys yra junginys, parinktas iš:

1-{3-[7-(4-fluor-fenil)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluoretil)-karbamido (59 pavyzdys),

1-{3-[7-(5-metil-[1,3,4]-tiadiazol-2-Il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (310 pavyzdys),

1-{3-[7-(5-metil-[1,3,4]oksadiazol-2-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (329 pavyzdys),

1-{3-[7-(5-metilsulfanil-[1,3,4]oksadiazol-2-Il)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (354 pavyzdys),

1-{3-[7-(2-metil-2H-tetrazol-5-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (359 pavyzdys),

1-{3-[7-(1,5-dimetil-1H-imidazol-4-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (374 pavyzdys),

1-{3-[7-(1-metil-1H-imidazol-4-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (375 pavyzdys),

1-{3-[7-(1,5-dimetil-1H-[1,2,3]triazol-4-il)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (378 pavyzdys),

1-[3-(7-[1,3,4]tiadiazol-2-il-imidazo[1,2-a]piridin-3-il)-fenil]-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (384 pavyzdys),

1-[3-(7-prop-1-inil-imidazo[1,2-a]piridin-3-il)-fenil]-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (396 pavyzdys),

1-{3-[7-(3-metil-[1,2,4]tiadiazol-5-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (399 pavyzdys),

1-(3-{7-[1-(2-hidroksi-etil)-1H-pirazol-4-il]-imidazo[1,2-a]piridin-3-il}-fenil)-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (401 pavyzdys),

1-(3-{7-[1-(2-amino-etil)-1H-pirazol-4-il]-imidazo[1,2-a]piridin-3-il}-fenil)-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (402 pavyzdys),

1-{5-[7-(5-metil-[1,3,4]oksadiazol-2-il)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-piridin-3-il}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (407 pavyzdys),

1-(2,2,2-trifluor-etil)-3-{3-[7-(1,2,5-trimetil-1H-imidazol-4-il)-imidazo[1,2,a]piridin-3-il]-fenil}-karbamido (412 pavyzdys),

1-{3-[7-(4-metil-imidazol-1-il)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (416 pavyzdys),

1-{3-[7-(6-metil-piridazin-3-il)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamido (421 pavyzdys)

ir

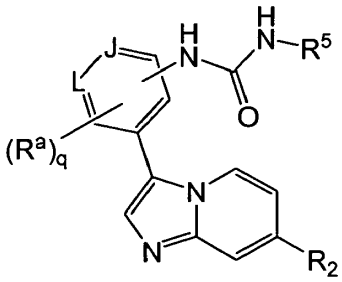
1-[3-(7-[1,2,4]tiadiazol-5-il-imidazo[1,2-a]piridin-3-il)-fenil]-3-(2,2,2-trifluor-etil-karbamido (422 pavyzdys),

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

12. Junginys pagal 11 punktą, kur junginys yra 1-{3-[7-(4-fluor-fenil)-imidazo[1,2-a]piridin-3-il]-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamidas (59 pavyzdys) arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas arba 1-[3-(7-[1,3,4]tiadiazol-2-Il-imidazo[1,2-a] piridin-3-il)-fenil]-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamidas (384 pavyzdys) arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

13. Junginys pagal 1 punktą, kur (I) formulės junginys yra 1-{3-[7-(4-fluor-fenil)-imidazo[1,2-a] piridin-3-il]-5-izopropoksi-fenil}-3-(2,2,2-trifluor-etil)-karbamidas (238 pavyzdys).

14. Junginys, kurio formulė (Id):



(Id)

kur R^a, R^2, R^5 yra tokios, kaip apibūdinta 1 punkte ir q reiškia sveiką skaičių nuo 0 iki 3 ir J ir L nepriklausomai yra parinktos iš anglies arba azoto;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-14 punktų.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktų, skirtas panaudoti terapijoje.

17. Junginio pagal bet kurį iš 1-14 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto vėžio profilaktikai arba gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/08*** (2006.01)
A61K 31/485 (2006.01)
A61P 25/36 (2006.01)

(11) **2565195**

(96) 12182420.5

(96) 2008 03 28

(97) 2013 03 06

(97) 2015 05 06

(30) 920722 P, 2007 03 29, US

(72) MELUCCI, Charles, K, US
LOKHNAUTH, John, US

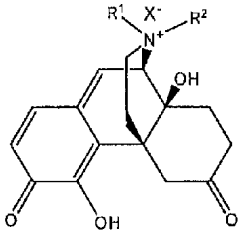
(73) Wyeth LLC, New York, NY 10017, US

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Periferinio opioido receptorius ir antagonistai ir jų panaudojimas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, kurios formulė I:



I

a) kur I formulės junginio yra ne mažiau kaip 97 %, 97,5 %, 98 %, 98,5 %, 99 %, 99,5 % arba 99,8 masės %, skaičiuojant nuo kompozicijos masės; arba

b) kur kompozicija turi ne daugiau kaip 2 % HPLC srityje visų organinių priemaišų ir pageidautina ne daugiau kaip 1,5 % HPLC srityje visų organinių priemaišų atitinkamai nuo viso HPLC chromatogramos ploto;

ir

kur R^1 ir R^2 kiekvienas nepriklausomai yra C_{1-6} alifatinė grupė; ir X^- yra atitinkamas anijonas.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur I formulės junginio yra ne mažiau kaip 97 %, 97,5 %, 98 %, 98,5 %, 99 %, 99,5 % arba 99,8 masės %, skaičiuojant nuo kompozicijos masės.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kur yra ne daugiau kaip 2 % pagal HPLC sritį visų organinių priemaišų ir pageidautina ne daugiau kaip 1,5 % pagal HPLC sritį

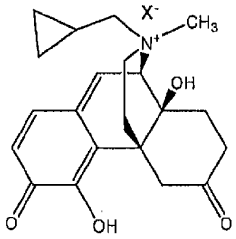
visų organinių priemaišų, lyginant su bendru HPLC chromatogramos plotu.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur bent 99,6 %, 99,7 %, 99,8 %, 99,85 %, 99,9 % arba 99,95 % I formulės junginio yra (R) konfigūracijos azoto atžvilgiu.

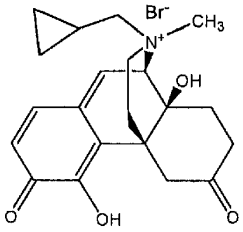
5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur X^- yra parinktas iš grupės, susidedančios iš anijono atitinkamos BrØnsted rūgšties, vandenilio halogenido, karboksilo rūgšties, sulfoninės rūgšties, sieros rūgšties, fosforo rūgšties, chloridо, bromido, jodido, fluorido, bisulfato, tartrato, nitrato, citrato, bitartrato, karbonato, fosfato, malato, maleato, fumarato sulfonato, metilsulfonato, formato, karboksilato, sulfato, metilsulfato ir sukcinato.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur R^1 yra C_{1-4} alifatinis, ir R^2 yra žemesnysis alkilas;
pasirinktinai, kur R^1 yra (cikloalkil)alkilo grupė arba alkenilo grupė, arba
pasirinktinai, kur R^1 yra ciklopropilmetilas arba ciklopropilalilas ir R^2 yra metilas.

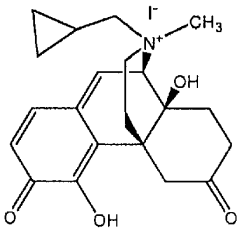
7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur junginys yra formulės II, formulės II-1 ar formulės II-2 junginys:



II



II-1



II-2.

8. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, adjuvantą arba tirpiklį.

9. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą standartinės vaisto formos, skiriamos pacientams, kur standartinė vaisto forma yra parinkta iš grupės, susidedančios iš tablečių, kapsulių, miltelių, tirpalų, suspensijų, emulsijų, granulių ir žvakučių; arba,
pasirinktinai papildomai apimanti papildomą terapinį agentą.

10. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, skirta naudoti sumažinant bent vieną opioidų terapijos šalutinį poveikį subjektui, gaunančiam opioidų gydymą, apimantį farmacinės kompozicijos skyrimą subjektui kiekiu, veiksmingu, siekiant sumažinti šalutinį poveikį, kur šalutinis poveikis yra parinktas iš grupės, sudarytos iš kvėpavimo depresijos, kapiliarų susiaurėjimo, širdies ir kraujagyslių poveikio, krūtinės ląstos rigidiškumo ir kosulio slopinimo, streso atsako depresijos, imuninio slopinimo, netipiško migracijos ar endotelio ląstelių platinimo, angiogenezės padidėjimo ir padidinto mirtino faktoriaus gamybos iš oportunistinės infekcijos.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kur subjektas yra pacientas, gaunantis trumpalaikį opioidų skyrimą, arba pacientas, gaunantis nuolatinį opioidų skyrimą.

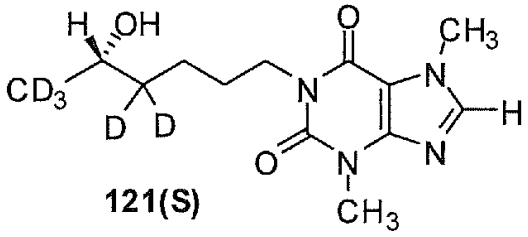
12. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, skirta naudoti sutrikimo prevencijai, slopinimui, sumažinimui, sulėtinimui, mažinimui arba gydymui, apimanti farmacinės kompozicijos skyrimą kiekiu, pakankamu užkirsti kelią sutrikimui arba jam gydyti, kur sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dirgliosios žarnos sindromo, kolito, pooperacinio ar po gimdymo žarnų nepraeinamumo, pykinimo ir (arba) vėmimo, sumažėjusios skrandžio motorikos ir ištuštinimo, skrandžio ir mažosios ir (arba) storosios žarnos varomosios jėgos slopinimo, nevarančiųjų segmentinių susitraukimų amplitudės padidėjo, suspaudimo sfinkterio iš Oddi, analinio sfinkterio tonuso padidėjimo, sutrikusio reflekso atsipalaidavimo su tiesiosios žarnos išsiplėtimu, skrandžio, tulžies, kasos ar žarnyno sumažėjusios sekrecijos, vandens iš žarnyno turinio padidėjusios adsorbcijos, gastroezofaginio refliukso, gastroparezės, mėšlungio, pilvo pūtimo, pilvo ar epigastriumo skausmo ir diskomforto, vidurių užkietėjimo, idiopatinio vidurių užkietėjimo, pooperacinio virškinamojo trakto disfunkcijos, geriamų vaistų ar maistingųjų medžiagų uždelstos adsorbcijos, angiogenezės, kraujagyslių proliferacijos, skausmo, uždegiminių ligų, uždegiminio žarnų sindromo, infekcinės ligos, kaulų ir raumenų sistemos ligų, osteoporozės, artrito, osteito, periostito, miopatijų, autoimuninių ligų, vėžio, susijusio su angiogeneze, pjautuvo formos ląstelių anemijos, kraujagyslių žaizdų, retinopatijos, uždegimu susijusio sutrikimo, imuninio slopinimo ir lėtinio uždegimo.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur kompozicija yra skirta įvedimui kartu su, prieš arba po to į vieną arba daugiau kitų pageidaujamų terapijos arba medicininių procedūrų.

14. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur kompozicija yra skirta įvedimui būdu, parinktu iš grupės, susidedančios iš skyrimo per burną, parenteraliai, grynos ir derinyje su nešikliu.

15. Rinkinys, apimantis pakuotę, turinčią sandarų buteliuką, talpinantį kompoziciją pagal 1 punktą, ir naudojimo instrukcijas.

(51) Int.Cl. ***C07D 473/04*** (2006.01)
A61K 31/522 (2006.01)
A61P 13/12 (2006.01)
(11) **2473053**
(96) 10814504.6
(96) 2010 09 02
(97) 2012 07 11
(97) 2015 04 22
(86) PCT/US2010/047708
(86) 2010 09 02
(87) WO 2011/028922
(87) 2011 03 10
(30) 239342 P, 2009 09 02, US
873991, 2010 09 01, US
(72) TUNG, Roger D., US
LIU, Julie F., US
HARBESON, Scott L., US
(73) Concert Pharmaceuticals Inc., Lexington, MA 02421, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Pakeistieje ksantino dariniai
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys kurio formulė



121(S)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur kiekvieno pažymėto deuterio atomo izotopinio praturtinimo faktorius sudaro bent 5000.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur bet kuris atomas, nepažymėtas kaip deuteris, yra atitinkantis izotopų paplitimą gamtoje.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur kiekvieno pažymėto deuterio atomo izotopinio praturtinimo faktorius sudaro bent 6000.

4. Junginys pagal 2 punktą, kur kiekvieno pažymėto deuterio atomo izotopinio praturtinimo faktorius sudaro bent 6600.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1 -4 punktų, kur junginys apima mažiau, nei 10% kito stereoizomero.

6. Junginys pagal 5 punktą, kur junginys apima mažiau, nei 5% kito stereoizomero.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1 - 6 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

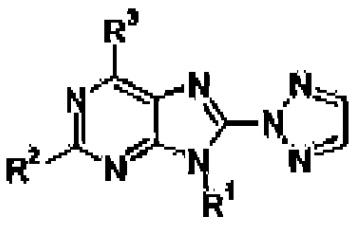
8. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 6 punktų, skirtas naudoti gydant ligą arba būklę, pasirinktą iš diabetinės nefropatijos, hipertenzinės nefropatijos arba protarpinio šlubumo, atsiradusio dėl lėtinės okliuzinės galūnių arterinės ligos.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 6 punktų, skirtas naudoti gydant lėtinę inkstų ligą.

10. Junginys, skirtas naudoti pagal 9 punktą, kur lėtinė inkstų liga yra glomerulonefritas, židininė segmentinė glomerulosklerozė, nefrozinis sindromas, refliuksinė uropatija arba policistinė inkstų liga.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 473/34*** (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
(11) **2408775**
(96) 10709526.7
(96) 2010 03 18
(97) 2012 01 25
(97) 2015 06 17
(86) PCT/EP2010/053554
(86) 2010 03 18
(87) WO 2010/106145
(87) 2010 09 23
(30) 09155690, 2009 03 20, EP
(72) CABRI, Walter, IT
MINETTI, Patrizia, IT
PIERSANTI, Giovanni, IT
TARZIA, Giorgio, IT
(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., 00144 Roma, IT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Triazolilpurinų oksidinti dariniai, naudojami kaip adenozino A2A receptoriaus ligandai, ir jų, kaip vaistų, panaudojimas
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, turintis bendrąją formulę I



Formulė I

R^1 yra C_1-C_6 linijinis arba šakotas alkilas;

R^2 yra grupė, turinti formulę R^9-$(CHR^8)_p$-$(CR^6R^7)_m$-$(CR^4R^5)_n$-;

R^4, R^6 ir R^8 nepriklausomai, yra H, hidroksilas arba =O kuris reiškia karbonilą;

R^5, R^1 ir R^9, nepriklausomai, yra H arba jų nėra;

m, n ir p, nepriklausomai, yra sveikas skaičius apimantis tarp 0 ir 2;

$m + n + p \geq 4$;

R^3 yra NH_2, NHR^{10};

R^{10} yra C_1-C_6 alkilas arba C_1-C_6 hidroksialkilas, C_1-C_3 alkoksialkilas, amino(C_1-C_6)alkilas, kur amino grupė yra pasirinktinai pakeista viena arba dviem C_1-C_3 alkilo grupėmis, kur minėtos alkilo grupės yra linijinės arba šakotos; C_6-C_{14} arilas arba C_6-C_{14} aril(C_1-C_6) alkilas, su arilo grupe, pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, arba vienodų arba skirtingų, parinktų iš grupės, sudarytos iš halogeno, hidroksi, C_1-C_6 alkoksi, linijinio arba šakoto, sotaus arba neprisotinto, amino, mono- arba di-pakeisto C_1-C_6 alkilu, linijiniu arba šakotu;

jo optiškai aktyvios formos, tokios kaip enantiomerai, diastereomerai ir jų racematų formos, ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos;

su sąlyga, kad R^4, R^6 ir R^8 visi vienu metu nėra H.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur n = 2, m = 1 ir $p \geq 1$.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą, kur R^6 yra OH arba =O, kuris reiškia karbonilą;

4. Junginys pagal 1 punktą, kur n = 1 ir R^4 yra OH arba =O, kuris reiškia karbonilą;

5. Junginys pagal 1 punktą, apimtas grupės, susidedančios iš

4-(6- amino-9-metil-8[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-1-olio,

(S)-4-(6-amino-9-metil-8[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-2-olio,

1-(6-amino-9-metil-8[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-1-olio,

4-(6-amino-9-metil-8-[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-2-ono,

4-(6-amino-9-metil- 8[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-2-olio,

(R)-4-(6-amino-9-metil-8[1,2,3]triazol-2-il-9Hpurin-2-il)-butan-2-olio ir

1-(6-amino-9-metil-8-[1,2,3]triazol-2-il-9H-purin-2-il)-butan-1-ono.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktą, derinyje su L-DOPA.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1 - 6 punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

8. Junginys pagal 7 punktą, skirtas naudoti patologinės būklės, kuriai esant A_{2A} aktyvumo moduliavimas pagerintų paciento sveikatą, gydymui.

9. Junginys, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur minėta patologinė būklė yra motorikos sutrikimas.

10. Junginys, skirtas naudoti pagal 9 punktą, kur minėtas motorikos sutrikimas yra Parkinsono liga, Alcheimerio liga, Huntingtono liga, Wilson'o liga arba Hallervorden-Spatz'o liga.

11. Junginys, skirtas naudoti pagal 8 punktą, kur minėta patologinė būklė yra cerebrinė išemija, pasirinktinai susijusi su nerodegeneraciniais procesais.

12. Farmacinė kompozicija, turinti bent vieną junginį pagal 1-11 punktus kaip aktyvųjį ingredientą mišinyje su bent vienu farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir (arba) užpildu.

13. Farmacinės kompozicijos pagal 12 punktą gavimo būdas, apimantis bent vieno junginio pagal 1-11 punktus sumaišymą su bent vienu farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir (arba) užpildu.

14. Junginių pagal 1 punktą, kuriuose R^2 yra grupė, turinti formulę

R^9-$(CHR^8)_p$-$(CR^6R^7)_m$-$(CR^4R^5)_n$-;

R^4 ir R^5 yra H;

R^6 ir R^8 kiekvienu atveju nepriklausomai yra H arba =O kuris reiškia karbonilą; kur bent vienas iš R^6 ir R^8 yra =O, kuris reiškia karbonilą;

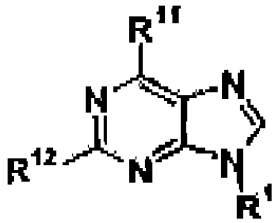
R^7 ir R^9 kiekvienu atveju nepriklausomai yra H arba jų nėra tuo atveju, kai atitinkamas anglies atomas, prie kurio prijungta minėta R^6 arba R^8 grupė, įeina į karbonilo grupės sudėtį;

m ir p nepriklausomai yra sveikas skaičius, apimamas tarp 0 ir 2;

n yra 1 arba 2;

$m + n + p \geq 4$;

sintezės būdas, apimantis reakciją tarp junginio, kurio formulė II



Formulė II

kurioje

R^1 yra C_1-C_6 linijinis arba šakotas alkilas;

R^{11} yra $N(R^{13})_2$;

R^{13} yra benzilas, p-(MeO)-benzilas, p-(Cl)-benzilas arba p-(Br)-benzilas;

R^{12} yra Cl;

ir junginio, kurio formulė IV

$H\text{-}(CH_2)_q\text{-}(CR^{6b}R^{6c})_r\text{-}(CH_2)_s\text{-}MgX$ Formulė IV,

kurioje X yra Cl arba Br;

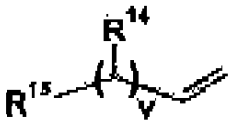
R^{6b} ir R^{6c} kiekvienu atveju nepriklausomai abu H arba kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 1,3- dioksano grupę, pasirinktinai pakeistą dviem arba daugiau metilo grupių, kur bent vienu atveju 1,3-dioksano grupė yra pasirinktinai pakeista dviem arba daugiau metilo grupių;

q yra sveikas skaičius, apimamas tarp 0 ir 3;

r ir s nepriklausomai yra sveikas skaičius, apimamas tarp 1 ir 3; kur q + r+ s≥4;

dalyvaujant $Fe(acac)_3$ aprotoniniame tirpiklyje, tokiame kaip THF arba NMP (N-metilpirolidinonas), temperatūroje, svyruojančioje nuo 0 °C iki kambario temperatūros.

15. Junginių pagal 1 punktą sintezės būdas, apimantis reakciją tarp junginio, kurio formulė I kaip 14 punkte ir junginio, kurio formulė VIII



Formulė VIII

kurioje

R^{14} ir R^{15} kiekvienu atveju nepriklausomai yra H arba OH;

v ≥ 2 arba 3;

dalyvaujant Hermano katalizatoriui ir natrio acetatui poliniame tirpiklyje, tokiame kaip NMP.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 475/04*** (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
(11) **2254890**
(96) 08709117.9
(96) 2008 02 20
(97) 2010 12 01
(97) 2015 04 08
(86) PCT/EP2008/052034
(86) 2008 02 20
(87) WO 2009/103333
(87) 2009 08 27
(72) VALOTI, Ermanno, IT
BIANCHI, Davide, IT
VALETTI, Marco, IT
(73) Gnosis S.p.A., 20033 Desio (MI), IT
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) 5-Metiltetrahidrofolio rūgšties diastereoizomerų išskirstymo būdas

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. (6R,S)-5-metiltetrahidrofolio rūgšties arba jos šarminio metalo druskos diastereoizomerų mišinio išskirstymo būdas, apimantis mišinio reagavimą vandenyje su mažiausiai viena organine baze, parinkta iš grupės, susidedančios iš 1-feniletilamino, 1-p-nitrofeniletilamino, 1-p-chlorfeniletilamino, 1-p-metilfeniletilamino, 1-p-metoksifeniletilamino, 1-(1-naftil)etilamino, 1-(2-naftil)etilamino, arba (R,S)-, arba (R)-, arba (S)- konfigūracijoje, taip, kad gautųsi atitinkamo amino druska, ir diastereoizomero išgavimą, kur pastarasis yra iš esmės švarus, atitinkamai natūralus (6S) diastereoizomeras.

2. Būdas pagal ankstesnį apibrėžties punktą, apimantis mažiausiai vieno diastereoizomero išgavimą kristalizuojant.

3. Būdas pagal ankstesnį apibrėžties punktą, kur iškristalinta diastereoizomero druska yra mažiausiai vieną kartą perkristalizuojama.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur mažiausiai vienas diastereoizomeras yra transformuojamas į laisvą rūgštį arba į žemės šarminio metalo druską.

5. Būdas pagal ankstesnį apibrėžties punktą, kur laisva rūgštis yra transformuojama į šarminio metalo arba žemės šarminio metalo druską.

6. Būdas pagal apibrėžties 4 arba 5 punktą, kur žemės šarminio metalo druska yra kalcio druska.

7. Būdas pagal bet kurį iš apibrėžties 4-6 punktų, kur žemės šarminio metalo druska yra transformuojama į laisvą rūgštį.

8. Kristalinis junginys, kuris yra (6S)-5-metiltetrahidrofolio rūgšties druska su mažiausiai viena organine baze, parinkta iš grupės, susidedančios iš 1-feniletilamino, 1-p-nitrofeniletilamino, 1-p-chlorofeniletilamino, 1-p-metilfeniletilamino, 1-p-metoksifeniletilamino, 1-(1-naftil)etilamino, 1-(2-naftil)etilamino, arba (R,S)-, arba (R)-, arba (S)- konfigūracijoje.

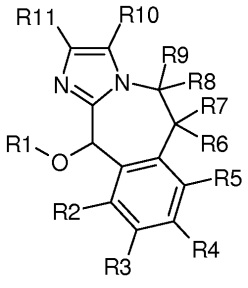
9. Junginys pagal ankstesnį apibrėžties punktą, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš (R,S)-1-feniletilamino 5-metil-(6S)-tetrahidrofolato; (R)-1-feniletilamino 5-metil-(6S)-tetrahidrofolato; (S)-1-feniletilamino 5-metil-(6S)-tetrahidrofolato.

10. Junginio pagal bet kurį iš apibrėžties 8-9 punktų panaudojimas (6R,S)-5-metiltetrahidrofolio rūgšties arba jos šarminio metalo druskos diastereoizomerų mišinio išskirstymui, apimantis mišinio reagavimą vandenyje su mažiausiai viena organine baze,

parinkta iš grupės, susidedančios iš 1-feniletilamino, 1-p-nitrofeniletilamino, 1-p-chlorfeniletilamino, 1-p-metilfeniletilamino, 1-p-metoksifeniletilamino, 1-(1-naftil)etilamino, 1-(2-naftil)etilamino, arba (R,S)-, arba (R)-, arba (S)- konfigūracijoje, taip, kad gautųsi atitinkamo amino druska, ir diastereoizomero išgavimą, kur pastarasis yra iš esmės švarus, atitinkamai natūralus (6S) diastereoizomeras.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/4188 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
(11) **2671884**
(96) 13170666.5
(96) 2013 06 05
(97) 2013 12 11
(97) 2015 03 25
(30) 12305633, 2012 06 05, EP
(72) Berrebi Bertrand, Isabelle, FR
Billot, Xavier, FR
Calmels, Thierry, FR
Capet, Marc, FR
Krief, Stéphane, FR
Labeeuw, Olivier, FR
Lecomte, Jeanne-Marie, FR
Levoin, Nicolas, FR
Ligneau, Xavier, FR
Robert, Philippe, FR
Schwartz, Jean-Charles, FR
(73) BIOPROJET, 75003 Paris, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Nauji 6,11-dihidro-5H-benzo[d]imidazo[1,2-a]azepinų dariniai, kaip histamino H4 receptorių ligandai
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, turintis formulę (I):



(I)

kurioje

• R1 yra parinktas iš:

alkilo, pasirinktinai pakeisto amino, alkilamino, dialkilamino grupe arba monocikliniu arba bicikliniu heterociklu, turinčiu azoto atomą; ir

monociklinio arba biciklinio heterociklo, turinčio azoto atomą, kai minėtas heterociklas yra pasirinktinai pakeistas alkilo grupe;

• R2, R3, R4 ir R5, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš:

vandenilio-;
halogen-;
alkil-;
alkenil-;
pasirinktinai pakeisto aril-;
arilalkil-;
alkilamino-;
dialkilamino-;
alkoksi-;
arilalkoksioksi-;
alkilsulfanil-;

• R6, R7, R8 ir R9, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš:

vandenilio-;
alkil-;

• R10 ir R11, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš šio sąrašo L1:

vandenilio-;
halogen-;
alkil-;
cikloalkil-;
cikloalkilalkil-;
cikloalkilalkenil;
alkenil-;
cikloalkenil-;
alkinil-;
aril-;
arilalkil-;
arilalkenil-;
arilalkinil-;
arilalkoksioksialkil-;
ariloksialkil-;
arilalkoksioksialkenil-;
ariloksialkenil-;
arilkarbonil-;
arilsulfanil-;
arilalkilsulfanil-;
heteroaril-;
heteroarilalkil-;
heteroarilalkenil-;
heteroarilalkinil-;
heteroarilsulfanil-;
heteroarilalkilsulfanil-;
heterociklo-;
heterociklosulfanil-;
alkoksi-;
alkilsulfanil-;
cikloalkilsulfanil-;
ciano-;
alkilkarbonil-;

aminokarbonil-;
alkilaminokarbonil-;
dialkilaminokarbonil-;
arilaminokarbonil-;
arilalkilaminokarbonil-;
N-alkil-arilaminokarbonil-;
N-alkil-arilalkilaminokarbonil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilalkil-;
alkoksikarbonilalkenil-;
alkoksikarbonilalkinil-;
alkoksikarbonilheterociklo-;
alkoksikarbonilheterociklosulfanil-;
kai arilo ir heteroarilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
hidroksil-;
nitro- ;
alkil-;
(per)halogenoalkil-;
alkenil-;
alkinil-;
cikloalkil-;
cikloalkenil-;
alkilkarbonil-;
(per)halogenoalkilkarbonil-;
cikloalkilalkil-;
alkoksi-;
(per)halogenoalkoksi-;
alkoksialkil-;
alkeniloksi-;
alkiniloksi-;
hidroksialkil-;
amino-;
alkilamino-;
dialkilamino-;
aminoalkil-;
alkilaminoalkil-;
dialkilaminoalkil-;
aminoalkoksi-;
alkilaminoalkoksi-;
dialkilaminoalkoksi-;
alkilsulfonil-;
alkilsulfanil-;
alkilsulfonilalkil-;
alkilsulfanilalkil-;
alkilsulfonilalkenil-;
alkilsulfanilalkenil-;
alkilsulfonilalkinil-;
alkilsulfanilalkinil-;
hidroksialkilsulfanil-;
aminoalkilsulfanil-;
cikloalkilsulfonilamino-;
alkoksikarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkilkarbonilaminoalkilsulfanil-;
guanidinoalkilsulfanil-;
sulfamoil-;
alkilsulfamoil-;
dialkilsulfamoil-;
ciano-;
cianoalkil-;
aril-;
arilkarbonil-;
arilalkil-;
arilalkenil-;
arilalkinil-;
arilsulfanil-;
arilalkilsulfanil-;
heteroaril-;
heteroarilkarbonil-;
heteroarilalkil-;
heteroarilalkenil-;
heteroarilalkinil-;
heteroarilsulfanil-;
heteroarilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilamino-;
(per)halogenoalkoksikarbonilamino-;
alkoksialkilkarbonilaminoalkil- ;
cikloalkilalkoksi- ;
cikloalkilalkoksikarbonilamino- ;
N-alkil-alkoksikarbonilamino-;
N-alkil-aminokarboniloksialkil-;
alkoksikarbonilhidrazinil-;
alkilkarbonilamino-;
hidroksialkilaminokarbonil-;
alkoksialkilkarbonilamino-;
N-alkil-alkilkarbonilamino-;
2-oksopirolidin-1-il-;
2-oksopiperidin-1-il-;
2-oksoperhidroazepin-1-il-;
2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
4-arilalkil-2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
2-oksoimidazolidin-1-il-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-il-;
2-oksopirolidin-1-ilalkil-;
2-oksopiperidin-1-ilalkil-;
2-oksoperhidroazepin-1-ilalkil-;
2-okso-1,3-oksazolidin-3-ilalkil-;
4-arilalkil-2-okso-1,3-oksazolidin-3-ilalkil-;
5,5-dialkil-2,4-diokso-1,3-oksazolidin-3-ilalkil- ;
2-oksoimidazolidin-1-ilalkil-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-ilalkil-;
hidroksiheterociklilkarbonil-;
hidroksicikloalkilaminokarbonil-;
hidroksiheterociklilaminokarbonil- ;

alcoksikarbonilheterociklil- ;
oksoheterociklilkarbonil-;
alkoksikarbonilalkil-;
alkoksikarbonilalkenil-;
alkoksikarbonilalkinil-;
alkoksikarbonilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilaminoalkil-;
N-alkil-alkoksikarbonilaminoalkil-;
alkilkarbonilaminoalkil-;
N-alkil-acilaminoalkil-;
ureido-;
alkilureido-;
cikloalkilureido-;
adamantilureido-;
tioureido-;
alkiltioureido-;
cikloalkiltioureido-;
okso-;
kur alkilo, alkenilo, alkinilo grandinės, priklausančios L1, yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
hidroksil-;
alkoksikarbonilamino-;
taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, jų mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur:
• R1 yra parinktas iš:
alkilo, pasirinktinai pakeisto amino, alkilamino, dialkilamino grupe arba monocikliniu arba bicikliniu heterociklu, turinčiu azoto atomą; ir
monociklinio arba biciklinio heterociklo, turinčio azoto atomą, kai minėtas heterociklas yra pasirinktinai pakeistas alkilo grupe;
• R2, R3, R4 ir R5, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš:
vandenilio-;
halogen-;
alkil-;
alkenil-;
pasirinktinai pakeisto aril-;
arilalkil-;
alkilamino-;
alkoksi-;
arilalkoksioksi-;
alkilsulfanil-;
• R6, R7, R8 ir R9, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš:
vandenilio-;
alkil-;
• R10 ir R11, vienodi arba skirtingi, yra nepriklausomai parinkti iš šio sąrašo L2:
vandenilio-;
halogen-;
alkil-;
cikloalkil-;
cyloalkilalkil-;
cikloalkilalkenil;
alkenil-;
cikloalkenil-;
alkinil-;
aril-;
arilalkil-;
arilalkenil-;
arilalkinil-;
ariloksialkil-;
arilalkoksioksialkenil-;
ariloksialkenil-;
arilkarbonil-;
arilsulfanil-;
arilalkilsulfanil-;
heteroaril-;
heteroarilalkil-;
heteroarilalkenil-;
heteroarilalkinil-;
heteroarilsulfanil-;
heteroarilalkilsulfanil-;
heterociklo-;
heterociklo sulfanil-;
alkoksi-;
alkilsulfanil-;
cikloalkilsulfanil-;
ciano-;
alkilkarbonil-;
aminokarbonil-;
alkilaminokarbonil-;
arilaminokarbonil-;
arilalkilaminokarbonil-;
N-alkil-arilaminokarbonil-;
N-alkil-arilalkilaminokarbonil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilalkil-;
alkoksikarbonilalkenil-;
alkoksikarbonilalkinil-;
alkoksikarbonilheterociklo-;
alkoksikarbonilheterociklo sulfanil-;
kur arilo ir heteroarilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
hidroksil-;
nitro- ;
alkil-;
(per)halogenoalkil-;
cikloalkenil-;
alkilkarbonil-;
(per)halogenoalkilkarbonil-;

cikloalkilalkil-;
alkoksi-;
(per)halogenoalkoksi-;
alkoksialkil-;
alkeniloksi-;
hidroksialkil-;
amino-;
alkilamino-;
dialkilamino-;
aminoalkil-;
dialkilaminoalkil-;
dialkilaminoalkoksi-;
alkilsulfonil-;
alkilsulfanil-;
alkilsulfonilalkil-;
alkilsulfanilalkil-;
alkilsulfonilalkenil-;
alkilsulfanilalkenil-;
alkilsulfanilalkinil-;
hidroksialkilsufanyl-;
aminoalkilsulfanil-;
cikloalkilsulfonilamino-;
alkoksikarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkilkarbonilaminoalkilsulfanil-;
guanidinoalkilsulfanil-;
sulfamoil-;
alkilsulfamoil-;
dialkilsulfamoil-;
ciano-;
arilalkilsulfanil-;
heteroaril-;
heteroarilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilamino-;
(per)halogenoalkoksikarbonilamino-;
alkoksialkilkarbonilaminoalkil- ;
cikloalkilalkoksi-;
cikloalkilalkoksikarbonilamino- ;
N-alkil-alkoksikarbonilamino-;
N-alkil-aminokarboniloksialkil-;
alkoksikarbonilhidrazinil-;
alkilkarbonilamino-;
hidroksialkilaminokarbonil-;
N-alkil-alkilkarbonilamino-;
2-oksopirolidin-1-il-;
2-oksopiperidin-1-il-;
2-oksoperhidroazepin-1-il-;
2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
4-arilalkil-2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-il-;
2-oksopirolidin-1-ilalkil-;
2-oksopiperidin-1-ilalkil-;
2-oksoperhidroazepin-1-ilalkil-;
2-okso-1,3-oksazolidin-3-ilalkil-;
5,5-dialkil-2,4-diokso-1,3-oksazolidin-3-ilalkil- ;
2-oksoimidazolidin-1-ilalkil-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-ilalkil-;
hidroksiheterociklilkarbonil-;
hidroksicikloalkilaminokarbonil-;
hidroksiheterociklilaminokarbonil- ;
alcoksikarbonilheterociklil- ;
oksoheterociklilkarbonil-;
alkoksikarbonilalkenil-;
alkoksikarbonilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilaminoalkil-;
N-alkil-alkoksikarbonilaminoalkil-;
alkilkarbonilaminoalkil-;
N-alkil-acilaminoalkil-;
alkilureido-;
cikloalkilureido-;
adamantilureido-;
alkiltioureido-;
cikloalkiltioureido-;
okso-;

kur alkilo, alkenilo, alkinilo grandinės, priklausančios L2, yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:

halogen-;
hidroksil-;
alkoksikarbonilamino-;

taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą, kur:

• R1 yra monociklinis arba biciklinis heterociklas, turintis azoto atomą, kur minėtas heterociklas yra pasirinktinai pakeistas alkilo grupe;
• R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8 ir R9 yra vandenilis;
• R10 reiškia:

vandenilį-;
halogen-;
alkil-;
ciano-;

• R11 yra parinktas iš šio sąrašo L3:

halogen-;
alkil-;
cikloalkil-;
cikloalkilalkil-;
cikloalkilalkenil;
alkenil-;
cikloalkenil-;
alkinil-;
aril-;
arilalkil-;
arilalkenil-;
arilalkilsulfanil-;

ariloksialkenil-;
heteroaril-;
heteroarilalkenil-;
heteroarilsulfanil-;
cikloalkilsulfanil-;
kur arilo ir heteroarilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
alkil-;
(per)halogenoalkil-;
cikloalkil-;
cikloalkenil-;
alkilkarbonil-;
(per)halogenoalkilkarbonil-;
alkeniloksi-;
alkoksi-;
(per)halogenoalkoksi-;
alkoksialkil-;
alkilsulfanil-;
alkilsulfonilalkil-;
alkilsulfonilalkenil-;
hidroksialkilsulfanil-;
aminoalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkilkarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilalkilsulfanil-;
guanidinoalkilsulfanil-;
ciano-;
arilalkilsulfanil-;
heteroarilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilamino-;
(per)halogenoalkoksikarbonilamino-;
cikloalkilalkoksikarbonilamino- ;
alkoksikarbonilhidrazinil-;
N-alkil-alkoksikarbonilamino-;
N-alkil-alkoksikarbonilaminoalkil-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-il-;
4-arilalkil-2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
alkoksikarbonilheterociklil- ;
alkoksikarbonilalkil-;
alkoksikarbonilaminoalkil-;
alkilureido-;
cikloalkilureido-;
adamantilureido-;
alkiltioureido-;
kur alkilo, alkenilo, alkinilo grandinės, priklausančios L3, yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
hidroksil-;
alkoksikarbonilamino-;
taip pat jo enentiomerai, diastereomerai, mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą, kur:
• R1 yra parinktas iš:
8-Me-8-aza-biciklo[3.2.1]okt-il-;
dimetilaminoetil-;
dimetilaminopropil-;
N-Me-azetidin-3-ilmetil-;
N-Me-piperidin-4-il-;
N-Me-pirolidin-3-il-;
piperidinoetil-;
chinuklidin-3-il-;
• R2, R3, R4 ir R5, R6, R7, R8 ir R9 kiekvienas reiškia vandenilį;
• R10 reiškia:
vandenilį-;
halogen-;
alkil-;
ciano-;
• R11 yra parinktas iš šio sąrašo L4:
halogen-;
alkil-;
cikloalkil-;
cikloalkilalkil-;
cikloalkilalkenil;
alkenil-;
cikloalkenil-;
alkinil-;
aril-;
arilalkil-;
arilalkenil-;
arilalkilsulfanil-;
ariloksialkenil-;
heteroaril-;
heteroarilalkenil-;
heteroarilsulfanil-;
cikloalkilsulfanil-;
kur arilo ir heteroarilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
alkil-;
(per)halogenoalkil-;
cikloalkil-;
cikloalkenil-;
alkilkarbonil-;
(per)halogenoalkilkarbonil-;
alkeniloksi-;
alkoksi-;
(per)halogenoalkoksi-;
alkoksialkil-;
alkilsulfanil-;
alkilsulfonilalkil-;
alkilsulfonilalkenil-;

hidroksialkilsulfanil-;
aminoalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkilkarbonilaminoalkilsulfanil-;
alkoksikarbonilalkilsulfanil-;
guanidinoalkilsulfanil-;
ciano-;
arilalkilsulfanil-;
heteroarilalkilsulfanil-;
alkoksikarbonil-;
alkoksikarbonilamino-;
cikloalkilalkoksikarbonilamino- ;
alkoksikarbonilhidrazinil-;
N-alkil-alkoksikarbonilamino-;
N-alkil-alkoksikarbonilaminoalkil-;
3-alkil-2-oksoimidazolidin-1-il-;
4-arilalkil-2-okso-1,3-oksazolidin-3-il-;
alkoksikarbonilheterociklil- ;
alkoksikarbonilalkil-;
alkoksikarbonilaminoalkil-;
alkilureido-;
cikloalkilureido-;
adamantilureido-;
alkiltioureido-;
kur alkilo, alkenilo, alkinilo grandinės, priklausančios L4, yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų:
halogen-;
hidroksil-;
alkoksikarbonilamino-;
taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

5. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame R1 yra N-Me piperidin-4-il; taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

6. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, parinktas iš:
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
1-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-p-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-m-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-jod-4-(1-metil-azetidin-3-ilmetoksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-vinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-(4-tret-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanono
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-etil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-(4-metoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-trifluormetoksi-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilamino
2-(4-metansulfonil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanolio
2-(4-metoksimetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-metilsulfanil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-metilsulfanil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-propil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-furan-2-il-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-trifluormetil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-(2-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2-(4-izobutil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
N,N-dimetil-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzensulfonamido
2-alil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
2,2,2-trifluor-1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanono
2-(4-izopropil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno
{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-acetonitrilo
4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-feniletinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

dimetil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amino

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzenkarboksirūgšties tret-butilo esterio

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzonitrilo

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(6-metil-piridin-3-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-oksazol-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-pentil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-heksil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-4-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-etilsulfanil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiazol-5-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-benzo[1,3]dioksol-5-il-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(5-metil-furan-2-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-akrilo rūgšties tret-butilo esterio

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-metil-4-trifluormetil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,6-dihidro-2*H*-tiopiran-4-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-propionamido

2-(2-cikloheksil-vinil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-3-propil-karbamido

2-(2,4-dimetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-cikloheks-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-3-iletinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-[4-(1,1-difluor-etil)-fenil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-ciklopent-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiazol-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-benzilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-difluormetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2,4-dichlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-prop-2-inil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenilsulfanil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-3,6-dihidro-2H-piridin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

2-(2-chlor-4-metil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenil-propenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-chlor-2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-brom-2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-ciklohept-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-brom-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-fluor-4-metil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(1-metil-1*H*-pyrrol-2-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{2-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-ilsulfanil]-etil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-(furan-2-ilmetilsulfanil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-ciklopentilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenil-propil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(tiofen-2-ilmetilsulfanil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pent-1-enil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pentil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2,8-difenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-but-1-enil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-butil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-cikloheksil-etil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-metil-tiofen-2-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-cikloheksilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-ciklopropil-vinil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amino

2,2,*N*-trimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-propionamido

[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil-metanono

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-ciklopentil-propenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-ciklopentil-propil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,6-dihidro-2H-piran-4-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-fluor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

N-(4-hidroksi-cikloheksil)-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzamido

2-izobutil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-2-il-vinil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-3-il-vinil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

dimetil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-amino

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-ilsulfanil]-piperidine-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties etilo esterio

2-[1-(4-chlor-fenil)-1-metil-etil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties etilo esterio

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenetilsulfanil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-etil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenoksi-propenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-brom-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-benziloksi-propenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

metil-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-2-il-etil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-brom-fenil)-1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-benziloksi-propil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-fenil-butil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-oksazolidin-2-ono

1-metil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

2-jod-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-propionamido

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-propionamido

1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pentil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-tret-butil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

{4-[1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-(2-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-m-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-akrilo rūgšties tret-butilo esterio

3-metil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-butan-1-olio

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-p-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-chlor-4-metil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-[4-(2-metansulfonil-vinil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-[4-(2-metansulfonil-etil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etilamino

1-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-piperidin-2-ono

N-(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-acetamido

2-(4-benzilsulfanil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-acto rūgšties metilo esterio

2-(4-tret-butilsulfanil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-[4-(furan-2-ilmetilsulfanil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-3,6-dihidro-2*H*-piridin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

2-(4-ciklopent-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-cikloheks-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-ciklohept-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties ciklopentilo esterio

4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilamino

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties izobutilo esterio

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties 2,2,2-trichlor-1,1-dimetil-etilo esterio

4-benzil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-oksazolidin-2-ono

4-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-piperidin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

1-izopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

{2-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanolio

dimetil-(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenoksi}-etil)-amino

3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-oksazolidin-2-ono

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-(4-aliloksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-pirolidin-2-ono

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-piperidin-2-ono

2-(4-izopropilsulfanilmetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

Ciklopropansulfonrūgšties {4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amido

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-azepan-2-ono

2-[4-(2-tret-butilsulfanil-etil)-fenil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-nitro-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-tret-butil-3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-imidazolidin-2-ono

2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanolio

2-(4-ciklopropilmetoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-propan-1,2-diolio

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-propan-1-olio

(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

metil-(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

5,5-dimetil-3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-oksazolidin-2,4-diono

(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzilsulfanil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

tret-butil-karbamo rūgšties 2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etilo esterio

[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil-metanolio

[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil-metanono

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties benzil-metil-amido

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties metil-fenil-amido

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties propilamido

1-izopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-tiokarbamido

2-(1-metil-1-fenil-etil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-ciklopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-tiokarbamido

1-tret-butil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamido

2-metil-1-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-propan-1-olio

N-(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-guanidino

N-(2-hidroksi-etil)-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzamido

1-adamantan-1-il-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamido

N-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-hidrazinkarboksirūgšties tret-butilo esterio

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzoil}-piperidin-4-ono

N-(4-hidroksi-cikloheksil)-4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzamido

N-(2-hidroksi-etil)-4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzamido

1-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzoil}-piperidin-4-ono

1,2-dijod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

(4-hidroksi-piperidin-1-il)-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanono

2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties benzilamido

(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

4-[1-ciano-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzenkarboksirūgšties tret-butilo esterio

2-(3,3-dimetil-but-1-enil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-cikloheks-1-enil-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-but-3-in-1-olio

2-(6-chlor-heks-1-inil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-butil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

9,9-dimetil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-brom-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1,9,9-trimetil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-8-metilsulfanil-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

8-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-but-3-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-1-propil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-8-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-(4-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-(3-metoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-8-il]-fenilamino

1-izopropil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

metil-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-8-il]-amino

8-metoksi-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-fenil-2-propil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-benziloksi-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-8-fenetil-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-4-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1,2-difenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-1-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties metilo esterio

[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-1-il]-metanolio

6-jod-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

1-metil-2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

7-brom-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbaldehido

2-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

[2-(1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-4-iloksi)-etil]-dimetil-amino

1,2-dijod-4-(2-piperidin-1-il-etoksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

1,2-bis-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1,2-dijod-4-(1-metil-pirolidin-3-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1,2-dijod-4-(8-metil-8-aza-biciklo[3.2.1]okt-3-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

[3-(1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-4-iloksi)-propil]-dimetil-amino

4-(1-aza-biciklo[2.2.2]oct-3-iloksi)-1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido,

taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, mišiniai ir farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai, hidratai ir sovatai.

7. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, parinktas iš:

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-p-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-m-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-jod-4-(1-metil-azetidin-3-ilmetoksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-vinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-tret-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanono, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-etil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-metoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-trifluormetoksi-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilamino

2-(4-metansulfonil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanolio

2-(4-metoksimetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-metilsulfanil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-metilsulfanil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-propil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-furan-2-il-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-trifluormetil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(2-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-izobutil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

N,*N*-dimetil-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzensulfonamido

2-alil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2,2,2-trifluor-1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanono, oksalato

2-(4-izopropil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-acetonitrilo, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-feniletinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

dimetil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amino, oksalato

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzenkarboksirūgšties tret-butilo esterio

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzonitrilo

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(6-metil-piridin-3-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-oksazol-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-butil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-pentil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-heksil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-4-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-etilsulfanil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiazol-5-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-benzo[1,3]dioksol-5-il-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(5-metil-furan-2-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-akrilo rūgšties tret-butilo esterio, oksalato

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-metil-4-trifluormetil-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,6-dihidro-2*H*-tiopiran-4-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-propionamido

2-(2-cikloheksil-vinil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-3-propil-karbamido

2-(2,4-dimetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-cikloheks-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-3-iletinil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-[4-(1,1-difluor-etil)-fenil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-ciklopent-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiazol-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-benzilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(3-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-difluormetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azu-leno, oksalato

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(2,4-dichlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

{3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-prop-2-inil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenilsulfanil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-3,6-dihidro-2*H*-piridin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio, oksalato

2-(2-chlor-4-metil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenil-propenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(3-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

8-chlor-2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-brom-2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-ciklohept-1-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(4-brom-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(2-fluor-4-metil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(1-metil-1*H*-pyrrol-2-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

{2-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-ilsulfanil]-etil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio, oksalato

2-(furan-2-ilmetilsulfanil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno, oksalato

2-ciklopentilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenil-propil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(tiofen-2-ilmetilsulfanil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pent-1-enil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pentil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

8-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2,8-difenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-but-1-enil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-butil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(2-cikloheksil-etil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-metil-tiofen-2-il)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno, oksalato

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio, oksalato

2-cikloheksilsulfanil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(2-ciklopropil-vinil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azu-leno, oksalato

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amino, oksalato

2,2,*N*-trimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-propionamido, oksalato

[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilmetanono, oksalato

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(3-ciklopentil-propenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

2-(3-ciklopentil-propil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

2-(3,6-dihidro-2*H*-piran-4-il)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

8-fluor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

N-(4-hidroksi-cikloheksil)-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azulen-2-il]-benzamido

2-izobutil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-2-il-vinil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-3-il-vinil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

dimetil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-amino

4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-ilsulfanil]-piperidin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties etilo esterio

2-[1-(4-chlor-fenil)-1-metil-etil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties etilo esterio

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenetilsulfanil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

1-etil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(3-fenoksi-propenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-brom-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(3-benziloksi-propenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

metil-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-tiofen-2-il-etil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

2-(4-brom-fenil)-1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

2-(3-benziloksi-propil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(4-fenil-butil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-oksazolidin-2-ono

1-metil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

2-jod-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-benzil}-propionamido

2,2-dimetil-*N*-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-benzil}-propionamido

1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(5-fenil-pentil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno, oksalato

1-tret-butil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azu-len-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

{4-[1-chlor-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-(2-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azu-leno

2-(3-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-m-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(3-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

2-(2-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-tiofen-3-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(2-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

2-(3-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]-azuleno

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-akrilo rūgšties tret-butilo esterio

3-metil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-butan-1-olio, oksalato

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-p-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(4-fluor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(4-chlor-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(4-metoksi-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(2-chlor-4-metil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-[4-(2-metansulfonil-vinil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-[4-(2-metansulfonil-etil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio, oksalato

2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etilamino, oksalato

1-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-piperidin-2-ono, oksalato

N-(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-acetamido, oksalato

2-(4-benzilsulfanil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f] azuleno, oksalato

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-acto rūgšties metilo esterio, oksalato

2-(4-tret-butilsulfanil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-[4-(furan-2-ilmetilsulfanil)-fenil]-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

4-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-3,6-dihidro-2*H*-piridin-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

2-(4-ciklopent-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-cikloheks-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(4-ciklohept-1-enil-fenil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties ciklopentilo esterio

4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilamino

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties izobutilo esterio

{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamo rūgšties 2,2,2-trichlor-1,1-dimetil-etilo esterio

4-benzil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-oksazolidin-2-ono

4-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-piperidine-1-karboksirūgšties tret-butilo esterio

1-izopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azu-len-2-il]-fenil}-imidazolidin-2-ono

{2-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanolio, oksalato

dimetil-(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenoksi}-etil)-amino, dioksalato

3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-oksazolidin-2-ono

metil-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

2-(4-aliloksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-pirolidin-2-ono

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-piperidin-2-ono

2-(4-izopropilsulfanilmetil-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f] azuleno

ciklopropansulfonrūgšties {4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-amido

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzil}-azepan-2-ono

2-[4-(2-tret-butilsulfanil-etil)-fenil]-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-(2-nitro-fenil)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-tret-butil-3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-benzil}-imidazolidin-2-ono

2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etanolio

2-(4-ciklopropilmetoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-propane-1,2-diolio

3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-propan-1-olio

(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

metil-(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

5,5-dimetil-3-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-benzil}-oksazolidin-2,4-diono

(2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzilsulfanil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

tret-butil-karbamo rūgšties 2-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etilo esterio

[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil-metanolio, formiato

[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil-metanono, formiato

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties benzil-metil-amido

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties metil-fenil-amido

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties propilamido

1-izopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azulen-2-il]-fenil}-tiokarbamido

2-(1-metil-1-fenil-etil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

1-ciklopropil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenil}-tiokarbamido

1-tret-butil-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamido

2-metil-1-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-propan-1-olio, oksalato

N-(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-fenilsulfanil}-etil)-guanidino

N-(2-hidroksi-etil)-4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-2-il]-benzamido

1-adamantan-1-il-3-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-karbamido

N-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-hidrazinkarboksirūgšties tret-butilo esterio

1-{4-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzoil}-piperidin-4-ono

N-(4-hidroksi-cikloheksil)-4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzamido

N-(2-hidroksi-etil)-4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azulen-2-il]-benzamido

1-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzoil}-piperidin-4-ono

1,2-dijod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

(4-hidroksi-piperidin-1-il)-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-metanono

2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-2-karboksirūgšties benzilamido

(2-{4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-fenil}-etil)-karbamo rūgšties tret-butilo esterio

4-[1-ciano-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-benzenkarboksirūgšties tret-butilo esterio

2-(3,3-dimetil-but-1-enil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-cikloheks-1-enil-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

4-[1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-2-il]-but-3-in-1-olio

2-(6-chlor-heks-1-inil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(3,3-dimetil-butil)-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

9,9-dimetil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

8-brom-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1,9,9-trimetil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

8-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-8-metilsulfanil-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

8-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

8-but-3-enil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-1-propil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-8-o-tolil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

8-(4-fluor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

8-(3-metoksi-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

3-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-8-il]-fenilamino

1-izopropil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, dioksalato

metil-[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azulen-8-il]-amino

8-metoksi-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1-fenil-2-propil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

8-benziloksi-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-8-fenetil-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-4-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-piridin-2-il-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-1,2-difenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-jod-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-1-trifluormetil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno, oksalato

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties metilo esterio

[4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-1-il]-metanolio

6-jod-1-metil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

1-metil-2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

7-brom-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno

4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-2-fenil-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbaldehido

2-benzil-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno-1-karbonitrilo

[2-(1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-4-iloksi)-etil]-dimetil-amino

1,2-dijod-4-(2-piperidin-1-il-etoksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

2-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido

1,2-bis-(2-metil-alil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno, dioksalato

1,2-dijod-4-(1-metil-pirolidin-3-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno

1,2-dijod-4-(8-metil-8-aza-biciklo[3.2.1]oct-3-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo-[f]azuleno

[3-(1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azulen-4-iloksi)-propil]-dimetil-amino

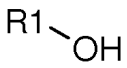
4-(1-aza-biciklo[2.2.2]okt-3-iloksi)-1,2-dijod-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diaza-benzo[f]azuleno, oksalato

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno-1-karbonitrilo, oksalato

2-(2-chlor-fenil)-4-(1-metil-piperidin-4-iloksi)-9,10-dihidro-4*H*-3,10a-diazabenzo[f]azuleno-1-karboksirūgšties amido, oksalato,

taip pat jo enantiomerai, diastereomerai, jų mišiniai ir tautomerai, hidratai ir solvatai.

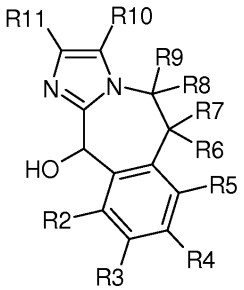
8. Junginio, turinčio formulę (I) pagal bet kurį iš 1-7 punktą, gavimo būdas, apimantis formulės (II) alkoholio



(II)

kurioje R1 yra toks, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju,

kondensacijos pakopą su alkoholiu, kurio formulė (III)



(III)

kurioje R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10 ir R11 yra tokie, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju.

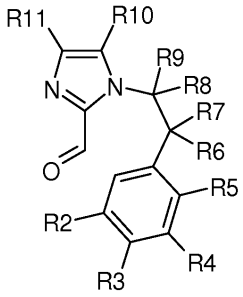
9. Junginio, turinčio formulę (I) pagal bet kurį iš 1-7 punktą, gavimo būdas, apimantis formulės (II) alkoholio



(II)

kurioje R1 yra toks, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju,

kondensacijos pakopą su aldehidu, kurio formulė (IV)

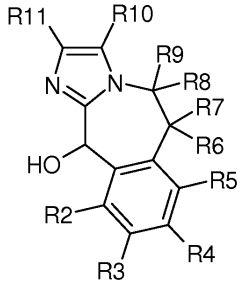


(IV)

kurioje R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10 ir R11 yra tokie, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju.

10. Būdas pagal bet kurį iš 8-9 punktą, dar apimantis papildomą norimo junginio išskyrimo pakopą.

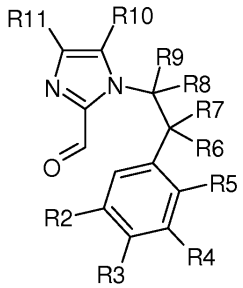
11. Junginys, turintis formulę (III):



(III)

kurioje R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10 ir R11 yra tokie, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju.

12. Junginys, turintis formulę (IV):



(IV)

kurioje R2, R3, R4, R5, R6, R7, R8, R9, R10 ir R11 yra tokie, kaip apibrėžta bendrosios formulės (I) atveju,

išskyrus 1-(2-feniletil)-1H-imidazol-2-karbaldehidą.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-7 punktą su farmaciniu požiūriu priimtinu užpildu.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktą, skirtas naudoti ligos, susijusios su H4 disfunkcija, gydymui ir (arba) prevencijai.

15. Junginys, skirtas naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą gydymui arba prevencijai kvėpavimo ligų, tokių kaip kvėpavimo takų uždegiminės ligos, suaugusiųjų kvėpavimo distreso sindromas, ūmus kvėpavimo distreso sindromas, bronchitas, lėtinis bronchitas, lėtinė obstrukcinė plaučių liga, cistinės fibrozės, astmos, emfizemos, rinito, lėtinio sinusito, alergijos, alergijos sukeltų kvėpavimo takų atsakų, alerginio rinito, virusinio rinito, ne alerginio rinito, nuolatinio ir sezoninio rinito, konjuktyvito, nosies užgulimo, alerginio užgulimo; lytinių ir šlapimo takų sutrikimų, tokių, kaip moterų ir vyrų lyrinė disfunkcija, dirglios šlapimo pūslės būklės, šlapimo nelaikymas, šlapimo pūslės hiperaktyvumas, gėrybinė prostatos hiperplazija ir apatinių šlapimo takų simptomai; dermatologinių ligų, tokių kaip dermatitas ir psoriazė ir odos niežėjimo gydymas; širdies kraujagyslių sistemos ligų, įskaitant tromboembolines ligas, ateroskleroze, miokardo infarktą, krūtinės anginą, miokardo išemiją ir aritmiją, periferinių arterijų užsikimšimo ligas, plaučių embolizmą arba giliųjų venų trombozę, hipotenziją, plaučių hipertenziją, piktybinę hipertenziją, širdies nepakankamumą, širdies arba inkstų nepakankamumą, insultą ir inkstų disfunkciją; virškinamojo trakto ligų, įskaitant uždegimines žarnų ligas, Krono ligą, opinį kolitą, alergiją maistui; autoimuninių ir uždegiminių ligų, įskaitant reumatoidinį artritą, išsėtinę sklerozę; vėžio; skausmo; lėtinės hipereozinofilijos; lėtinių ligų, susijusių su kamieninių ląstelių dalijimusi; limfinės sistemos ligų gydymui arba prevencijai.

16. Junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktą derinys su vienu arba daugiau terapinių agentų, parinktų iš:

histamino H_1, H_2 arba H_3 receptoriaus antagonistų;

leukotrieno antagonistų;

5-lipoksigenazės (5-LO) inhibitorių arba 5-lipoksigenazę aktyvuojančio baltymo (FLAP) antagonistų;

CX_1- ir α_2-adrenoceptorių agonisto vazokonstrikcinių simpatomimetinių agentų, skirtų naudoti kaip dekongestantai;

ksantinų, tokių, kaip teofilinas ir aminofilinas;

steroidinių ir ne-steroidinių priešuždegiminių agentų, tokių, kaip natrio kromoglikatas ir nedokromilo natris;

ketotifeno;

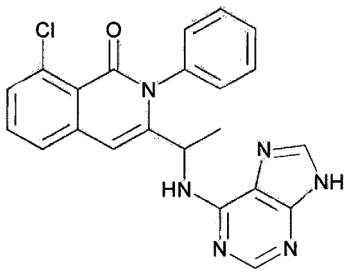
COX-1 inhibitorių (NVNU) ir COX-2 selektyvių inhibitorių;

imunosupresantų ;
mukolitikų arba agentų prieš kosulį.

17. Derinys pagal 16 punktą, kur H_1R antagonistas yra parinktas iš cetirizino, desloratadino, bepotastino arba doksepino.

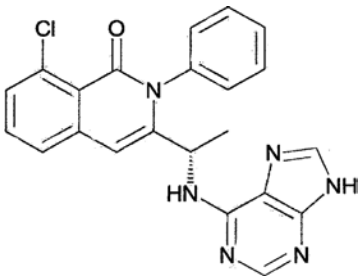
---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
C07D 473/34 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
(11) **2456444**
(96) 10800175.1
(96) 2010 07 15
(97) 2012 05 30
(97) 2015 03 18
(86) PCT/US2010/002020
(86) 2010 07 15
(87) WO 2011/008302
(87) 2011 01 20
(30) 503776, 2009 07 15, US
(72) REN, Pingda, US
LIU, Yi, US
WILSON, Troy, Edward, US
LI, Liansheng, US
CHAN, Katrina, US
ROMMEL, Christian, US
(73) Intellikine, LLC, La Jolla CA 92037, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Adenino dariniai, kaip P13K inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 29, brėžiniai: 0.
(57) 1.Junginys, turintis formulę:



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra:



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra S enantiomeras, turintis enantiomerinį grynumą didesnį negu 55 %, didesnį negu 80 %, didesnį negu 90 % arba didesnį negu 95 %.

4. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti gydymui sutrikimo, parinkto iš vėžio, kaulų ligos, uždegiminės ligos, autoimuninės ligos, nervų sistemos ligos, metabolinės ligos, kvėpavimo takų ligos, trombozės ir širdies ligos.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti gydymui sutrikimo, parinkto iš astmos, emfizemos, alergijos, dermatito, reumatoidinio artrito, uždegiminio osteoartrito, uždegiminių žarnų ligų, lėtinio obstrukcinio plaučių sutrikimo, psoriazės, dauginės sklerozės, sutrikimo, susijusio su diabetinėmis komplikacijomis, raudonosios vilkligės, sklerodermos, implantanto prieš šeimininką ligos, restenozės, aterosklerozės ir mastocitozės.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti vėžio gydyme.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 7 punktą, kur vėžys yra parinktas iš užkrūčio liaukos, smegenų, plaučių, žvyninių ląstelių, odos, akies, retinoblastomos, intraokuliarinės melanomos, burnos ertmės ir burnos ir ryklės, šlapimo pūslės, skrandžio, skrandžio, kasos, pūslės, krūties, gimdos kaklelio, galvos, kaklo, inkstų funkcijos, inkstų, kepenų, kiaušidžių, prostatos, gaubtinės ir tiesiosios žarnos, stemplės, sėklidžių, ginekologinio, skydliaukės, CNS, PNS, su AIDS susijusio vėžio, Kapoši sarkomos ir virusų sukelto vėžio.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 7 punktą, kur vėžys yra leukemija arba limfoma.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti

pagal 9 punktą, kur leukemija yra parinkta iš ūmios mielogeninės leukemijos (AML), ūmios limfocitinės leukemijos, suaugusiųjų T ląstelių leukemijos, lėtinės limfocitinės leukemijos (CLL), plaukuotųjų ląstelių leukemijos, mielodisplazijos, mieloproliferacinio sutrikimo, lėtinės mielogeninės leukemijos (CML), dauginės mielomos (MM), mastocitozės ir B ląstelių ūmios limfoblastinės leukemijos.

11. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur limfoma yra parinkta iš difuzinės didelių B ląstelių limfomos, B ląstelių imunoblastinės limfomos, mažų nesuskilusių ląstelių limfomos, 1 tipo žmogaus limfotropinio viruso (HTLV-1) leukemijos/limfomos, suaugusiųjų T ląstelių limfomos, mantijos ląstelių limfomos (MCL), Hodžkino ligos, ne Hožkino limfomos, su AIDS susijusios limfomos, periferinių T ląstelių limfomos, odos T ląstelių limfomos, dauginės mielomos ir folikulinės limfomos.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur leukemija yra lėtinė limfocitinė leukemija.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur limfoma yra ne Hodžkino limfoma.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur limfoma yra difuzinė didelių B ląstelių limfoma.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur limfoma yra mantijos ląstelių limfoma.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 9 punktą, kur limfoma yra suaugusiųjų T ląstelių limfoma.

17. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 5 punktą, kur sutrikimas yra uždegiminė liga arba autoimuninė liga, parinkta iš:

(i) bursito, vilkligės, ūmaus išplitusio encefalomielito (ADEM), Adisono ligos, antifosfolipidinio antikūno sindromo (APS), aplastinės anemijos, autoimuninio hepatito, celiakijos ligos, Krono ligos, cukrinio diabeto (tipo 1), Goodpasture's sindromo, Graves' ligos, Guillain-Barré sindromo (GBS), Hašimoto ligos, uždegiminės žarnyno ligos, raudonosios vilkligės, sunkiosios miastenijos, opsoklonus-mioklonus sindromo (OMS), optinio neurito, Ord'so tiroidito, osteoartrito, uveoretinito, pūslelinės, poliartrito, pirminės tulžies cirozės, Reiter'io sindromo, Takayasu's artrito, laikino artrito, autoimuninės hemolitinės anemijos su šiluminiu agliutininu, Wegener'io granulomatozės, nuplikimo, Chagas' ligos, lėtinio nuovargio sindromo, disautonomijos, endometriozės, pūlingo hidradenito, intersticinio cistito, neuromiotonijos, sarkoidozės, sklerodermos, opinion kolito, baltmės, vulvodinijos, apendicito, arterito, artrito, blefarito, bronchiolito, bronchito, cervicito, cholangito, cholecistito, chorioamnionito, kolito, konjunktyvito, cistito, dakrioadenito, dermatomiozito, endokardito, endometrito, enterito, enterokolito, epikondilito, epididimito, fasciito, fibrozito, gastrito, gastroenterito, gingivito, hepatito, hidradenito, ileito, irito, laringito, mastito, meningito, mielito, miokardito, miozito, nefrito, omfalito, ooforito, orchito, osteito, otito, pankreatito, parotito, perikardito, peritonito, faringito, pleurito, flebito, pneumonito, proktito, prostatito, pielonefrito, rinito, salpingito, sinusito, stomatito, sinovito, tendonito, tonzillito, uveito, vaginito, vaskulito ir vulvito;

(ii) nuolatinio alerginio rinito, mezenterito, akrodermatito, angiodermatito, atopinio dermatito, kontaktinio dermatito, egzemos, daugiaformės eritemos, intertrigo, Stevens Johnson sindromo, toksinės epiderminės nekrolizės, odos alergijos, sunkios alerginės reakcijos/anafilaksijos, alerginės granulomatozės, alerginio konjunktyvito, chorioretinito, infekcinio keratokonjunktyvito, keratokonjunktyvito, naujagimių oftalmijos, trachomos, akių uždegimo, blefarokonjunktyvito, perikoronito, rinofaringito, sialadenito, skeleto-raumenų sistemos uždegimo, suaugusiųjų Still'o ligos pradžios, Becheto ligos, chondrokalcinozės, daktilito, Felty sindromo, podagros, infekcinio artrito, Lyme ligos, uždegiminio osteoartrito, periartrito, Ross River viruso infekcijos, ūmaus respiratorinio distreso sindromo, ūmaus bronchito, ūmaus sinusito, allerginio rinito, astmos, sunkios refraktorinės astmos, pleurito, sezoninio alerginio rinito, astminės būklės, tracheobronchito, serozito, neuromielito optikos, polioviruso infekcijos, Alporto sindromo, balanito, epididimoorchito, fokalinės-segmentinės glomerulosklerozės, glomerulonefrito, IgA nefropatijos (Berger'io ligos), orchito, parametrito, dubens organų uždegimo, pielito, pielocistito, hiperurikemijos, aortito, chiloperikardito, Dreslerio sindromo, endarterito, ekstrakranialinio smilkinino arterito, su ŽIV susijusio arterito, intrakranialinio smilkinino arterito, Kawasaki ligos, limfangioflebito, Mondoro ligos ir periarterito; ir

(iii) jejunito, mukozito, ne alkoholinio steatohepatito, nevirusinio hepatito, autoimuninio pankreatito, perihepatito, divertikulito, pseudomembraninio kolito,

rektosigmoidito, salpingoperitonito, sigmoidito, steatohepatito, Churg Strauss sindromo, opinio proktito, dirgliojo žarnyno sindromo, virškinamojo trakto uždegimo, ūmaus enterokolito, anusito, Balser'io nekrozės, divertikulito, enterohepatito, eosinofilinio esofagito, esophagito, hemoraginio enterito, hepatito viruso infekcijos, hepatocholangito, hipertrofinio gastrito, ileocecito, ankilosinio spondilito, reumatoidinio artrito, juvenilinio reumatoidinio artrito, psoriazės, psoriatinio artrito, vilkligės (odos/sisteminės/nefritinės), AIDS, agamaglobulinemijos, su AIDS susijusio komplekso, Brutono ligos, Chediak Higashi sindromo, bendro kintamo imunodeficito, DiGeorge sindromo, disgamaglobulinemijos, imunoglobulino deficito, Job'o sindromo, Nezelof'o sindromo, fagocitų baktericidinio sutrikimo, Wiskott Aldrich sindromo, asplenijos, elefantiazės, hipersplenizmo, limfadenopatijos, limfedemos, limfocelės, Nonne Milroy Meige sindromo, blužnies ligos, splenomegalijos, timomos, užkrūčio liaukos ligos, perivaskulito, pleuroperikardito, mazginio poliarterito, tromboangito, obliteruojančio tromboangito, tromboendokardito, tromboflebito ir LOPL.

18. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 5 arba 6 punktą, kur uždegiminė arba autoimuninė liga yra astma.

19. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 5 arba 6 punktą, kur uždegiminė arba autoimuninė liga yra reumatoidinis artritas.

20. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti palengvinimui simptomų, susijusių su reumatoidiniu artritu, parinktų iš vieno arba daugiau iš sąnarių patinimo, sumažinimo prieškolageninio lygio serume, kaulų rezorbcijos sumažinimo, kremzlių pakenkimo sumažinimo, panuso sumažinimo ir uždegimo sumažinimo.

21. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti kvėpavimo takų ligų gydyme.

22. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 21 punktą, kur kvėpavimo takų liga yra parinkta iš astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (LOPL), lėtinio bronchito, emfizemos ir bronchiektazės.

23. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 5-22 punktus, kur antrasis terapinis agentas turi būti įvestas į gydymą.

24. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 23 punktą, kur antrasis terapinis agentas, kuris turi būti įvestas į gydymą yra chemoterapinis agentas.

25. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 24 punktą, kur chemoterapinis agentas yra parinktas iš mitozės inhibitorių, alkilinančių agentų, anti-metabolitų, interkaliacinių antibiotikų, augimo faktoriaus inhibitorių, ląstelės ciklo inhibitorių, enzimų, topoizomerazės inhibitorių, biologinio atsako modifikatorių, anti-hormonų, angiogenezės inhibitorių, antiandrogenų, alkilinančių agentų, alkilsulfonatų, aziridinų, etileniminų, metilamelaminų, azoto garstyčių, nitrozokarbamido, anti-metabolitų, folio rūgšties analogų, purino analogų, folio rūgšties papildinių, taksanų, priešhormoninių agentų, kurie reguliuoja arba slopina navikų hormonų veiksmus, anti-estrogenų, anti-androgenų, LHRH agonistų, fotodinaminių terapijų, nitrozokarbamidų, alkilsulfonatų, triazenų, platiną turinčių junginių, vinca alkaloidų, taksoidų, epipodofilinų, DHFR inhibitorių, IMP dehidrogenazės inhibitorių, ribonukleotidreduktazės inhibitorių, uracilo analogų, citozino analogų, purino analogų, vitamino D analogų, izoprenilinimo inhibitorių, dopaminerginių neurotoksinų, ląstelių ciklo inhibitorių, MDR inhibitorių, Ca^{2+} ATPazės inhibitorių, tirozinkinazės inhibitorių, proteasomos inhibitorių ir mTOR inhibitorių.

26. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 24 punktą, kur chemoterapinis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš imatinibo, bortezomibo, bikalutamido, adriamicino, tiotepos, ciklofosfamido, busulfano, improsulfano, piposulfano, benzodopos, karbokvono, meturedopos, uredopos, altretamino, trietilenmelamino, trietilenfosforamido, trietilenetiofosfaoramido, trimetilolomelamino, chlorambucilo, chlornafazino, ifosfamido, mechloretamino, mechloretamino oksido hidrochlorido, melfalano, novembichino, fenesterino, prednimustino, trofosfamido, uracilo garstyčios, chlorozotocino, fotemustino, nimustino, ranimustino, antibiotikų, tokių kaip aklacinomicinai, aktinomicino, autramicino, azaserino, bleomicino, kaktinomicino, kalicheamicino, karabicino, karminomicino, karzinofilino, chromomicino, daunorubicino, detorubicino, 6-diazo-5-okso-L-norleucino,

ezorubicino, idarubicino, marcelomicino, mitomicino, mikofenolinės rūgšties, nogalamicino, olivomicino, peplomicino, puromicino, kvelamicino, rodorubicino, streptonigrino, streptozocino, tubercidino, ubenimekso, zinostatino, zorubicino, 5-fluorouracilo (5-FU), pteropterino, trimetreksato, denopterino, metotreksato, pteropterino, trimetreksato, ancitabino, azacitidino, 6-azauridino, karmofuro, citarabino, dideoksiuridino, doksifluridino, enocitabino, floksuridino, kalusterono, dromostanolono propionato, epitiostanolio, mepitiostano, testolaktono, aminoglutetimido, mitotano, trilostano, folino rūgšties, aceglatono, aldophosphamido, glikozido, aminolevulininės rūgšties, amsakrino, bestrabucilo, bisantreno, edatraksato, defofamino, demekolcino, diazikvono, elfomitino, eliptiniumo acetato, etoglucido, galio nitrato, lentinano, lonidamino, mitoguazono, mitoksantrono, mopidamolo, nitracrino, pentostatino, fenameto, pirarubicino, podofilinio rūgšties, 2-etilhidrazido, prokarbazino, polisacharido K, razoksano, sizofirano, spirogermanio, tenuazono rūgšties, triazikvono, 2,2',2"-trichlortrietilamino, uretano, manomustino, mitobronitolio, mitolactolio, pipobromano, gacitozino, arabinosido („Ara-C"), paklitakselio, docetakselio, retinoinės rūgšties, esperamicinų, raloksifeno, 4-hidroksitamoksifeno, trioksifeno, keoksifeno, LY 117018, onapristono, toremifeno, flutamido, nilutamido, leuprolido, goserelino, 6-tioguanino, merkaptopurino, cisplatinos, karboplatinos, vinblastino, platinos, mitomicino C, vineristino, vinorelbino, navelbino, novantrono, teniposido, daunomicino, aminopterino, kselodos, ibandronato, kamptothecino-11 (CPT-11), topoizomerazės inhibitoriaus RFS 2000, difluormetilornitino (DMFO), tamoksifeno, megestrolio, leuprolido, flutamido, vertoporfino (BPD-MA), ftalocianino, fotosensibilizatoriaus Pc4, demetoksi-hipokrelino A (2BA-2-DMHA), estramustino, karmustino (BCNU), lomustino (CCNU), treosulfano, dakarbazino, temozolomido, oksaliplatinos, vindezino, DHA-paklitakselio, taksopreksino, PG-paklitakselio, paklitakselio poliglumekso, CT-2103, ksiotakso, ANG1005, paklitaksel-EC-1, su gliukoze konjuguoto paklitakselio, etopozido, etopozido fosfato, topotekano, 9-aminokamptotecino, kamptoirinotekano, irinotekano, krisnatolo, mitomicino C, dichlormetotreksato, edatreksato, tiazofurino, ribavirino, EICAR, hidroksikarbamido, deferoksamino, 5-fluoruracilo (5-FU), ratitreksedo, tegafur-uracilo, kapecitabino, citozino arabinozido, fludarabino, merckaptopurino tioguanino, EB 1089, CB 1093, KH 1060, lovastatino, 1-metil-4-fenilpiridinio jono, staurosporino, aktinomicino D, daktinomicino, bleomicino A2, bleomicino B2, peplomicino, doksorubicino, pegilinto liposominio doksorubicino, epirubicino, pirarubicino, verapamilo, tapsigargino, talidomido, lenalidomido, aksitinibo (AG013736), bosutinibo (SKI-606), cediranibo (AZD2171), dasatinibo (BMS-354825), erlotinibo, gefitinibo, lapatinibo, lestaurtinibo (CEP-701), neratinibo (HKI-272), nilotinibo, semaksanibo, sunitinibo SU11248, toceranibo, vandetanibo (ZD6474), vatalanibo (PTK787, PTK/ZK), trastuzumabo, bevacizumabo, rituksimabo, cetuksimabo, panitumumabo, ranibizumabo, sorafenibo, everolimuso, alemtuzumabo, gemtuzumabo, ozogamicino, temsirolimo, ENMD-2076, PCI-32765, AC220, dovitinibo laktato (TKI258, CHIR-258), BIBW 2992, SGX523, PF-04217903, PF-02341066, PF-299804, BMS-777607, ABT-869, MP470, BIBF 1120, AP24534, JNJ-26483327, MGCD265, DCC-2036, BMS-690154, CEP-11981, tivozanibo (A-951), OSI-930, MM-121, XL-184, XL-647, XL228, rapamicino, ridaforolimuso, AP23573, AZD8055, BEZ235, BGT226, XL765, PF-4691502, GDC0980, SF1126, OSI-027, oblimerseno, gemcitabino, leukovorino, pemetreksedo, prednizolono, deksametazono, kampatecino, plikamicino, asparaginazės, metopterino, porfiromicino, leurozidino, leurozino, trabektedino, prokarbazino, diskodermolido ir heksametilmelamino arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

27. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 23 punktą, kur antras terapinis agentas yra parinktas iš

(i) agento, kuris inhibuoja IgE gamybą arba aktyvumą, arba

(ii) priešuždegiminio vaisto, arba

(iii) antikoagulanto, arba

(iv) bioterapinio agento, arba

(v) bronchodilatoriaus, arba

(vi) anti-angiogenesis agents, or

(vii) diuretinio agento, arba

(viii) hormono arba terapinio peptido arba baltymo, arba

(ix) spindulinės terapijos, arba

(x) terapinio antikūno.

28. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 27 punktą, kur

(i) agentas, kuris inhibuoja IgE gamybą arba aktyvuną yra parinktas iš TEI-9874, 2-(4-(6-cikloheksiloksi-2-naftiloksi)fenilacetamido) benzoinės rūgšties, rapamicino, rapamicino analogų, TORC1 inhibitorių, TORC2 inhibitorių, anti-IgE antikūnų, omalizumabo ir TNX-901; arba

(ii) nesteroidinis priešuždegiminis vaistas yra parinktas iš acetilsalicilo rūgšties, ibuprofeno, naprokseno, indometacino, nabumetono, tolmetino, kortikosteroido, prednizono, chlorokvino ir hidroksichlorokvino; arba

(iii) antikoaguliantas yra parinktas iš aspirino, heparino ir koumadino; arba

(iv) bioterapinis agentas yra parinktas iš naviko nekrozės factoriaus, interferono α, interferono γ, IL-1, IL-2, IL-4, IL-6, IL-12, GM-CSF, herceptino (trastuzumabo), T-DM1, bevacizumabo,

cetuksimabo, panitumumabo, rituksimabo ir tozitumomabo; arba

(v) bronchodilatorius yra parinktas iš efedrino, adrenalino, fenoterolio, formoterolio, izoprenalino, metaproterenolio, fenilefrino, fenilpropanolamino, pirbuterolio, reproterolio, rimiterolio, salbutamolio, salmeterolio, terbutalino, izoetarino, tulobuterolio, orciprenalino arba (-)-4-amino-3,5-dichlor-a-[[[6-[2-(2-piridinil)etoksi]heksil]-amino]metil] benzenmetanolio; arba

(vi) antiangiogeninis agentas yra parinktas iš MMP-2 (matrikso metaloproteinaszė 2) inhibitorių, MMP-9 (matrikso metaloproteinazė 9) inhibitorių ir COX-II (ciklooksigenazė II) inhibitorių; arba

(vii) diuretinis agentas yra parinktas iš amilorido, anticholinergikų, ipratropiumo, atropino ir oksitropiumo; arba

(viii) hormonas arba terapinis peptidas arba baltymas yra parinktas iš kortizono, hidrokortizono, prednizolono, ksantinų, aminofilino, cholino teofilinato, lizino teofillinato, teofilino, insulino ir gliukagono; arba

(ix) spindulinė terapija yra parinkta iš išorinės šviesos terapijos, vidinės spindulinės terapijos, implanto spinduliuotės, stereotaktinės radiochirurgijos, sisteminės spindulinės terapijos, radioterapijos ir nuolatinės arba laikinos intersticinės brachitherapijos.

29. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, skirtas(a) panaudoti pagal 27 punktą, kur antrasis terapinis agentas yra terapinis antikūnas, parinktas iš cetuksimabo, panitumumabo, trastuzumabo, rituksimabo, tozitumomabo, alemtuzumabo, bevacizumabo, gemtuzumabo anti-CD20 antikūno ir anti-receptoriaus tirozinkinazės antikūno.

---

(51) Int.Cl. ***C07F 5/02*** (2006.01)
A61K 31/69 (2006.01)
A61P 31/10 (2006.01)

(11) **2343304**

(96) 11154575.2

(96) 2006 02 16

(97) 2011 07 13

(97) 2015 06 10

(30) 654060 P, 2005 02 16, US

(72) Baker, Stephen, US
Akama, Tsutomu, US
Bellinger-Kawahara, Carolyn, US
Hernandez, Vincent, US
Hold, Karin, US
Leyden, James, US
Maples, Kirk, US
Plattner, Jacob, US
Sanders, Virginia, US
Zhang, Yong-Kang, US

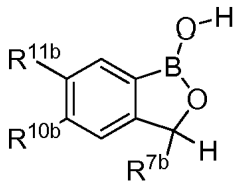
(73) Anacor Pharmaceuticals, Inc., Palo Alto, CA 94303-4230, US

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Biocidiniai boronoftalido junginiai

Apibrėžties punktai: 38, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, skirtas terapiniam naudojimui, junginys, turintis struktūrą pagal formulę (IIb):



(IIb)

kur

R^{7b} yra narys, parinktas iš H, metilo, etilo ir fenilo;

R^{10b} yra narys, parinktas iš H, OH, NH_2, SH, halogeno, pakeistos arba nepakeistos fenoksi grupės, pakeistos arba nepakeistos fenilalkoksi grupės, pakeistos arba nepakeistos feniltio grupės ir pakeistos arba nepakeistos fenilalkiltio grupės; ir

R^{11b} yra narys, parinktas iš H, OH, NH_2, SH, metilo, pakeistos arba nepakeistos fenoksi grupės, pakeistos arba nepakeistos fenilalkiloksi grupės, pakeistos arba nepakeistos feniltio grupės ir pakeistos arba nepakeistos fenilalkiltio grupės, kur terminas „alkilas“ yra C_1-C_{10} alkilo grupė;

kur išvardytų alkilo grupių pakaitai yra parinkti iš: -OR', =O, =NR', =N-OR', -NR'R“, -SR', -halogeno, -OC(O)R', -C(O)R', -CO_2R', -CONR'R“, -OC(O) NR'R'', -NR“C(O)R', -NR'-C(O)NR“R“', -NR“C(O)$_2$R', -NR-C(NR'R“ R“') = NR““, -NR-C(NR'R'') =NR“', -S(O)R', -S(O)$_2$R', -S(O)$_2$NR'R“, -NRSO$_2$R', -CN ir -NO_2, kur skaičius svyruoja nuo nulio iki (2m'+1), kur m' yra bendras skaičius anglies atomų tokio radikalo ir kur R', R“, R“' ir R““ - kiekvienas nepriklausomai susijęs su vandeniliu, heteroalkilu, arilu, alkilu, alkoksi, tioalkoksi arba arilalkilo grupėmis; ir

kur įvairių išvardytų pakeistų arilo grupių pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš: halogeno, -OR', =O, =NR', =N-OR', -NR'R“, -SR', -OC(O)R', -C(O) R', -CO_2R', -CONR'R“, -OC(O)NR'R'', -NR“C(O)R', -NR'-C(O)NR“R“', -NR“C(O)$_2$R', -NR-C(NR'R“R“') = NR““, -NR-C(NR'R'') = NR“', - S(O)R', -S(O)$_2$R', - S(O)$_2$NR'R“, -NRSO$_2$R', -CN ir -NO_2, -R', -N_3, -$CH(Ph)_2$, fluor(C_1-C_4)alkoksi grupės ir fluor(C_1-C_4) alkilo, kur skaičius svyruoja nuo nulio iki bendro atvirų valentingumų skaičiaus; ir kur R', R“, R“' ir R““ yra nepriklausomai parinkti iš vandenilio, alkilo, heteroalkilo, arilo ir heteroarilo.

2. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur R^{10b} yra narys, parinktas iš OH, NH_2, SH, halogeno, pakeistos arba nepakeistos fenoksi grupės, pakeistos arba nepakeistos fenilalkoksi grupės, pakeistos arba nepakeistos feniltio grupės ir pakeistos arba nepakeistos fenilalkiltio grupės.

3. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur vienas narys, parinktas iš R^{10b} ir R^{11b} yra H, o kitas narys, parinktas iš R^{10b} ir R^{11b}, yra narys, parinktas iš halogeno, metilo ir p-cianofeniloksi grupės.

4. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur R^{7b} yra H.

5. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur R^{10b} yra pakeista fenoksigrupė.

6. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kur R^{11b} yra H.

7. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kuris yra narys, parinktas iš 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-cianofenoksi)-1,3 -dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-chlorfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(4-cianbenziloksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(2-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-[4-(N,N-dietilkarbamoilo)fenoksi]-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 1,3-dihidro-1-hidroksi-5-[4-(morfolinokarbonil) fenoksi]-2,1-benzoksaborolo, 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-feniltio-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-trifluormetoksifenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-metoksifenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-metoksifeniltio)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(4-karboksifenoksi)-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 1-hidroksi-5-[4-(tetrazolo-1-il)fenoksi]-2,1-benzoxaborolo.

8. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kuris yra narys, parinktas iš 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-cianofenoksi) -1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(2-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo ir 5-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo.

9. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kuris yra 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolas.

10. Junginys, skirtas naudoti, pagal 1 punktą, kuris yra 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolas.

11. Junginys, skirtas naudoti, pagal bet kurį ankstesnį punktą, tokia forma, kuri yra narys, parinktas iš hidrato su vandeniu, solvato su alkoholiu, adukto su amino junginiu ir adukto su rūgštimi.

12. Junginys, skirtas panaudoti terapijoje, junginys yra toks, kaip apibūdinta bet kuriame iš 1-10 punktų, farmaciniu požiūriu priimtinos druskos forma, kur pasirinktinai druska yra bazės prijungimo druska, gauta kontaktuojant tokio junginio neutraliai formai su pakankamu kiekiu norimos bazės tinkamame inertiniame tirpiklyje.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti:

a) junginį, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų; ir

b) farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, kur minėtas užpildas yra farmaciniu požiūriu priimtinas vietinis nešiklis.

15. Farmacinė kompozicija pagal 13 arba 14 punktą, kur minėta kompozicija yra narys, parinktas iš lako, losjono, kremo, gelio, tepalo, klijų, pastos, putų, plaukų lako ir purškalo, pasirinktinai, kur minėta kompozicija yra tepalas, ir dar pasirinktinai, kur purškalas sudaro junginį pagal bet kurį iš apibrėžties 1-10 punktų vandeniniame ir (arba) alkoholio tirpale.

16. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-15 punktų, kur minėta kompozicija papildomai apima vieną arba daugiau narių, parinktų iš emulsiklio, minkštiklio, antioksidanto, konservanto, chelanto agento, neutralizuojančio agento, klampumą didinančio agento, prasiskverbimo stipriklio, priešuždegiminio agento, vitamino, anti-senėjimo agento, apsaugos nuo saulės ir spuogų gydymo agento ir (arba), kur minėta kompozicija papildomai apima narį, parinktą iš grupės, susidedančios iš tirštiklio, gelio fazės nešiklio, nagų sugėrimo gerinančio ir klampumą didinančio agento.

17. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-16 punktų, kur minėta kompozicija apima chelantą, pasirinktinai, kur minėtas chelanto agentas parinktas iš grupės, pasirinktos iš citrinų rūgšties, etileno diamino tetraacto rūgšties (EDTA), etilenglikolio-bis(beta-aminoetil eterio)-N,N,N', N'-tetraacto rūgšties (EGTA) ir 8-amino-2-[(2-amino-5-metilfenoksi)metil]-6-metoksichinolino-N, N, N', N'-tetraacto rūgšties, tetrakalio druskos (QUIN-2) ir (arba), kur minėto chelanto kiekis yra nuo 0,005 masės % iki 2 masės %.

18. Farmacinė kompozicija pagal 17 punktą, kur minėtas chelantas yra etileno diamino tetraacto rūgštis.

19. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-18 punktų, kur minėta kompozicija apima antioksidantą,

pasirinktinai, kur minėtas antioksidantas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš butilinto hidroksitolueno, askorbo rūgšties, natrio askorbato, kalcio askorbato, askorbo palmitato, butilinto hidroksianizolo, 2,4,5-trihidroksibutirofenono, 4-hidroksimetil-2,6-di-tret-butilfenolo, eritorbo rūgšties, gvajoko gumos, propilo galato, tiodipropiono rūgšties, dilauril tiodipropionato, tret-butilhidroksichinono ir tokoferolių, tokių kaip vitaminas E ir panašių, įskaitant šių junginių farmaciniu požiūriu priimtinas druskas ir esterius, pasirinktinai, kur minėtas antioksidantas yra butilintas hidroksitoluenas ir dar pasirinktinai, kur minėto antioksidanto kiekis yra nuo maždaug 0,001-0,5 masės %, pageidautina nuo 0,05 iki maždaug 0,5 masės %, dar geriau 0,1 masės %.

20. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-19 punktų, kur minėta kompozicija apima naftą ar naftos darinį ir (arba), kur minėta kompozicija apima narį, parinktą iš cetearilo alkoholio, cetilo alkoholio, stearilo alkoholio, emulguojančio vaško, glicerolio monostearato, glicerolio distearato, etilenglikolio distearato, sorbitantristearato, propilenglikolio monostearato, sorbitano monooleato, sorbitano monostearato, dietilenglikolio monolaurato, sorbitano monopalmitato, sacharozės dioleato, sacharozės stearato, polioksietileno laurilo eterio, polioksietileno (2) stearilo eterio, polioksietileno (21) stearilo eterio, polioksietileno monostearato, polioksietileno sorbitano monostearato, polioksietileno sorbitano monooleato, polioksietileno sorbitano monolaurato ir natrio oleato ir (arba), kur minėta kompozicija apima glicerilmonostearatą arba glicerilo distearatą ir (arba), kur minėta kompozicija apima vašką ir (arba), kur minėta kompozicija apima alkoholį ir (arba), kur minėta kompozicija apima alkoholį ir vandenį.

21. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-20 punktų, kur minėta kompozicija apima vieną arba daugiau narių, parinktų iš etanolio ir propilenglikolio.

22. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, apimanti: maždaug 20 % propilenglikolio; maždaug 70 % etanolio ir maždaug 10 % minėto junginio; arba maždaug 70 % etanolio; maždaug 20 % poli(vinilmetilo eterio-alt-maleino rūgšties monobutilo esterio), ir maždaug 10 % minėto junginio, arba maždaug 56 % etanolio; maždaug 14 % vandens; maždaug 15 % poli(2-hidroksietilmetakrilato); maždaug 5 % dibutilsebakato ir maždaug 10 % minėto junginio, arba maždaug 55 % etanolio; maždaug 15 % etilo acetato; maždaug 15 % poli(vinilo acetato); maždaug 5 % dibutilsebakato ir maždaug 10 % minėto junginio.

23. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-21 punktų, kur minėtas junginys minėtoje vaisto formoje yra koncentracijos nuo maždaug 0,5 % iki maždaug 15 % masė/tūris, pasirinktinai nuo maždaug 0,1 % iki maždaug 12,5 % masė/tūris, pasirinktinai nuo maždaug 1 % iki maždaug 5 % masė/tūris pasirinktinai nuo maždaug 2 % iki maždaug 8 % masė/tūris ir, pasirinktinai, nuo maždaug 4 % iki maždaug 9 % masė/tūris.

24. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-21 punktų, kur minėtas junginys yra tokia forma, kuri yra narys, parinktas iš hidrato su vandeniu, solvato su alkoholiu, adukto su amino junginiu ir adukto su rūgštimi.

25. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-24 punktų, kur minėta farmacinė kompozicija yra skiriama tokioje vietoje, kuri yra oda arba nagas, arba plaukai, arba oda aplink nagą, arba oda aplink plaukus.

26. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-24 punktų, kur farmacinė kompozicija yra skiriama žinduoliui, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš žmogaus, galvijų, ožkos, kiaulės, avies, arklio, karvės, jaučio, šuns, jūrų kiaulytės, smiltpelės, triušio, katės, viščiuko ir kalakuto, pasirinktinai, kur žinduolis yra žmogus.

27. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-26 punktų, kur papildomai apima papildomą farmaciniu požiūriu veiksmingą agentą, kur kompozicija yra vietinė farmacinė kompozicija ir kur kompozicija papildomai apima priešuždegiminį agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš: bisabololio, mentolato, dapsono, alavijo ir hidrokortizono.

28. Junginys, kuris yra narys, parinktas iš 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-chlorfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(4-cianbenziloksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(2-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-[4-(N, N-dietilkarbamoilo)fenoksi]-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 1,3-dihidro-1-hidroksi-5-[4-(morfolinokarbonil)fenoksi]-2,1-benzoksaborolo, 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-feniltio-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-trifluormetoksifenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6- (4-metoksifenoksi) -1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-metoksifeniltio)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(3-cianofenoksi) -1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(4-karboksifenoksi) -1-hidroksi-2,1- benzoksaborolo, 1-hidroksi-5-[4-(tetrazolo-1-il)fenoksi]-2,1-benzoksaborolo.

29. Junginys pagal 28 punktą, kuris yra narys, parinktas iš 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(4-cianofenoksi)-1,3-dihidro-

1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 6-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(2-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo, 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo ir 5-(3-cianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo.

30. Junginys pagal 28 punktą, kuris yra 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolas.

31. Junginys pagal 28 punktą, kuris yra 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolas.

32. Junginys pagal bet kurį iš 28-31 punktų tokia forma, kuri yra narys, parinktas iš hidrato su vandeniu, solvatas su alkoholiu, adukto su amino junginiu ir adukto su rūgštimi.

33. Junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 28-31 punktų, farmaciniu požiūriu priimtinos druskos forma, pasirinktinai, kur druska yra bazės prijungimo druska, gauta kontaktuojant tokio junginio neutraliai formai su pakankamu kiekiu norimos bazės tinkamame inertiniame tirpiklyje.

34. Vietinė gelio kompozicija, apimanti:

(a) junginį, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų;

(b) ir gelio fazės nešiklį.

35. Junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-12 punktų, arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-27 punktų, skirti vietiniam naudojimui.

36. Junginys, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-12 punktų, arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 13-27 punktų, skirti naudoti uždegimo gydymui.

37. 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir farmaciniu požiūriu priimtino užpildo naudojimas paruošti farmacinei kompozicijai, apimančiai 5-(4-cianfenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą, kur pasirinktinai druska yra bazės prijungimo druska, gauta kontaktuojant tokio junginio neutraliai formai su pakankamu kiekiu norimos bazės tinkamame inertiniame tirpiklyje.

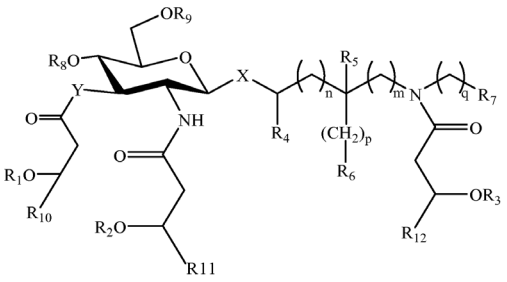
38. 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolo arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir farmaciniu požiūriu priimtino užpildo panaudojimas paruošti farmacinei kompozicijai, apimančiai 5-(3,4-dicianofenoksi)-1,3-dihidro-1-hidroksi-2,1-benzoksaborolą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą, kur pasirinktinai druska yra bazės prijungimo druska, gauta kontaktuojant tokio junginio neutraliai formai su pakankamu kiekiu norimos bazės tinkamame inertiniame tirpiklyje.

---

(51) Int.Cl. ***C07H 15/04*** (2006.01)
(11) **1776375**
(96) 05785550.4
(96) 2005 06 24
(97) 2007 04 25
(97) 2015 04 01
(86) PCT/US2005/022522
(86) 2005 06 24
(87) WO 2006/016997
(87) 2006 02 16
(30) 888683, 2004 07 08, US
(72) JOHNSON, David, A., US
PERSING, David, H., US
(73) CORIXA CORPORATION OF CORPORATION SERVICE COMPANY, Wilmington Delawere 19808, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Tam tikri aminoalkilo gliukozaminido fosfato junginiai ir jų naudojimas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę (III):



(III)

kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O ir S ašinėje arba ekvatorinėje padėtyje; Y yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O ir NH; n, m, p ir q yra sveikasis skaičius nuo 0 iki 6; R_1, R_2 ir R_3 yra tokie patys arba skirtingi ir yra nepakeistos alkilo grupių linijinės grandinės, turinčios nuo 6 iki 14 anglies atomų, ir kur vienas iš R_1, R_2 arba R_3 yra pasirinktinai vandenilis; R_4 ir R_5 yra tokie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H ir metilo;

R_6 ir R_7 yra tokie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H, hidroksi, alkoksi, fosfono, fosfonoksi, sulfo, sulfooksi, amino grupės, merkapto, ciano grupės, nitro grupės, formilo ir karboksi grupės ir jų esterių ir amidų;

R_8 ir R_9 yra tokie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš fosfono ir H, ir bent vienas iš R_8 ir R_9 yra fosfonas; R_{10}, R_{11} ir R_{12} yra

nepriklausomai parinkti iš linijinės grandinės neturinčios pakaitų sočiųjų alifatinių grupių, turinčių nuo 1 iki 11 anglies atomų;

su sąlyga, kad R_1, R_2 arba R_3 yra nepakeistos C_6 - C_{10} linijinės grandinės alkilo grupės;

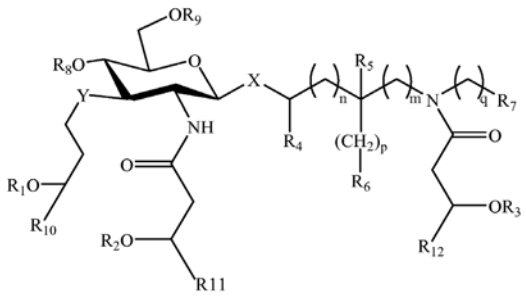
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Farmacinė kompozicija, apimanti

(a) efektyvų kiekį junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(b) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

3. Junginys, turintis formulę (IV):



(IV)

kur X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O ir S ašinėje arba ekvatorinėje padėtyje; Y yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O ir NH; n, m, p ir q yra sveikasis skaičius nuo 0 iki 6; R_1, R_2 ir R_3 yra tie patys arba skirtingi ir yra linijinės grandinės nepakeistų alkilo grupių, turinčių nuo 6 iki 14 anglies atomų, ir kur vienas iš R_1, R_2 arba R_3 yra pasirinktinai vandenilis; R_4 ir R_5 yra tie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H ir metilo;

R_6 ir R_7 yra tie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H, hidroksi, alkoksi, fosfono, fosfonoksi, sulfo grupės, sulfooksi, amino grupės, merkapto, ciano grupės, nitro grupės, formilo ir karboksi grupės, ir jų esterių ir amidų;

R_8 ir R_9 yra tokie patys arba skirtingi ir yra parinkti iš grupės, susidedančios iš fosfono ir H, ir bent vienas iš R_8 ir R_9 yra fosfonas; R_{10}, R_{11} ir R_{12} yra nepriklausomai parinkti iš linijinės grandinės neturinčios pakaitų sočiųjų alifatinių grupių, turinčių nuo 1iki 11 anglies atomų;

su sąlyga, kad R_1, R_2 arba R_3 nepakeista C_6 - C_{10} linijinė grandinė alkilo grupių;

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

4. Farmacinė kompozicija, apimanti

(a) efektyvų kiekį junginio pagal 3 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską; ir

(b) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

5. Junginys arba kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur X ir Y yra deguonis.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 2 ir 4 punktų tinkama vartoti gleivinei.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 2 ir 4 punktų tinkama vartoti į nosį.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš 2 ir 4 punktų, papildomai apimanti antigeną ir apimanti adjuvanto efektyvų kiekį minėto junginio arba jo druskos.

9. Junginys arba kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktų, skirti naudoti didinant subjekto imuninį atsaką, minėtas panaudojimas, apimantis įvedimą minėtam subjektui efektyvaus kiekio minėtojo junginio arba kompozicijos.

10. Junginys arba kompozicija, skirti naudoti pagal 9 punktą, kur minėtas naudojimas papildomai apima egzogeninį antigeną minėtam subjektui.

11. Junginys arba kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktų, skirti naudoti palengvinimui arba iš esmės užkirsti kelią infekcinei ligai, autoimuninei ligai arba alerginei būklei subjektui, kur minėtas naudojimas apima minėto junginio arba kompozicijos veiksmingo kiekio įvedimą minėtam subjektui.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 1/36*** (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)
C07K 14/245 (2006.01)

(11) **2598516**

(96) 11745810.9

(96) 2011 07 27

(97) 2013 06 05

(97) 2015 03 25

(86) PCT/GB2011/001129

(86) 2011 07 27

(87) WO 2012/013930

(87) 2012 02 02

(30) 201012599, 2010 07 27, GB

(72) WILD, Gavin, Barry, GB

(73) UCB Biopharma SPRL, 1070 Brussels, BE

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

(54) Baltymų gryninimo būdas

Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0.

(57) 1. Rekombinantinio baltymo iš gramneigiamos bakterinės ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto gryninimo būdas, kur minėta ląstelė šeimininkė ekspresuoja rekombinantinį baltymą ir rekombinantinę disulfido izomerazę DsbC; kur būdas apima:

a) ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto pH nustatymą iki 5 arba mažiau, kad išsėstų rekombinantinė disulfido izomerazė; ir

b) išsėdusios rekombinantinės disulfido izomerazės atskyrimą nuo rekombinantinio baltymo, kad būtų pagamintas rekombinantinio baltymo pavyzdys.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto pH yra nustatytas iki 4,5 arba mažiau.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto pH yra nustatytas nuo 4,5 iki 3,0.

4. Būdas pagal 2 punktą, kur ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto pH yra nustatytas iki 3,0 arba mažiau.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur a) pakopoje ląstelės šeimininkės dipeptidą surišantis baltymas yra papildomai išsodinamas ir b) pakopoje ląstelės šeimininkės dipeptidą surišantis baltymas yra papildomai atskiriamas nuo rekombinantinio baltymo.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur disulfido izomerazė apima histidino žymenį.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur gramneigiama bakterinė ląstelė šeimininkė yra *E.coli*.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur ląstelė šeimininkė apima Fkpa ir/arba Skp.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur a) pakopoje ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto pH yra nustatytas iki mažiau negu 5, naudojant ledinę acto rūgštį.

10. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur ląstelės šeimininkės pavyzdys arba jos ekstraktas yra laikomas prie pH 5 arba mažesnės reikšmės vieną valandą arba mažiau.

11. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur atskyrimas b) pakopoje apima centrifugavimą ir/arba filtravimą.

12. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur po b) pakopos būdas apima papildomą gryninimo pakopą, kur rekombinantinio baltymo pavyzdys nukreipiamas chromatografijai.

13. Būdas pagal 11 punktą, kur chromatografija yra jonų mainų chromatografija.

14. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur po b) pakopos rekombinantinio baltymo pavyzdžio pH sureguliuojamas iki 5-7.

15. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur prieš a) pakopą į ląstelės šeimininkės pavyzdį arba jos ekstraktą pridedamas ekstrakcijos buferis ir nukreipiama į apdorojimo karščiu pakopą.

16. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur rekombinantinis baltymas turi pI nuo 6 iki 9.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur rekombinantinis baltymas turi pI nuo 8 iki 9.

18. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur rekombinantinis baltymas yra rekombinantinis antikūnas.

19. Būdas pagal 18 punktą, kur rekombinantinis antikūnas yra monokloninis, humanizuotas arba chimerinis antikūnas arba jo fragmentas, toks kaip jo surišantis fragmentas.

20. Būdas pagal 18 arba 19 punktą, kur rekombinantinis antikūnas yra Fab arba Fab‘ fragmentas.

21. Būdas pagal bet kurį iš 18-20 punktų, kur rekombinantinis antikūnas yra specifinis žmogaus TNFα.

22. Būdas pagal 21 punktą, kur antikūnas apima sunkiąją grandinę, kur kintamas domenas apima CDR, turinčią seką, duotą SEQ ID Nr. 1 CDRH1, SEQ ID Nr. 2 CDRH2, ir SEQ ID Nr. 3 CDRH3 ir lengvąją grandinę, kur kintamas domenas apima CDR, turinčią seką, duotą SEQ ID Nr. 4 CDRL1, SEQ ID Nr. 5 CDRL2 ir SEQ ID Nr. 6 CDRL3.

23. Būdas pagal 22 punktą, kur antikūnas apima lengvosios grandinės kintamos srities seką, duotą SEQ ID Nr. 7 ir sunkiosios grandinės kintamą sritį, duotą SEQ ID Nr. 8.

24. Būdas pagal 23 punktą, kur antikūnas yra Fab fragmentas ir apima sunkiąją grandinę, turinčią seką, duotą SEQ ID Nr. 10 ir lengvąją grandinę, turinčią seką, duotą SEQ ID Nr. 9.

25. Panaudojimas pH sureguliavimo pakopos gramneigiamos bakterinės ląstelės šeimininkės pavyzdžio arba jos ekstrakto, transformuoto ekspresijos vektoriumi, koduojančiu rekombinantinį baltymą, iki pH 5 arba mažiau, kad išsėstų rekombinantinė disulfido izomerazė iš rekombinantinio baltymo ir būtų gautas išgryninto rekombinantinio baltymo pavyzdys.

(51) Int.Cl. ***C07K 14/665*** (2006.01)
A61K 38/33 (2006.01)
(11) **1851241**
(96) 06708285.9
(96) 2006 02 15
(97) 2007 11 07
(97) 2015 04 08
(86) PCT/EP2006/050958
(86) 2006 02 15
(87) WO 2006/087340
(87) 2006 08 24
(30) FE20050003, 2005 02 15, IT
(72) GUERRINI, Remo, IT
SALVADORI, Severo, IT
CALO`, Girolamo, IT
REGOLI, Domenico, IT
(73) Ufpeptides S.r.l., 44100 Ferrara, IT
(74) Milda TUMKEVIČIENĖ, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Labai veiksmingi, pilni ir daliniai nociceptino/orfanino FQ receptoriaus agonistai ir antagonistai

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. N/OFQ peptido analogas, turintis bendrąją formulę (I)

Xaa^{1}-ψ-Gly^{2}-Gly^{3}-Xbb^{4}-Thr^{5}-Gly^{6}-Aib^{7}-Arg^{8}-Lys^{9}-Ser^{10}-Ala^{11}-Arg^{12}-$Lys^{13}Arg^{14}$-Lys^{15}-Asn-Gln-NH2 (I)

kur:

kai Xaa^{1} yra Phe, ψ reiškia jungtį tarp pirmų dviejų aminorūgščių liekanų ir yra CO-NH, Xbb^{4} yra pFPhe kur „p“ žymi para- padėtį Phe fenilo žiede;

arba

kai Xaa^{1} yra Phe, ψ yra CH_2-NH, Xbb^{4} yra pFPhe;

arba

kai Xaa^{1} yra N-benzil-glicinas (Nphe), ψ yra CO-NH ir Xbb^{4} yra Phe.

2. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 1 punktą, kur Xaa^{1} yra Phe, ψ yra CO-NH, Xbb^{4} yra pFPhe.

3. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 1 punktą, kur Xaa^{1} yra Phe, ψ yra CH_2-NH, Xbb^{4} yra pFPhe.

4. N/OFQ peptido analogas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 2 arba 3 punktų, kur minėtas N/OFQ peptido analogas veikia kaip NOP receptoriaus agonistas.

5. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 1 punktą, kur Xaa^{1} yra N-benzil-glicinas (Nphe), ψ yra CO-NH, Xbb^{4} yra Phe.

6. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 5 punktą, kur minėtas N/OFQ peptido analogas veikia kaip NOP receptoriaus antagonistas.

7. N/OFQ peptido analogas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 6 punktų, skirtas medicininiam panaudojimui.

8. N/OFQ peptido analogas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 7 punktų, skirtas naudoti gydant neurologinių ir neurosensorinių funkcijų sutrikimus.

9. N/OFQ peptido analogas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 4 punktų, skirtas naudoti gydant neurologinių ir neurosensorinių funkcijų sutrikimus, kur minėti neurologinių ir neurosensorinių funkcijų sutrikimai yra skrandžio ir žarnų, kvėpavimo arba urogenitalinio traktų lygiųjų raumenų susitraukiamumo sutrikimai.

10. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 9 punktą, kur minėti urogenitalinio trakto lygiųjų raumenų susitraukiamumo sutrikimai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš nervinės kilmės šlapimo pūslės nelaikymo ir šlapimo pūslės hiperaktyvumo.

11. N/OFQ peptido analogas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 5 arba 6 punktų, skirtas naudoti neurologinių ir neurosensorinių funkcijų sutrikimų gydymui arba prevencijai, kur minėti neurologinių ir neurosensorinių funkcijų sutrikimai yra atminties arba nuotaikos funkcijų sutrikimai, judėjimo aktyvumo funkcijų sutrikimai arba maisto nurijimo sutrikimai.

12. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 11 punktą, skirtas gamybai medikamento, skirto naudoti gydant hipertenziją, tachikardiją, vandens susilaikymo sutrikimus, hiponatremiją, širdies veiklos nepakankamumą, skrandžio ir žarnų, kvėpavimo arba urogenitalinio traktų lygiųjų raumenų susitraukiamumo funkcijų sutrikimus, uždegimines būkles, periferiniam arba spinaliniam nuskausminimui, lėtinio skausmo valdymui ir kosulio slopinimui.

13. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 11 punktą, skirtas naudoti gydant hipertenziją, tachikardiją, vandens susilaikymo sutrikimus, hiponatremiją, širdies veiklos nepakankamumą, skrandžio ir žarnų, kvėpavimo

arba urogenitalinio traktų lygiųjų raumenų susitraukiamumo funkcijų sutrikimus, uždegimines būkles, periferiniam arba spinaliniam nuskausminimui, lėtinio skausmo valdymui ir kosulio slopinimui.

14. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 13 punktą, skirtas naudoti gydant nervinės kilmės šlapimo pūslės nelaikymą, šlapimo pūslės hiperaktyvumą, kvėpavimo funkcijos sutrikimus ir lėtinio skausmo valdymui.

15. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 5 punktą, skirtas gamybai medikamento, skirto naudoti gydant atminties arba nuotaikos funkcijų sutrikimus, judėjimo aktyvumo funkcijų sutrikimą arba maisto nurijimo sutrikimus.

16. N/OFQ peptido analogas pagal apibrėžties 5 punktą, skirtas naudoti gydant atminties arba nuotaikos funkcijų sutrikimus, judėjimo aktyvumo funkcijų sutrikimą arba maisto nurijimo sutrikimus.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/18*** (2006.01)
G01N 33/68 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
(11) **2430049**
(96) 10728743.5
(96) 2010 05 11
(97) 2012 03 21
(97) 2015 04 15
(86) PCT/FR2010/050915
(86) 2010 05 11
(87) WO 2010/130946
(87) 2010 11 18
(30) 0953133, 2009 05 12, FR
(72) BAURIN, Nicolas, FR
BLANCHE, Francis, FR
CAMERON, Béatrice, FR
DUCHESNE, Marc, FR
MIKOL, Vincent, FR
NAIMI, Souad, FR
PRADIER, Laurent, FR
SHI, Yi, FR
(73) SANOFI, 75008 Paris, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Humanizuoti antikūnai, specifiniai beta-amiloidinio peptido protofibriliarinei formai

Apibrėžties punktai: 29, brėžiniai: 32.

(57) 1. Humanizuotas antikūnas, specifinis A-β peptido protofibriliarinei formai, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:

- minėtas antikūnas apima CDR (komplementarumą apibrėžiančias sritis), kurių sekos SEQ ID NO: 10, 12, 14, 16, 18 ir 20, CDR, kurių sekos SEQ ID NO: 10, 12, 14, 32, 18 ir 20 arba CDR, kurių sekos SEQ ID NO: 10, 12, 30, 32, 18 ir 20;
- jo afiniškumas A-β peptido protofibriliarinei formai yra bent 100 kartų didesnis, nei jo afiniškumas kitoms šio peptido formoms, kur afiniškumas yra EC50, išmatuotas su ELISA; ir
- minėtas antikūnas prisijungia prie A-β peptidų, agreguotų į senatvines plokšteles, bet ne prie A-β peptidų difuzinių nuosėdų.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima CDR, kurios koduotos nukleotidų sekomis SEQ ID NO: 9, 11, 13, 15, 17 ir 19 arba sekomis, kurios skiriasi nuo šių sekų atitinkamai 1, 2, 3, 4 arba 5 nukleotidais.

3. Antikūnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima CDR, kurios koduotos nukleotidų sekomis SEQ ID NO: 9, 11, 13, 31, 17 ir 19 arba sekomis, kurios skiriasi nuo šių sekų atitinkamai 1, 2, 3, 4 arba 5 nukleotidais.

4. Antikūnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima CDR, kurios koduotos nukleotidų sekomis SEQ ID NO: 9, 11, 29, 31, 17 ir 19 arba sekomis, kurios skiriasi nuo šių sekų atitinkamai 1, 2, 3, 4 arba 5 nukleotidais.

5. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo sunkiosios grandinės variabili dalis apima seką, pasižyminčią bent 90% identiškumu su viena iš sekų SEQ ID NO: 6 ir SEQ ID NO: 28.

6. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo lengvosios grandinės variabili dalis apima seką, pasižyminčią bent 99% identiškumu su viena iš sekų SEQ ID NO: 8 ir SEQ ID NO: 24.

7. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima sunkiąją grandinę, apimančią polipeptidų sekos SEQ ID NO: 6 arba SEQ ID NO: 28 variabilią dalį.

8. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima lengvąją grandinę, apimančią polipeptidų sekos SEQ ID NO: 8 arba SEQ ID NO: 24 variabilią dalį.

9. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-2 ir 5-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 6 ir 8 variabilias dalis.

10. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1, 3 ir 5-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 6 ir 24 variabilias dalis.

11. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1 ir 4-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 28 ir 24 variabilias dalis.

12. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima sunkiąją grandinę, pasižyminčią identiškumu bent 80% su viena iš polipeptidų sekų SEQ ID NO: 2 ir SEQ ID NO: 26.

13. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima lengvąją grandinę, pasižyminčią identiškumu bent 80% su viena iš polipeptidų sekų SEQ ID NO: 4 ir SEQ ID NO: 22.

14. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-2, 5-9, 12 ir 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 2 ir 4 grandines.

15. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1, 3, 5-8, 10, 12 ir 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 2 ir 22 grandines.

16. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1, 4-8 ir 10-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima polipeptidų sekų SEQ ID NO: 26 ir 22 grandines.

17. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis skatina amiloidinių plokštelių mažėjimą.

18. Humanizuotas antikūnas, specifinis A-β peptido protofibriliarinei formai, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima:

- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 6 variabilią dalį ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 8 variabilią dalį;
- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 6 variabilią dalį ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 24 variabilią dalį; arba
- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 28 variabilią dalį ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido sekos SEQ ID NO: 24 variabilią dalį.

19. Antikūnas pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima:

- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 2 ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 4;
- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 2 ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 22; arba
- sunkiąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 26 ir lengvąją grandinę, apimančią polipeptido seką SEQ ID NO: 22.

20. Antikūnas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima:

- sunkiąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 2 ir lengvąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 4,
- sunkiąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 2 ir lengvąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 22; arba
- sunkiąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 26 ir lengvąją grandinę, susidedančią iš polipeptido sekos SEQ ID NO: 22.

21. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, skirtas naudoti Alzheimerio ligos gydymui.

22. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną pagal bet kurį vieną iš 1-20 punktų ir ekscipientus.

23. Ląstelė, gaminanti antikūną pagal bet kurį vieną iš 1-20 punktų.

24. Antikūno pagal bet kurį vieną iš 1-20 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima ląstelių pagal 23 punktą kultivavimą.

25. Antikūnas pagal bet kurį vieną iš 1-20 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

26. Polinukleotidas antikūno pagal 1 punktą ekspresijai, koduojantis polipeptidą, pasižymintį bent 99% identiškumu su viena iš sekų SEQ ID NO: 2, 4, 6, 8, 22, 24, 26 arba 28.

27. Polinukleotidas antikūno pagal 1 punktą ekspresijai, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo seka pasižymi bent 99% identiškumu su viena iš sekų SEQ ID NO: 1, 3, 5, 7, 21, 23, 25 arba 27.

28. Rekombinantinis vektorius, apimantis nukleorūgštį pagal bet kurį iš 26 ir 27 punktų.

29. Ląstelė šeimininkė, apimanti vektorių pagal 28 punktą.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/18*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)

(11) **2207565**

(96) 08839961.3

(96) 2008 10 17

(97) 2010 07 21

(97) 2015 04 22

(86) PCT/US2008/080382

(86) 2008 10 17
(87) WO 2009/052439
(87) 2009 04 23
(30) 999423 P, 2007 10 17, US
83827 P, 2008 07 25, US
(72) BLACK, Ronald, US
EKMAN, Lars, US
LIEBERBURG, Ivan, US
GRUNDMAN, Michael, US
CALLAWAY, James, US
GREGG, Keith M., US
JACOBSEN, Jack Steven, US
GILL, Davinder, US
TCHISTIAKOVA, Lioudmila, US
WIDOM, Angela, US
(73) Janssen Sciences Ireland UC, Little Island, County Cork, IE
Wyeth LLC, New York, NY 10017, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Nuo ApoE būklės priklausomas imunoterapijos dozavimas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 3.
(57) 1. Humanizuota 3D6 antikūno forma, apimanti žmogaus sunkiosios grandinės pastoviąją sritį su L234A, L235A ir G237A mutacijomis, kur padėtys yra sunumeruotos pagal ES numeravimo sistemą, kur 3D6 yra antikūnas, produkuojamas ATCC depozito Nr. PTA-5130.

2. Humanizuotas antikūnas pagal 1 punktą, kur izotipas yra žmogaus IgG1, IgG2 arba IgG4, geriau, IgG1.

3. Humanizuotas antikūnas pagal 1 punktą, apimantis subrendusios lengvosios grandinės kintamosios srities seką SEQ ID Nr. 2 ir subrendusios sunkiosios grandinės kintamosios srities seką SEQ ID Nr. 3, kur antikūnas yra žmogaus IgG izotipo.

4. Humanizuotas antikūnas pagal 1 punktą, apimantis humanizuotą lengvąją grandinę, turinčią aminorūgščių seką, apimančią SEQ ID Nr. 48, ir humanizuotą sunkiąją grandinę, turinčią aminorūgščių seką, apimančią SEQ ID Nr. 66 arba 67.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti humanizuotą antikūną pagal bet kurį iš 1-4 punktą.

6. Išskirta nukleorūgštis, koduojanti humanizuotą antikūną pagal bet kurį iš 1-4 punktą, turinti seką SEQ ID Nr. 68, su sąlyga, kad nukleotidai 1-57, koduojantys signalinę seką, gali būti arba jų gali nebūti.

7. Humanizuotas antikūnas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, skirtas naudoti amiloidogeninės ligos, charakterizuojamos paciento, turinčio nulį ApoE4 alelių, amiloido Aβ apnašomis smegenyse, gydymo būde arba profilaktikos įgyvendinime.

8. Humanizuotas antikūnas pagal 7 punktą, skirtas naudoti pagal 7 punktą, kur pacientui, turinčiam nulį ApoE4 alelių, įvedama 0,5-2 mg/kg antikūno dozė.

9. Humanizuotas antikūnas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, skirtas naudoti amiloidogeninės ligos, charakterizuojamos paciento, turinčio vieną arba du ApoE4 alelius, amiloido Aβ apnašomis smegenyse, gydymo būde arba profilaktikos įgyvendinime.

10. Humanizuotas antikūnas pagal 9 punktą, skirtas naudoti pagal 9 punktą, kur pacientui, turinčiam vieną arba du ApoE4 alelius, įvedama 0,15-1 mg/kg antikūno dozė.

11. Humanizuotas antikūnas pagal bet kurį iš 7-10 punktą, skirtas naudoti pagal tuos punktus, kur pacientas yra stebimas dėl vazogeninės edemos, geriau, magnetinio rezonanso vizualizacijos metodu (MRI).

12. Humanizuotas antikūnas pagal bet kurį iš 7-11 punktą, skirtas naudoti pagal tuos punktus, kur amiloidogeninė liga, charakterizuojama amiloido Aβ apnašomis smegenyse, yra Alchaimerio liga.

13. Antikūnas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, skirtas naudoti ligos, charakterizuojama amiloido apnašomis paciento smegenyse, gydymo arba profilaktikos būde bent jau viename iš pirmojo ir antrojo dozavimo režimų, kur pasirinkimui iš skirtingų dozavimo režimų naudojamas ApoE4 kopijų skaičiaus matavimas.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61K 31/663 (2006.01)
(11) **1704166**
(96) 05711308.6
(96) 2005 01 06
(97) 2006 09 27
(97) 2015 04 29
(86) PCT/US2005/000546
(86) 2005 01 06
(87) WO 2005/068503
(87) 2005 07 28
(30) 535181 P, 2004 01 07, US
576417 P, 2004 06 02, US

(72) LIU, Cheng, US
ZIMMERMAN, Deborah, Lee, US
HARROWE, Gregory, Martin, US
KOTHS, Kirston, US
KAVANAUGH, William, Michael, US
LONG, Li, US
CALDERON-CACIA, Maria, US
HORWITZ, Arnold, H., US

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., Emeryville, CA 94608, US
XOMA Technology Ltd., Hamilton, BM

(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) M-CSF-specifinis monokloninis antikūnas ir jo panaudojimas

Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0.

(57) 1. Humanizuotas anti-M-CSF antikūnas, kur:

(i) sunkioji grandinė apima sunkiosios grandinės kintamos srities seką, pateiktą SEQ ID Nr: 43, ir IgG1 pastoviąją sritį; ir

(ii) lengvoji grandinė apima lengvosios grandinės kintamos srities seką, pateiktą SEQ ID Nr: 53.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, apimantis sunkiosios grandinės seką, pateiktą SEQ ID Nr: 116.

3. Antikūnas pagal 1 arba 2 punktą, kur lengvoji grandinė apima žmogaus kapa pastovią sritį.

4. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, ir farmaciniu požiūriu tinkamą nešiklį, užpildą arba skiediklį.

5. Antikūnas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, skirtas naudoti terapiniuose taikymuose, kurie apima įvedimą *in vivo* žmogui.

6. Antikūnas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, skirtas naudoti, subjekto kenčiančio dėl ligos, kuri sukelia arba prisideda prie osteolizės, prevencijoje arba gydyme, kur minėtas antikūnas veiksmingai sumažina kaulų retėjimo laipsnį, susietą su liga.

7. Antikūnas, skirtas naudoti pagal 6 punktą, kur minėta liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš kaulų metabolinių ligų, susijusių su santykinai padidėjusiu osteoklastų aktyvumu, įskaitant endokrinopatijas (įskaitant hiperkortizolizmą, hipogonadizmą, pirminį arba antrinį hiperparatiroidizmą, hipertiroidizmą), hiperkalcemiją, nepakankamumo būsenas (įskaitant rachitą/osteomaliaciją, skorbutą, prastą mitybą), lėtines ligas (įskaitant malabsorbcijos sindromus, lėtinį inkstų nepakankamumą (įskaitant inkstų osteodistrofiją), lėtinę kepenų ligą (įskaitant kepenų osteodistrofiją)), vaistus (įskaitant gliukokortikoidus (gliukokortikoidų sukeltą osteoporozę), hepariną, alkoholį), ir paveldimas ligas (įskaitant nebaigtinę osteogenezę, homocistinuriją), vėžį, osteoporozę, osteopetrozę, kaulų uždegimą, susijusį su artritu ir reumatoidiniu artritu, periodonto ligas, pluoštinę displaziją, ir/arba Paget'o ligą.

8. Antikūnas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, skirtas naudoti, prevencijai arba gydymui metastazinio vėžio išplitimo į kaulus, kur metastazinis vėžys yra krūties, plaučių, inkstų vėžys, daugybinė mieloma, skydliaukės, prostatos vėžys, adenokarcinoma, kraujo ląstelių piktybiniai dariniai, įskaitant leukemiją arba limfomą; galvos arba kaklo vėžys; virškinamojo trakto vėžys, įskaitant stemplės vėžį, skrandžio vėžį, gaubtinės žarnos vėžį, žarnyno vėžį, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžį, tiesiosios žarnos vėžį, kasos vėžį, kepenų vėžį, tulžies latakų arba tulžies pūslės vėžį; moterų lytinių takų piktybiniai navikai, įskaitant kiaušidžių karcinomą, gimdos endometriumo vėžį, makšties vėžį, arba gimdos kaklelio vėžį; šlapimo pūslės vėžys; smegenų vėžys, įskaitant neuroblastomą; sarkomą, osteosarkomą; arba odos vėžys, įskaitant piktybinę melanomą ar suragėjusių ląstelių vėžį.

9. Antikūno panaudojimas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, gamyboje vaisto, skirto užkirsti kelią arba sumažinti kaulų tankio sumažėjimą pacientui sergančiam osteolize.

10. Antikūno panaudojimas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, gamyboje vaisto, skirto gydyti pacientą segančio liga, kuri sukelia arba prisideda prie osteolizės.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur minėta liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš metabolinių kaulų ligų, susijusių su santykinai padidėjusio osteoklastų aktyvumu, įskaitant endokrinopatijas (įskaitant hiperkortizolizmą, hipogonadizmą, pirminį arba antrinį hiperparatiroidizmą, hipertiroidizmą), hiperkalcemiją, nepakankamumo būsenas (įskaitant rachitą/osteomaliaciją, skorbutą, prastą mitybą), lėtines ligas (įskaitant malabsorbcijos sindromus, lėtinį inkstų nepakankamumą (įskaitant inkstų osteodistrofiją), lėtinę kepenų ligą (įskaitant kepenų osteodistrofiją)), vaistus (įskaitant gliukokortikoidus (gliukokortikoidų sukeltą osteoporozę), hepariną, alkoholį), ir paveldimas ligas (įskaitant nebaigtinę osteogenezę, homocistinuriją), vėžį, osteoporozę, osteopetrozę, kaulų uždegimą, susijusį su artritu ir reumatoidiniu artritu, periodonto ligas, pluoštinę displaziją, ir/arba Paget'o ligą.

12. Antikūno panaudojimas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, gamyboje vaisto skirto

prevencijai arba gydymui metastazinio vėžio išplitimui į kaulus paciente sergančiam metastaziniu vėžiu.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur vėžys yra metastazinis krūties, plaučių, inkstų vėžys, daugybinė mieloma, skydliaukės, prostatos vėžys, adenokarcinoma, kraujo ląstelių piktybiniai navikai, įskaitant leukemiją arba limfomą; galvos arba kaklo vėžys; virškinamojo trakto vėžys, įskaitant stemplės vėžį, skrandžio vėžį, storosios žarnos vėžį, žarnyno vėžį, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžį, tiesiosios žarnos vėžį, kasos vėžį, kepenų vėžį, tulžies latakų arba tulžies pūslės vėžį; moterų lytinių takų piktybiniai navikai, įskaitant kiaušidžių karcinomą, gimdos endometriumo vėžį, makšties vėžį, arba gimdos kaklelio vėžį; šlapimo pūslės vėžys; smegenų vėžys, įskaitant neuroblastomą; sarkomą, osteosarkomą; arba odos vėžys, įskaitant piktybinę melanomą ar suragėjusių ląstelių vėžį.

14. Antikūno panaudojimas, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-3 punktų, gamyboje vaisto, skirto paciento sergančio vėžiu gydymui.

15. Panaudojimas pagal bet kurį iš 9-14 punktų, kur antikūno kiekis vaiste yra veiksmingas, kad slopintų auglio ląstelių sukeltą osteoklastų proliferaciją ir/arba diferenciaciją.

16. Panaudojimas pagal bet kurį iš 9-14 punktų, kur antikūno kiekis vaiste yra tokia dozė, kuri veiksminga, sumažinimui antrojo reikalingo terapinio agento dozę, norint pasiekti gydomąjį poveikį.

17. Panaudojimas pagal bet kurį iš 9-14 punktų, kur antikūno kiekis vaiste yra maždaug tarp 2-30 mg/kg kūno masės.

18. Panaudojimas pagal 17 punktą, kur antikūno kiekis vaiste yra tarp maždaug 0,1-30 mg/kg kūno masės, arba, kur antikūno kiekis vaiste yra tarp maždaug 0,1-10 mg/kg kūno masės.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
(11) **2344538**
(96) 09795802.9
(96) 2009 09 30
(97) 2011 07 20
(97) 2015 02 25
(86) PCT/IB2009/007302
(86) 2009 09 30
(87) WO 2010/038155
(87) 2010 04 08
(30) 0817891, 2008 09 30, GB
101293 P, 2008 09 30, US
(72) MATTHEWS, David, John, GB
BARLOW, Jillian, GB
MCKENZIE, Andrew, Neil, James, GB
(73) Medical Research Council, SN2 1FL, GB
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Antikūnai prieš IL-25
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Taikinį surišantis narys, kuris suriša IL-25, apimantis antikūno VL domeną, kris apima Kabat CDR (komplementarumą apsprendžiančias sritis) 1-3, išskleidus liekanomis 24-34 (SEQ ID Nr. 29); 50-56 (SEQ ID Nr. 30) ir 89-97 (SEQ ID Nr. 31), atitinkamai iš SEQ ID Nr. 15, ir antikūno VH domeną, kuris apima SEQ ID Nr. 1:

Glu Val Gln Leu Val Glu Ser Gly Ala Glu Val Lys Lys Pro Gly Ala Ser Val Lys Val Ser Cys Lys Ala Ser Gly Tyr Ser Phe Xa1 Xa2 Tyr Thr Met Asn Trp Val Arg Gln Ala Pro Gly Gln Arg Leu Glu Trp Xa3 Gly Leu Ile Asn Pro Tyr Asn Gly Gly Thr Ser Tyr Asn Gln Asn Phe Lys Gly Arg Val Thr Leu Thr Xa4 Asp Thr Ser Ala Ser Thr Ala Tyr Leu Glu Leu Asn Ser Leu Arg Ser Glu Asp Thr Gly Val Tyr Tyr Cys Ala Arg Glu Xa5 Tyr Asp Gly Tyr Leu Tyr Phe Ala Met Asp Tyr Trp Gly Gln Gly Thr Leu Val Thr Val Ser Ser

kurioje:

Xa1 yra Ser arba Thr;

Xa2 yra Gly, Asp, Ala, Ser, Val, Asn, Lys, Tyr arba Met;

Xa3 yra Met arba Ile;

Xa4 yra Val arba Arg; and

Xa5 yra Asp, Asn arba Gly.

2. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą, kuriame

(a) Xa2 yra Gly ir Xa5 yra Asp arba Asn;

(b) Xa2 yra Gly ir Xa5 yra Asp

(c) Xa1 yra Ser;

(d) Xa1 yra Thr;

(e) Xa3 yra Met;

(f) Xa3 yra Ile;

(g) Xa4 yra Val; arba

(h) Xa4 yra Arg.

3. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą, kuriame liekanos Xa1 - Xa5 yra šie deriniai:

Kabat liekanos:	30	31	48	71	96
Padėtis sekoje SEQ ID Nr. 1:	30	31	48	72	100
Sekų sąrašo liekanos:	Xa1	Xa2	Xa3	Xa4	Xa5
SEQ ID Nr. 2	Ser	Gly	Met	Val	Asp
SEQ ID Nr. 3	Thr	Gly	Met	Arg	Asp
SEQ ID Nr. 4	Ser	Gly	Met	Arg	Asp
SEQ ID Nr. 5	Thr	Gly	Met	Val	Asp
SEQ ID Nr. 6	Ser	Asp	Met	Val	Asp
SEQ ID Nr. 7	Thr	Asp	Met	Arg	Asp
SEQ ID Nr. 8	Thr	Asp	Met	Val	Asp
SEQ ID Nr. 9	Ser	Gly	Ile	Val	Asp
SEQ ID Nr. 10	Thr	Gly	lie	Arg	Asp
SEQ ID Nr. 11	Thr	Gly	lie	Val	Asp
SEQ ID Nr. 12	Ser	Asp	lie	Val	Asp
SEQ ID Nr. 13	Thr	Asp	lie	Arg	Asp
SEQ ID Nr. 14	Thr	Asp	Ile	Val	Asp

4. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą:

(a) kuriame VL domenas dar apima liekanas 35-38 iš SEQ ID Nr. 15 gretimos CDR1 (SEQ ID Nr. 29);

(b) kuris apima SEQ ID Nr. 15;

(c) kuriame VL domenas yra humanizuotas; arba

(d) kuriame VL domenas yra humanizuotas, ir taikinį surišančio nario seka apima aminorūgštis 21-127 iš SEQ ID Nr. 25.

5. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą, kuris yra a Fab, F(ab')2, scFv, arba Fv antikūno fragmentas.

6. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą, kuris apima antikūno pastoviąją sritį.

7. Taikinį surišantis narys pagal 6 punktą, kur pastovioji sritis yra žmogaus IgG1 arba IgG4 pastovioji sritis.

8. Išskirta nukleorūgštis, kuri apima nukleotidų seką, koduojančią taikinį surišantį narį pagal 1 punktą.

9. Raiškos vektorius, apimantis nukleorūgštį pagal 8 punktą, funkciškai surištą su promotoriumi.

10. Ląstelė šeimininkė, turinti raiškos vektorių pagal 9 punktą.

11. Taikinį surišančio nario gavimo būdas, apimantis ląstelių šeimininkių pagal 10 punktą kultivavimą sąlygose, skirtose minėtam taikinį surišančiam nariui, kur būdas pasirinktinai dar apima minėto taikinį surišančio nario išskyrimą, ir pasirinktinai dar apima taikinį surišančio nario įkomponavimą į kompoziciją, įskaitant bent vieną papildomą komponentą.

12. Kompozicija, apimanti taikinį surišantį narį pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, kur kompozicija pasirinktinai yra liofilizuotų miltelių pavidale.

13. Taikinį surišantis narys pagal bet kurį iš 1-7 punktą, skirtas naudoti gydymui arba prevencijai:

(a) astmos;

(b) uždegiminės žarnų ligos;

(c) opinio kolito; arba

(d) Krono ligos.

14. Antikūno prieš IL-25 gavimo būdas, apimantis:

(a) pateikimą antikūno VH domeno, kuris apima SEQ ID Nr. 1:

Glu Val Gln Leu Val Glu Ser Gly Ala Glu Val Lys Lys Pro Gly Ala Ser Val Lys Val Ser Cys Lys Ala Ser Gly Tyr Ser Phe Xa1 Xa2 Tyr Thr Met Asn Trp Val Arg Gln Ala Pro Gly Gln Arg Leu Glu Trp Xa3 Gly Leu Ile Asn Pro Tyr Asn Gly Gly Thr Ser Tyr Asn Gln Asn Phe Lys Gly Arg Val Thr Leu Thr Xa4 Asp Thr Ser Ala Ser Thr Ala Tyr Leu Glu Leu Asn Ser Leu Arg Ser Glu Asp Thr Gly Val Tyr Tyr Cys Ala Arg Glu Xa5 TyrAsp Gly Tyr Leu Tyr Phe Ala Met Asp Tyr Trp Gly Gln Gly Thr Leu Val Thr Val Ser Ser

kurioje:

Xa1 yra Ser arba Thr;

Xa2 yra Gly, Asp, Ala, Ser, Val, Asn, Lys, Tyr arba Met;

Xa3 yra Met arba Ile;

Xa4 yra Val arba Arg; ir

Xa5 yra Asp, Asn arba Gly.;

(b) minėto VH domeno apjungimą su daugybe antikūno VL domenų, pateikiant antikūno molekules;

(c) minėtų antikūno molekulių atrinkimą pagal IL-25 surišimą; ir

(d) parinkimą antikūno molekulės, kuri rišasi su IL-25.

15. Taikinį surišantis narys pagal 1 punktą, kuris apima visą antikūną.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
(11) **1874819**
(96) 06724392.3
(96) 2006 04 18
(97) 2008 01 09
(97) 2015 05 27
(86) PCT/EP2006/003528
(86) 2006 04 18
(87) WO 2006/111353
(87) 2006 10 26
(30) 05008410, 2005 04 18, EP
(72) RAUM, Tobias, DE
HEPP (NÉE HENCKEL), Julia, CH
VIESER, Eva, DE
PETSCH, Silke, DE
ZEMAN, Steven, DE
WOLF, Andreas, DE
BRUCKMAIER, Sandra, CH
(73) Amgen Research (Munich) GmbH, 81477 München, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Žmogaus granuliocitų makrofagų kolonijas stimuliuojantį faktorių neutralizuojantys antikūnai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 7.

(57) 1. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas, apimantis

(a) lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 19 ir dar apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, parinktą iš:

(i) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 21;

(ii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 22;

(iii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 52; ir

(iv) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 53; arba

(b) lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 54 ir dar apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, parinktą iš:

(i) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 23;

(ii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 26; ir

(iii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 28; arba

(c) lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 55 ir dar apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, parinktą iš:

(i) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 21; ir

(ii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 22; arba

(d) lengvąją grandinę, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 34 ir dar apimantis sunkiąją grandinę, parinktą iš:

(i) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 35;

(ii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 37;

(iii) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 40;

(iv) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 42; ir

(v) aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 48.

2. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas pagal 1 punktą, apimantis lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr.19, ir dar apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, parinktą iš aminorūgščių sekos, parodytos SEQ ID Nr. 21 ir 52.

3. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas pagal 1 punktą, apimantis lengvąją grandinę, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 34, ir apimantis sunkiąją grandinę, apimančią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 35.

4. Žmogaus monokloninio antikūno fragmentas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur minėtas fragmentas yra scFv, Fv, diakūnas, tandeminis diakūnas, Fab, Fab' arba $F(ab)_2$.

5. Polinukleotido molekulė, turinti nukleotidų seką, koduojančią žmogaus monokloninį antikūną arba jo fragmentą pagal bet kurį iš 1-3 punktą.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti žmogaus monokloninį antikūną arba jo fragmentą pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba polinukleotido molekulę pagal 5 punktą.

7. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba polinukleotido molekulė pagal 5 punktą, pasirinktinai apimantys vieną arba daugiau papildomų priešuždegiminių agentų, skirti naudoti uždegiminių ligų gydymo būde.

8. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas arba polinukleotido molekulė, skirti naudoti pagal 7 punktą, kur minėtos uždegiminės ligos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš reumatoidinio artrito (RA) (įskaitant RA, kuris yra atsparus gydymui TNF-alfa neutralizuojančiais agentais), astmos, išsėtinės sklerozės (MS), lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD), ūmaus respiracinio streso sindromo (ARDS), Idiopatinės plaučių fibrozės (IPF), uždegiminės žarnų ligos (IBD), uveito, makulos degeneracijos, colito, psoriazės, Wallerian'o degeneracijos, antifosfolipidinio sindromo

(APS), ūmaus koronarinio sindromo, restenozės, aterosklerozės, polichondrito recidyvo (RP), ūmaus arba lėtinio hepatito, nepavykusių ortopedinių implantų, glomerulonefrito, vilkligės arba autoimuninių sutrikimų.

9. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba polinukleotido molekulė pagal 5 punktą, pasirinktinai apimantys vieną arba daugiau papildomų priešvėžinių agentų, skirti naudoti navikinės ligos arba kitos būklės su uždelsta ląstelių apoptoze, padidėjusiu ląstelės išgyvenamumu arba proliferacija gydymo būde.

10. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas arba polinukleotido molekulė, skirti naudoti pagal 9 punktą, kur minėta navikinė liga yra vėžys.

11. Žmogaus monokloninis antikūnas arba jo fragmentas arba polinukleotido molekulė, skirti naudoti pagal 10 punktą, kur minėtas vėžys yra leukemija, daugybinė mieloma, skrandžio karcinoma arba odos karcinoma.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/28*** (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
C12N 15/63 (2006.01)
C07K 16/40 (2006.01)
(11) **2164872**
(96) 08736848.6
(96) 2008 04 17
(97) 2010 03 24
(97) 2015 05 27
(86) PCT/FI2008/050199
(86) 2008 04 17
(87) WO 2008/129124
(87) 2008 10 30
(30) 20075278, 2007 04 20, FI
907904 P, 2007 04 20, US
(72) SMITH, David, FI
VAINIO, Petri, FI
MIKKOLA, Jari, FI
VUORIO, Päivi, FI
VAINIO, Jani, FI
(73) Biotie Therapies Corp., 20520 Turku, FI
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Pilnai žmogaus anti-VAP-1 monokloniniai antikūnai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Anti-VAP-1 antikūnas arba jo VAP-1 rišantis fragmentas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra pilnai žmogaus ir jis apima sunkiosios grandinės polipeptidą, pavaizduotą SEQ ID Nr. 47 arba jos konservatyviosios sekos variantą, ir lengvosios grandinės polipeptidą, pavaizduotą SEQ ID Nr. 48 arba jos konservatyviosios sekos variantą;
kur anti-VAP-1 antikūnas arba jo VAP-1 rišantis fragmentas rodo geresnę serumo koncentraciją per laiko (AUC) profilį ir prailgintą eliminacijos pusamžį negu chimerinis anti-VAP-1 antikūnas, pavaizduotas kaip BTT-1002.

2. Antikūnas pagal 1 punktą, kur minėtas antikūno fragmentas yra Fab, Fab', F(ab')2, Fv arba vienos grandinės Fv.

3. Antikūnas pagal bet kurį iš 1 – 2 punktų, kur minėtas antikūnas yra rekombinantinis antikūnas.

4. Ekspresijos vektorius, koduojantis antikūną pagal 1 punktą, apimantis nukleorūgščių seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 89 arba jos konservatyviosios sekos variantą, arba nukleotido seką, pavaizduotą SEQ ID Nr. 90 arba jos konservatyviosios sekos variantą.

5. Šeimininkė ląstelė arba nežmogaus organizmas, apimantis ekspresijos vektorių pagal 4 punktą.

6. Pilnai žmogaus anti-VAP-1 antikūno gavimo būdas, apimantis pakopas:
a) tinkamos ląstelės šeimininkės transformavimą su mažiausiai vienu ekspresijos vektoriumi pagal 4 punktą,
b) minėtos šeimininkės auginimą palankiomis ekspresijai sąlygomis ir
c) surinktų pilnai žmogaus antikūnų išvalymą nuo auginimo terpės.

7. Pilnai žmogaus anti-VAP-1 antikūnas pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas arba *in vivo* panaudoti kaip diagnostikos agentas.

8. *In vitro* diagnostikos būdas, apimantis pilnai žmogaus anti-VAP-1 antikūną pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų.

9. Pilnai žmogaus anti-VAP-1 antikūno pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos VAP-1 sąlygoto uždegiminio susirgimo, parinkto iš grupės, susidedančios iš artritų ir jungiamojo audinio ligų, uždegiminių žarnų ligų, dermatozių, išsėtinės sklerozės, uždegiminės neuropatijos, uždegiminės miopatijos, ūmaus išplitusio encefalomielito, centrinės nervų sistemos vaskulito, Sjogreno sindromo, diabeto, sisteminės eritematozės, astmos, uždegiminės kepenų ligos, Gravo ligos and tiroidito, gydymui.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti pilnai žmogaus anti-VAP-1 antikūno pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, skirta VAP-1 sąlygoto uždegiminio susirgimo, parinkto iš grupės, susidedančios iš artritų ir jungiamojo audinio ligų, uždegiminių žarnų ligų, dermatozių, išsėtinės sklerozės, uždegiminės neuropatijos, uždegiminės miopatijos, ūmaus išplitusio encefalomielito, centrinės nervų sistemos vaskulito, Sjogreno sindromo, diabeto, sisteminės eritematozės, astmos, uždegiminės kepenų ligos, Gravo ligos and tiroidito, gydymui arba diagnostikai.

12. Farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, kur minėti artritai ir jungiamojo audinio liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš reaktyviųjų artropatijų, poinfekcinių artropatijų, uždegiminių poliartropatijų, sisteminių jungiamojo audinio susirgimų, uždegiminių spondilopatijų, miozitų, sinovitų, Reiterio ligos, seropozityvinio reumatinio artrito, reumatinio artrito, nesąnarinės reumatinės ligos, psoriazinių ir enteropatinių artropatijų, jaunatvinio artrito, artrito, mazguotojo poliartrito ir susijusių būsenų, nekrozinių vaskulopatijų, dermatopolimiozitų, sisteminės sklerozės, jungiamojo audinio sisteminio pakenkimo, ankilozinio spondilito ir uždegiminių spondilopatijų.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur minėta uždegiminė žarnų liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš Crohno ligos ir opinio kolito.

14. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur minėta dermatozė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš pūslinių susirgimų, dermatito, papuloskvamozinių susirgimų, eritemos, sklerozuojančios ir atrofinės kerpligės, vulvos kraurozės, diskinės eritematozės, morfėjos, pūslinės, pemfigoido, dermatito herpetiformis, atopinio dermatito, alerginio kontaktinio dermatito, dirginančio kontaktinio dermatino, kontaktinio dermatito, psoriazės, multiforminės eritemos.

15. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur minėtas uždegiminis susirgimas yra parinkta iš grupės, susidedančios iš aterosklerozės, alotransplantanto transplantacijos, ksenotransplantanto transplantacijos, glomerulonefrito, reperfuzijos pakenkimo ir ūmių uždegiminių būsenų, po kurių seka miokardo infarktas ir insultas.

---

(51) Int.Cl. ***C08C 19/08*** (2006.01)
C08J 11/20 (2006.01)
C08J 11/24 (2006.01)
C08J 11/26 (2006.01)
C08J 11/28 (2006.01)
C08L 19/00 (2006.01)
(11) **2102277**
(96) 07755210.7
(96) 2007 04 10
(97) 2009 09 23
(97) 2015 02 18
(86) PCT/US2007/008858
(86) 2007 04 10
(87) WO 2008/073136
(87) 2008 06 19
(30) 636611, 2006 12 11, US
(72) FAN, Liang-tseng, US
SHAFIE, Mohammad Reza, US
(73) THE SF MATERIALS CORPORATION, Manhattan, Kansas 66502, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Devulkanizuotas kaučiukas ir būdai

Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kaučiuko devulkanizacijos būdas, apimantis vulkanizuoto kaučiuko kontaktavimą su terpentino skysčiu reakcijos mišinyje, neturinčiame šarminio metalo, anglies dioksido, aukšto slėgio indų, mikrobangų, ultragarso bangų ir katalizatorių, kur minėtas terpentino skystis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš gamtinio terpentino, sintetinio terpentino, pušų aliejaus, α-pineno, β-pineno, α-terpineolio, β-terpineolio, 3-kareno, anetolio, dipenteno (*p*-menta-1,8-dieno), terpeno dervų, nopolio, pinano, kamfeno, *p*-cimeno, anizaldehido, 2-pinano hidroperoksido, 3,7-dimetil-1,6-oktadieno, izobornilo acetato, terpino hidrato, ocimeno, 2-pinanolio, dihidromircenolio, izoborneolio, γ-terpineolio, aloocimeno, aloocimeno alkoholių, geraniolio, 2-metoksi-2,6-dimetil-7,8-epoksioktano, kamforo, *p*-mentan-8-olio, α-terpinilo acetato, citralio, citronelolio, 7-metoksidihidrocitronelalio, 10-kamforsulfonrūgšties, *p*-menteno, *p*-mentan-8-ilio acetato, citronelalio, 7-hidroksidihidrocitronelalio, mentolio, mentono, jų polimerų ir jų mišinių.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas terpentino skystis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš gamtinio terpentino, sintetinio terpentino, pušų aliejaus, α- pineno, β-pineno, α-terpineolio, β-terpineolio, jų polimerų ir jų mišinių.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas vulkanizuotas kaučiukas yra pateikiamas bent vieno neapdoroto vulkanizuoto kaučiuko produkto, vulkanizuoto kaučiuko kaladės, vulkanizuoto kaučiuko luito, vulkanizuoto kaučiuko trupinių, vulkanizuoto kaučiuko gabalo pavidale arba jų daugybės arba mišinio pavidale.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur minėtas vulkanizuotas kaučiukas yra kaučiuko trupinių pavidale.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur minėti kaučiuko trupiniai turi vidutinį dalelių dydį nuo maždaug 0,074 milimetrų iki maždaug 50 milimetrų.

6. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas terpentino skystis dar apima tirpiklį arba skystį, nesimaišantį su terpentino skysčiu.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur minėtas tirpiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš žemesniųjų alifatinių alkoholių, žemesniųjų alkanų ir jų mišinių.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur minėtas tirpiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš etanolio, propanolio, butanolio, heptano ir jų mišinių.

9. Būdas pagal 7 punktą, kur minėtas skystis, nesimaišantis su terpentino skysčiu, dar apima vandenį.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur minėtas vanduo yra verdantis.

11. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas kaučiukas ir minėtas terpentino skystis kontaktuoja esant temperatūrai nuo maždaug 10 ^{o}C iki maždaug 180 ^{o}C.

12. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis:

pateikimą reakcijos indo, kuriame minėtas vulkanizuotas kaučiukas kontaktuoja su minėtu terpentino skysčiu; pateikimą minėto vulkanizuoto kaučiuko ir minėto terpentino skysčio maišymo priemonių minėtame reakcijos inde; ir minėto kaučiuko ir minėto terpentino skysčio maišymą.

13. Būdas pagal 12 punktą, kur minėtas vulkanizuotas kaučiukas kontaktuoja su minėtu terpentino skysčiu laiko tarpą, leidžiantį indukuoti iš anksto nustatytą devulkanizacijos laipsnį.

14. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis minėto vulkanizuoto kaučiuko inkubavimą su minėtu terpentino skysčiu laikymo talpoje.

15. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas kaučiukas ir minėtas terpentino skystis kontaktuoja esant temperatūrai mažesnei nei maždaug 180 ^{o}C.

16. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas kaučiukas ir minėtas terpentino skystis kontaktuoja esant temperatūrai mažesnei nei 100 ^{o}C.

17. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis įvedimą į minėtą reakcijos mišinį kontaktavimo metu junginio, parinkto iš grupės, susidedančios iš metalų oksidų, sieros radikalų inhibitorių, N-tret-butil-2-benzotiazolo sulfenamido (TBBS), cinko merkaptobenzotiazolo (ZMBT), 2-merkaptobenzotiazolo (MBT), tetrametiltiuramo monosulfido (TMTM) ir jų mišinių.

18. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis termofilinių mikroorganizmų įvedimo į minėtą reakcijos mišinį kontaktavimo metu pakopą.

19. Būdas pagal 7 punktą, kur minėtas žemesnysis alkanas yra heksanas.

20. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas kontaktavimas pilnai devulkanizuoja vulkanizuoto kaučiuko arba elastomero gabalą arba dalelę, turinčius bet kokį baigtinį dydį, pavyzdžiui, tipinės keleivinės padangos kaučiuko dalį, kurios išmatavimai yra maždaug 260 mm pločio, maždaug 660 mm išorinio diametro ir maždaug 410 vidinio diametro, kur minėtas vulkanizuotas kaučiukas arba elastomeras laikomas su vienu arba daugiau devulkanizacijos agentų laiko tarpą nuo maždaug vienos savaitės iki maždaug 6 savaičių, esant temperatūrai tarp maždaug 50 ir 120 ^{o}C ir maždaug 1,01 x 10^{5} paskalių (1,0 atm arba 14.8 svarai/colis^{2}) slėgyje.

21. Terpentino skysčio panaudojimas kaip devulkanizacijos agento, siekiant sumažinti sieros kiekį ir nutraukti sieros skersinius ryšius vulkanizuotame kaučiuke, kur vulkanizuotas kaučiukas kontaktuojaą su terpentino skysčiu reakcijos mišinyje, neturinčiame šarminio metalo, anglies dioksido, aukšto slėgio indų, mikrobangų, ultragarso bangų ir katalizatorių, kur minėtas terpentino skystis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš gamtinio terpentino, sintetinio terpentino, pušų aliejaus, α-pineno, β-pineno, α-terpineolio, β-terpineolio, 3-kareno, anetolio, dipenteno (*p*-menta-1,8-dieno), terpeno dervų, nopolio, pinano, kamfeno, *p*-cimeno, anizaldehido, 2-pinano hidroperoksido, 3,7-dimetil-1,6-oktadieno, izobornilo acetato, terpino hidrato, ocimeno, 2-pinanolio, dihidromircenolio, izoborneolio, γ-terpineolio, aloocimeno, aloocimeno alkoholių, geraniolio, 2-metoksi-2,6-dimetil-7,8-epoksioktano, kamforo, *p*-mentan-8-olio, α-terpinilo acetato, citralio, citronelolio, 7-metoksidihidrocitronelalio, 10-kamforsulfonrūgšties, *p*-menteno, *p*-mentan-8-ilio acetato, citronelalio, 7-hidroksidihidrocitronelalio, mentolio, mentono, jų polimerų ir jų mišinių.

---

(51) Int.Cl. ***C08G 18/48*** (2006.01)
C08G 18/50 (2006.01)
C08G 18/66 (2006.01)
C08G 18/76 (2006.01)
C08G 101/00 (2006.01)
(11) **2697280**
(96) 12713172.0
(96) 2012 04 12
(97) 2014 02 19
(97) 2015 06 10
(86) PCT/EP2012/056699

(86) 2012 04 12
(87) WO 2012/140150
(87) 2012 10 18
(30) 11162664, 2011 04 15, EP
(72) TOMOVIC, Zeljko, DE
JACOBMEIER, Olaf, DE
KAMPF, Gunnar, DE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Kietųjų poliuretano putų gavimo būdas

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kietųjų poliuretano putų gavimo būdas, reaguojant

a) organiniams poliizocianatams su

b) junginiais, turinčiais mažiausiai du vandenilio atomus, kurie yra reaktyvūs izocianato grupių atžvilgiu, naudojant

c) putodaros agentus,

d) katalizatorius ir pasirinktinai

e) pagalbines medžiagas ir priedus,

kur mišinys iš

b1) nuo 20 iki 60 masės dalių vieno arba daugiau aukšto funkcionalumo polieterio alkoholių, turinčių nuo 3,9 iki 5,0 funkcionalumą ir nuo 400 iki 500 mg KOH/g hidroksilo skaičių ir turinčių hidroksilą apimančių aukšto funkcionalumo junginių, kaip pradines medžiagas,

b2) nuo 5 iki 25 masės dalių vieno arba daugiau polieterio alkoholių aromatinių ir/arba alifatinių aminų pagrindu ir turinčių nuo 3,5 iki 4,5 funkcionalumą ir nuo 350 iki 500 mg KOH/g hidroksilo skaičių,b3) nuo 5 iki 25 masės dalių vieno arba daugiau polieterio alkoholių, turinčių nuo 3 iki 4 funkcionalumą ir nuo 150 iki 200 mg KOH/g hidroksilo skaičių,

b4) nuo 1 iki 15 masės dalių vieno arba daugiau mažos molekulinės masės grandinės pailgintojų ir/arba skersinių jungčių agentų, turinčių nuo 2 iki 3 funkcionalumą ir < 400 g/mol molekulinę masę M_w ir pasirinktinai

b5) nuo 1 iki 5 masės dalių vandens

yra naudojamas, kaip komponentas b), kur b1) - b5) masės dalys poliolyje b) neviršija 100 masės dalių.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame yra naudojami polieterio alkoholiai b2) aromatinių aminų, turinčių nuo 3,7 iki 4,1 funkcionalumą ir nuo 360 iki 420 mg KOH/g hidroksilo skaičių, pagrindu.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame yra naudojami polieterio alkoholiai b3) aromatinių aminų, turinčių nuo 3,8 iki 4 funkcionalumą ir nuo 150 iki 200 mg KOH/g hidroksilo skaičių, pagrindu.

4. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame polieterio alkoholiai b3) turi 3 funkcionalumą ir nuo 150 iki 200 mg KOH/g hidroksilo skaičių.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kuriame yra naudojama nuo 2 iki 10 masės % grandinės pailgintojo ir/arba skersinių jungčių agento b4).

6. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kuriame 1,2-propilenglikolio yra naudojama, kaip mažos molekulinės masės grandinės pailgintojas b4).

7. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, kuriame reakcija yra vykdoma, kai izocianato indeksas yra nuo 100 iki 150.

8. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų, kuriame kaip putodaros agentas yra naudojamas n-pentanas ir/arba izopentanas.

9. Kietosios poliuretano putos, gaunamos būdų pagal 1 punktą.

10. Poliolio komponentas b), susidedantis iš mišinio

b1) nuo 20 iki 60 masės dalių vieno arba daugiau aukšto funkcionalumo polieterio alkoholių, turinčių nuo 3,9 iki 5,0 funkcionalumą ir nuo 400 iki 500 mg KOH/g hidroksilo skaičių ir turinčių hidroksilą apimančių aukšto funkcionalumo junginių, kaip pradines medžiagas

b2) nuo 5 iki 25 masės dalių vieno arba daugiau polieterio alkoholių aromatinių ir/arba alifatinių aminų pagrindu ir turinčių nuo 3,5 iki 4,5 funkcionalumą ir nuo 350 iki 500 mg KOH/g hidroksilo skaičių,

b3) nuo 5 iki 25 masės dalių vieno arba daugiau polieterio alkoholių, turinčių nuo 3 iki 4 funkcionalumą ir nuo 150 iki 200 mg KOH/g hidroksilo skaičių,

b4) nuo 1 iki 15 masės dalių vieno arba daugiau mažos molekulinės masės grandinės pailgintojų ir/arba skersinių jungčių agentų, turinčių nuo 2 iki 3 funkcionalumą ir < 400 g/mol molekulinę masę M_w ir pasirinktinai

b5) nuo 1 iki 5 masės dalių vandens

yra naudojamas, kaip komponentas b), kur b1) - b5) masės dalys poliolyje b) neviršija 100 masės dalių.

---

(51) Int.Cl. ***C08J 11/06*** (2006.01)
B29B 17/04 (2006.01)
(11) **2650324**
(96) 13163161.6
(96) 2013 04 10
(97) 2013 10 16
(97) 2015 03 11
(30) 201206461, 2012 04 12, GB
(72) Davey, Alan, GB
Elkington, Ben, GB
(73) Linpac Packaging Limited, West Yorkshire WF7 5DE, GB

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

(54) Plastiko gaminių perdirbimo būdas

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Daugiasluoksnio gaminio apdorojimo būdas, apimantis mažiausiai vieną sluoksnį pirmosios plastiko medžiagos, mažiausiai vieną sluoksnį antrosios plastiko medžiagos, mažiausiai vieną sluoksnį trečiosios plastiko medžiagos tarp pirmosios plastiko medžiagos sluoksnio ir antrosios plastiko medžiagos sluoksnio, kur pirmoji medžiaga yra amorfinis polietileno tereftalatas (PET), antroji plastiko medžiaga yra polietilenas (PE), ir trečioji medžiaga yra etilenvinilacetatas (EVA); būdas apima šiuos etapus:

(a) pirmosios medžiagos fizinį atskyrimą nuo antrosios medžiagos poslinkio veiksmu ir šilumos taikymu;

(b) pirmosios medžiagos išrūšiavimą iš antrosios medžiagos.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur atskyrimo etapas apima šildymą, esant temperatūrai nuo 80 iki 100 °C.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur atskyrimo etapas apima produkto įvedimą į atskyrimo indą ir mechaninį gaminio poslinkį savęs atžvilgiu ir (arba) vieno arba daugiau statiškų peiliukų atžvilgiu.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur atskyrimo indas turi vieną arba daugiau maišymo elementų.

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur poslinkio veiksmas taikomas tarp pirmojo ir antrojo sluoksnių.

6. Būdas pagal 1 punktą, kur apima išcentrinės jėgos taikymą pirmajai medžiagai atskirti nuo antrosios medžiagos.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur rūšiavimo etapas vykdomas skystoje terpėje, pavyzdžiui, vandenyje.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, toliau apimantis (c) etapą: išrūšiuotos pirmosios medžiagos džiovinimą.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur džiovinimo etapas vykdomas rūšiavimo etapo metu ir (arba) kaip vėlesnis džiovinimo etapas.

10. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, prieš atskyrimo etapą (a) toliau apimantis gaminio pjovimo ir (arba) smulkinimo etapą.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/0735*** (2006.01)

(11) **2254586**

(96) 09712571.0

(96) 2009 02 21

(97) 2010 12 01

(97) 2015 04 08

(86) PCT/SG2009/000062

(86) 2009 02 21

(87) WO 2009/105044

(87) 2009 08 27

(30) 66671 P, 2008 02 22, US

(72) LIM, Sai Kiang, SG

(73) Agency For Science, Technology And Research (A*star), Singapore 138632, SG

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

(54) Mezenchiminių kamieninių ląstelių dalelės

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 23.

(57) 1. Egzosoma, išskirta iš mezenchiminių kamieninių ląstelių, kurios dydis kaip nustatyta elektroniniu mikroskopu yra nuo 50 mm iki 100 mm, apimanti mažiausiai vieną biologinę mezenchiminių kamieninių ląstelių savybę tokią, kaip mezenchiminių kamieninių ląstelių kondicionuotos terpės (MKL-KT) biologinis aktyvumas.

2. Egzosoma pagal 1 punktą, kuriame biologinis aktyvumas apima kardioprotekciją.

3. Egzosoma pagal 1 arba 2 punktą, kuri gali sumažinti infarkto dydį, pavyzdžiui, kaip nustatyta pelės arba kiaulių miokardo išemijos ir reperfuzijos pažeidimo modelyje, arba kuri gali sumažinti oksidacinį stresą, pavyzdžiui, kaip ištirta vandenilio peroksido (H_2O_2) sukelto ląstelių žūties tyrime *in vitro*.

4. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma apima mažiausiai 70% baltymų mezenchiminių kamieninių ląstelių kondicionuotoje terpėje (MKL-KT), tokių kaip parinktų iš sąrašo, pateikto D1 arba E2 lentelėje arba yra genų produktai tų genų, kurie yra pateikti D2 lentelėje, arba apimanti vieną arba kelias mikro RNA atkarpas, kaip parodyta E3 lentelėje.

5. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma apima: (a) molekulinio svorio kompleksą >100 kDa, pavyzdžiui, apimantį <100 kDa baltymų; (b) molekulinio svorio kompleksą > 300 kDa, pavyzdžiui, apimantį <300 kDa baltymų; arba (c) molekulinio svorio kompleksą > 1000 kDa.

6. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma yra nuo 50 nm ir 100 nm dydžio, kaip nustatyta filtruojant 0,2 μM filtru ir koncentracija, naudojant membraną, kurios molekulinė masė yra

10 kDa, arba hidrodinaminis spindulys mažesnis nei 100 nm, toks kaip nuo maždaug 30 nm iki maždaug 70 nm, nuo maždaug 40 nm iki maždaug 60 nm, toks kaip nuo maždaug 45 nm iki maždaug 55 nm, toks kaip maždaug 50 nm, pavyzdžiui, kaip nustatyta lazerio šviesos difrakcija ar dinaminės šviesos sklaida.

7. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma apima lipidą, parinktą iš grupės, susidedančios iš fosfolipido, fosfatidilserino, fosfatidilinozitolio, fosfatidilcholino, sfingomielino, keramidų, glikolipido, cerebrozido, steroidų, cholesterolio, pavyzdžiui, kuriame cholesterolio-fosfolipido santykis yra didesnis nei 0,3-0,4 (mol / mol).

8. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma apima lipidų plaustą arba kuriame egzosoma yra netirpi nejoniniame detergente, geriau Triton-X100, arba kuriame egzosoma yra tokia, kad baltymai, kurių molekulinės masės yra nurodytos 4 punkte, iš esmės išlieka molekulinės masės kompleksuose, nurodytuose tuose punktuose, kai egzosoma yra apdorojama nejoniniu detergentu, arba kuriame egzosoma yra jautri ciklodekstrinui, geriau 20 μM ciklodekstrinui, pavyzdžiui, kai apdorojimas ciklodekstrinu sukelia didelį kompleksų, nurodytų 5 punkte, tirpimą.

9. Egzosoma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame egzosoma apima ribonukleinę rūgštį (RNR), geriau, kurioje egzosoma turi 1,9 optinių tankių santykį (260:280 nm), arba kuriame egzosoma apima paviršiaus antigeną, parinktą iš grupės, susidedančios iš CD9, CD109 ir Thy-1.

10. Egzosomos gavimo būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, apimantis (a) mezenchiminių kamieninių ląstelių kondicionuotos terpės (MKL-KT) gavimą, (b) mezenchiminių kamieninių ląstelių kondicionuotos terpės koncentravimą, (C) taikant koncentruotai mezenchiminių kamieninių ląstelių kondicionuotai terpei molekulinių sietų chromatografiją ir (d) parenkant UV spindulių sugerties (absorbcijos) frakcijas.

11. Farmacinė kompozicija, apimanti egzosomą pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu užpildu, skiedikliu arba nešikliu.

12. Egzosoma pagal bet kurį iš 1-9 punktų arba farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, skirta panaudoti ligos gydymo būdui.

13. Egzosomos panaudojimas pagal bet kurį iš 1-9 punktų farmacinės kompozicijos gavimui, skirtos ligos gydymui, kuriame liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš širdies nepakankamumo, kaulų čiulpų, odos ligų, nudegimų ir degeneracinių ligų, tokių kaip diabetas, Alzhaimerio liga, Parkinsono liga, vėžys, miokardo infarktas, odos žaizdos, dermatologinis sutrikimas, dermatologinis pažeidimas, dermatitas, psoriazė, kondiloma, karpos, hemangioma, keloidas, odos vėžys, atopinis dermatitas, Behceto liga, lėtinė granuliominė liga, odos T ląstelių limfoma, išopėjimas, patologinei būklei būdingas pradinis pažeidimus indukuojantis uždegimas ir imuninės reguliacijos sutrikimas, lemiantis lėtinę audinių remodeliaciją, įskaitant fibrozę ir funkcijų netekimą, išeminį inkstų pažeidimą, cistinę fibrozę, sinusitą ir rinitą arba ortopedinę ligą.

14. Įvedimo sistema, įvedanti egzosomą, apimanti egzosomą pagal bet kurį iš 1-9 punktų, veikianti kartu su dozatoriumi egzosomos įvedimui į taikinį.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/077*** (2010.01)
A61K 35/36 (2015.01)
A61L 27/38 (2006.01)
A61P 17/02 (2006.01)

(11) **2292737**

(96) 10179212.5

(96) 2006 05 16

(97) 2011 03 09

(97) 2015 03 25

(30) 167061, 2005 06 24, US

(72) Fernandez Miguel, Maria Gema, ES
Gonzalez de la Pena, Manuel Angel, ES
Garcia Castro, Rosa Ana, ES
Garcia Arranz, Mariano, ES
Garcia Olmo, Damian, ES

(73) Cellerix, S.L., 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
Universidad Autonoma de Madrid, 28049 Madrid, ES

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

(54) Panaudojimas iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių fistulų gydyme

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės, skirtos panaudoti fistulės arba žaizdos gydyme subjekte, kur minėtos iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės yra alogeninės subjekto, kuris turi būti gydomas, atžvilgiu.

2. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 1 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur minėtos iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės apima:

a. iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių turinčią kompoziciją, kurioje mažiausiai bent 50 % iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių, sudarančių kompoziciją,

ekspresuoja CD9, CD10, CD13, CD29, CD44, CD49A, CD51, CD54, CD55, CD58, CD59, CD90 ir CD105 žymenis, pasirinktinai kur mažiau negu apie 5 % iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių, sudarančių kompoziciją, ekspresuoja CD34, CD11b, CD14, CD15, CD16, CD31, CD34, CD45, CD49f, CD 102, CD104, CD 106 ir/arba CD133 žymenis; arba

b. iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės, kurios ekspresuojs c-Kit, vimetino ir CD90 žymenis ir neekspresuoja CD34, faktoriaus VIII, alfa-aktino, desmino, S-100 ir keratino žymenų.

3. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 1 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur farmacinė kompozicija, apimanti ląsteles, apima bent maždaug $10x10^6$ iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių.

4. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 1 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur fistulė yra anorektalinė, analinė fistulė, fekalinė fistulė, arterioveninė fistulė, tulžies fistulė, gimdos kaklelio fistulė, kaukolės sinusų fistulė, enteroenteralinė fistulė, enterokutaninė fistulė, enterovaginalinė fistulė, skrandžio fistulė, metroperitonealinė perilimfos fistulė, plaučių arterioveninė fistulė, rektovaginalinė fistulė, bambos fistulė, tracheoezofagealinė fistulė arba vezikovaginalinė fistulė.

5. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 4 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur fistulė yra anorektalinė, enterorektalinė, enterokutaninė, rektovaginalinė arba vezikovaginalinė fistulė.

6. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 1 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur minėtos ląstelės yra įvedamos derinyje su terapiniu agentu subjektui, kuris turi būti gydomas.

7. Iš adipozinio audinio kilusios stromos kamieninės ląstelės pagal 2 punktą, skirtos panaudoti pagal šį punktą, kur bent maždaug $10x10^6$ iš adipozinio audinio kilusių stromos kamieninių ląstelių yra įvedama į žaizdą, po to, kai žaizda uždaroma susiuvant.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/113*** (2006.01)
C07H 21/04 (2006.01)
A61K 48/00 (2006.01)
(11) **2158316**
(96) 08755344.2
(96) 2008 05 12
(97) 2010 03 03
(97) 2015 04 15
(86) PCT/US2008/063471
(86) 2008 05 12
(87) WO 2008/141308
(87) 2008 11 20
(30) 917583 P, 2007 05 11, US
(72) MAMET, Julien, US
(73) Adynxx, Inc., San Francisco, CA 94103, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Genų raiška ir skausmas

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 1.

(57) 1. Oligonukleotido gaudyklė, apimanti:

(a) seką SEQ ID Nr. 42;

(b) seką, pasižyminčią bent 90 % identiškumu sekai SEQ ID Nr. 42 ir apimančią vieną arba daugiau transkripcijos faktorių surišančių vietų; arba

(c) seką, pasižyminčią bent 85 % identiškumu sekai SEQ ID Nr. 42 ir apimančią vieną arba daugiau transkripcijos faktorių surišančių vietų.

2. Oligonukleotido gaudyklė pagal 1 punktą, apimanti dvi transkripcijos faktorių surišančias vietas, kur minėtų dviejų transkripcijos faktorių surišančių vietų santykinės padėtys minėtoje gaudyklėje padidina surišimo tarp minėtos oligonukleotido gaudyklės ir tikslo transkripcijos faktoriaus afiniškumą, arba minėtos dvi transkripcijos faktorių surišančios vietos persikloja, arba minėtos dvi transkripcijos faktorių surišančios vietos rišasi su tuo pačiu transkripcijos faktoriumi.

3. Oligonukleotido gaudyklė pagal 2 punktą, kur minėtas transkripcijos faktorius yra EGR1.

4. Oligonukleotido gaudyklė pagal 1-3 punktus, dar apimanti trečią transkripcijos faktoriaus surišimo vietą, kur minėta trečia transkripcijos faktoriaus surišimo vieta rišasi su transkripcijos faktoriumi, parinktu iš grupės, susidedančios iš POU1F1, POU2F, POU3F, POU5F1, USF, EGR1, CREB/ATF, AP1, CEBP, SRF, ETS1, MEF2, SP1, RUNX, NFAT, ELK1, trigubo komplekso faktorių, STAT, GATA1, ELF1, branduolio faktoriaus-granuliocitų/makrofagų a, POU4F1, HNF 1, ZFHX3, IRF, TEAD1, TBP, NFY, caccc-kasetės surišimo faktorių, KLF4, KLF7, IKZF, MAF, REST, HSF, KCNIP3 ir PPAR transkripcijos faktorių.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti oligonukleotido gaudyklę pagal bet kurį iš 1-4 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

6. Oligonukleotido gaudyklė pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti geno, reguliuojamo ląstelėje esančio EGR1 ir dalyvaujančio nociceptinio signalo

perdavime, moduliacijos būde, kur būdas apima oligonukleotido gaudyklės pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinės kompozicijos pagal 5 punktą efektyvaus kiekio įvedimą į ląstelę.

7. Oligonukleotido gaudyklė pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti nociceptinio signalo ląstelėje moduliavimo būde, kur būdas apima oligonukleotido gaudyklės pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinės kompozicijos pagal 5 punktą efektyvaus kiekio įvedimą į ląstelę.

8. Oligonukleotido gaudyklė pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, skirti naudoti skausmo gydymo arba prevencijos pacientui būde, kur būdas apima oligonukleotido gaudyklės pagal bet kurį iš 1-4 punktą arba farmacinės kompozicijos pagal 5 punktą terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio įvedimą pacientui.

9. Oligonukleotido gaudyklė arba farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, kur skausmas yra pooperacinis skausmas.

10. Oligonukleotido gaudyklė, susidedanti iš sekos SEQ ID Nr. 41.

11. Farmacinė kompozicija, apimanti oligonukleotido gaudyklę pagal 10 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

12. Oligonukleotido gaudyklė pagal 10 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, skirti naudoti skausmo gydymo arba valdymo pacientui būde, kur būdas apima oligonukleotido gaudyklės terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio įvedimą minėtam pacientui.

13. Oligonukleotido gaudyklė arba farmacinė kompozicija, skirti naudoti pagal 12 punktą, kur skausmas yra pooperacinis skausmas.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/113*** (2006.01)
A61K 31/713 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
C07H 21/02 (2006.01)
(11) **2344639**
(96) 09810834.3
(96) 2009 10 20
(97) 2011 07 20
(97) 2015 04 22
(86) PCT/US2009/061381
(86) 2009 10 20
(87) WO 2010/048228
(87) 2010 04 29
(30) 242783 P, 2009 09 15, US
156670 P, 2009 03 02, US
185545 P, 2009 06 09, US
115738 P, 2008 11 18, US
106956 P, 2008 10 20, US
244794 P, 2009 09 22, US
(72) SAH, Dinah, Wen-yee, US
HINKLE, Gregory, US
ALVAREZ, Rene, US
MILSTEIN, Stuart, US
CHEN, Qingmin, US
(73) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., Cambridge, MA 02142, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Transtiretino raiškos slopinimo kompozicijos ir būdai
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 12.

(57) 1. Dvigubos spiralės ribonukleino rūgštis (dsRNR), skirta transtiretino (TTR) raiškos slopinimui, kur minėta dsRNR apima prasminę grandinę ir prišprasminę grandinę, kai priešprasminė grandinė apima sritį, komplementarią mRNR daliai, koduojančiai transtiretiną (TTR), kur minėta komlementari sritis yra 19 nukleotidų ilgio, priešprasminė grandinė apima seką SEQ ID NO:170, ir kiekviena dsRNR grandinė yra 19, 20, 21, 22, 23 arba 24 nukleotidų ilgio.

2. dsRNR pagal 1 punktą, kur

(a) prasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO:449 ir prišprasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO:450;

(b) prasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO: 729 ir priešprasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO:730; arba

(c) prasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO:1009 ir priešprasminė grandinė susideda iš sekos SEQ ID NO:1010.

3. dsRNR pagal 1 punktą, kur prasminė grandinė apima seką SEQ ID NO:169.

4. dsRNR pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur minėta dsRNR apima bent vieną modifikuotą nukleotidą.

5. dsRNR pagal 4 punktą, kur bent vienas iš minėtų modifikuotų nukleotidų yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: 2’-O-metilo modifikuoto nukleotido, nukleotido apimančio 5’-fosforotioato grupę, galinio nukleotido, kuris yra prijungtas prie cholesterilo darinio arba dodekanoinės rūgšties bisdecilamido grupės, 2’-deoksi-2’-fluoro modifikuoto nukleotido, 2’-deoksi-modifikuoto nukleotido, uždaro nukleotido, abazinio nukleotido, 2’-amino-modifikuoto nukleotido, 2’-alkil-modifikuoto nukleotido, morfolino

nukleotido, fosforamidato ir ne gamtinę bazę apimančio nukleotido.

6. dsRNR pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur dsRNR yra konjuguota su ligandu.

7. dsRNR pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur dsRNR yra įformuluota į lipido kompoziciją.

8. Dvigubos spiralės ribonukleino rūgštis (dsRNR), skirta transtiretino (TTR) raiškos slopinimui, kur minėta dsRNR apima priešprasminę grandinę, apimančią sritį, komplementarią nukleotidų sekos SEQ ID NO: 1331 618-648 19 nukleotidų ir kur minėta priešprasminė grandinė sudaro poras su guaninu sekos SEQ ID NO:1331 628 padėtyje.

9. Vektorius, apimantis nukleotidų seką, koduojančią abi dsRNR grandines pagal 1-8 punktus.

10. Ląstelė

(a) turinti dsRNR pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų; arba

(b) apimanti vektorių pagal 9 punktą.

11. Farmacinė kompozicija, skirta TTR geno raiškos slopinimui, apimanti dsRNR pagal 1-8 punktus ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

12. TTR raiškos ląstelėje slopinimo būdas, kuriame:

(a) ląstelę laiko kontakte su dsRNR pagal 1-8 punktus; ir

(b) (a) stadijoje sukurtą ląstelę išlaiko laiko tarpą, pakankamą TTR geno mRNR transkripto degradacijai, tokiu būdu slopinant TTR geno raišką ląstelėje;

su išlyga, kad nėra taikomas joks žmogaus arba gyvūno kūno gydymo terapinis būdas.

13. dsRNR pagal 1-8 punktus, skirtas naudoti gydant žmonių sutrikimus, sąlygotus TTR raiška, kur

(a) žmogui yra transtiretino amiloidozė; ir/arba

(b) žmogaus sutrikusios kepenys.

14. dsRNR, skirta naudoti pagal 13 punktą, kur minėta dsRNR yra skirtina žmogui po apie 0,01, 0,1, 0,3, 0,5, 1,0, 2,5 arba 5,0 mg/kg.

15. dsRNR, skirta naudoti pagal 13 arba 14 punktą, kur žmogui papildomai taikomas TTR amiloidozės gydymo terapinis būdas, kur terapinis būdas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš diuretikų, angiotenzino, konvertuojančio fermentinius slopiklius, angiotenzino receptoriaus blokatorių, dializės arba kepenų persodinimo.

16. dsRNR, skirta naudoti pagal bet kurį vieną iš 13 - 15 punktų, kur minėta transtiretino amiloidozė yra pasirinkta iš šeiminės amiloidozinės polineuropatijos (FAP), šeiminės amiloidozinės kardiomiopatijos (FAC), leptomeninginės /CNS amiloidozės, senatvinės sisteminės amiloidozės (SSA) ir senatvinės širdies amiloidozės (SCA).

17. dsRNR, skirta naudoti pagal bet kurį vieną iš 13 - 16 punktų, kur dsRNR skiriama žmogui ne daugiau kaip 1, 2, 3 arba 4 savaičių intervalais.

18. dsRNR, skirta naudoti pagal bet kurį vieną iš 13 - 17 punktų, kur dsRNR yra skirtina suleidimui į veną arba infuzijai į veną per 15 minučių laikotarpį.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
G01N 33/50 (2006.01)
G01N 33/74 (2006.01)
G01N 33/574 (2006.01)

(11) **2492355**
(96) 11004689.3
(96) 2008 11 28
(97) 2012 08 29
(97) 2015 04 08
(30) 991042 P, 2007 11 29, US
(72) Jackson, David B., DE
Stein, Martin, DE
Voss, Hartmut, DE
Brock, Stephan, DE
(73) Molecular Health GmbH, 69115 Heidelberg, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Audinių apsauginis eritropoetino receptorius (nepor) ir jo panaudojimo būdai

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Būdas nustatyti ar vėžiu sergančiam pacientui tinkama taikyti eritropoetino (EPO) terapiją, apimantis:

(A) EPH-B4 ekspresijos audinio mėginyje, išskirtame iš minėto paciento, lygio nustatymą; ir

(B) esamos EPH-B4 ekspresijos koreliavimą su negatyviu fiziologiniu atsaku į EPO terapiją.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ekspresijos lygis yra nustatomas technika, parinkta iš grupės, susidedančios iš imunologinės analizės, chemiliuminescensinės analizės, nefelometrinės analizės, turbidimetrinės analizės, bioanalizės ir raportuojančio geno tyrimo.

3. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ekspresijos lygis yra nustatomas imunologine analize, parinkta iš grupės, susidedančios iš su fermentais susijusio imunosorbento bandinio (ELISA), imunonusodinimo, fermentų imunologinės

analizės (EIA), radioimunologinės analizės (RIA), fluorescentinės imunologinės analizės, Western blotingo, konkurencinės imunologinės analizės, nekonkurencinės imunologinės analizės, homogeninės imunologinės analizės ir heterogeninės imunologinės analizės .

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ekspresijos lygis yra nustatomas ELISA.

5. Būdas pagal 1 punktą, kuriame minėtas ekspresijos lygis yra nustatomas imunohistochemija.

6. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ekspresijos lygis yra nustatomas išmatuojant EPH-B4 mRNR kiekį minėtame mėginyje, konkrečiai kur ekspresijos lygis yra nustatomas technika, parinkta iš grupės, susidedančios iš PCR, QPCR, R-PCR, genų ekspresijos mikrogardelių analizės, šiaurės-blot analizės, atvirkštinės transkripcijos ir amplifikacijos, zimografijos, ligazės grandininės reakcijos, NASBA, RNazės apsaugos analizės (RPA), kapiliarinės elektroforezės su lazerio sukelta fluorescencija (CE-LIF) ir RT-PCR.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame ekspresijos lygis yra nustatomas atvirkštine transkripcija ir amplifikacija.

8. Būdas pagal 1 punktą, kuriame audinio mėginys yra parinktas iš vėžinio audinio arba iš jo gautų plintančių ląstelių, arba kur audinio mėginys yra parinktas iš kraujo, limfos, šlapimo arba galvos smegenų skysčio.

9. Būdas pagal 1 punktą, papildomai apimantis ekspresijos lygio nustatymą minėtame mėginyje mažiausiai vienu iš efrino A1 arba EPOR.

10. Būdas pagal 1 punktą, kuriame minėtas negatyvus fiziologinis atsakas apima padidėjusią naviko progresiją, blogesnį paciento išgyvenamumą arba padidėjusį naviko ląstelių išgyvenamumą.

---

(51) Int.Cl. ***C14B 15/00*** (2006.01)
C14C 15/00 (2006.01)
(11) **2503010**
(96) 12001946.8
(96) 2012 03 20
(97) 2012 09 26
(97) 2015 04 22
(30) 201100215, 2011 03 23, DK
(72) Pedersen, Kurt, DK
(73) Jasopels A/S, 7441 Bording, DK
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Būdas ir aparatas kailių apdorojimui

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 6.

(57) 1. Būdas gyvūnų kailiams apdoroti minėtus kailius kūlvirsčiuojant aparato (1) priemone, kuris apima būgną (2), turintį vieną arba daugiau apdirbimo sekcijų (10, 30, 50) ir vieną arba daugiau atskyrimo sekcijų (20, 40, 60) perskirtų pertveriančia sienele (16, 26, 36), minėtas būdas apima šiuos žingsnius:

- vieno arba daugiau kailių pakrovimą į minėto būgno (2) apdirbimo sekciją (10, 50),

- pirmojo ir antrojo minėtų kailių apdorojimo atlikimą minėtame būgne (2) dukart panaudojant apdirbimo ciklą iki kol bus iškrauti minėti kailiai iš minėto būgno (2),

būdas, apimantis po pirmojo apdorojimo minėto apdirbimo ciklo priemone minėtų kailių iškrovimą iš minėtos būgno atskyrimo sekcijos (20, 60) per iškrovimo angą (34, 54) minėtoje sienos dalyje (26, 36) ir minėto būgno (2) apdirbimo sekcijoje (30, 50) ,

minėtų kailių antrojo apdorojimo atlikimą minėtame būgne (2) minėto apdirbimo ciklo priemone, ir

-vieno arba daugiau kailių iškrovimą iš minėto būgno (2) po antrojo apdorojimo,

kuriame, kai būgnas su atskira apdirbimo sekcija (50) ir atskira atskyrimo sekcija (60), tuomet pirmasis ir antrasis apdorojimas vyksta toje pačioje apdirbimo ir atskyrimo sekcijose (50, 60) reversine būgno (2) sukimosi kryptimi,

kuriame apdirbimo ciklas apima šiuos žingsnius:

- vieno arba daugiau kailių kūlvirsčiavimą minėtoje apdirbimo sekcijoje (10, 30, 50) kartu su skystį absorbuojančia granuliuota medžiaga tokia, kaip pjuvenos,

- automatinį minėtų kailių ir granuliuotos medžiagos iškrovimą per pertveriančios sienelės (16, 36) iškrovimo angą (24, 44, 54) ir į būgno atskyrimo sekciją (20, 40, 60), ir

- vieno arba daugiau minėtų kailių kūlvirsčiavimą minėtoje atskyrimo sekcijoje (20, 40, 60) taip, kad atskirtų minėtą granuliuotą medžiagą nuo minėtų kailių minėtoje atskyrimo sekcijoje (20, 40, 60) perforavimo priemonėmis (22) sienoje (21, 41, 61) formuojant minėtą atskyrimo sekciją (20, 40, 60),

kuriame bent viena iš minėtų sekcijų (10, 20, 30, 40, 50, 60) apima vieną arba daugiau pritvirtintų ir palenktų transportavimo kreipiančiųjų (4), besitęsiančių nuo bent vienos iš minėtų sekcijų sienos (3, 21, 41, 61) vidinio paviršiaus, minėtos fiksuotos transportavimo kreipiančiosios (4) turi minėtos bent vienos sekcijos talpos judesį būgno (2) išilgine kryptimi (IK) būgno (2) sukimosi metu, ir

kuriame minėtas automatinis iškrovimas yra pasiekiamas per minėtą pertveriančių sienelių (16, 26, 36) formą ir palenktąsias transportavimo kreipiančiąsias (4).

2. Būdas pagal 1 punktą, apimantis:

pirmosios apdirbimo sekcijos (10) ir minėto būgno (2) pirmosios atskyrimo sekcijos (20) utilizavimą minėto pirmojo apdorojimo metu ir antrosios apdirbimo sekcijos (30) ir minėto būgno (2) antrosios

atskyrimo sekcijos (40) utilizavimą minėtam antrajam apdorojimui.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame minėti kailiai yra patalpinti minėtame būgne (2) į apdirbimo sekciją (10, 50), sukonstruotoje ties minėto būgno pirmuoju galu prieš minėtą pirmąjį apdorojimą, ir kuriame minėti kailiai yra iškrauti iš minėto būgno (2) per atskyrimo sekciją (40, 60), sukonstruotą ties minėto būgno (2) antruoju galu po minėto antrojo apdorojimo.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame absorbuojančių granulių medžiaga atskirta iš atskyrimo sekcijos (20, 60) minėto pirmojo apdorojimo metu yra automatiškai talpinama į apdirbimo sekciją (10, 50) tam, kad būtų pakartotinai panaudojama minėto antrojo apdorojimo metu.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame minėta granuliuota medžiaga yra automatiškai iškraunama iš minėtos atskyrimo sekcijos (20, 40, 60) ir į laikino saugojimo sekciją (23,43, 63) minėtame būgne (2) perforacijų priemone (22) minėtoje sienoje (21, 41, 61), kuriame minėta sienelė (21, 41, 61) yra vidinė sienelė sukonstruota per atstumą nuo minėto būgno (2) išorinės būgno sienos.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame minėtas būdas apima būgno (2) sukimosi krypties keitimo žingsnį tam, kad pakeistų vienos arba daugiau būgno (2) sekcijų (10, 20, 23, 30, 40, 43 50, 60, 63) talpos transportavimo kryptį.

7. Aparatas (1) gyvūnų kailiams apdoroti, minėtas aparatas apima būgną (2), skirtą kūlvirsčiuoti minėtus gyvulių kailius, minėtas būgnas (2) susideda iš:

bent vienos apdirbimo sekcijos (10, 30, 50), turinčios įleidimo angą ir išleidimo angą ir ir bent vieną atskyrimo sekciją (20, 40, 60), turinčią įleidimo ir išleidimo angą ir sieną (21, 41, 61), formuojančią minėtą atskyrimo sekciją (20, 40, 60) ir sukonstruotą atskirti skystį absorbuojančią medžiagą, tokią kaip pjuvenos iš minėtų kailių minėto kūlvirsčiavimo metu perforavimo priemone (22) minėtoje sienoje (21, 41, 61),

minėtos vienos arba daugiau apdirbimo ir atskyrimo sekcijų (10, 20, 30, 40, 50, 60), perskirtų viena arba daugiau pertveriančių sienelių (16, 26, 36), turinčių išleidimo angą (24, 34, 44, 54), kur bent viena iš minėtų sekcijų (10, 20, 30, 40, 50, 60), apima vieną arba daugiau fiksuotų ir nulenktų transportavimo kreipiančiųjų (4), nusidriekusių nuo minėtos bent vienos sekcijos (10, 20, 30, 40, 50, 60) vidinio paviršiaus, minėtos fiksuotos transportavimo kreipiančiosios (4) yra sukonstruotos sukelti bent vienos sekcijos turinio judesį būgno (2) išilgine kryptimi (IK) būgno (2) sukimosi metu,

kur minėtas aparatas (1) yra suformuotas automatiniam iškrovimui minėtų gyvūnų kailių ir minėtos granuliuotos medžiagos iš minėtos bent vienos sekcijos (10, 50) per minėtą išleidimo angą (24, 54) minėtoje pertveriančioje sienelėje (16, 36) ir į vieną arba daugiau iš minėtų atskyrimo sekcijų (20, 60) minėto aparato (1) pirmajam apdorojimui veikimo metu, ir

kur minėtas aparatas yra dar suformuotas automatiniam gyvūnų kailių iškrovimui iš minėtos atskyrimo sekcijos (20, 60) per minėtos pertveriančios sienelės (26, 36) minėtą išleidimo angą (34, 54) ir į minėto būgno (2) apdirbimo sekciją (30, 50) antrajam minėtų kailių apdorojimui kartu su absorbuojančia granuliuota medžiaga, sekant dar tolesniam absorbuojančios granuliuotos medžiagos atskyrimui nuo minėtų kailių atskyrimo būgno (2) sekcijoje (40, 60) minėto aparato (1) veikimo metu, prieš iškraunant kailius iš būgno (2), kur automatinis iškrovimas yra suformuotas taip, kad būtų numatytas per vieną arba daugiau pertveriančiųjų sienelių (16, 26, 36) konstrukciją ir palenkiant transportavimo kreipiančiąsias (4),

be to, kai būgnas su atskira apdirbimo sekcija (50) ir atskira atskyrimo sekcija (60), pirmasis ir antrasis apdorojimas vyksta tose pačiose apdirbimo ir atskyrimo sekcijose (50, 60) reversuojant būgno (2) sukimosi kryptį.

8. Aparatas pagal 7 punktą, kuriame minėtas būgnas apima pirmąją apdirbimo sekciją (10) ir antrąją apdirbimo sekciją (30), pirmąją atskyrimo sekciją (20) ir antrąją atskyrimo sekciją (40), kuriame pirmoji atskyrimo sekcija (20) yra sukonstruota tarp minėtos pirmosios apdirbimo sekcijos (10) ir minėtos antrosios apdirbimo sekcijos (30) minėtame būgne (2), ir kuriame antroji atskyrimo sekcija (40) yra sukonstruota greta minėtos antrosios apdirbimo sekcijos (30).

9. Aparatas pagal 8 punktą, kuriame minėtas aparatas (1) veikimo metu yra suformuotas automatiniam:

kailių transportavimui iš pirmosios apdirbimo sekcijos (10) į minėtą pirmąją atskyrimo sekciją (20),

kailių transportavimą iš minėtos pirmosios sekcijos (20) į minėtą antrąją apdirbimo sekciją (30), ir minėtų kailių transportavimą iš minėtos antrosios apdirbimo sekcijos (30) į minėtą antrąją atskyrimo sekciją (40).

10. Aparatas pagal bet kurį 7, 8 arba 9 punktą, kuriame minėtas aparatas (1) yra suformuotas automatiniam granuliuotos medžiagos, atskirtos iš bent vienos iš minėtų atskyrimo sekcijų (20, 40, 60), pakrovimui į minėto būgno (2) apdirbimo sekciją (10, 30, 50) minėto aparato (1) normalaus veikimo metu.

11. Aparatas pagal bet kurį iš 7 - 10 punktų, kuriame bent viena iš sienų (21, 41, 61), sukonstruota tam, kad atskirtų absorbuojančią granuliuotą medžiagą iš minėtų kailių, yra vidinė siena, sukonstruota per atstumą iki minėto būgno (2) išorinės būgno sienos (3) tam, kad formuotų laikiną saugojimo sekciją (23, 43, 63) minėtame būgne (2).

12. Aparatas pagal 11 punktą, kuriame laikina saugojimo sekcija (23, 63) apima vieną arba daugiau transportavimo kreipiančiųjų, suformuotų tam, kad transportuotų minėtą atskirtą granuliuotą medžiagą per angą (6, 72) pertveriančioje sienelėje (16, 36), ir į minėto būgno apdirbimo sekciją (30, 50).

13. Aparatas pagal bet kurį 7 - 12 punktą, kur minėta bent viena pertverianti siena (16, 26, 36) yra atskirianti minėtą apdirbimo sekciją (10, 30, 50) ir minėtą atskyrimo sekciją (20, 40, 60) ir nusidriekianti iš būgno (2) vidinio paviršiaus į būgną (2),

kuriame santykis tarp pertveriančios sienelės (16, 26, 36) aukščio (h2) ir minėtos vienos arba daugiau fiksuotų transportavimo kreipiančiųjų (4) aukščio (h1) yra ne didesnis nei 1 - 4, pavyzdžiui ne daugiau kaip 1:3 ir geriau ne daugiau kaip 1:1,2.

14. Aparatas pagal 13 punktą, kur pertveriančios sienelės (16, 26, 36) aukštis (h2) yra mažesnis už transportavimo kreipiančiųjų (4) aukštį (h1).

15. Aparatas pagal bet kurį 7 - 14 punktą, suformuotas veikti būdu pagal bet kurį 1 – 6 punktą.

---

(51) Int.Cl. ***D04B 23/22*** (2006.01)
D04B 21/10 (2006.01)
D04B 27/06 (2006.01)
(11) **2683863**
(96) 11790884.8
(96) 2011 12 01
(97) 2014 01 15
(97) 2015 03 11
(86) PCT/EP2011/006032
(86) 2011 12 01
(87) WO 2012/119624
(87) 2012 09 13
(30) 20110100151, 2011 03 10, GR
(72) KARATZIS, Antonios, GR
(73) Karatzis S.A., Heraclion, GR
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kilpų pailginimo įtaisas, pailginimo įtaisas tinklams su pailgintomis kilpomis nerti, tinklų su pailgintomis kilpomis nėrimo būdas ir tinklas su pailgintomis kilpomis

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 9.

(57) 1. Rašel mezgimo mašina, turinti pailginimo įtaisą iš ataudų (3) sudaromos kilpos (4) ilgiui pailginti, sujungiant dvi eiles metmenų (2) kilpų tinklo (1, A) nėrimo metu, kontroliuojant kilpos (4) keliavimą, tempiant kilpų eilutes mašinos kryptimi (7, MD), pailginimo įtaisas susideda iš

pailgo, lankstaus elemento su paviršiumi (10) kilpos (4) išdėstymui, tempiant kilpų eilutes, ir su atramine dalimi (16) Rašel mezgimo mašinos atraminiam elementui spausti elemento grįžtamojo slenkamojo judesio metu;

ir tvirtinimo priemonių (20) pavaros priemonėms (21) tvirtinti, kad sudarytų grįžtamąjį slenkamąjį judesį,

kur pailginimo įtaisas sukonfigūruotas judinti elemento paviršių (10) link kilpos (4), išdėstytos ant paviršiaus (10), grįžtamojo slenkamojo judesio metu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ant elemento paviršiaus (10) yra lanksti iškyša (18), neleidžianti kilpai (4), išdėstytai ant paviršiaus (10), nuslysti nuo paviršiaus (10) grįžtamojo slenkamojo judesio metu ir tempiant kilpų eilutes, ir atleidžianti kilpą (4), veikiant iškyšą (18).

2. Rašel mezgimo mašina pagal 1 punktą, kur elementas sulenktas išilgai jo ilgosios ašies.

3. Rašel mezgimo mašina pagal 1 arba 2 punktą, kur iškyša (18) perforuota iš paviršiaus (10).

4. Rašel mezgimo mašina pagal 2 punktą, kur elementas yra medžiagos juostelė arba medžiagos strypelis, o tvirtinimo priemonės (20) išdėstytos ant priešingo elemento galo nei atraminė elemento dalis (16);

kur juostelė arba strypelis gali būti pasuktas kampu arba parabole, arba ir kampu, ir parabole bendrai.

5. Rašel mezgimo mašina pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pailginimo įtaisas yra metalo, sintetinės medžiagos arba keraminis elementas arba bent dviejų šių medžiagų derinio – metalo, sintetinės arba keraminės medžiagos – elementas, arba metalo, sintetinės ir keraminės medžiagos elementas.

6. Rašel mezgimo mašina pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur paviršius (10) išdėstytas priešingame pailgo elemento gale nei atraminė dalis (16).

7. Rašel mezgimo mašina pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur paviršiaus plotis yra intervale nuo 1,5 mm iki 20 mm.

8. Rašel mezgimo mašina pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, susidedanti iš

daugybės pailginimo įtaisų, išdėstytų lygiagrečiai vienas kitam; ir daugybės adatų (26), išdėstytų lygiagrečiai viena kitai ir sukonfigūruotų atlikti grįžtamąjį slenkamąjį judesį daugybei metmenų (2)

numegzti daugybei kilpų eilučių; ir daugybės adatų (22) su angomis, išdėstytų lygiagrečiai viena kitai, skirtų kreipti ataudus (3) nuo vienos adatos (26) į kitą adatą (26) kilpoms (4) formuoti;

kur kiekvienas pailginimo įtaisas išdėstytas tarp dviejų gretimų adatų (26) ir žemiau adatų (22) su angomis,

ir pailginimo įtaisai pritvirtinti prie bendros kreipiančiosios plokštės (34), sujungtos su pavaros priemonėmis (21) pailginimo įtaiso grįžtamajam slenkamajam judesiui.

9. Rašel mezgimo mašina pagal 8 punktą; kur bendra kreipiančioji plokštė (34) yra atskirai prijungiamą prie Rašel mezgimo mašinos ir prie pavaros priemonių.

10. Tinklo su iš ataudų (3) sudaromomis pailgintomis kilpomis (4) nėrimo būdas, kur tinklas (1, A) suformuotas bent iš dviejų metmenų (2), megztų mažiausiai dviem eilėmis kilpų ir mažiausiai vienerių ataudų (3), sujungiant bent dvejus metmenis (2) bent viena kilpa (4), apimantis

nuolatinį kūrimą naujų kilpų dviejų kilpų eilučių ilginimui papildomomis kilpomis ir traukiant kilpų eilutes mašinos kryptimi (7);

sukūrimą pirmosios ataudų (3) kilpos (4), sujungiant ataudus (3) į pirmosios eilutės kilpą ir į antrosios eilutės kilpą jungtimis (5), b e s i s k i r i a n t i s pirmosios kilpos (4) išdėstymu išilgai pailginimo įtaiso paviršiaus (10), neleidžiant pirmajai kilpai (4) keliauti su metmenimis (2), sumegztais į kilpas, mašinos kryptimi (7);

kur jungtys (5) sukonfigūruotos pirmajai kilpai (4) pailginti, traukiant papildomą ataudų medžiagą,

ir pailginimo įtaiso paviršius (10) atlieka grįžtamąjį slenkamąjį judesį,

kur ant pailginimo įtaiso paviršiaus (10) yra lanksti iškyša (18), neleidžianti pirmajai kilpai (4) nuslysti nuo paviršiaus (10),

ir tempiant tinklą (1, A) pirmoji kilpa (4) juda link iškyšos (18),

grįžtamojo slenkamojo judesio metu paviršiaus (10) išlinkimas modifikuojamas;

ir esant tam tikram paviršiaus (10) išlinkimui, pirmoji kilpa (4) atpalaiduojama nuo paviršiaus (10) per iškyšą (18).

11. Būdas pagal 10 punktą, kur pailginimo įtaisas išdėstytas tarp dviejų adatų (26), naudojamų dviejų kilpų eilučių mezgimui, ir žemiau adatos (22) su anga ataudams (3) kreipti nuo vienos adatos (26) prie kitos adatos (26),

pailginimo įtaisas viename gale pritvirtintas prie kreipiančiosios plokštės (34) grįžtamajam slenkamajam judesiui,

ir pailginimo įtaisas spaudžiamas kitame gale į atraminį elementą dėl pailginimo įtaiso laisvo grįžtamojo slenkamojo judesio srityje tarp jo tvirtinimo srities ir jo spaudimo zonos.

12. Būdas pagal 11 punktą, papildomai apimantis:

iš anksto nustatyto skaičiaus papildomų ataudų (3) kilpų (4) kūrimą, sujungiant ataudus (3) į pirmos eilutės kilpą ir į antros eilutės kilpą;

iš anksto nustatyto skaičiaus kilpų (4) išdėstymą ant pailginimo įtaiso paviršiaus (10) kartu su pirmąja kilpa;

iš anksto nustatyto skaičiaus kilpų (4) judėjimą link iškyšos (18), tempiant tinklą (1, A) mašinos kryptimi (7);

kur iškyša (18) yra lanksti ir, kai iš anksto nustatytas skaičius kilpų (4) veikia iškyšą (18), pirmoji kilpa (4) atpalaiduojama.

13. Būdas pagal vieną iš 10-12 punktų, papildomai apimantis

pirmosios kilpos (4) išdėstymą ant pailginimo įtaiso tolesnio paviršiaus (14), praėjus paviršių (10);

kur tolesnis paviršius (14) yra išlenktas pirmojo paviršiaus (10) atžvilgiu, kad išlaikytų kilpą įtemptą.

14. Būdas pagal vieną iš 10-13 punktų, kur grįžtamasis slenkamasis judesys atitinka juostos takelį.

15. Tinklas (1, A), susidedantis iš

daugybės metmenų (2), sudarančių kilpų eilutes;

daugybės pailgintų kilpų (4), jungiančių kilpų eilutes ataudais (3);

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ne ištemptos, pratęstos būsenos pailgintų kilpų (4) ilgis yra didesnis kaip 140 % nuo apskaičiuoto kilpos ilgio tinklui (1', B).

---

(51) Int.Cl. ***D06M 10/06*** (2006.01)
D06M 10/02 (2006.01)
D06M 11/83 (2006.01)
D06M 16/00 (2006.01)
A61L 17/00 (2006.01)
A61L 17/04 (2006.01)
A61L 17/14 (2006.01)
D02G 3/44 (2006.01)
C23C 14/35 (2006.01)
G01N 27/04 (2006.01)
G01N 33/36

(11) **2499291**
(96) 10788029.6
(96) 2010 11 12
(97) 2012 09 19
(97) 2015 04 29
(86) PCT/EP2010/067334
(86) 2010 11 12
(87) WO 2011/058123
(87) 2011 05 19
(30) 09175932, 2009 11 13, EP

(72) VAZ, Claudia, Maria, NL
ABEN, Gerardus, NL
VAN DEN BOSCH, Edith, Elisabeth, BE
DIRKS, Christiaan, Henri, Peter, BE
SMEETS, Paulus, Johannes, Hyacinthus, Marie, NL
(73) DSM IP Assets B.V., 6411 TE Heerlen, NL
(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Vienagijai arba daugiagijai pluoštai su užpurkštu metalu

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 5.

(57) 1. Apdorotas HPPE (aukšto slėgio polietileno) pluoštas, apimantis:

metalo elementą;

kur metalo elementas sudaro sluoksnį, tvirtai prikimbantį prie HPPE pluošto paviršiaus, kur metalo elementas yra nusodintas ant išorinio HPPE pluošto paviršiaus plazminio užpurškimo būdu.

2. Apdoroti HPPE siūlai pagal 1 punktą, kur metalo elemento kiekis yra mažiausiai 0,01% m/m skaičiuojant nuo bendros apdoroto HPPE pluošto masės ir daugiausiai 95% m/m skaičiuojant nuo bendros apdoroto HPPE pluošto masės.

3. Apdorotas HPPE pluoštas pagal 1 arba 2 punktą, kur metalo elementas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš metalų elementų, kurių atominis skaičius Z yra lygus 13 (Al^o), 22 (Ti^o), 24 (Cr^o), 25 (Mn^o), 26 (Fe^o), 28 (Ni^o), 29 (Cu^o), 30 (Zn^o), 40 (Zr^o), 46 (Pd^o), 47 (Ag^o), 78 (Pt^o) ir 79 (Au^o) arba jų mišinių, optimaliai metalo elementas yra sidabras (Ag^o).

4. Apdoroto HPPE pluošto gamybos būdas, kuriame:

- plazminio išpurškimo būdu nusodina metalo elemento sluoksnį ant HPPE pluošto, naudojant HPPE kaip substratą ir metalo elementą arba metalo lydinį kaip tikslinę medžiagą, siekiant gauti apdorotą HPPE pluoštą;
- nebūtinai naudoja taip gautą apdorotą HPPE pluoštą, kad paruoštų pluošto struktūrą arba pluošto konfigūraciją, tokią kaip juostelė, tekstilė, audinys, neaustinė medžiaga, megztos struktūros medžiaga, pintos arba kitaip suformuotos struktūros medžiaga, kuri apima apdorotą HPPE pluoštą arba susideda iš apdoroto HPPE pluošto.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur HPPE pluoštui suteikia pluošto struktūrą arba pluošto konfigūraciją, tokią kaip juostelė, tekstilė, audinys, neaustinė medžiaga, megztos struktūros medžiaga, pintos arba kitaip suformuotos struktūros medžiaga, kuri apima HPPE pluoštą, prieš atliekant metalo elemento nusodinimo ant pluošto struktūros arba pluošto konfigūracijos stadiją.

6. Gaminys, apimantis apdorotą HPPE pluoštą, kaip apibrėžta bet kuriame viename iš 1-3 punktų.

7. Įrenginys, apimantis apdorotą HPPE pluoštą, kaip apibrėžta viename iš 1-3 punktų.

8. Įrenginys, apimantis gaminį, kaip apibrėžtą 6 punkte.

9. Apdoroto HPPE pluošto pagal bent vieną iš 1-3 punktų, gaminio pagal 6 punktą arba įrenginio pagal 7 arba 8 punktą panaudojimas automobilių pramonėje, jūreivystėje, kosmose, medicinos reikalams, gynybos reikalams, sporto ar poilsio reikalams, architektūroje, drabužių pramonėje, taikant pilstymui į butelius, mašinų pramonėje.

10. Apdoroto HPPE pluošto pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų panaudojimas automobilių pramonėje, jūreivystėje, kosmose, medicinos reikalams, gynybos reikalams, sporto ar poilsio reikalams, architektūroje, drabužių pramonėje, taikant pilstymui į butelius, mašinų pramonėje, kur apdorotas HPPE pluoštas naudojamas tokiu kiekiu ir tokiu formatu, kuris leidžia apdorotam HPPE pluoštui atskleisti savo elektros laidumo ir/arba priešmikrobines savybes ir/arba spinduliuotės nepralaidumo ir/arba prieštrombogeninį poveikį ir/arba apsaugos nuo apaugimo savybes.

---

(51) Int.Cl. ***D07B 5/00*** (2006.01)
D07B 1/02 (2006.01)
D07B 1/00 (2006.01)
D07B 1/16 (2006.01)
F03D 5/00 (2006.01)
(11) **2393980**
(96) 10707975.8
(96) 2010 01 20
(97) 2011 12 14
(97) 2015 06 17
(86) PCT/IT2010/000015
(86) 2010 01 20
(87) WO 2010/084520
(87) 2010 07 29
(30) TO20090008 U, 2009 01 23, IT
(72) IPPOLITO, Massimo, IT
(73) Kite Gen Research S.R.L., 10023 Chieri (TO), IT
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Troposferinis vėjo energijos (aeoliano) generatorius, turintis valdymo kabelį

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 8.

(57) 1. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1), turintis lyną (3), minėtas lynas (3) pagal ilgį sudarytas iš:

- bent vieno pirmojo sektoriaus (4), pritaikyto priešintis pasikartojantiems lenkimo ciklams, turinčio: saugos koeficientą S1, būtent, santykį tarp lyno (3) statinio ribinio atsparumo tempimui ir didžiausios apkrovos, veikiant lynui (3), esantį nuo 3 iki 15; skersmenį D(b1), esantį nuo 6 mm iki 72 mm; ir aerodinaminį pasipriešinimo koeficientą C_{D1};
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas lynas (3) pagal ilgį papildomai apimantis:
- bent vieną antrąjį sektorių (5), pritaikytą priešintis pasikartojantiems traukos ciklams nuo apkrovos, turintį saugos koeficientą S2 <S1 ir skersmenį D(b2)<D (b1);
ir
- bent vieną trečiąjį sektorių (6), minėtas trečiasis sektorius (6) yra įrengtas su profiliuota sekcija (9), turinčia skersinį skyrių su tokiu aerodinaminiu pasipriešinimo koeficientu C_{D3}, kuris $C_{D3} < C_{D1.}$

2. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas aerodinaminio pasipriešinimo koeficientas C_{D3} yra nuo 1,2 iki 0,05, geriau nuo 0,6 iki 0,05.

3. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti sektoriai (4; 5; 6) sujungti nuolatiniam ir laipsniškam svyravimui atlikti, minėti sektoriai (4; 5; 6) užbaigti savo galuose ir tarpusavyje sujungti su vienu ar daugiau jungiamųjų elementų, pagamintų iš metalo ar kompozicinės medžiagos.

4. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas lynas (3) yra prijungtas prie aitvaro (2) per mažiausiai vieną porą tempimo lynų (7), atitinkamai pagamintų iš medžiagos, turinčios skirtingą elastingumo modulį.

5. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas trečiasis sektorius (6) įrengtas su stabilizuojančiomis galinėmis plokštumomis (10), pageidautina, kad minėtos galinės plokštumos (10) būtų pritvirtintos prie minėto trečiojo sektoriaus (6) per bent vieną jungtį (12) ir vieną pirštą (13), pritaikytą leisti, kad minėtos galinės plokštumos (10) suktųsi aplink ašį, statmeną minėto lyno (3) sukimosi ašiai.

6. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta jungtis (12) pritvirtinta prie minėtos profiliuotos sekcijos (9) per bent vieną juostą (11), arba minėta jungtis (12) sumontuota su bent viena spyruokle, pritaikyta laikyti tinkamoje padėtyje galines plokštumas (10).

7. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas pirmasis sektorius (4) ir minėtas antrasis sektorius (5) pagaminti iš sintetinių pluoštų mišinio, turinčio didelį tamprumo modulį, būtent, HMPE pluoštų.

8. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antrasis sektorius (5) padengtas apvalkalu arba danga, pagaminta iš plastiko medžiagos, įrengtos su išėmomis ir keteromis, pritaikytomis pagreitinti turbulentinį paribio sluoksnio perėjimą ir sumažinti aerodinaminio pasipriešinimo koeficientą.

9. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antrasis sektorius (5) padengtas apvalkalu, įrengtu ant jo paviršiaus su bent vienu sraigtiniu profiliu, arba padengtas apsaugine pyne iš gijų, laisvai orientuotų išilgai srauto linijų.

10. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antrasis sektorius (5) apvyniotas audinio arba plastiko medžiagos juostomis, laisvai orientuotomis išilgai srauto linijų.

11. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antrasis sektorius (5) padengtas aerodinaminiškai profiliuotu apvalkalu, pagamintu iš plastiko medžiagos.

12. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antrasis sektorius (5) turi pailgą skerspjūvio formą, kurios ilgesnių ašių ir trumpesnių ašių santykis svyruoja tarp 1,5 ir 5.

13. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1), apimantis sudėtinį lyną (8), sudarytą iš daugybės lynų (3) pagal 1 punktą, išdėstytų tarpusavyje lygiagrečiai.

14. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skirtingų skersmenų įdubos tarp minėtų lynų (3) pripildytos mažo tankio medžiagos, kad sudarytų dalinio sparno profilį, kur vienas iš minėtų didesnio skersmens lynų (3) užima minėto sparno profilio didžiausio storio plotą.

15. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas sudėtinis lynas (8) padengtas apsaugine pyne arba lanksčiu apvalkalu, pagamintu iš plastiko medžiagos.

16. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 1 arba 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s

tuo, kad minėtas lynas (3) supintas, kad gautų aerodinaminę dalį, arba jis supintas ir užgrūdintas plastiku ar elastomerine medžiaga ir deformuotas, kad gautų aerodinaminę dalį.

17. Troposferinis vėjo energijos generatorius (1) pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta iš pluošto pagaminta apsauginė pynė arba minėtas iš plastiko medžiagos pagamintas apvalkalas yra reguliariais intervalais pertraukti, paliekant galimybę minėtam lynui (3) arba minėtam sudėtiniam lynui (8) lankstytis.

---

(51) Int.Cl. ***E01C 11/08*** (2006.01)
E01C 11/14 (2006.01)
(11) **2729619**
(96) 13708716.9
(96) 2013 02 27
(97) 2014 05 14
(97) 2015 05 06
(86) PCT/EP2013/053849
(86) 2013 02 27
(87) WO 2013/127812
(87) 2013 09 06
(30) 201203314, 2012 02 27, GB
201215277, 2012 08 28, GB
201220095, 2012 11 08, GB
(72) MEUWISSEN, Dirk, BE
KLINGELEERS, Albert, Charles, BE
(73) Hengelhoef Concrete Joints Manufacturing NV, 3600 Genk, NL
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Išplėtimo jungtis
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 8.
(57) 1. Išplėtimo jungtis, skirta naudoti betono grindų paviršiui, išplėtimo jungtis naudojant turi viršutinę (2) ir apatinę (3) dalis, kur viršutinė dalis sudaro pertvaros elementą (4), o apatinė dalis susideda iš pirmosios ir antrosios vertikaliai orientuotos gofruotos plokštės (5, 17), kur banguotumų keteros ir įdubos išplėstos vertikaliai, vertikali orientacija statmena grindų paviršiaus atžvilgiu, ir kur antroji vertikaliai orientuota gofruota plokštė (17) telpa į apatinės dalies pirmosios vertikaliai orientuotos gofruotos plokštės (5) banguotumus (11); b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai turi nuleidžiamą plokštelę (18), kuri telpa tarp apatinės dalies gofruotų plokščių (5, 17).

2. Išplėtimo jungtis pagal 1 punktą, kur pertvaros elementas (4) viršutinėje dalyje yra arba vertikaliai orientuota tiesi plokštė, tokia kaip, pavyzdžiui L profilis, arba vertikaliai orientuota gofruota plokštė (4).

3. Išplėtimo jungtis pagal 1 punktą, kur pertvaros elementas (4) yra vertikaliai orientuota gofruota plokštė (4), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gofruotos plokštės viršutinė (4) ir apatinė (5, 17) dalis yra paslinktos viena kitos atžvilgiu.

4. Išplėtimo jungtis pagal 3 punktą, kur viršutinės (4) ir apatinės plokštės (5, 17) raukšlės yra tos pačios.

5. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur raukšlę sudaro bangos forma.

6. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 3-5 punktų, kur viršutinė (4) ir pirmoji apatinė (5) gofruotos plokštės yra iš esmės tos pačios šoninės plokštumos.

7. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 3-6 punktų, kur viršutinės (4) ir apatinės (5, 17) dalies gofruotos plokštės yra antifazėje.

8. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur viršutinis pertvaros elementas (4) ir apatinės gofruotos plokštės (5, 17) yra pritvirtintos viena prie kitos.

9. Išplėtimo jungtis pagal 8 punktą, kur gofruotos plokštės ir pertvaros elementas (4) pritvirtinti vienas prie kito per rišantį elementą (8).

10. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 3-9 punktų, kur viršutinė dalis (2) papildomai turi antrąjį pertvaros elementą, tokį kaip antroji vertikaliai orientuota gofruota plokštė (6), kuri telpa viršutinės dalies vertikaliai orientuotos gofruotos plokštės (4) banguotume (11).

11. Išplėtimo jungtis pagal 10 punktą, kur minėtos viršutinės dalies gofruotos plokštės (4, 6) yra laikinai sujungtos viena su kita.

12. Išplėtimo jungtis pagal kurį iš 10-11 punktų, kur minėta apatinės dalies antroji gofruota plokštė (17) yra iš esmės tokia pat šoninė plokštuma, kaip viršutinės dalies antroji gofruota plokštė (6).

13. Išplėtimo jungtis pagal 10-12 punktus, kur viršutinės (6) ir apatinės (17) dalies antrosios gofruotos plokštės yra antifazėje.

14. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 10-13 punktų, kur antroji viršutinė (6) ir apatinė (17) gofruotos plokštės yra pritvirtintos viena prie kitos.

15. Išplėtimo jungtis pagal 14 punktą, kur antroji viršutinė (6) ir apatinė (17) gofruotos plokštės pritvirtintos viena prie kitos per rišantįjį elementą (8).

16. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 1-15 punktų, kur viršutinės dalies pertvaros elementai (4, 6) ir apatinės dalies gofruotos plokštės (5, 17) yra suformuoti iš standžios iš esmės medžiagos; ypač metalo medžiagos; tiksliau iš plieno.

17. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 1-16 punktų, kur viršutinės dalies pertvaros elementai, pavyzdžiui, viršutinės gofruotos plokštės (4, 6) suformuotos iš daugiau dilimui atsparios medžiagos, lyginant su apatinės dalies gofruotomis plokštėmis (5, 17).

18. Išplėtimo jungtis pagal bet kurį iš 1-17 punktų, papildomai turinti inkaravimo kaiščius (7), ypač ištisinio jungimo kaištį (7), prijungtą reguliariais intervalais (19) prie išplėtimo jungties šoninių paviršių viršutinės ir apatinės dalies, ir b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji tęsiasi išilgai ir vingiuoja per visą išplėtimo jungties ilgį.

---

(51) Int.Cl. ***E04F 13/14*** (2006.01)
E06B 3/54 (2006.01)
(11) **2134907**
(96) 08736840.3
(96) 2008 04 15
(97) 2009 12 23
(97) 2015 06 17
(86) PCT/FI2008/050191
(86) 2008 04 15
(87) WO 2008/125737
(87) 2008 10 23
(30) 20075259, 2007 04 17, FI
(72) VALTARI, Juha, FI
SMOLANDER, Juha-Pekka, FI
LEMPINEN, Juhani, FI
LAUTSO, Petteri, FI
(73) Rautaruukki OYJ, 00810 Helsinki, FI
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Išorinis sienos mazgas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 4.

(57) 1. Išorinis sienos mazgas (1), apimantis bent vieną stiklinio lango elementą (2), turintį išorinį paviršių (4), sudarantį išorinę sieną, ir vidinį paviršių (6), ir rėminę konstrukciją (8), pritvirtintą prie stiklinio lango elemento (2) vidinio paviršiaus (6) klijuojant, kur rėminės konstrukcijos (8) priemone išorinės sienos mazgas (1) yra pritvirtintinas tiesiog prie pastato korpusinės struktūros arba struktūros ir gali būti sujungtas ir (arba) paremtas išorinės sienos mazgo (1') rėmine konstrukcija, sukonstruota po juo ir (arba) virš jo, kuriame rėminė konstrukcija (8) apima pirmąją sujungimo priemonę (10) ir antrąją sujungimo priemonę (12), pirmoji sujungimo priemonė (10) yra sukonstruota susikabinti su antrosios išorinės sienos antrąja sujungimo priemone (12), galinčia būti instaliuota apačioje išorinio sienos mazgo (1), ir antrosios sujungimo priemonės (12) yra sukonstruotos susikabinti su trečiojo išorinio sienos mazgo pirmąja sujungimo priemone (10), instaliuojama virš išorinio sienos mazgo (1) tam, kad generuotų optimaliai vienodą stiklo paviršių, ir b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėminė konstrukcija yra pagaminta iš plono metalo lakšto ir realizuota kaip perimetrinė struktūra, apsupanti stiklinio lango elementą (2) ant jo vidinio paviršiaus (6) ties stiklinio lango elemento kraštais (14) arba netoliese jų.

2. Išorinis sienos mazgas (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios sujungimo priemonės (10) yra numatytos ant stiklinio lango elemento (2) vidinio paviršiaus (6) pusės tam, kad sujungtų ir (arba) paremtų išorinį sienos mazgą (1) į antrąjį išorinį sienos mazgą (1') instaliuojamą po juo, ir (arba) antrosios sujungimo priemonės (12) ant stiklinio lango elemento (2) vidinio paviršiaus (6) pusės tam, kad sujungtų ir (arba) paremtų išorinį sienos mazgą (1) į trečiąjį išorinės sienos mazgą, instaliuojamą virš jų.

3. Išorinis sienos mazgas (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėminė konstrukcija (8) turi pirmąją sujungimo priemonę (10) ant stiklinio lango elemento (2) vidinio paviršiaus (6) ties stiklinio lango elemento (6) apatiniu kraštu arba jo artumoje ir (arba) antroji sujungimo priemonė (12) ant vidinio paviršiaus (6) pusės ties stiklinio lango elemento (6) viršutiniu kraštu arba jo artumoje.

4. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 – 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios ir (arba) antrosios sujungimo priemonės (10, 12) yra įdiegtos per rėminės konstrukcijos (8) formavimą.

5. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 –4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios sujungimo priemonės (10, 12) yra sukonstruotos formuoti griovelio jungtį su antrojo išorinio sienos mazgo, galimo instaliuoti apačioje išorinio sienos mazgo (1) antrosiomis sujungimo priemonėmis (12), ir (arba) antrosios sujungimo priemonės (12) yra sukonstruotos formuoti griovelio jungtį su trečiosios išorinės sienos mazgo, instaliuotino virš išorinio sienos mazgo (1) pirmosios sujungimo priemonės (10).

6. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 – 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėminė konstrukcija (8) dar apima vieną arba daugiau apatinių atramų (16), sukonstruotų pratęsimui po stiklinio lango elemento (2) apatiniu kraštu tokiu būdu, kad jos remtų stiklinio lango elementą (2) nuo apatinio krašto.

7. Išorinis sienos mazgas (1) pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad viena arba daugiau apatinių atramų (16) yra įdiegtos per rėminės konstrukcijos (8) formavimą.

8. Išorinis sienos mazgas (1) pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apatinės atramos (16) driekiasi po stiklinio lango elementų apatine briauna.

9. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 – 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėminė konstrukcija (8) yra klijuojama tiesiogiai prie stiklinio lango elemento (2).

10. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 – 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis sienos mazgas (1) apima bent vieną tarpiklio elementą ir (arba) sandarinimo elementą (18), įterptą tarp rėminės konstrukcijos (8) ir stiklinio lango elemento (2).

11. Išorinis sienos mazgas (1) pagal bet kurį vieną 1 – 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis sienos mazgas (1) apima bent vieną antrąjį stiklinį lango elementą, patalpintą ant stiklinio lango elemento (2) išorinio paviršiaus.

---

(51) Int.Cl. ***F02B 43/00*** (2006.01)
F02M 21/02 (2006.01)
B60K 15/03 (2006.01)
B60K 15/035 (2006.01)
B63J 2/06 (2006.01)
F02B 61/04 (2006.01)
F02D 19/02 (2006.01)

(11) **2503128**

(96) 12160539.8

(96) 2012 03 21

(97) 2012 09 26

(97) 2015 04 29

(30) PD20110086, 2011 03 21, IT

(72) Van Oevelen, Chris Albert Lea, IT

(73) SICURGAS S.r.l., 31100 Treviso, IT

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Kuro tiekimo sistema valtims, kurių degalams naudoja alternatyvius degalus, ir atitinkamos valtys

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 4.

(57) 1. Kuro tiekimo sistema (4) motorinių valčių (12) varikliams (8), įtaisytiems už borto ir borto viduje, minėti varikliai (8) varomi alternatyvių degalų, sistema (4) apima

- bent vieną slėgio reguliatorių (24), minėtas slėgio reguliatorius (24) gauna kurą iš tiekimo kanalo (28), esant padavimo slėgiui, ir pristato jį į išėjimą per pristatymo kanalą (32), esant pristatymo slėgiui, kuris skiriasi nuo padavimo slėgio, į įpurškimo ir (arba) solenoidinio vožtuvo įtaisus, kurie tiekia varikliui (8) kurą,

- minėtas padavimo ir pristatymo slėgis yra didesnis kaip aplinkos slėgis,

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

- sistema (4) apima bent vieną uždarą konteinerį (40), kuris nustato vidinį tūrį (44), apimantį minėtą slėgio reguliatorių (24) ir bent iš dalies minėtus tiekimo (28) ir pristatymo (32) kanalus,

- uždaras konteineris (40) visiškai hermetiškai užsandarintas sandariai dujiniam kurui, atsižvelgiant į kurą, einantį per jame esančius įtaisus, minėtas kuras tiekiamas didesniu slėgiu kaip aplinkos slėgis, kuriame išdėstyta sistema (4),

- minėtas uždaras konteineris (40) turi bent vieną angą (48) skysčio jungčiai su konteinerio (40) vidiniu tūriu (44), išleidimo anga (48) jungia skysčiu vidinį tūrį (44) su išorine sistemos (4) aplinka ir su atitinkama valtimi (12), į kurią sistema (4) įtaisyta taip, kad iš kanalo nenuteka joks kuras į valties (12) išorę, esant didesniam slėgiui negu aplinkos slėgis.

2. Sistema (4) pagal 1 punktą, kur ant bent vienos iš minėtų angų (48) įtaisytas dujų detektoriaus įtaisas (52), galintis aptikti dujinių degalų praėjimą per minėtą angą (48) ir signalizuoti, esant kuro nutekėjimui.

3. Sistema (4) pagal 1 arba 2 punktą, kur prie minėtos angos (48) pastatomas bent vienas ventiliatorius, siekiant tinkamai pagerinti bet kurių dujų nuotėkių ekstrakciją iš vidinio tūrio (44) į išorinę aplinką ir (arba) siekiant tinkamai pagerinti oro cirkuliaciją vidinio tūrio (44) viduje.

4. Sistema (4) pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur minėtas uždaras konteineris (40) yra pritvirtintas prie valties (12) korpuso (56) dalies taip, kad būtų valties (12) viduje, ir minėta anga (48) atsivertų į valties (12) išorę taip, kad vidinis tūris (44) būtų patalpintas susisiekiant su išorine aplinka.

5. Sistema (4) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėtas uždaras konteineris (40) taip pat apgaubia variklį (8), ir kur minėtos angos (48) yra tinkamos išdėstyti vidinį tūrį (44) jungčiai skysčiu su išorine aplinka degalų variklio (8) oro įsiurbimo sistemos taip, kad būtų galima įvesti su dujų nuotėkiu sumaišytą orą iš išorinės aplinkos į variklį (8) konteinerio viduje (40).

6. Sistema (4) pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur uždaras konteineris (40) prijungtas tiesiogiai ant variklio (8), ir variklis (8) įtaisytas už borto valties (12) korpuso (56) atžvilgiu.

7. Sistema (4) pagal 6 punktą, kur uždaras konteineris (40) sudaro korpusą, gaubiantį variklį (8), kuris uždengia slėgio reguliatorių (24) ir yra sumontuotas su bent viena anga (48) į išorinę aplinką.

8. Sistema (4) pagal 6 arba 7 punktą, kur minėta anga (48) išdėstyta netoli variklio (8) oro įsiurbimo sistemos taip, kad būtų galima tiekti orą į variklį (8) ir, kad būtų galima įvesti tiesiogiai į variklį (8) bet kuriuos dujų nuotėkius viduje uždaro konteinerio (40).

9. Sistema (4) pagal bet kurį iš 6-8 punktų, kur slėgio reguliatorius (24) turi tvirtinimo priemones (60) tiesiogiai jungti reguliatorių (24) prie dalies susijusio alternatyviai papildytu kuru variklio (8) taip, kad būtų gautas tiesioginis pritvirtinimas prie minėto variklio (8) dalies.

10. Valtis (12) su už borto ar borto viduje esančiu varikliu, turinti kuro tiekimo sistemą (4) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 5/04*** (2006.01)
F03D 11/04 (2006.01)
(11) **2682600**
(96) 13002499.5
(96) 2008 02 13
(97) 2014 01 08
(97) 2015 05 06
(30) TO20070233, 2007 03 30, IT
(72) Ippolito, Massimo, IT
Taddei, Franco, IT
(73) Kite Gen Research S.R.L., 10023 Chieri (TO), IT
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Vėjo energijos keitiklis, naudojant aitvarus
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 23.
(57) 1. Vėjo sistema (1) energijai keisti, apimanti:
- bent vieną aitvarą (2), pritaikytą valdyti iš žemės, panardintą į bent vieną vėjo srovę (W);
- bent vieną modulį (5), pritaikytą judėti bent vienu bėgiu (6, 7), išdėstytą arčiausiai žemės, minėtas modulis (5) prijungtas per bent vieną lyną (4) prie minėto aitvaro (2), minėtas aitvaras (2) pritaikytas būti valdomas šio modulio (5), siekiant stabdyti modulį (5) ant bėgių (6, 7) ir atlikti vėjo energijos keitimą į elektros energiją per mažiausiai vieną generavimo sistemą, sąveikaujant su moduliu (5) ir minėtais bėgiais (6, 7), minėtas lynas (4) pritaikytas perduoti mechaninę energiją tiek iš minėto aitvaro (2), tiek į aitvarą (2) ir kontroliuoti minėto aitvaro (2) skrydžio trajektoriją,
kur minėti aitvarai (2) yra įrengti su šoninio slydimo manevro paleidimo ir stabilizavimo sistema,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta generavimo sistema yra sukonfigūruota konvertuoti mechaninę energiją į elektros energiją, naudojant santykinį judėjimą tarp minėto modulio (5) ir minėto bėgio (6; 7).

2. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta paleidimo ir stabilizavimo sistema turi bent vieną spoilerį.

3. Vėjo sistema (1) pagal 2 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas spoileris įjungiamas, naudojant autonominio tiekimo sistemas.

4. Vėjo sistema (1) pagal 3 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas spoileris įjungiamas, naudojant sistemas, maitinamas, naudojant bent vieną kabelį, kuris iš minėto modulio (5) pasiekia aitvarą (2).

5. Vėjo sistema (1) pagal 4 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos sistemos, kurios įjungia minėtą spoilerį yra pjezoelektrinės.

6. Vėjo sistema (1) pagal 4 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos sistemos, kurios įjungia minėtą spoilerį turi įsimenančius polimerus.

7. Vėjo sistema (1) pagal 4 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos sistemos, kurios įjungia minėtą spoilerį turi pluoštų, pagamintų iš formą įsimenančių metalo lydinių.

8. Vėjo sistema (1) pagal 4 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos sistemos, kurios įjungia spoilerį, gauna komandas bevieliu režimu iš minėtos intelektualiosios kontrolės sistemos.

9. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šoninio slydimo manevro paleidimo ir stabilizavimo sistema apima bent vieną krypties plūdę.

10. Vėjo sistema (1) pagal 9 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad krypties plūdės yra skersinės vėjo srovės (W) jėgos į aitvarą (2) krypčiai, ir kurios paslepiamos sulankstant, kad nebūtų modifikuotas aitvaro (2) efektyvumas.

11. Vėjo sistema (1) pagal 9 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šoninio slydimo manevro metu minėtos krypties plūdės srautu pakeliamos ir paleidžiamos.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 5/04*** (2006.01)
F03D 11/04 (2006.01)
(11) **2685091**
(96) 13002476.3
(96) 2008 02 13
(97) 2014 01 15
(97) 2015 06 24
(30) TO20070233, 2007 03 30, IT
(72) Ippolito, Massimo, IT
Taddei, Franco, IT
(73) Kite Gen Research S.R.L., 10023 Chieri (TO), IT
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Vėjo energijos keitiklis, naudojant aitvarus
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 23.

(57) 1. Vėjo sistema (1) energijai keisti, apimanti:
- bent vieną aitvarą (2), pritaikytą valdyti iš žemės, panardintą į bent vieną vėjo srovę (W);
- bent vieną modulį (5), pritaikytą judėti bent vienu bėgiu (6, 7), išdėstytą arčiausiai žemės, modulis (5) yra prijungtas per bent vieną lyną (4) prie minėto aitvaro (2), minėtas aitvaras (2) pritaikytas būti valdomas modulio (5), siekiant stabdyti modulį (5) ant bėgių (6, 7) ir atlikti vėjo energijos keitimą į elektros energiją per mažiausiai vieną generavimo sistemą, sąveikaujant su moduliu (5) ir bėgiais (6, 7), minėtas lynas (4) pritaikytas perduoti mechaninę energiją tiek iš minėto aitvaro (2), tiek į aitvarą (2) ir kontroliuoti minėto aitvaro (2) skrydžio trajektoriją,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad
minėtas bėgis (6; 7) yra įrengtas su elektromagnetais, kad leistų magnetinę levitaciją ir (arba) energijos virsmą per linijinius variklius, kurie naudojami reversiškai, ir
minėta generavimo sistema sukonfigūruota konvertuoti mechaninę energiją į elektros energiją, naudojant santykinį judėjimą tarp minėto modulio (5) ir minėto bėgio (6; 7).

2. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas modulis (5) įrengtas su bent vienu vežimėliu (11), kad judėtų išilgai minėto bėgio (6; 7), minėtas vežimėlis (11) juda minėtu bėgiu (6; 7) nuolatinių magnetų ir (arba) elektromagnetų pagalba, panaudojant magnetinės levitacijos principą.

3. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas vežimėlis (11) turi ratus (16, 17), išlaikančius vežimėlio (11) svorį.

4. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėti ratai (16, 17) susieti su minėtu moduliu (5) per spyruokles, sujungtas lygiagrečiai su slopintuvais.

5. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš minėtų modulių (5) turi nuolatinius magnetus, minėti nuolatiniai magnetai indukuoja sroves elektromagnetuose, kuriais aprūpintas minėtas bėgis (6) taip, kad minėtos srovės iš dalies generuotų magnetinį lauką, kuris yra priešingas indukuojamai srovei, keliančiai minėtą modulį (5).

6. Vėjo sistema (1) pagal 5 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nuolatiniams magnetams padeda superlaidūs solenoidai.

7. Vėjo sistema (1) pagal 1punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nuolatinių magnetų ir atitinkamų elektromagnetų, nukreiptų į minėtą bėgį (6) ir į minėtą modulį (5), modulinė struktūra sukelia indukuotų srautų nenutrūkstamą kitimą modulio (5) santykinio judėjimo metu minėto bėgio (6) atžvilgiu.

8. Vėjo sistema (1) pagal 7 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad srauto kitimas elektromagnetuose siejamas su elektros energiją kaupiančiomis vijomis.

9. Vėjo sistema (1) pagal 8 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad elektros energiją kaupiančios vijos valdomos energetine elektronika.

10. Vėjo sistema (1) pagal 7 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėti nuolatiniai magnetai yra neodimio, geležies ir boro lydinio magnetai.

11. Vėjo sistema (1) pagal 7 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtų nuolatinių magnetų sujungimas su vežimėliu (11) turi du laisvės laipsnius, panašiai kaip rutulinis šarnyras.

12. Vėjo sistema (1) pagal 7 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtų nuolatinių magnetų sujungimas su vežimėliu (11) yra minėtų nuolatinių magnetų masių centro plote.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 5/04*** (2006.01)
F03D 11/04 (2006.01)
(11) **2682598**
(96) 13002474.8
(96) 2008 02 13
(97) 2014 01 08
(97) 2015 05 20
(30) TO20070233, 2007 03 30, IT
(72) Ippolito, Massimo, IT
Taddei, Franco, IT
(73) Kite Gen Research S.R.L., 10023 Chieri (TO), IT
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Vėjo energijos keitiklis, naudojant aitvarus
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 23.

(57) 1. Vėjo sistema (1) energijai keisti, apimanti:

- bent vieną aitvarą (2), pritaikytą valdyti iš žemės, panardintą į bent vieną vėjo srovę (W);
- bent vieną modulį (5), pritaikytą judėti bent vienu bėgiu (6, 7), išdėstytą arčiausiai žemės, modulis (5) yra prijungtas per bent vieną lyną (4) prie minėto aitvaro (2), minėtas aitvaras (2) pritaikytas būti valdomas modulio (5), siekiant stabdyti modulį (5) ant bėgių (6, 7) ir atlikti vėjo energijos keitimą į elektros energiją per mažiausiai vieną generavimo sistemą, sąveikaujant su moduliu (5) ir bėgiais (6, 7), minėtas lynas (4) pritaikytas perduoti mechaninę energiją tiek iš minėto aitvaro (2), tiek į aitvarą (2) ir kontroliuoti minėto aitvaro (2) skrydžio trajektoriją,

kur vėjo sistema (1) papildomai apima mažiausiai vieną grąžinimo sistemą (8) iš minėto aitvaro (2),

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta generavimo sistema yra sukonfigūruota konvertuoti mechaninę energiją į elektros energiją, naudojant santykinį judėjimą tarp minėto modulio (5) ir minėto bėgio (6; 7).

2. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas modulis (5) įrengtas su bent vienu vežimėliu (11), kad judėtų išilgai minėto bėgio (6; 7), kad minėta grąžinimo sistema (8) būtų pritvirtinta prie minėto vežimėlio (11) greta bent prie vieno galo.

3. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas modulis (5) įrengtas su bent vienu vežimėliu (11), kad judėtų išilgai minėto bėgio (6; 7), kad minėta grąžinimo sistema (8) būtų pritvirtinta prie minėto vežimėlio (11), kuris juda didesniame aukštyje greta minėtos grąžinimo sistemos (8) galo, iš kurio išeina minėti lynai (4) link minėto aitvaro (2).

4. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas modulis (5) įrengtas su bent vienu vežimėliu (11), kad judėtų išilgai minėto bėgio (6; 7), kad minėta grąžinimo sistema (8) pritvirtinta prie minėto vežimėlio (11), kuris juda mažesniame aukštyje greta minėtos grąžinimo sistemos (8) galo, kurioje minėti lynai (4) įeina link aitvaro (2).

5. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta grąžinimo sistema (8) turi minkštus ratus (17), kurie juda bent vienu bėgiu (7).

6. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apima ištemptą lanksčią konstrukciją (12), minėta ištempta lanksti konstrukcija (12) prisideda prie grąžinimo sistemos (8) svorio išlaikymo ir sujungimo tarpusavyje ne mažiau kaip dviejų minėtų modulių (5).

7. Vėjo sistema (1) pagal 6 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ištempta lanksti konstrukcija (12) turi vertikalią grotelių tipo konstrukciją (13).

8. Vėjo sistema (1) pagal 7 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ištempta lanksti konstrukcija (12) turi jungiamąsias traukles (14), viename gale pritvirtintas prie grąžinimo sistemos (8), o kitame gale prie vertikalios grotelių tipo konstrukcijos (13).

9. Vėjo sistema (1) pagal 6 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ištempta lanksti konstrukcija (12) turi jungiamąsias traukles (14), kurios tarpusavyje sujungia minėtus modulius (5) arba minėtas grąžinimo sistemas (8).

10. Vėjo sistema (1) pagal 6 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ištempta lanksti konstrukcija (12) turi trikampes sekcijas, sukurtas pagal cilindro simetriją, arba minėta lanksti konstrukcija (12) turi žiedą, kuris sektų susietas dinamines charakteristikas minėtų modulių (5) atžvilgiu.

11. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtą grąžinimo sistemą (8) sudaro bent vienas cilindrinis vamzdis.

12. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtą grąžinimo sistemą (8) sudaro grotelių tipo konstrukcija.

13. Vėjo sistema (1) pagal 12 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta grotelių tipo konstrukcija turi bent vieną absorbuojančio kamšalo tinklą, skirtą aitvarui (2).

14. Vėjo sistema (1) pagal 13 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad absorbuojančio kamšalo tinklas turi apsauginį atjungimą, pritaikytą aitvarui (2) slystant išvengti užsikirtimo.

15. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta grąžinimo sistema (8) gravitaciškai reaguoja savo svoriu į minėto aitvaro (2) vertikalų traukos komponentą.

16. Vėjo sistema (1) pagal 1 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta grąžinimo sistema (8) įrengta su bent viena šarnyrine jungtimi (9) tam, kad ją būtų galima iš dalies arba visiškai pakreipti.

17. Vėjo sistema (1) pagal 16 punktą,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos grąžinimo

sistemos (8) galinė dalis (10), kurią galima pakreipti, valdoma per sistemą, susidedančią iš ne mažiau kaip trijų lynų (31).

18. Vėjo sistema (1) pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad galinė dalis (10), kurią galima pakreipti, valdoma per minėtą ištemptą lanksčią konstrukciją (12).

---

(51) Int.Cl. ***F03D 11/00*** (2006.01)
(11) **2635807**
(96) 11776207.0
(96) 2011 10 31
(97) 2013 09 11
(97) 2015 05 13
(86) PCT/EP2011/069120
(86) 2011 10 31
(87) WO 2012/059466
(87) 2012 05 10
(30) 102010043434, 2010 11 04, DE
(72) LENSCHOW, Gerhard, DE
(73) Wobben Properties GmbH, 26605 Aurich, DE
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Rotoriaus mentė su šildymo sistema, skirta vėjo turbinai
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 3.
(57) 1. Vėjo turbinos rotoriaus mentė, turinti bent vieną šildomą demblį (400), kuris gali būti elektrinis ir, kuris yra pritvirtintas prie rotoriaus mentės vidinio šono, kur šildymo dembliai (400) yra silikono dembliai, turintys šildymo elementus (401) ir silikono dembliai (400) silikonu yra pritvirtinti prie rotoriaus mentės (100) vidinio šono.

2. Vėjo turbinos rotoriaus mentė, turinti bent vieną šildomą demblį (400), kuris gali būti elektrinis ir, kuris yra pritvirtintas prie rotoriaus mentės vidinio šono, kur šildymo dembliai turi silikono gelio šildymo demblius arba šildymo dembliai yra sukonstruoti kaip silikono gelio šildymo dembliai ir turi šildymo elementus (401).

3. Vėjo turbinos rotoriaus mentė pagal bet kurį 1 punktą arba 2 punktą, kur rotoriaus mentė (100) vidinėje pusėje turi angą (200), kuri tęsiasi rotoriaus mentės (100) išilgine kryptimi, kur angos (200) periferijoje yra numatytas bent vienas elektrinis šildymo demblis (400).

4. Vėjo turbina, turinti bent vieną rotoriaus mentę pagal bet kurį iš 1-3 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***F04D 15/02*** (2006.01)
(11) **1961963**
(96) 07024706.9
(96) 2007 12 20
(97) 2008 08 27
(97) 2015 04 15
(30) 102007008692, 2007 02 20, DE
(72) Brückmann, Fred, DE
Gröschel, Jürgen, DE
(73) KSB Aktiengesellschaft, 67227 Frankenthal, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Priklausomo lygio siurblio reguliavimas
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 4.
(57) 1. Įrenginys, turintis skysčio konteinerį (16) su vienu arba daugiau siurblių (14), reguliavimo įrenginį (18), kuris įjungia arba išjungia vieną arba daugiau siurblių (14) kaip skysčio lygio funkciją konteineryje (16), ir vieną arba daugiau daviklių (21, 22, 23, 24, 25), prijungtų prie reguliavimo įrenginio (18), tam, kad registruotų vieną arba daugiau skysčio lygių, ypatingai įjungtų arba išjungtų siurblių (14) lygius, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikimo metu įrenginys prisitaiko išjungti bent vieno iš siurblių (14) lygį kaip įplaukiančio skysčio, kuris laikomas konteineryje (16), kiekio funkciją.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kai čia yra didelis srauto kiekis, įrenginys pasiekia siurblių (14) išjungimo lygius ir (arba) kai čia yra mažas srauto kiekis, įrenginys nusileidžia iki siurblių (14) išjungimo lygių.

3. Įrenginys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrenginys nustato patenkančio skysčio srautą.

4. Įrenginys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrenginys nustato įtekėjimo kiekį matuojant skysčio lygio kilimo trukmę tarp bent dviejų matavimo lygių.

5. Įrenginys pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siurblio (14) įjungimo lygis yra pasirinktas kaip pirmasis matavimo lygis ir antrasis matavimo lygis yra išdėstytas žemiau jo.

6. Įrenginys pagal vieną iš 3 - 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra apibrėžtas įtekėjimo kiekis, kai siurbliai (14) yra stacionarūs ir kiekvienas prieš siurblio (14) įjungimą.

7. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reguliavimo įrenginys (18) pasirenka siurblių (14) išjungimo lygius iš daugybės jungimo lygių kaip įtekėjimo lygio funkciją.

8. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungimo lygiai ir (arba) matavimo lygiai yra numatyti daviklių priemone (21, 22, 23, 24, 25) su viena arba daugiau individualių jungimo pozicijų.

9. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reguliavimo įrenginys (18) yra sujungtas su davikliu (25) tam, kad nustatytų daugybę skysčio lygių.

10. Įrenginys pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daviklis (25) su vientisu išėjimo signalu.

11. Įrenginys pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reguliavimo įrenginys (18) formuoja vieną arba daugiau jungimo lygių ir (arba) matavimo lygių.

12 Įrenginys pagal vieną iš 1 - 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įtekėjimo kiekis yra matuojamas matavimo įrenginiu , kuris yra sumontuotas įtekėjimo vamzdyje (17).

13. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio lygis yra matuojamas vienu arba daugiau daviklių (21, 22, 23, 24), kurie yra sukonstruoti konteinerio (16) išorėje.

14. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio lygis yra matuojamas plūde (26), kuri yra sumontuota konteineryje (16) ir kurios pakėlimo momentas yra pakeistas į išėjimo signalą, kuris atitinka skysčio lygį.

15. Įrenginys pagal vieną iš 1 - 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s priemone, skirta nustatyti nepriimtinai didelį įtekėjimo kiekį ir (arba) priemone generuoti pavojaus signalus.

16. Būdas, ypatingai įrenginio pagal vieną iš 1 – 15 punktų veikimui arba sistema, kuri yra patalpinta pagal jį, ir kur vienas arba daugiau siurblių (14) yra įjungti arba išjungti kaip skysčio lygio funkcija skysčio konteineryje (16), ir vienas arba daugiau skysčio lygių, ypatingai siurblių (14) įjungimo ir išjungimo lygių, yra nustatyti davikliais (21, 22, 23, 24, 25), kurie yra sujungti su reguliavimo įrenginiu (18), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikimo metu bent vieno iš siurblių (14) išjungimo lygis yra pritaikytas kaip skysčio įtekėjimo kiekio, laikomo konteineryje (16), funkcija.

17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kai čia yra didelis įtekėjimo kiekis, pakyla siurblių (14) išjungimo lygiai, ir (arba) kai čia yra mažas įtekėjimo kiekis, nusileidžia siurblių (14) išjungimo lygiai.

18. Būdas pagal 16 arba 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra nustatytas įtekančio skysčio pratekėjimas.

19. Būdas pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įtekėjimo kiekis yra apibrėžtas matuojant skysčio lygio kilimo trukmę tarp bent dviejų matavimo lygių.

20. Būdas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siurblio įjungimo taškas (22) yra pasirinktas kaip pirmasis matavimo lygis ir antrasis matavimo lygis yra išdėstytas žemiau jo.

21. Būdas pagal vieną iš 18 – 20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įtekėjimo kiekis yra nustatytas, kai siurbliai (14) yra stacionarūs ir prieš kiekvieną siurblio (14) įjungimą.

22. Būdas pagal vieną iš 16 – 21 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siurblių (14) išjungimo lygiai yra pasirinkti iš daugybės skirtingų jungimo lygių kaip įtekėjimo kiekio funkcija.

23. Būdas pagal vieną iš 16 – 22 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungimo lygiai ir (arba) matavimo lygiai yra numatyti per daviklius (21, 22, 23, 24) su viena arba daugiau individualių jungimo pozicijų.

24. Būdas pagal vieną iš 16 – 23 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugybė skysčio lygių yra nustatomi davikliu (25), kuris yra prijungtas prie reguliavimo įrenginio (18).

25. Būdas pagal 24 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra naudojamas daviklis (25) su tęstiniu išėjimo signalu.

26. Būdas pagal 24 arba 25 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vienas arba daugiau jungimo lygių ir (arba) matavimo lygių yra suformuoti reguliavimo įrenginiu (18).

27. Būdas pagal vieną iš 16 – 26 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įtekėjimo kiekis yra matuojamas matavimo įrenginiu, kuris yra patalpintas ties įtekėjimo vamzdžiu (17).

28. Būdas pagal vieną iš 16 – 27 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio lygis yra matuojamas vienu arba daugiau daviklių (21, 22, 23, 24), esančių konteinerio (16) išorėje.

29. Būdas pagal vieną iš 16 – 28 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio lygis yra matuojamas plūde (26), kuri yra patalpinta konteineryje (16) ir kurio pakėlimo judesys yra pakeistas į išėjimo signalą, kuris atitinka skysčio lygį.

30. Būdas pagal vieną iš 16 – 29 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra nustatomi nepageidautinai dideli įtekėjimo kiekiai ir (arba) yra generuojami pavojaus signalai.

31. Įrenginio panaudojimas pagal vieną iš 1 – 15 punktų pakėlimo sistemai.

---

(51) Int.Cl. ***F16C 19/18*** (2006.01)
F16C 33/58 (2006.01)
(11) **2715162**
(96) 12722732.0
(96) 2012 05 21
(97) 2014 04 09
(97) 2015 05 13
(86) PCT/EP2012/059342
(86) 2012 05 21
(87) WO 2012/163707
(87) 2012 12 06
(30) 102011076872, 2011 06 01, DE
(72) JEPSEN, Torsten, DE
(73) Wobben Properties GmbH, 26605 Aurich, DE
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Atraminis pasukamas įrenginys
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 6.

(57) 1. Atraminis pasukamas įrenginys (1), kuris sukonstruotas kaip daugiaeilis rutulinis atraminis pasukamas įrenginys, skirtas priimti ašines apkrovas, radialines apkrovas ir vertimo momentus, turintis išorinį žiedą (5), vidinį žiedą (3), pirmąją rutulių eilę (K1) ir antrąją rutulių eilę (K2), kur pirmoji rutulių eilė (K1) ir antroji rutulių eilė pagal ašį yra išdėstytos taip, kad būtų per atsumą viena kitos atžvilgiu keturių atraminių taškų pasukamame įrenginyje, kur pirmoji rutulių eile yra susieta su keturiomis riedėjimo kelio dalimis (7, 9, 15, 17) ir antroji rutulių eile yra susieta su keturiomis riedėjimo kelio dalimis (11, 13, 19, 21), kurių kiekviena turi paviršių, rutulių riedėjimo takeliui gauti b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidiniame žiede numatytas riedėjimo kelio dalies (7, 11) paviršius yra didesnis už vidiniame žiede atitinkamai numatytą gretimos riedėjimo kelio dalies (9, 13) paviršių, ir lygus riedėjimo kelio dalies (17, 21) paviršiui, kuris yra numatytas išoriniame žiede atitinkamai diametraliai priešais.

2. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidiniame žiede (3) numatytas riedėjimo kelio dalies (9, 13) paviršius yra lygus riedėjimo kelio dalies (15, 19) paviršiui, kuris yra numatytas išoriniame žiede (5) atitinkamai diametraliai priešais.

3. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinis žiedas (3) pirmajai rutulių eilei (K1) turi žiedinį pirmąjį vidinį bortelį (23) ir žiedinį antrąjį vidinį bortelį (25), kurių kiekvienas apriboja vieną iš paviršių, gaunant pirmos rutulių eilės (K1) rutulio riedėjimo takelį, o vidinis žiedas (3) antrajai rutulių eilei (K2) turi žiedinį trečiąjį vidinį bortelį (27) ir žiedinį ketvirtąjį vidinį bortelį (29), kurių kiekvienas apriboja vieną iš paviršių, gaunant antrosios rutulių eilės (K2) rutulių riedėjimo takelį, kur ketvirtojo vidinio bortelio (29) maksimalus diametras (d4) ir pirmojo vidinio bortelio (23) maksimalus diametras (d1) yra skirtingi.

4. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trečiojo vidinio bortelio (27) maksimalus diametras (d3) skiriasi nuo antrojo vidinio bortelio (25) maksimalaus diametro (d2).

5. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis žiedas (5), skirtas pirmajai rutulių eilei (K1), turi pirmąjį žiedinį išorinį bortelį (31) ir antrąjį žiedinį išorinį bortelį (33), kiekvienas kurių apriboja vieną iš paviršių, gaunant pirmosios rutulių eilės (K1) riedėjimo takelį, ir išorinis žiedas (3), skirtas antrajai rutulių eilei (K2) turi žiedinį trečiąjį išorinį bortelį (35) ir žiedinį ketvirtąjį išorinį bortelį (37), kurių kiekvienas apriboja vieną iš paviršių, gaunant antrosios rutulių eilės (K2) riedėjimo takelį, kur ketvirtojo išorinio bortelio (37) minimalus diametras (D4) ir pirmojo išorinio bortelio (31) minimalus diametras (D1) yra skirtingi.

6. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trečiojo išorinio bortelio (35) minimalus diametras (D3) skiriasi nuo antrojo išorinio bortelio (33) minimalaus diametro (D2).

7. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinių bortelių (23, 25, 27, 29) didžiausias iš maksimalių diametrų (d1, d2, d3, d4) yra mažesnis už arba lygus išorinių bortelių (31, 33, 35, 37) mažiausiam iš minimalių diametrų (D1, D2, D3, D4).

8. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios rutulių eilės (K1) rutuliai (23) ir antrosios rutulių eilės (K2) rutuliai (24) yra išdėstyti išilgai pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametro (DL1).

9. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinių bortelių (23, 25, 27, 29) didžiausias iš maksimalių diametrų (d1, d2, d3, d4) yra lygus pirmosios ir antrosios rutulių eilės pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametrui (DL1) arba ribose iki 0,5mm žemiau pirmosios ir antrosios rutulių eilės pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametro (DL1).

10. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 8 arba 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinių bortelių (31, 33, 35, 37) mažiausias iš minimalių diametrų (D1, D2, D3, D4) yra lygus pirmosios ir antrosios rutulių eilės pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametrui (DL1) arba ribose iki 0,5mm virš pirmosios ir antrosios rutulių eilės pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametro (DL1).

11. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojo vidinio bortelio (23) maksimalus diametras (d1) yra lygus trečiojo vidinio bortelio (27) maksimaliam diametrui (d3), ir didesnis atitinkamai už antrojo ir ketvirtojo vidinių bortelių (25, 29) maksimalų diametrą (d2, d4).

12. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrojo išorinio bortelio (33) minimalus diametras (D2) yra lygus ketvirtojo išorinio bortelio (37) minimaliam diametrui (D4) ir mažesnis atitinkamai už pirmojo ir trečiojo išorinių bortelių (31, 35) minimalų diametrą (D1, D3).

13. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios rutulių eilės (K1) rutuliai (23) yra išdėstyti išilgai pirmojo riedėjimo kelio apskritimo diametro (DL1) ir antrosios rutulių eilės (K2) rutuliai (24) yra išdėstyti išilgai antrojo riedėjimo kelio apskritimo diametro (DL2), kuris skiriasi nuo pirmosios rutulių eilės (K1) diametro (DL1).

14. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojo vidinio bortelio (23) maksimalus diametras (d1) yra didesnis už antrojo vidinio bortelio (25) maksimalų diametrą (d2), ir trečiojo vidinio bortelio (27) maksimalus diametras (d3) yra didesnis už ketvirtojo vidinio bortelio (29) maksimalų diametrą (d4).

15. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal 13 arba 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ketvirtojo išorinio bortelio (37) minimalus diametras (D4) yra mažesnis už trečiojo išorinio bortelio (35) minimalų diametrą (D3), ir antrojo išorinio bortelio (33) minimalus diametras (D2) yra mažesnis už pirmojo išorinio bortelio (31) minimalų diamerą (D1).

16. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji rutulių eilė (K1) apima rutulius (23), turinčius pirmąjį rutulių diametrą, ir antroji rutulių eilė (K2) apima rutulius (24), turinčius antrąjį rutulių diametrą, kuris skiriasi nuo pirmojo rutulių diametro.

17. Atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminis pasukamas įrenginys (1) turi vieną arba daugiau papildomų rutulių eilių, viena arba daugiau rutulių eilių išdėstytos ašine kryptimi su tarpais viena kitos atžvilgiu keturių taškų atraminiame pasukamame įrenginyje, kur rutulių eilė susieta su keturiomis riedėjimo kelio dalimis, kurių kiekviena turi paviršių, skirtą riedėjmo takeliui gauti, ir riedėjimo kelio dalies paviršius yra numatytas vidiniame žiede, kuris yra didesnis už gretimos riedėjimo kelio dalies paviršių, numatytą vidiniame žiede ir lygus diametraliai priešingam riedėjimo kelio paviršiui, kuris yra numatytas išoriniame žiede.

18. Vėjo jėgainė, turinti bokštą, kuris turi bokšto viršutinę dalį ir gondolą, kuri sukonstruota rotoriui patalpinti, gondola su galimybe suktis pritvirtinta prie bokšto azimutiniu guoliu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad azimutinis guolis yra sukonstruotas kaip atraminis pasukamas įrenginys (1) pagal bet kurį iš 1-17 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***F21W 131/103*** (2006.01)
F21S 8/08 (2006.01)
(11) **2791575**
(96) 13710068.1
(96) 2013 01 25
(97) 2014 10 22
(97) 2015 04 29
(86) PCT/IT2013/000024
(86) 2013 01 25
(87) WO 2013/111171
(87) 2013 08 01
(30) FI20120013, 2012 01 26, IT
(72) GATTARI, Massimo, IT
(73) Enel Sole S.r.L., 00191 Roma, IT
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Apšvietimo įrenginys

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 3.

(57) 1. Apšvietimo įrenginys, sudarytas iš korpuso (10), kurį sudaro pagrindas (11) ir gaubtas (12), kurie sujungti atitinkamomis lankstų priemonėmis, kur minėtą gaubtą (12) sudaro dengiamoji dalis (12A), ir yra tinkama daugiataškinio apšvietimo įrenginių (13) patalpinimui, kur minėtą pagrindą (11) sudaro vidinė sekcija (14) ir reversinė tvirtinimo priemonė (15) ant stulpo atramos, jei numatyta, minėtas pagrindas (11) ir minėtas gaubtas (12) sujungti atitinkamomis lanksto priemonėmis, kurios leidžia gaubtą (12) atitinkamai nustatyti, tuo pat metu išlaikant pagrindą (11) ir gaubtą (12) sujungtus vieną su kitu į uždarą padėtį, kur dengiamoji dalis (12A) dengia vidinę sekciją (14), ir į atvirą padėtį, kurioje dengiamoji dalis (12A) nustatoma į tokią padėtį, kad vidinis skyrius (14) būtų atviras ir jį būtų galima pasiekti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtą gaubtą (12) sudaro optinis skyrius (12B), skirtas minėtiems daugiataškinio apšvietimo įrenginiams (13), kur optinis skyrius (12B) yra dengiamosios dalies (12A)

pratęsimas ir yra išdėstytas išilgai vidinės sekcijos (14) minėtoje uždaroje gaubto (12) padėtyje, ir kur minėtos lanksto priemonės yra įterptos tarp optinio skyriaus (12B) ir vidinės sekcijos (14).

2. Apšvietimo įrenginys pagal apibrėžties 1 punktą, kur gaubtas (12) turi pratęsimą pagrindinės išilginės ašies (P1) kryptimi ir kur optinis skyrius (12B) yra dengiamosios dalies (12A) pratęsimas minėtos pagrindinės išilginės ašies (P1) kryptimi.

3. Apšvietimo įrenginys pagal apibrėžties 2 punktą, kur lanksto priemonės sudarytos iš lanksto ašies, kuri išdėstyta statmenai arba pakankamai statmenai minėtai pagrindinei išilginei ašies (P1) krypčiai.

4. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur uždara gaubto (12), dengiamosios dalies (12A) ir pagrindo (11) padėtis tinkamai suformuoja uždarą arba pakankamai uždarą kamerą, sudarytą iš vidinės sekcijos (14), optinio skyriaus (12B), kuris yra minėtos uždaros kameros išorinis tęsinys.

5. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur minėtą pagrindą (11) sudaro apatinė sienelė (11A), kuri atitinkamai suformuoja vidinę sekciją (14), o optinį skyrių (12B) sudaro priekinė apšvietimo dalis (13A), kurią gali efektyviai kirsti optiniame skyriuje (12B) įtaisytų taškinio apšvietimo įrenginių (13) skleidžiami šviesos spinduliai, kur minėtoje uždaroje gaubto (12) padėtyje minėta priekinė apšvietimo dalis (13A) yra aiškiai sulyginta ir išdėstyta greta minėtos apatinės sienelės (11A).

6. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur optinis skyrius (12B) yra toks, kad į jį būtų galima įmontuoti taškinio apšvietimo įrenginius (13) tokiu būdu, kad taškinio apšvietimo įrenginiai (13) uždaroje gaubto (12) padėtyje išdėstomi taip, kad šviestų iš priešingos pusės nei dengiamoji dalis (12A).

7. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur gaubtas (12) sudarytas iš minėtų daugiataškinio apšvietimo įrenginių (13).

8. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur minėta vidinė sekcija (14) yra tinkama įtaisyti tinkamas elektros tiekimo priemones minėtiems daugiataškinio apšvietimo įrenginiams (13), ir susideda iš atitinkamų vidinio tvirtinimo priemonių, kurios leidžia geriau išdėstyti ir stabiliai pritvirtinti minėtas elektros tiekimo priemones.

9. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur minėtą vidinę sekciją (14) sudaro vidinės sekcijos apvadas ir tarpinė, patalpinta pagal sekcijos (14) apvadą.

10. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus,
kurį sudaro atitinkami lizdai, skirti sujungimo kabeliams laikyti tarp minėtoje vidinėje sekcijoje (14) patalpintų prietaisų ir minėtų taškinio apšvietimo įrenginių (13).

11. Apšvietimo įrenginys pagal apibrėžties 10 punktą, kur minėti kabeliai turi įrengtas atitinkamas jungtis, skirtas atskirti minėtų kabelių dalį, prijungtą prie vidinėje sekcijoje (14) patalpintų prietaisų, nuo tos dalies, kuri prijungta prie minėtų taškinio apšvietimo įrenginių (13).

12. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur gaubtas (12) sudarytas iš didesnio pločio srities ir mažesnio pločio srities, ir kur minėtos lankstų priemonės, tinkamos minėtam pagrindui (11) sujungtos su minėtu gaubtu (12), sudarytos iš lankstų poros (16), išdėstytos tokiu būdu, kad per minėtą lankstų porą (16) einanti ašis yra pakreipiama minėto gaubto (12) atžvilgiu link mažesnio pločio srities, neapimančios minėtų taškinio apšvietimo įrenginių (13).

13. Apšvietimo įrenginys pagal apibrėžties 12 punktą, kur gaubtas (12) paprastai tinkamas išlaikyti stabilią padėtį, apytikriai statmeną minėtam pagrindui (11) ir todėl visiškai atveria vidinę sekciją (14) operatoriui.

14. Apšvietimo įrenginys pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus, kur minėtos lankstų priemonės, tinkamos minėtam pagrindui (11) sujungti su minėtu gaubtu (12), yra pagamintos iš lankstų (16) su ištraukiama ašimi.

15. Gatvių apšvietimo šviestuvas, sudarytas iš apšvietimo įrenginio pagal bet kuriuos ankstesnius apibrėžties punktus ir atraminio stulpo, prie kurio šis apšvietimo aparatas tvirtinamas.

---

(51) Int.Cl. ***F24F 12/00*** (2006.01)
E06B 7/02 (2006.01)
*d**E06B 7/10*** (2006.01)
(11) **2473790**
(96) 10745624.6
(96) 2010 08 23
(97) 2012 07 11
(97) 2015 04 15
(86) PCT/EP2010/062239
(86) 2010 08 23
(87) WO 2011/026753
(87) 2011 03 10

(30) 102009040107, 2009 09 04, DE
(72) ULRICH, Stieler, DE
(73) Ulrich Stieler Kunststoffservice E.K., 38640 Goslar, DE
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Įrenginys pastato ventiliacijai

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 1.

(57) 1. Ventiliacijos sistema kambariams arba pastatams, kur ventiliacijos sistema gali būti integruota į statybinį elementą, ir ventiliacijos sistemos turi šilumokaičio elementą (1), kuris turi pirmąją zoną (2), turinčią pirmąjį šilumokaitį, ir antrąją zoną (3), turinčią antrąjį šilumokaitį, ir pirmasis ir antrasis šilumokaičiai sujungti kartu vamzdynais, suformuojant šilumokaičio kontūrą,

kur vidinės ventiliacijos angos (4), kurios jungia pirmąją zoną (2) su kambario vidumi, ir išorinės ventiliacijos angos (5), kurios jungia pirmąją zoną (2) su išorine aplinka, yra išdėstytos pirmoje zonoje, vidinės ventiliacijos angos (4) išdėstytos prieš srovę išorinėms ventiliacijos angoms (5), atsižvelgiant į šilumos perdavimo terpės srauto kryptį šilumokaičio elemente (1),

kur tuščiavidurė ertmė, kuri sudaro galimybę orui tekėti, numatyta statybiniame elemente mažiausiai tarp pirmosios vidinės ventiliacijos angos (4) ir paskutiniosios išorinės ventiliacijos angos (5), taip pat tarp pirmosios vidinės aeracijos angos (6) ir paskutinės išorinės aeracijos angos (7),

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vidinės aeracijos angos (6), kurios jungia antrąją zoną (3) su kambario vidumi, ir išorinės aeracijos angos (7), kurios jungia antrąją zoną (3) su išorine aplinka, yra išdėstytos antroje zonoje (3), vidinės aeracijos angos (6) išdėstytos pasroviui išorinėms aeracijos angoms (7), atsižvelgiant į šilumos perdavimo terpės srauto kryptį.

2. Ventiliacijos sistema pagal 1 punktą,

kur mažiausiai vamzdynas, kuris išdėstytas prieš srovę pirmajam šilumokaičiui, yra termiškai izoliuotas.

3. Ventiliacijos sistemą pagal 1 arba 2 punktą,

kur kontrolinis vožtuvas (8) išdėstytas pasroviui antrajam šilumokaičiui ir (arba) antrasis kontrolinis vožtuvas (9) išdėstytas pasroviui pirmajam šilumokaičiui.

4. Ventiliacijos sistemą pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur ventiliacijos angos ir aeracijos angos, atitinkamai, gali būti uždaromos.

5. Ventiliacijos sistemą pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur siurbimo elementai numatyti šilumos perdavimo terpės cirkuliacijai palaikyti.

6. Ventiliacijos sistemą pagal 5 punktą,

kur siurbimo elementai yra elektriniai siurbimo elementai.

7. Ventiliacijos sistemą pagal 6 punktą,

kur elektriniai siurbimo elementai yra varomi saulės elementų.

8. Ventiliacijos sistemą pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur pastato elementas yra lango suveriamasis rėmas, lango rėmas, durų panelis, durų rėmas arba siena, arba stogo elementas.

9. Ventiliacijos sistemą pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur pirmoji zona išdėstyta viršutinėje statybinio elemento dalyje, o antroji zona – apatinėje dalyje.

10. Ventiliacijos sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur mažiausiai išorinės ventiliacijos angos (5) ir išorinės aeracijos angos (7) yra uždarytos į išorę, naudojant ekraną.

---

(51) Int.Cl. ***F28D 1/053*** (2006.01)
(11) **2459950**
(96) 10754547.7
(96) 2010 07 27
(97) 2012 06 06
(97) 2015 05 20
(86) PCT/IB2010/001858
(86) 2010 07 27
(87) WO 2011/012981
(87) 2011 02 03
(30) MI20091331, 2009 07 28, IT
MI20100638, 2010 04 14, IT
(72) SASSI, Fabio, IT
(73) FONDITAL S.p.A., Vobarno (BS), IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Šildymo radiatoriaus elementas ir būdas ir įrenginys šildymo radiatoriaus elemento galinės dalies uždarymui

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 11.

(57) 1. Šildymo radiatoriaus elementas (1) apimantis: korpusą (2), numatytą su vidine kamera (4) vandens cirkuliacijai ir turintį iš esmės vamzdinio galo dalį (10), kuri išsidėsto išilgai ašies (A); kamštį (20), kuris uždaro galinės dalies (10) apatinę angą (12) ir yra mechaniškai sujungta su galine dalimi (10); ir bent vieną sandarinimo žiedą (10), įstatytą tarp kamščio (20) ir galinės dalies (10); galinė dalis (10) turi aplink angą (12) radialiai išorinį lanką (18), turintį porą plokščių ir lygiagrečių priešingų paviršių (19), iš esmės ortogonalių ašiai (A); ir kamštis

(20) yra mechaniškai pritvirtintas prie lanko (18); radiatoriaus elementas yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta pora plokščių ir lygiagrečių priešingų paviršių (19) yra bent iš dalies persidengiantys ašine projekcija; ir kamštis (20) yra mechaniškai pritvirtintas prie lanko (18) pora lygiagrečių, plokščių priešingų fiksavimo paviršių (29) priemonių, kurios pasuktos viena į kitą ir yra ortogonalios į ašį (A) ir yra ašiniu būdu sugriebtos ir suspaustos priešais atitinkamus lanko (18) paviršius (19).

2. Radiatoriaus elementas pagal 1 punktą, kuriame kamštis (20) yra sugriebtas ant lanko (18) suspaudimo jėga, kuri iš esmės veikia tik ašine kryptimi ir spaudžia kamščio (20) tvirtinimo paviršius (29) ašiniu būdu priešais lanko (18) paviršius (19), ir iš esmės be radialinių įrąžos komponentų.

3. Radiatoriaus elementas pagal 1 punktą arba 2 punktą, kuriame anga (12) ir kamštis (20) turi formą, kuri yra iš esmės ovali arba elipsinė ir yra bet kokiu atveju pailga išilgai pagrindinės ašies (B) ir (arba) iš esmės daugiakampė gali būti užapvalintais šonais ir (arba) viršūnėmis.

4. Radiatoriaus elementas pagal 3 punktą, kuriame bent vienas iš kamščio (20) tvirtinimo paviršių (29) apima diametraliai priešingas paviršiaus dalis, nustatytas ties kamščio (20) atitinkamais diametraliai priešingais galais išilgai pagrindinės ašies (B) ir atskirtas viena nuo kitos.

5. Radiatoriaus elementas pagal bet kurį vieną ankstesnį punktą, kuriame sandarinimo žiedas (21) yra radialinis sandarinimo žiedas viduje galinės dalies (10) ir nustatytas radialiniu būdu tarp kamščio (20) išorinio šoninio paviršiaus (22) ir galinės dalies (10) išorinio šoninio paviršiaus (23).

6. Radiatoriaus elementas pagal bet kurį vieną ankstesnį punktą, kuriame kamštis (20) yra pritvirtintas prie galinės dalies (10) per tvirtinimo elementą (38), kuris paremdamas sąveikauja su kamščio (20) priekiniu paviršiumi (39), ir yra mechaniškai pritvirtintas prie galinės dalies (10) per bent vieną jos pačios sukabinimo dalį (31), kuri yra plastiškai deformuota ir atlenkta atgal aplink bent vieną galinės dalies (10) atitinkamą lanko dalį (18) tam, kad sugriebtų kamštį (20) priešais galinę dalį (10).

7. Radiatoriaus elementas pagal 6 punktą, kuriame tvirtinimo elementas (38) ir kamštis (20) yra sudaryti iš atitinkamų dalių, geriau monolitinių, skirtingų ir atskirų, pasirinktinai iš anksto surinktų ir (arba) nejudamai sujungtų vieno su kitu bet kokiu būdu, tokiu būdu, kad formuotų vieningą detalę, kuri galėtų būti pritaikyta prie galinės dalies (10) vietoj dviejų atskirų gabalų, sudarytų iš kamščio (20) ir tvirtinimo elemento (38).

8. Radiatoriaus elementas pagal 7 punktą, kuriame kamštis (20) yra pagamintas iš aliuminio ir fiksavimo elementas (38) yra pagamintas iš lakštinio metalo, pavyzdžiui, plieno.

9. Radiatoriaus elementas pagal bet kurį vieną ankstesnį 6 – 8 punktą, kuriame fiksavimo elementas (38) apima plokštę (32), kuri dengia kamščio (20) priekinį paviršių (39) bent iš dalies, ir iš plokštės (32) perimetrinio krašto iškyla viena arba daugiau sukabinimo dalių (31), kurios sujungia su galine dalimi (10).

10. Būdas šildymo radiatoriaus elemento galinės dalies uždarymui, radiatoriaus elementas (1), turintis korpusą (2), numatytą su vidine kamera (4) vandens cirkuliacijai, ir turintį iš esmės vamzdinę galinę dalį (10), kuri nusidriekia išilgai ašies (A) ir turi pagrindo angą (12), apribotą radialiai išoriniu lanku (18), numatytu su pora plokščių ir lygiagrečiai priešingų paviršių (19), iš esmės ortogonalių ašiai (A); būdas apimantis šiuos žingsnius:

- pritaikymą ant galinės dalies (10) kamščio (20), turinčio uždarymo dalį (24), suformuotą taip, kad uždarytų angą (12), ir radialiai išorinę sujungimo dalį (25), suformuotą taip, kad būtų sumontuota aplink lanką (18), ir galinčią deformuotis plastiškai tam, kad mechaniškai sujungtų kamštį (20) su lanku (18);

būdas b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima šiuos žingsnius:

- kamščio (20) pirmojo tvirtinimo paviršiaus (29a) spaudimą, atliekamą viduje per sujungimo dalį (25) priešais lanko (18) pirmąjį paviršių (19a);
- sujungimo dalies (25) plastinį deformavimą tam, kad lenktų antrąjį tvirtinimo paviršių (29b) po lanku (18) ir prieš lanko (18) antrąjį paviršių (19b); ir
- tvirtinimo paviršiaus (29) ašinį sugriebimą prieš atitinkamus lanko (18) paviršius (19) taip, kad ant lanko (18) įtemptų griebimo jėgas, pritaikytas iš esmės tik ašine kryptimi ir iš esmės be radialinių įtampos komponentų; kuriame lanko (18) plokšti ir lygiagretūs priešingi paviršiai (19) yra bent iš dalies persidengiantys ašine projekcija.

11. Būdas pagal 10 punktą, kuriame anga (12) ir kamštis (20) turi formą, kuri yra iš esmės ovalinė arba elipsinė ir bet kuriuo atveju pailga išilgai pagrindinės ašies (B), ir (arba) iš esmės daugiakampė, galimai užapvalintais kraštais ir (arba) viršūnėmis.

12. Įrenginys (50) šildymo radiatoriaus elemento galinės dalies uždarymui, ypatingai uždedant kamštį ant radiatoriaus galinės dalies, apimantis:

- suveržimo grupę (51), numatytą su korpusine atrama (52), kuri driekiasi aplink ašį (A), ir yra tokios formos, kad priimtų montažą (53), suformuotą

radiatoriaus elemento galine dalimi (10) ir kamščiu (20), pritvirtintu ant galinės dalies (10) radialiai išoriško lanko (18); ir

- laikymo elementus (56), kurie yra judrūs lygiagrečiai ašiai (A) ir suformuoti tokiu būdu, kad sugriebtų kamštį (20) priešais atramą (52) ir sukeltų kamščio (20) sujungimo dalies (25), esančios atramoje (52), plastinę deformaciją ir kamščio (20) tvirtinimo paviršiaus (29b) sulenkimą lanko (18) apačioje;

įrenginys b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikymo elementai (56) yra sukonstruoti tokiu būdu, kad sugriebtų kamštį (20) priešais atramą (52) ir sukeltų kamščio (20) sujungimo dalies (25), esančios atramoje (52), plastinę deformaciją ir kamščio (20) tvirtinimo paviršiaus (29b) sulenkimą lanko (18) apačioje taip, kad įtemptų ant lanko (18) sugriebimo jėgas, pritaikytas iš esmės tik ašine kryptimi ir iš esmės be radialinių įrąžos komponentų.

13. Įrenginys pagal 12 punktą, kuriame suveržimo grupė (51) yra tokios formos, kad suveržtų montažą (53), esantį atramoje (52) šonu ant priešingų pusių.

14. Įrenginys pagal 12 punktą arba 13 punktą, kuriame suveržimo grupė (51) apima du pusinius suveržiklius *(57)*, judrius vienas kito atžvilgiu slydimo kryptimi (S) ir numatyta su atitinkamomis ertmėmis (58), kartu apibrėžiančius korpusinę atramą (52); slydimo kryptis (S) yra iš esmės statmena ašiai (A).

15. Įrenginys pagal 14 punktą, apimantis strektę (59), sąveikaujančią su pusiniais suveržikliais *(57)* tam, kad sustabdytų pusinių suveržiklių *(57)* judėjimą iš anksto nustatytoje padėtyje slydimo kryptimi (S).

---

(51) Int.Cl. ***G02C 7/04*** (2006.01)
(11) **2703878**
(96) 13182509.3
(96) 2013 08 30
(97) 2014 03 05
(97) 2015 06 03
(30) 201213598722, 2012 08 30, US
(72) Caldarise, Salvatore G., US
Hawke, Ryan, US
Otts, Daniel B., US
Roffman, Jeffrey H., US
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., Jacksonville, FL 32256, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Lanksčios dinaminės poslinkio zonos kontaktiniams lęšiams
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 16.
(57) 1. Kontaktinis lęšis, kurio forma ir dydis pritaikyti vartotojo akiai, kontaktinis lęšis apima:

kontaktinį lęšį su optine zona viršutinėje dalyje su tolimojo matymo korekcijos optika (1302), su artimojo matymo korekcijos optika (1310) apatinėje dalyje, pakraščio zona, supančia optinę zoną, priekiniu paviršiumi ir užpakaliniu paviršiumi;

ir bent vieną lanksčią dinaminę poslinkio zoną (1308), įtalpintą kontaktinio lęšio pakraščio zonoje tarp priekinio ir užpakalinio paviršių; bent viena lanksti dinaminė poslinkio zona, suformuota iš deformuojamos medžiagos (1314), sukonfigūruota ir patalpinta sąveikauti su vartotojo akių vokais, kur bent viena lanksti poslinkio zona (1308) deformuojama, kai sąveikauja su viršutiniu ar apatiniu akių voku, arba abiem viršutiniu ir apatiniu akių vokais taip, kad žiūrint žemyn bent viena lanksti poslinkio zona (1308) sąveikauja su akių vokais, priderindama artimojo matymo korekcijos optiką (1310) prie akies lėliukės, o žiūrint tiesiai ar į viršų, prie akies lėliukės priderindama tolimojo matymo korekcijos optiką (1302).

2. Kontaktinis lęšis pagal 1 punktą, kur kontaktinis lęšis (1304) yra minkštasis kontaktinis lęšis.

3. Kontaktinis lęšis pagal 1 ar 2 punktą, kur kontaktinis lęšis (1304) yra multifokalinis kontaktinis lęšis.

4. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur kontaktinis lęšis (1304) yra toro formos kontaktinis lęšis.

5. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur bent viena lanksti dinaminė poslinkio zona (1308) yra suformuota kaip išsikišimas, įtaisytas ir nustatytas sąveikauti su akių vokais.

6. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) apima su akies temperatūra biologiškai suderinamą skystį, su akies temperatūra biologiškai suderinamą gelį ar su akies temperatūra biologiškai suderinamas dujas.

7. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) apima lęšio medžiagą, formuojančią kontaktinį lęšį (1304).

8. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) turi skersinių ryšių tankį, besiskiriantį nuo lęšio medžiagos, formuojančios kontaktinį lęšį.

9. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) turi stiklėjimo temperatūrą, mažesnę kaip maždaug trisdešimt keturi laipsniai pagal Celsijų.

10. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) apima

medžiagą silikono pagrindu, geriau fluorsilikono pagrindu.

11. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) yra įdėta į kontaktinio lęšio tuštumą.

12. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) turi apsauginę dangą.

13. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur deformuojama medžiaga (1314) kovalentiniais ryšiais surišta su lęšio medžiaga, sudarančia kontaktinį lęšį.

14. Kontaktinis lęšis pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur bent viena lanksti dinaminė poslinkio zona (1308) yra įtaisyta pakraščio zonos apatinėje dalyje.

15. Kontaktinio lęšio pagal 1 punktą gamybos būdas, apimantis:

suformavimą kontaktinio lęšio (1304), skirto presbiopijos gydymui, kur kontaktinis lęšis apima optinę zoną su tolimojo matymo korekcijos optika (1302) ir artimojo matymo korekcijos optika (1310), pakraščio zoną, supančia optinę zoną, priekinį paviršių ir užpakalinį paviršių;

ir įterpimą bent vienos lanksčios dinaminės poslinkio zonos (1308) į kontaktinį lęšį tarp pakraščio zonos priekinio ir užpakalinio paviršių; bent viena lanksti dinaminė poslinkio zona (1308) yra suformuota iš deformuojamos medžiagos (1314) taip, kad bent viena lanksti poslinkio zona (1308) deformuojama, kai sąveikauja su viršutiniu ar apatiniu akių voku, arba abiem viršutiniu ir apatiniu akių vokais ir sukelia poslinkį kontaktinio lęšio optinės zonos akies lėliukės atžvilgiu, kad būtų pasiektas optimalus regėjimas, ir kur bent viena lanksti poslinkio zona (1308) sukonfigūruota ir patalpinta sąveikauti su vartotojo akių vokais taip, kad žiūrint žemyn bent viena lanksti poslinkio zona (1308) sąveikauja su akių vokais, priderindama artimojo matymo korekcijos optiką (1310) prie akies lėliukės, o žiūrint tiesiai ar į viršų, prie akies lėliukės priderindama tolimojo matymo korekcijos optiką (1302).

16. Kontaktinio lęšio gamybos būdas pagal 15 punktą, kur kontaktinio lęšio (1304) formavimo etapas apima bent vienos erdvės suformavimą iš anksto numatytoje vietoje, kuri skirta lanksčiai dinaminei poslinkio zonai (1308).

17. Kontaktinio lęšio gamybos būdas pagal 15 ar 16 punktą, kur kontaktinio lęšio (1304) formavimo etapas dar apima deformuojamos medžiagos (1314) įterpimą į bent vieną tuštumą ir tada bent vienos tuštumos užsandarinimą.

18. Kontaktinio lęšio gamybos būdas pagal 15 punktą, kur bent vienos lanksčios dinaminės poslinkio zonos (1308) įterpimo į kontaktinį lęšį (1304) etapas apima deformuojamos medžiagos (1314) tiesioginį įšvirkštimą į kontaktinį lęšį į iš anksto nustatytą vieta, skirtą lanksčiai dinaminei poslinkio zonai (1308) ir įšvirkštimo vietos užsandarinimą.

19. Kontaktinio lęšio gamybos būdas pagal 15 punktą, kur bent vienos lanksčios dinaminės poslinkio zonos (1308) įterpimo į kontaktinį lęšį (1304) etapas apima pagaminimą kontaktinio lęšio, turinčio bent vieną iš skirtingų fizinių rišlumo ir elastingumo, ir (arba) cheminių savybių vienos ar daugiau lanksčių dinaminių poslinkio zonų (1308) vietose.

---

(51) Int.Cl. ***G21F 5/12*** (2006.01)
G21F 5/005 (2006.01)

(11) **2824670**

(96) 13175962.3

(96) 2013 07 10

(97) 2015 01 14

(97) 2015 03 18

(72) Lenzen, Thomas, DE
Rumanus, Erkan, DE
Torsy, Andreas, DE
Perez-Kretschmer, Ronny, DE
Bettermann, Linus, DE
Kustosz, Margarete, DE

(73) GNS Gesellschaft für Nuklear-Service mbH, 45127 Essen, DE

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

(54) Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 3.

(57) 1. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris su konteinerio vidumi (1) radioaktyvioms atsargoms laikyti, kur konteineris turi konteinerio pagrindą (2), konteinerio karkasą (3) ir konteinerio dangčio konstrukciją (4), kur konteinerio dangčio konstrukciją (4) sudaro konteinerio pagrindinis dangtelis (5), kuris standžiai prijungtas - ypač naudojant sujungimą varžtu - prie konteinerio karkaso (3), kur konteinerio dangčio konstrukcija (4) taip pat apima atsargų dangtelį (7), išdėstytą tarp konteinerio pagrindinio dangtelio (5) ir atsargų, atsargų dangtelis (7) prijungtas prie konteinerio karkaso (3), kur atsargų dangtelis (7) ypatingai pasitarnauja užkertant kelią arba sumažinant apkrovas, veikiančias iš konteinerio vidaus (1) į konteinerio pagrindinį dangtelį (5), kur atsargų dangtelis (7) prie konteinerio karkaso (3) prijungtas bent viena pritaikytos formos jungtimi be srieginės jungties ir be standžios jungties,

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

žiedinės pritaikytos formos elementas (9) pritaikytos formos jungčiai įgyvendinti sukabinamas su

žiedinės pritaikytos formos grioveliu (10), esančiu konteinerio karkase (3), ir kur žiedinės pritaikytos formos elementą (9) sudaro daugybė dalinių žiedinių pritaikytos formos elemento segmentų (11), kurie papildo vienas kitą, kad sudarytų žiedą, kur pritaikytos formos elemento segmentai (11) guli vienas šalia kito be tarpų arba iš esmės be tarpų ir papildo vienas kitą, kad sudarytų žiedą, esant konteineriui surinktos būklės.

2. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal 1 punktą, kur konteinerio pagrindinis dangtelis (5) prijungtas prie konteinerio karkaso (3) arba pritvirtintas prie konteinerio karkaso (3), naudojant daugybę varžtų, paskirstytų dangtelio perimetru arba konteinerio karkaso (3) perimetru.

3. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kur atsargų dangtelis (7) visiškai arba iš esmės visiškai dengia konteinerio vidų (1), talpinantį atsargas, ir kur atsargų dangtelis (7) tęsiasi būtent kiekvienu atveju nuo vieno konteinerio karkaso sekcijos iki priešingos konteinerio karkaso sekcijos.

4. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur numatytas tarpas (8) tarp konteinerio pagrindinio dangtelio (5) ir atsargų dangtelio (7), kur, pageidautina, kad tarpas (8) būtų pločio d nuo 4 iki 20 mm, pageidautina, nuo 5 iki 18 mm ir dar geriau – nuo 10 iki 17 mm.

5. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur mazgas, apimantis konteinerio pagrindinį dangtelį (5) ir atsargų dangtelį (7), sukonstruotas be srieginių jungčių ir be standžių jungčių ir, pageidautina, be trinties jungčių.

6. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur mažiausiai vienas pritaikytos formos elementas (9) sukabinamas su mažiausiai viena atsargų dangtelio (7) patalpinimo įduba (12), ypač susikabinamas su bent viena patalpinimo įduba (12), kuri atvira į viršų link konteinerio pagrindinio dangtelio (5).

7. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur bent vienas blokavimo elementas (14) numatytas laikyti bent vieną pritaikytos formos elementą (9) savo padėtyje, ypač siekiant laikyti pritaikytos formos elementą (9) pritaikytos formos griovelyje (10).

8. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal 7 punktą, kur blokavimo elementas (14) išdėstomas atsargų dangtelio (7) talpinimo įduboje (12), kur blokavimo elementas (14), pageidautina, kad būtų išdėstomas tarp pritaikytos formos elemento (9) ir atsargų dangtelio (7) stabdymo atramos (15).

9. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal 7 arba 8 punktą, kur blokavimo elementas (14) yra žiedinis ir išdėstytas atsargų dangtelio (7) talpinimo įduboje (12), pageidautina, kad minėta talpinimo įduba būtų žiedinė.

10. Transportavimo ir (arba) laikymo konteineris pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur atsargų dangtelis (7) turi savo išoriniame perimetre bent vieną fiksavimo iškyšą (16), ši fiksavimo iškyša (16), pageidautina, pritaikytos formos būdu sukabinama su konteinerio karkaso (3) fiksavimo įduba (17), konteineriui esant surinktos būsenos.

---

(51) Int.Cl. ***H01R 43/16*** (2006.01)
H01R 4/48 (2006.01)
(11) **2676337**
(96) 12731310.4
(96) 2012 06 29
(97) 2013 12 25
(97) 2015 04 08
(86) PCT/EP2012/002757
(86) 2012 06 29
(87) WO 2013/010626
(87) 2013 01 24
(30) 202011103484 U, 2011 07 20, DE
202011107633 U, 2011 11 09, DE
102012002350, 2012 02 08, DE
(72) RAMM, Andreas, DE
BANKSTAHL, Mareike, DE
(73) Bals Elektrotechnik GmbH & Co. Kg, 57399 Kirchhundem-Albaum, DE
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kontaktinis elementas elektros kištukinio jungiklio prietaisui
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 21.
(57) 1. Kontaktinis elementas elektros kištukinio jungiklio prietaisui, kur kontaktinis elementas turi:
iš elektriškai laidžios medžiagos,
- išlietą pirmąją galinę sekciją (102),
- ir išlietą pailgą priimančiąją sekciją (101), kuri apibrėžia išilginę ašį, mechaniniam ir elektriniam sujungimui ir (arba) priėmimui jungiamojo kontaktinio elemento, skirtą būti papildymu kontaktiniam elementui, kaip daliai kištukinio jungiklio prietaiso, susiejamo su elektros kištukinio jungiklio prietaisu,
- kur pailga priimančioji sekcija tęsiasi iš esmės cilindriškai nuo pirmosios galinės sekcijos (102),
ir kur pirmoji galinė sekcija ir pailga cilindrinė priimančioji sekcija yra išlietos formuojant elektrai laidžią medžiagą taikant jėgą, veikiančią bent daugiausia lygiagrečiai išilginei ašis taip, kad nebūtų siūlės ir pjovimo linijos, ir bent priimančioji sekcija, kuri išlieta formuojant elektrai laidžią medžiagos, turi cilindrinį vidų, padengtą lieta elektrai laidžia medžiaga išilgai išilginės ašies, ir uždarą pailgos

cilindrinės priimančiosios sekcijos galą, priešingą pirmajai galinei sekcijai, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungiantis įtaisas mechaniniam ir elektriniam sujungimui ir (arba) elektros jungimo laidininkas yra privirintas arba prilituotas ant pirmosios galinės sekcijos (102) taip, kad kontaktinis elementas sudaro visiškai uždarą kontakto kaištį.

2. Kontaktinis elementas pagal 1 punktą, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priimančioji sekcija yra tuščiavidurė cilindrinė priimančioji sekcija.

3. Kontaktinis elementas pagal 1 punktą, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priimančiosios sekcijos cilindrinis vidus bent iš dalies užpildytas kita užpildo medžiaga, kuri gali būti įterpta vėliau, ir (arba) turi vieną arba daugiau papildomų komponentų.

4. Kontaktinis elementas pagal 1, 2 arba 3 punktą, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent pailga cilindrinė priimančioji sekcija išlieta, naudojant liejimo slėgiu metodą arba gilaus tempimo metodą, arba smūginio presavimo metodą, ypač iš plokščios medžiagos.

5. Kontaktinis elementas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungimo įtaisas sukonstruotas iš sudėtinių dalių.

6. Kontaktinis elementas pagal 1-5 punktus, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungimo įtaisas turi fiksuojančią spyruoklę.

7. Kontaktinis elementas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, taip pat b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jungimo įtaisas, suformuotas ant pirmosios galinės sekcijos, yra išlietas, naudojant medžiagos šalinimo metodą ir (arba) štampavimo-lenkimo metodą.

---

(51) Int.Cl. ***H02J 3/38*** (2006.01)
H02J 3/40 (2006.01)

(11) **2748908**

(96) 12746356.0

(96) 2012 08 14

(97) 2014 07 02

(97) 2015 05 20

(86) PCT/EP2012/065911

(86) 2012 08 14

(87) WO 2013/026748

(87) 2013 02 28

(30) 102011081446, 2011 08 23, DE

(72) GIERTZ, Helge, DE

(73) Wobben Properties GmbH, 26605 Aurich, DE

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

(54) Vėjo jėgainės eksploatavimo būdas

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 5.

(57) 1. Elektros energijos tiekimo į elektros tinklą (10) būdas, kur elektros energijos tiekimas vykdomas bent viena vėjo jėgainės (32) priemone su bent vienu pirmuoju elektros energijos tiekimo įrenginiu į elektros tinklo (10) tiekimo tašką, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elektros energijos tiekimą vykdo priklausomai nuo tinklo (10) elektrinių parametrų ir elektrinių parametrų matavimo reikšmių arba matavimo reikšmės, skirtos elektriniams parametrams nustatyti, yra registruojamos matavimo momentais iš anksto nustatytuose laiko intervaluose ir kur matavimo laiko momentai yra sinchronizuojami su išoriniu laiko signalu, gaunamu pirmojo elektros energijos tiekimo įrenginio išorėje.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame bent viena vėjo jėgainė (32) yra vėjo parko (WP1, WP2) pavidalo su daugybe vėjo jėgainių (32).

3. Būdas pagal 1 punktą arba 2 punktą, kuriame matavimo reikšmės yra užrašomos kaip vidutinės reikšmės per iš anksto nustatytą periodo trukmę, ypač suvidurkintos.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugybė elektros energijos tiekimo įrenginių yra eksploatuojami ir kiekvienas elektros energijos tiekimo įrenginys yra eksploatuojamas elektros energijai tiekti į tinklo atitinkamai skirtą elektros energijos tiekimo tašką ir kur kiekvienas iš minėtų elektros energijos tiekimo įrenginių naudoja tą patį laiko signalą, skirtą sinchronizuoti atitinkamus matavimo momentus taip, kad visų minėtų elektros energijos tiekimo įrenginių matavimo momentai yra sinchronizuoti taip, kad visi elektros energijos tiekimo įrenginiai registruoja matavimo reikšmes atitinkamais identiškais laiko momentais.

5. Būdas pagal 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elektros energijos tiekimo įrenginiai atitinkamai naudoja identišką sinchronizaciją, identišką matavimo periodą ir/arba identišką matavimo būdą.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip išorinis laiko signalas

yra naudojamas palydovo palaikomos pozicionavimo sistemos laiko signalas toks kaip pavyzdžiui GPS.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas elektros energijos tiekimo įrenginys turi atitinkamą laikrodį, ypač didelio tikslumo laikrodį, matavimo momentai yra paskaičiuojami laikrodžio priemone ir laikrodis yra reguliariai sinchronizuojamas išorinio laiko signalo priemone, kad pasiektų elektros energijos tiekimo įrenginio matavimo momentų laiko lygybę.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip elektriniai parametrai yra registruojama tinklo įtampa.

9. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matavimai, skirti tinklui (10) palaikyti yra vykdomi priklausomai nuo užregistruotų elektrinių parametrų, ypač priklausomai nuo užregistruotos tinkle įtampos, ir ypač aktyvioji energija ir/arba reaktyvioji energija yra tiekiamos į tinklą priklausomai nuo užregistruotos įtampos.

10. Vėjo jėgainė (32), apimanti aerodinaminį rotorių, skirtą iš vėjo gaminti sukamąjį judesį, elektros generatorių, skirtą iš sukamojo judesio gaminti elektros energiją, elektros energijos tiekimo priemonę, ypač keitiklį, skirtą elektros energijai arba jos daliai tiekti į elektros tinklą (10), kur vėjo parkas (WP1, WP2) yra valdomas būdu, pagal bet kurį iš 1-9 punktų.

11. Vėjo parkas (WP1, WP2), turintis daugybę vėjo jėgainių (32) ypač pagal punktą (10), kur vėjo parkas (WP1, WP2) yra valdomas būdu, pagal bet kurį iš 1-9 punktų.

12. Vėjo parko sistema, turinti daugybę vėjo parkų (WP1, WP2) pagal 11 punktą.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 42 straipsnį

(11) **1502765**
(51) Int.Cl. ***B42D 15/10*** (2006.01)
(13) T
(54) Personalinių duomenų lapą turinti knygelė
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Gemalto AG, CH-5001 Aarau, CH
2015 06 30

---

(11) **1660037**
(51) Int.Cl. ***A61K 9/10*** (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 47/38 (2006.01)
(13) T
(54) Aripiprazolo injekcinė suspensija
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., Minato-Ku, Tokyo 108-8242, JP
2015 07 24

---

(11) **1846874**
(51) Int.Cl. ***G06K 19/077*** (2006.01)
(13) T
(54) Elektroninio montažo įspaudimo į pagrindą būdas ir įrenginys minėtam montažui įtvirtinti
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Nagravision S.A., 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
2015 07 08

---

(11) **2091918**
(51) Int.Cl. ***C07D 213/74*** (2006.01)
C07D 239/48 (2006.01)
C07D 239/95 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
(13) T
(54) Junginiai ir kompozicijos, kaip proteinkinazės inhibitoriai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Novartis AG, 4065 Basel, CH
2015 07 30

---

(11) **2316659**
(51) Int.Cl. ***B42D 13/00*** (2006.01)
B42D 15/10 (2006.01)
(13) T
(54) Tapatybės nustatymo priemonės duomenų lapas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Gemalto AG, CH-5001 Aarau, CH
2015 06 30

Europos patento pakeitimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) **0988310**

(51) Int.Cl. ***C07H 17/00*** (2006.01)
A61K 31/7048 (2006.01)
A61K 31/7052 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 33/02 (2006.01)
C07H 17/08 (2006.01)

(13) T

(54) 4”-Pakeisti 9-deokso-9A-aza-9A-homoeritromicino A dariniai

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2003 12 29
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS P LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 14

---

(11) **1131331**

(51) Int.Cl. ***C07H 17/00*** (2006.01)
A61K 31/70 (2006.01)
A61K 31/7052 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 33/02 (2006.01)
C07H 17/08 (2006.01)

(13) T

(54) 13 narių azalidai ir jų, kaip antibiotinių agentų, panaudojimas

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2004 07 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS P LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 14

---

(11) **1250138**

(51) Int.Cl. ***A61K 31/565*** (2006.01)
A61K 47/14 (2006.01)
A61K 47/44 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(13) T

(54) Fulvestranto kompozicija

(46) 2006 01 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur kompozicija apima fulvestrantą ricinoleato nešiklyje, farmaciniu požiūriu priimtiną nevandeninį esterio tirpiklį ir farmaciniu požiūriu priimtiną alkoholį, ir kur kompozicija yra pritaikyta pasiekti terapiškai reikšmingą kraujo plazmos fulvestranto koncentraciją mažiausiai 2 savaitėms.

2. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur kompozicija apima fulvestrantą, 30 masės % arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, mažiausiai 1 masės % farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio, gebančio susimaišyti ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti kompoziciją, kuri po injekcijos gali pasiekti terapiškai reikšmingą kraujo plazmos fulvestranto koncentraciją mažiausiai 2 savaitėms.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur pasiekta kraujo plazmos fulvestranto koncentracija yra mažiausiai 2,5 $ngml^{-1}$ mažiausiai 2 savaitėms.

4. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, 30 masės % arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, mažiausiai 1 masės % farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio, gebančio susimaišyti ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti mažiausiai 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto kompoziciją.

5. Panaudojimas pagal 1-4 punktus, kur farmacinė kompozicija turi 25 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 20 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio.

7. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 15-25 % m/t farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio.

8. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 17-23 % m/t farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio.

9. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kur farmacinė kompozicija turi 60 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 50 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

11. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 45 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

12. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 40 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

13. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 35 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

14. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 30 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

15. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 25 % m/t arba mažiau farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

16. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 10-25 % m/t farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

17. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur farmacinė kompozicija turi 12-18 % m/t farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio.

18. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, 15-25 masės % farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, 10-25 masės % farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio, gebančio susimaišyti ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti mažiausiai 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto kompoziciją.

19. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, 17-23 masės % farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, 12-18 masės % farmaciniu požiūriu priimtino nevandeninio esterio tirpiklio, gebančio susimaišyti ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti mažiausiai 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto kompoziciją.

20. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-19 punktų, kur farmaciniu požiūriu priimtinas alkoholis yra etanolio ir benzilo alkoholio mišinys.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-20 punktų, kur farmaciniu požiūriu priimtinas nevandeninis esterio tirpiklis yra pasirinktas iš benzilo benzoato, etilo oleato, izopropilo miristato, izopropilo palmitato arba bet kurių iš jų mišinio.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-21 punktų, kur farmaciniu požiūriu priimtinas nevandeninis esterio tirpiklis yra benzilo benzoatas.

23. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, 15-25 masės % farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, 10-25 masės % benzilo benzoato ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti mažiausiai 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto kompoziciją.

24. Fulvestranto panaudojimas gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą krūties arba reprodukcinio trakto gėrybinės arba piktybinės ligos gydymui skiriant į raumenį, kur farmacinė kompozicija apima fulvestrantą, 17-23 masės % farmaciniu požiūriu priimtino alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, 12-18 masės % benzilo benzoato ricinoleato nešiklyje, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir pakankamą kiekį ricinoleato nešiklio, kad paruošti mažiausiai 45 $mgml^{-1}$ fulvestranto kompoziciją.

25. Panaudojimas pagal bet kurį iš 23 arba 24 punktų, kur farmaciniu požiūriu priimtinas alkoholis yra etanolio ir benzilo alkoholio mišinys.

26. Panaudojimas pagal 25 punktą, kurioje etanolio ir benzilo alkoholio yra maždaug lygiomis masės procentinėmis dalimis, skaičiuojant kompozicijos tūriui.

27. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-26 punktų, kur bendras kompozicijos tūris yra 6 ml arba mažesnis, ir fulvestranto koncentracija yra mažiausiai 45 $mgml^{-1}$.

28. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-27 punktų, kur bendras fulvestranto kiekis kompozicijoje yra 250 mg arba daugiau ir bendras kompozicijos tūris yra 6 ml arba mažesnis.

29. Panaudojimas pagal 28 punktą, kur bendras fulvestranto kiekis kompozicijoje yra 250 mg ir bendras kompozicijos tūris yra 5-5,25 ml.

30. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-29 punktų, kur farmaciniu požiūriu priimtinas alkoholis yra mišinys, turintis 10 masės % etanolio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, 10 masės % benzilo alkoholio, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir kompozicija turi 15 masės % benzilo benzoato, skaičiuojant kompozicijos tūriui, ir ricinoleato nešiklis yra ricinos aliejus.

31. Panaudojimas pagal 30 punktą, kur kompozicija yra švirkšte arba flakone.

2015 07 10

---

(11) **1307194**

(51) Int.Cl. ***A61K 31/435***
A61P 25/04

(13) T

(54) Fentanilo kompozicija, skirama į nosį

(73) TAKEDA PHARMA A/S, Dybendal Alle 10, 2630 Taastrup, DK

(46) 2008 06 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
TAKEDA PHARMA A/S, Langebjerg 1, 4000 Roskilde, DK
2015 07 09

---

(11) **1308163**

(51) Int.Cl.

A61K 9/06	(2006.01)
A01N 25/04	(2006.01)
A01N 31/02	(2006.01)
A01N 37/02	(2006.01)
A01N 43/22	(2006.01)
A01N 59/00	(2006.01)
A01N 61/00	(2006.01)
A61K 9/00	(2006.01)
A61K 31/352	(2006.01)
A61K 31/365	(2006.01)
A61K 31/37	(2006.01)
A61K 31/47	(2006.01)
A61K 31/495	(2006.01)
A61K 31/498	(2006.01)
A61K 47/04	(2006.01)
A61K 47/10	(2006.01)
A61K 47/12	(2006.01)
A61K 47/14	(2006.01)
A61K 47/34	(2006.01)
A61P 33/00	(2006.01)
A61P 33/10	(2006.01)

(13) T

(54) Endoparaziticidinė gelinė kompozicija

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2004 07 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 15

---

(11) **1368456**

(51) Int.Cl.

C12N 1/20	(2006.01)
A61K 39/102	(2006.01)
A61K 35/74	(2006.01)
C12N 15/31	(2006.01)
C12N 15/63	(2006.01)
C07K 14/285	(2006.01)
C07K 16/12	(2006.01)
C12Q 1/18	(2006.01)
G01N 33/68	(2006.01)

(13) T

(54) Antibakterinė vakcinos kompozicija

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2011 06 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS P&U LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 15

---

(11) **1427444**

(51) Int.Cl.

A61K 39/12	(2006.01)
A61K 39/193	(2006.01)
C12N 13/00	(2006.01)
C12N 7/04	(2006.01)
C12N 15/00	(2006.01)
A61K 39/39	(2006.01)

(13) T

(54) Vakarų Nilo vakcina

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2013 12 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Zoetis W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
2015 07 15

---

(11) **1436321**

(51) Int.Cl.

C07K 7/64	(2006.01)
A61K 38/13	(2006.01)

(13) T

(54) Ciklosporino analogų sintezė

(73) Aurinia Pharmaceuticals Ins., 1203 - 4464 Markham Street, Victoria, British Columbia V8Z 7X8, CA

(46) 2006 11 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Isotechnika Pharma Inc., 5120-75th Street, Edmonton, Alberta, T6E 6W2, CA
2015 07 24

---

(11) **1436322**
(51) Int.Cl. ***C07K 7/64*** (2006.01)
A61K 38/13 (2006.01)
(13) T
(54) Ciklosporino analogų mišiniai ir jų panaudojimas kaip imunomoduliuojančių agentų
(73) Aurinia Pharmaceuticals Ins., 1203 - 4464 Markham Street, Victoria, British Columbia V8Z 7X8, CA
(46) 2008 11 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Isotechnika Pharma Inc., 5120-75th Street, Edmonton, Alberta, T6E 6W2, CA
2015 07 24

---

(11) **1476558**
(51) Int.Cl. ***A61K 39/012*** (2006.01)
C12N 1/36 (2006.01)
(13) T
(54) Eimeria padermės atranka naminiuose paukščiuose per ne žarnyno sporozoitus
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2009 01 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 15

---

(11) **1586571**
(51) Int.Cl. ***C07D 401/04*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(13) T
(54) Dipeptidilpeptidazės slopikliai
(46) 2008 11 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. Junginys, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-{6-[3-aminopiperidin-1-il]-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil}-benzonitrilo; ir
2-[6-(3-aminopiperidin-1-il)-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil]-4-fluorbenzonitrilo.

2. Junginys, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-{6-[3(R)-aminopiperidin-1-il]-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil}-benzonitrilo; ir
2-[6-(3(R)-aminopiperidin-1-il)-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil]-fluorbenzonitrilo.

3. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-2 punktų, kur junginys yra farmaciniu požiūriu priimtinos druskos formoje.

4. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur junginys yra stereoizomerų mišinio pavidalu.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur junginys yra pavienis stereoizomeras.

6. Junginys pagal 1 punktą, susidedantis iš 2-{6-[3(R)-aminopiperidin-1-il]-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil}-benzonitrilo.

7. Junginys pagal 1 punktą, susidedantis iš 2-{6-[3(R)-aminopiperidin-1-il]-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil}-benzonitrilo benzoato druskos.

8. Junginys pagal 1 punktą, susidedantis iš 2-[6-(3-aminopiperidin-1-il)-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil]-4-fluorbenzonitrilo.

9. Junginys pagal 1 punktą, susidedantis iš 2-[6-(3-aminopiperidin-1-il)-3-metil-2,4-diokso-3,4-dihidro-2H-pirimidin-1-ilmetil]-4-fluorbenzonitrilo sukcinato druskos.

10. Farmacinė kompozicija, veikliuoju ingredientu turinti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kur kompozicija yra kieta vaistinė forma, pritaikyta peroraliniam skyrimui.

12. Farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, kur kompozicija yra tabletė.

13. Farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, kur kompozicija yra skysta vaistinė forma, pritaikyta peroraliniam skyrimui.

14. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kur kompozicija yra skysta vaistinė forma, pritaikyta parenteraliniam skyrimui.

15. Farmacinė kompozicija, turinti junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kur kompozicija yra pritaikyta skyrimui kursu, pasirinktu iš grupės, susidedančios iš peroralinio, parenteralinio, intraperitoninio, intraveninio, intraarterinio, transderminio, sublingvalinio, intramuskulinio,

rektalinio, transbukalinio, intranazalinio, liposominio, inhaliacinio, vaginalinio, intraokuliarinio, vietinio pateikimo (pavyzdžiui per kateterį arba stentą), subkutaninio (po oda), intraadipozalinio (į riebalus), intraartikuliarinio (į sąnarį) ir intratekalinio.

16. Rinkinys, apimantis:
junginį pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų; ir
instrukcijas, apimančias vieną arba kelias informacijos formas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš ligos būklės, kuriai junginys yra skirtinas, nurodymo, junginio saugojimo informacijos, dozavimo informacijos ir instrukcijų, kaip junginį skirti.

17. Rinkinys pagal 16 punktą, kur rinkinys apima junginį kartotinio dozavimo formoje.

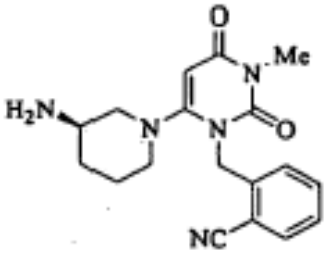
18. Gaminys, apimantis:
junginį pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų; ir
pakavimo medžiagas.

19. Gaminys pagal 18 punktą, kur pakavimo medžiaga apima konteinerį junginio talpinimui.

20. Gaminys pagal 19 punktą, kur konteineris apima etiketę, turinčią vieną arba kelis nurodymus iš grupės, susidedančios iš ligos būklės, kuriai junginys yra skirtinas, junginio saugojimo informacijos, dozavimo informacijos ir/arba instrukcijų, kaip kompoziciją skirti.

21. Gaminys pagal 18 punktą, kur gaminys apima junginį kartotinio dozavimo formoje.

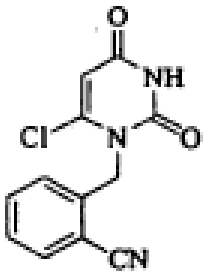
22. Pirimidindiono, kurio formulė



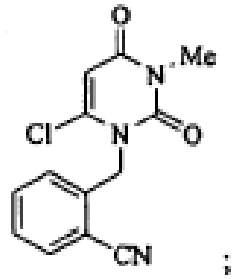
gamybos būdas, kuriame
(i) 6-chlor-1H-pirimidin-2,4-dioną sumaišo su arilhalogenidu formulės



kurioje Hal yra Br, Cl arba I, esant sąlygoms, pakankamoms gauti junginį formulės

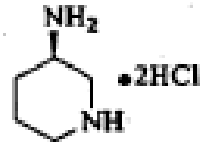


(ii) aukščiau nurodytą produktą alkilina metilhalogenidu, esant sąlygoms, pakankamoms gauti junginį formulės



;

ir
(iii) aukščiau nurodytą produktą kondensuoja su junginiu formulės



.

23. Pirimidindiono gavimo būdas pagal 22 punktą, papildomai apimantis rūgšties prisijungimo druskos sudarymą.

24. Būdas pagal 23 punktą, kuriame rūgšties prisijungimo druska yra benzoato druska.

25. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

26. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą vėžio gydymui.

27. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą I arba II tipo diabeto gydymui.

28. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą autoimuninių sutrikimų gydymui.

29. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą gydymui būklės, pasižyminčios nepakankamu limfocitų arba kraujo gamybos ląstelių aktyvinimu arba koncentracija.

30. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą ŽIV infekcijos gydymui.

31. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą būklės, pasižyminčios imunodeficito simptomais, gydymui.

2015 07 23

---

(11) **1622642**
(51) Int.Cl. ***A61K 39/108*** (2006.01)
(13) T
(54) Paukščių E. coli vakcina, skirta apsaugai nuo kolibakteriozės
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2008 04 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 15

---

(11) **1642578**
(51) Int.Cl. ***A61K 31/435*** (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
(13) T
(54) Fentanilo druskos kompozicija skyrimui per nosį
(73) TAKEDA PHARMA A/S, Dybendal Alle 10, 2630 Taastrup, DK
(46) 2013 11 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Takeda Pharma A/S, Langebjerg 1, 4000 Roskilde, DK
2015 07 09

---

(11) **1642578**
(51) Int.Cl. ***A61K 31/435*** (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)
(13) T
(54) Fentanilo druskos kompozicija skyrimui per nosį
(46) 2013 11 25
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 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 07 09

---

(11) **1660037**
(51) Int.Cl. ***A61K 9/10*** (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 47/38 (2006.01)
(13) T
(54) Aripiprazolo injekcinė suspensija
(73) Alkermes, Inc., 85 Winter Street, Wailtham, MA 02451, US
(46) 2011 12 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Alkermes, Inc., 88 Sidney Street, Cambridge MA 02139, US
2015 07 24

---

(11) **1714977**
(51) Int.Cl. ***C07K 7/64*** (2006.01)
A61K 38/13 (2006.01)
(13) T
(54) Ciklosporino analogų sintezė
(73) Aurinia Pharmaceuticals Ins., 1203 - 4464 Markham Street, Victoria, British Columbia V8Z 7X8, CA
(46) 2009 07 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Isotechnika Pharma Inc., 5120-75th Street, Edmonton, Alberta, T6E 6W2, CA
2015 07 24

---

(11) **1776142**
(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
(13) T
(54) IL-17 antagonistiniai antikūnai
(46) 2011 11 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, apimantis kaip sunkiosios grandinės (V_H) taip ir lengvosios grandinės (V_L) kintamus domenus, kur IL-17 surišanti molekulė apima bent vieną antigeno prisijungimo vietą, apimančią:

a) imunoglobulino sunkiosios grandinės kintamą domeną (V_H), kuris apima paeiliui hiperkintamas sritis CDR1, CDR2 ir CDR3, kur minėta CDR1 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 1, minėta CDR2 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 2 ir minėta CDR3 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 3 arba jų tiesioginius CDR ekvivalentus; ir

b) imunoglobulino lengvosios grandinės kintamą domeną (V_L), kuris apima paeiliui hiperkintamas sritis CDR1‘, CDR2‘ ir CDR3‘, kur CDR1‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 4, minėta CDR2‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 5 ir minėta CDR3‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 6 arba jų tiesioginius CDR ekvivalentus,

kur tiesioginiai ekvivalentai turi bent 95 % bendros sekos homologiją su apibūdintais V_H ir V_L domenais,

ir tiesioginiai ekvivalentai geba 50 % inhibuoti 1 nM žmogaus IL-17, esant koncentracijai mažesnei negu 5 nM, kur minėtas inhibitorinis aktyvumas yra matuojamas pagal IL-6 gamybą, indukuotą hu-IL-17 žmogaus odos fibroblastuose ir kur CDR sekos atitinka Kabat apibrėžimui.

2. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, apimantis kaip sunkiosios grandinės (V_H) taip ir lengvosios grandinės (V_L) kintamus domenus, kur su IL-17 besirišanti molekulė apima bent vieną antigeno prisijungimo vietą, apimančią:

a) imunoglobulino sunkiosios grandinės kintamą domeną (V_H), kuris apima paeiliui hiperkintamas sritis CDR1-x, CDR2-x ir CDR3-x, kur minėta CDR1-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 11, minėta CDR2-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 12 ir minėta CDR3-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 13 arba jų tiesioginius CDR ekvivalentus; ir

c) imunoglobulino lengvosios grandinės kintamą domeną (V_L), kuris apima paeiliui hiperkintamas sritis CDR1‘, CDR2‘ ir CDR3‘, kur CDR1‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 4, minėta CDR2‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 5 ir minėta CDR3‘ turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 6 arba jų tiesioginius CDR ekvivalentus,

kur tiesioginiai ekvivalentai turi bent 95 % bendros sekos homologiją su apibūdintais V_H ir V_L domenais, ir tiesioginiai ekvivalentai geba 50 % inhibuoti 1 nM žmogaus IL-17, esant koncentracijai mažesnei negu 5 nM, kur minėtas inhibitorinis aktyvumas yra matuojamas pagal IL-6 gamybą, indukuotą hu-IL-17 žmogaus odos fibroblastuose ir kur CDR sekos atitinka Chothia apibrėžimui.

3. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal 1 arba 2 punktą, kuris yra žmogaus IgG1/K antikūnas apimantis:

a) lengvąją grandinę susidedančią iš aminorūgščių liekanų pradedant nuo liekanos +1 pagal 10 lentelę

E I V L T Q S P G T L S L S P G E R A T L S C
R A S Q S V S S S Y L A W Y Q Q K P G Q A P R
L L I Y G A S S R A T G I P D R F S G S G S G
T D F T L T I S R L E P E D F A V Y Y C Q Q Y
G S S P C T F G Q G T R L E I K R T V A A P S
V F I F P P S D E Q L K S G T A S V V C L L N
N F Y P R E A K V Q W K V D N A L Q S G N S Q
E S V T E Q D S K D S T Y S L S S T L T L S K
A D Y E K H K V Y A C E V T H Q G L S S P V T
K S F N R G E C;

ir

b) sunkiąją grandinę apimančią aminorūgščių liekanas pradedant nuo liekanos +1 pagal 11 lentelę

E V Q L V E S G G G L V Q P G G S L R L S C
A A S G F T F S N Y W M N W V R Q A P G K G
L E W V A A I N Q D G S E K Y Y V G S V K G
R F T I S R D N A K N S L Y L Q M N S L R V
E D T A V Y Y C V R D Y Y D I L T D Y Y I H
Y W Y F D L W G R G T L V T V S S A S T K G
P S V F P L A P S S K S T S G G T A A L G C
L V K D Y F P E P V T V S W N S G A L T S G
V H T F P A V L Q S S G L Y S L S S V V T V
P S S S L G T Q T Y I C N V N H K P S N T K
V D K R V E P K S C D K T H T C P P C P.

4. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, kuris apima bent vieną antigeno prisirišimo vietą, apimančią arba pirmąjį domeną, turintį aminorūgščių seką bent 95 % homologišką pavaizduotai SEQ ID Nr. 8, pradedant nuo aminorūgšties 1-oje padėtyje ir baigiant aminorūgštimi 127-oje padėtyje arba pirmąjį domeną, kaip aprašyta aukščiau ir antrąjį domeną, turintį aminorūgščių seką bent 95 % homologišką pavaizduotai SEQ ID Nr. 10, pradedant nuo aminorūgšties 1-oje padėtyje ir baigiant aminorūgštimi 109-oje padėtyje, ir gebantį žmogaus IL-17 aktyvumą nuo 1 nM, esant koncentracijai mažesnei negu 5 nM, inhibuoti 50 %, kur minėtas inhibitorinis aktyvumas yra matuojamas pagal IL-6 gamybą, indukuotą hu-IL-17 žmogaus odos fibroblastuose.

5. DNR konstruktas, koduojantis IL-17 surišantį antikūną arba jo fragmentą pagal bet kurį 1-4 punktą.

6. Raiškos vektorius, gebantis replikuotis prokariotinių arba eukariotinių ląstelių linijoje, kuris apima bent vieną konstruktą pagal 5 punktą.

7. Dviejų suderinamų raiškos vektorių, gebančių replikuotis prokariotinių arba eukariotinių ląstelių linijoje, rinkinys, kur kiekvienas apima DNR konstruktą pagal 5 punktą, vektorių, koduojantį IL-17 surišančios molekulės V_H domeną ir vektorių, koduojantį IL-17 surišančios molekulės V_L domeną.

8. IL-17 surišančios molekulės gavimo būdas, kuris apima (i) kultivavimą organizmo, kuris yra transformuotas raiškos vektoriumi pagal 6-7 punktą (ii) išgavimą iš kultūros IL-17 surišančios molekulės.

9. IL-17 surišančio antikūno arba jo fragmento pagal 1-4 punktą panaudojimas vaisto gamyboje.

10. IL-17 surišančio antikūno arba jo fragmento pagal 1-4 punktą panaudojimas vaisto, skirto IL-17 medijuotos ligos arba sutrikimo gydymui, gamyboje.

11. IL-17 surišančio antikūno arba jo fragmento pagal 10 punktą panaudojimas vaisto, skirto osteoartrito, reumatoidinio artrito, osteoporozės, uveito, psoriazės ir kitų uždegiminių artritų gydymui, gamyboje.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną prieš IL-17 pagal 1-4 punktą derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu ekscipientu, skiedikliu arba nešikliu.

2015 07 09

---

(11) **1799253**
(51) Int.Cl. ***A61K 39/02*** (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
(13) T
(54) Multivalentinės šunų vakcinos prieš Leptospira bratislava ir kitus patogenus
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2012 01 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Zoetis P LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 14

---

(11) **1991266**
(51) Int.Cl. ***A61K 39/39*** (2006.01)
C07H 15/12 (2006.01)
C07H 13/12 (2006.01)
(13) T
(54) Naujos glikolipido adjuvanto kompozicijos
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2013 10 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Zoetis P LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 14

---

(11) **2091918**
(51) Int.Cl. ***C07D 213/74*** (2006.01)
C07D 239/48 (2006.01)
C07D 239/95 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
(13) T
(54) Junginiai ir kompozicijos, kaip proteinkinazės inhibitoriai
(73) Novartis International Pharmaceutical Ltd., 131 Front Streer, Hamilton, HM 12, Bermuda, BH
(46) 2014 12 29
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM 2899, Hamilton HM LX, BM
2015 07 30

---

(11) **2134742**
(51) Int.Cl. ***C07K 14/20*** (2006.01)
(13) T
(54) Imunogeninės kompozicijos gyvūnų infekcijų gydymui ir prevencijai
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2012 09 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
ZOETIS W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 15

---

(11) **2164510**

(51) Int.Cl. ***A61K 39/00*** (2006.01)
A61K 39/145 (2006.01)

(13) T

(54) Emulsinės vakcinos kompozicijos apimančios antigeną ir adjuvantą vandeniniame tirpale

(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US

(46) 2013 11 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Zoetis W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US

2015 07 15

---

(11) **2364729**

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)

(13) T

(54) IL-17 antagonistiniai antikūnai

(46) 2014 09 25

Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas, apimantis tiek sunkiosios (V_H), tiek lengvosios (V_L) grandinės kintamuosius domenus; kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas apima bent vieną antigeną surišančią vietą, apimančią:

a) V_H, kuri sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1, CDR2 ir CDR3, kai minėta CDR1 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 1, kai minėta CDR2 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 2, ir kai minėta CDR3 turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 3; kur minėtos hipervariabilios sritys atitinka Kabat'o apibrėžimą; arba

V_H, kuris sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1-x, CDR2-x ir CDR3-x, kai minėta CDR1-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 11, kai minėta CDR2-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 12, ir kai minėta CDR3-x turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 13, kur minėtos hipervariabilios sritys atitinka Chothia' apibrėžimą; ir

b) V_L kuri sekoje apima hipervariabilias sritis CDR1', CDR2' ir CDR3', kai minėtas CDR1' turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 4, kai minėtas CDR2' turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 5, ir kai minėtasCDR3' turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 6.

2. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal 1 punktą, kuris yra žmogaus antikūnas.

3. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris apima bent vieną antigeną surišančią vietą, apimančią arba

a) V_H, turinčią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 8;

b) V_L, turinčią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 10; arba

c) V_H, turinčią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 8 ir V_L, turinčią aminorūgščių seką, parodytą SEQ ID Nr. 10.

4. Farmacinė kompozicija, apimanti IL-17 surišantį antikūną arba jo fragmentą pagal bet kurį ankstesnį punktą derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu užpildu, skiedikliu arba nešikliu.

5. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, apimanti antrąjį aktyvųjį ingredientą.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kur antrasis aktyvus ingredientas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš imunosupresinių agentų, imunomoduliuojančių agentų, priešuždegiminių agentų, chemoterapinių agentų ir priešinfekcinių agentų.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, kur antrasis aktyvus ingredientas yra imunomoduliuojantis agentas, parinktas iš grupės, susidedančios iš aukso druskos, sulfasalazino, priešmaliarinių agentų, metotreksato, D-penicilamino, azatioprino, mikofenolio rūgšties, ciklosporino A, takrolimuso, sirolimuso, minociklino, leflunomido, gliukokortikoidų; kalcineurino inhibitoriaus; limfocitų recirkuliacijos moduliatoriaus, pvz., FTY720 ir FTY720 analogų; mTOR inhibitoriaus, pvz., rapamicino, 40-O-(2-hidroksietil)-rapamicino, CCI779, ABT578, AP23573 arba TAFA-93; askomicino, pasižyminčio imunosupresinėmis savybėmis, pvz., ABT-281, ASM981, ir t.t.; kortikosteroidų; ciklo-fosfamido; leflunomido; mizoribino; mikofenolio rūgšties; mofetilo mikofenoliato; 15-deoksispergualino.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kur imunomoduliuojantis agentas yra metotreksatas.

9. Rinkinys, apimantis terapiškai efektyvų kiekį:

a) IL-17 surišančio antikūno arba jo fragmento, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-4 punktų,

b) bent vienos antrosios medžiagos, parinktos iš grupės, susidedančios iš imunosupresinių agentų, imunomoduliuojančių agentų, priešuždegiminių agentų, chemoterapinių agentų ir priešinfekcinių agentų; ir

c) pasirinktinai, įvedimo instrukciją.

10. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal 3 punktą, skirtas naudoti psoriazės gydyme, kuris yra žmogaus IgG1/K antikūnas apimantis:

a) lengvąją grandinę susidedančią iš aminorūgščių liekanų pradedant nuo liekanos +1 pagal 10 lentelę

E I V L T Q S P G T L S L S P G E R A T L S C
R A S Q S V S S S Y L A W Y Q Q K P G Q A P R
L L I Y G A S S R A T G I P D R F S G S G S G
T D F T L T I S R L E P E D F A V Y Y C Q Q Y
G S S P C T F G Q G T R L E I K R T V A A P S
V F I F P P S D E Q L K S G T A S V V C L L N
N F Y P R E A K V Q W K V D N A L Q S G N S Q
E S V T E Q D S K D S T Y S L S S T L T L S K
A D Y E K H K V Y A C E V T H Q G L S S P V T
K S F N R G E C;

ir

b) sunkiąją grandinę apimančią aminorūgščių liekanas pradedant nuo liekanos +1 pagal 11 lentelę

E V Q L V E S G G G L V Q P G G S L R L S C
A A S G F T F S N Y W M N W V R Q A P G K G
L E W V A A I N Q D G S E K Y Y V G S V K G
R F T I S R D N A K N S L Y L Q M N S L R V
E D T A V Y Y C V R D Y Y D I L T D Y Y I H
Y W Y F D L W G R G T L V T V S S A S T K G
P S V F P L A P S S K S T S G G T A A L G C
L V K D Y F P E P V T V S W N S G A L T S G
V H T F P A V L Q S S G L Y S L S S V V T V
P S S S L G T Q T Y I C N V N H K P S N T K
V D K R V E P K S C D K T H T C P P C P.

11. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal 10 punktą, kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo aktyvus fragmentas įvedamas kartu vienu metu arba paeiliui su bent viena antrojo vaisto medžiaga, parinkta iš grupės, susidedančios iš imunosupresinių agentų, imunomoduliuojančių agentų, priešuždegiminių agentų, chemoterapinių agentų ir priešinfekcinių agentų.

12. IL-17 surišantis antikūnas arba jo fragmentas pagal 11 punktą, kur minėtas IL-17 surišantis antikūnas arba jo aktyvus fragmentas įvedamas kartu vienu metu arba paeiliui su aukso druskomis, sulfasalazinu, priešmaliariniais agentais, metotreksatu, D-penicilaminu, azatioprinu, mikofenolio rūgštim, ciklosporinu A, takrolimusu, sirolimusu, minociklinu, leflunomidu, gliukokortikoidais; kalci-neurino inhibitoriumi; limfocitų recirkuliacijos moduliatoriumi, pvz., FTY720 ir FTY720 analogais; mTOR inhibitoriumi, pvz., rapamicinu, 40-O-(2-hidroksietil)-rapamicinu, CCI779, ABT578, AP23573 arba TAFA-93; askomicinu, pasižyminčiu imunosupresinėmis savybėmis, pvz., ABT-281, ASM981, ir t.t.; kortikosteroidais; ciklo-fosfamidu; leflunomidu; mizoribinu; mikofenolio rūgštim; mofetilo mikofenoliatu; 15-deoksispergualinu.

13. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 4-8 punktų, rinkinys pagal 9 punktą, skirti naudoti psoriazės gydyme.

14. DNR konstruktas, koduojantis IL-17 surišantį antikūną arba jo fragmentą pagal bet kurį iš 1-3 punktų.

15. DNR konstruktas pagal 14 punktą, apimantis pirmąjį polinukleotidą, apimantį SEQ ID Nr. 7, ir antrąjį polinukleotidą, apimantį SEQ ID Nr. 9.

16. Raiškos vektorius, gebantis replikuotis eukariotinių ląstelių linijoje, kuris apima bent vieną DNR konstruktą pagal bet kurį iš 14-15 punktų.
2015 07 09

---

(11) **2377550**
(51) Int.Cl. ***A61K 39/00*** (2006.01)
A61K 39/02 (2006.01)
(13) T
(54) Karščiu apdoroti bakterinai ir emulsinės vakcinos, pagamintos iš šių bakterinų
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2015 06 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Zoetis P LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
2015 07 14

---

(11) **2470676**
(51) Int.Cl. ***C12Q 1/70*** (2006.01)
(13) T
(54) MDV-1 testo būdai
(73) Zoetis Services LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
(46) 2015 04 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Zoetis W LLC, 100 Campus Drive, Florham Park NJ 07932, US
2015 07 15

---

(11) **2533050**
(51) Int.Cl. ***G01N 33/53*** (2006.01)
G01N 33/567 (2006.01)
G01N 33/573 (2006.01)
A61K 31/435 (2006.01)
(13) T
(54) Fabry ligos gydymo galimybės
(46) 2014 07 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. 1-deoksigalaktonojirimicinas, skirtas naudoti Fabry ligos gydymui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 1-deoksigalaktonojirimiciną skiria Fabry liga sergančiam pacientui 150 mg kiekiu kas antrą dieną.
2015 06 30

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 75 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
0722016	2015 01 09
0971585	2015 01 15
1051086	2015 01 20
1140861	2015 01 07
1144386	2015 01 07
1246808	2015 01 12
1263479	2015 01 24
1355916	2015 01 18
1465927	2014 12 30
1470107	2015 01 22
1474425	2015 01 07
1587922	2014 12 29
1594520	2015 01 23

Europos patentai,
laikomi negaliojančiais
pagal Lietuvos Respublikos patentų
įstatymo 71 straipsnio 5 dalį

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1351702	2015 03 04
1443772	2015 03 04
1476804	2015 03 25
1511580	2015 03 18
1524992	2015 03 04
1537321	2015 03 18
1539801	2015 03 25
1625199	2015 03 11
1660029	2015 03 18
1660633	2015 03 04
1676578	2015 03 25
1682343	2015 03 25
1682653	2015 03 25
1692734	2015 03 18
1712530	2015 03 11
1715062	2015 03 11
2206516	2015 03 25
2664623	2015 03 04

Europos patentai, pripažinti negaliojančiais pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
0964677	2015 03 09
1308455	2015 04 16
1847455	2015 05 06
1988913	2015 05 19

Europos patentų galiojimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 81 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
1676973	2014 12 29
1683617	2015 01 20
1709019	2015 01 11
1709052	2015 01 07
1709256	2015 01 07
1745115	2015 01 24
1833978	2015 01 04
1837103	2014 12 28
1848375	2015 01 12
1979033	2015 01 09
1984517	2015 01 23
2012637	2015 01 19
2024629	2015 01 19
2097400	2014 12 28
2134976	2015 01 17
2300238	2014 12 29
2384334	2014 12 31
2526114	2015 01 21
2612574	2015 01 06

Europos patentai, kurių galiojimas pasibaigęs pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Galiojimo baigties data
0693281	2015 07 17
0693282	2015 07 17
0693475	2015 07 12
0769017	2015 07 06
0769965	2015 07 04
0773940	2015 07 03

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
1544608	2015 03 11	1637076	2015 03 18
1544944	2015 03 18	1657758	2015 03 25
1547641	2015 03 11	1659727	2015 03 25
1553352	2015 03 18	1662475	2015 03 11
1560310	2015 03 04	1669727	2015 03 11
1564139	2015 03 04	1672012	2015 03 25
1583197	2015 03 18	1674977	2015 03 11
1589271	2015 03 04	1675370	2015 03 11
1589705	2015 03 18	1681398	2015 03 04
1598628	2015 03 18	1681549	2015 03 11
1609522	2015 03 25	1685755	2015 03 04
1613103	2015 03 25	1690658	2015 03 04
1614482	2015 03 04	1694744	2015 03 04
1617641	2015 03 18	1697608	2015 03 25
1619557	2015 03 25	1697722	2015 03 04
1621977	2015 03 18	1699967	2015 03 04
1622251	2015 03 04	1701649	2015 03 04
1632683	2015 03 11	1701738	2015 03 11
1634841	2015 03 18	1703473	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1709332	2015 03 18	1743665	2015 03 11
1712680	2015 03 04	1744796	2015 03 18
1713863	2015 03 25	1746110	2015 03 11
1715257	2015 03 25	1746932	2015 03 11
1716901	2015 03 25	1746938	2015 03 25
1718312	2015 03 25	1747185	2015 03 04
1720533	2015 03 25	1747269	2015 03 25
1720923	2015 03 18	1749116	2015 03 04
1720930	2015 03 04	1749198	2015 03 25
1725252	2015 03 18	1751278	2015 03 18
1725498	2015 03 25	1752108	2015 03 25
1726854	2015 03 11	1752178	2015 03 11
1732465	2015 03 25	1752742	2015 03 11
1732617	2015 03 25	1753743	2015 03 04
1734272	2015 03 04	1755904	2015 03 18
1735052	2015 03 04	1758633	2015 03 18
1735213	2015 03 11	1759187	2015 03 04
1737099	2015 03 11	1762087	2015 03 18
1740219	2015 03 04	1763227	2015 03 25
1742087	2015 03 04	1764375	2015 03 04
1743574	2015 03 18	1765445	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1765912	2015 03 25	1787208	2015 03 18
1766260	2015 03 18	1789878	2015 03 25
1767389	2015 03 11	1790110	2015 03 11
1768070	2015 03 25	1791246	2015 03 18
1768692	2015 03 25	1791510	2015 03 18
1769825	2015 03 04	1792193	2015 03 04
1770133	2015 03 11	1793591	2015 03 18
1770471	2015 03 18	1794564	2015 03 25
1771893	2015 03 18	1794903	2015 03 11
1772746	2015 03 04	1796260	2015 03 04
1773878	2015 03 04	1799028	2015 03 04
1776037	2015 03 11	1799135	2015 03 04
1776455	2015 03 18	1799486	2015 03 04
1776674	2015 03 18	1799736	2015 03 25
1778048	2015 03 11	1800089	2015 03 18
1778488	2015 03 18	1805680	2015 03 25
1778744	2015 03 25	1806807	2015 03 25
1779546	2015 03 18	1806846	2015 03 18
1781206	2015 03 04	1807027	2015 03 18
1784007	2015 03 18	1807532	2015 03 11
1785143	2015 03 04	1810665	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1812771	2015 03 25	1831114	2015 03 25
1813107	2015 03 18	1833471	2015 03 25
1814718	2015 03 04	1837352	2015 03 04
1814980	2015 03 25	1837748	2015 03 18
1816960	2015 03 11	1838424	2015 03 11
1817251	2015 03 04	1838829	2015 03 04
1817504	2015 03 18	1839763	2015 03 11
1818602	2015 03 25	1841501	2015 03 11
1819359	2015 03 18	1841573	2015 03 11
1819875	2015 03 18	1842048	2015 03 04
1820021	2015 03 04	1842323	2015 03 18
1824514	2015 03 04	1842405	2015 03 11
1824757	2015 03 18	1843645	2015 03 25
1826723	2015 03 25	1843781	2015 03 18
1826724	2015 03 25	1844401	2015 03 11
1827249	2015 03 18	1844486	2015 03 04
1827346	2015 03 04	1844709	2015 03 11
1830649	2015 03 04	1845897	2015 03 04
1830690	2015 03 04	1847033	2015 03 11
1830921	2015 03 04	1847404	2015 03 25
1830941	2015 03 25	1849951	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1851095	2015 03 25	1872713	2015 03 04
1851301	2015 03 25	1875351	2015 03 25
1851638	2015 03 25	1875863	2015 03 18
1853229	2015 03 25	1876056	2015 03 25
1854837	2015 03 18	1876168	2015 03 04
1855972	2015 03 25	1876179	2015 03 25
1861045	2015 03 04	1876269	2015 03 18
1861438	2015 03 04	1876843	2015 03 25
1861539	2015 03 18	1877091	2015 03 25
1862111	2015 03 04	1877175	2015 03 04
1863995	2015 03 04	1878170	2015 03 04
1864547	2015 03 04	1879498	2015 03 18
1864736	2015 03 04	1879554	2015 03 04
1864740	2015 03 18	1881526	2015 03 04
1866442	2015 03 04	1883706	2015 03 11
1866715	2015 03 18	1884739	2015 03 11
1868855	2015 03 04	1885029	2015 03 18
1868935	2015 03 11	1885192	2015 03 11
1869145	2015 03 25	1885288	2015 03 18
1869940	2015 03 04	1885475	2015 03 25
1871266	2015 03 04	1886388	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1886408	2015 03 25	1898971	2015 03 11
1886682	2015 03 04	1899266	2015 03 18
1887880	2015 03 25	1899294	2015 03 18
1887950	2015 03 04	1899525	2015 03 04
1888485	2015 03 04	1900893	2015 03 04
1888785	2015 03 04	1901648	2015 03 18
1888848	2015 03 04	1901909	2015 03 25
1888989	2015 03 18	1901983	2015 03 04
1890366	2015 03 18	1902580	2015 03 25
1890697	2015 03 04	1904349	2015 03 18
1890780	2015 03 25	1904533	2015 03 04
1891351	2015 03 25	1905926	2015 03 04
1892098	2015 03 04	1906045	2015 03 11
1892205	2015 03 04	1906730	2015 03 04
1893403	2015 03 11	1907321	2015 03 11
1893415	2015 03 18	1907334	2015 03 18
1895818	2015 03 11	1907906	2015 03 18
1896055	2015 03 18	1908043	2015 03 25
1896927	2015 03 18	1908324	2015 03 11
1897326	2015 03 18	1908956	2015 03 04
1897901	2015 03 11	1909207	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1909590	2015 03 18	1923673	2015 03 25
1909692	2015 03 04	1924113	2015 03 18
1909853	2015 03 18	1924139	2015 03 18
1909891	2015 03 25	1924269	2015 03 11
1910231	2015 03 04	1924357	2015 03 18
1911165	2015 03 04	1924853	2015 03 18
1911888	2015 03 04	1925167	2015 03 25
1911894	2015 03 18	1925262	2015 03 18
1912923	2015 03 04	1925809	2015 03 04
1913027	2015 03 04	1926756	2015 03 25
1913028	2015 03 04	1926877	2015 03 11
1914964	2015 03 04	1927143	2015 03 04
1915083	2015 03 18	1927746	2015 03 18
1915505	2015 03 11	1928538	2015 03 18
1918375	2015 03 11	1929480	2015 03 18
1920105	2015 03 25	1929750	2015 03 04
1920465	2015 03 04	1929843	2015 03 18
1920553	2015 03 11	1931010	2015 03 25
1920565	2015 03 04	1931409	2015 03 04
1922044	2015 03 04	1931449	2015 03 25
1923490	2015 03 11	1931589	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1932027	2015 03 18	1945436	2015 03 11
1932480	2015 03 11	1947310	2015 03 11
1933457	2015 03 04	1947392	2015 03 04
1933688	2015 03 04	1947619	2015 03 04
1933888	2015 03 04	1947693	2015 03 25
1936082	2015 03 04	1948015	2015 03 04
1936542	2015 03 18	1948568	2015 03 04
1937109	2015 03 25	1949047	2015 03 25
1937229	2015 03 11	1949087	2015 03 11
1938523	2015 03 11	1949178	2015 03 25
1940216	2015 03 04	1949498	2015 03 04
1940773	2015 03 18	1949842	2015 03 04
1941835	2015 03 18	1949967	2015 03 25
1941885	2015 03 04	1950033	2015 03 18
1942409	2015 03 11	1950132	2015 03 04
1942784	2015 03 11	1950175	2015 03 25
1943358	2015 03 04	1950349	2015 03 11
1943706	2015 03 18	1952103	2015 03 04
1944010	2015 03 11	1952934	2015 03 18
1944827	2015 03 04	1953385	2015 03 11
1945154	2015 03 04	1955069	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1955112	2015 03 04	1966703	2015 03 04
1957099	2015 03 25	1966847	2015 03 04
1957413	2015 03 25	1967132	2015 03 04
1958346	2015 03 18	1968865	2015 03 11
1958347	2015 03 25	1969269	2015 03 25
1958410	2015 03 25	1969775	2015 03 18
1959482	2015 03 04	1969776	2015 03 18
1959527	2015 03 25	1971562	2015 03 18
1960415	2015 03 04	1971583	2015 03 25
1961078	2015 03 18	1972183	2015 03 18
1962716	2015 03 04	1972978	2015 03 04
1962823	2015 03 04	1973946	2015 03 25
1962866	2015 03 18	1975949	2015 03 18
1963386	2015 03 11	1976255	2015 03 18
1963563	2015 03 04	1977652	2015 03 04
1963742	2015 03 04	1977906	2015 03 04
1965551	2015 03 25	1978978	2015 03 11
1965608	2015 03 25	1979310	2015 03 04
1965662	2015 03 04	1979551	2015 03 25
1965977	2015 03 04	1979954	2015 03 18
1966425	2015 03 04	1980417	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1980659	2015 03 11	1995395	2015 03 25
1981418	2015 03 18	1996391	2015 03 18
1981457	2015 03 25	1996507	2015 03 04
1984167	2015 03 11	1996945	2015 03 04
1984851	2015 03 11	1996993	2015 03 11
1985125	2015 03 25	1998867	2015 03 04
1987178	2015 03 25	1998913	2015 03 04
1987359	2015 03 18	1999081	2015 03 11
1989209	2015 03 25	1999934	2015 03 18
1989297	2015 03 25	2000547	2015 03 11
1989345	2015 03 11	2002695	2015 03 18
1989485	2015 03 18	2003788	2015 03 25
1990237	2015 03 04	2003846	2015 03 25
1991310	2015 03 11	2003949	2015 03 04
1991566	2015 03 11	2004115	2015 03 18
1991762	2015 03 11	2004296	2015 03 11
1991777	2015 03 18	2004807	2015 03 04
1993870	2015 03 25	2005673	2015 03 25
1994157	2015 03 18	2007372	2015 03 04
1994484	2015 03 25	2007870	2015 03 25
1994486	2015 03 04	2010080	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2010663	2015 03 18	2025838	2015 03 04
2011123	2015 03 04	2026687	2015 03 18
2011447	2015 03 25	2027687	2015 03 18
2011578	2015 03 18	2027974	2015 03 11
2011811	2015 03 18	2028438	2015 03 25
2012765	2015 03 25	2028446	2015 03 18
2013272	2015 03 04	2028647	2015 03 18
2013566	2015 03 04	2029057	2015 03 18
2016629	2015 03 25	2029455	2015 03 11
2016654	2015 03 25	2029811	2015 03 04
2018371	2015 03 04	2030016	2015 03 25
2020584	2015 03 04	2030331	2015 03 11
2021762	2015 03 18	2030545	2015 03 18
2021773	2015 03 25	2032083	2015 03 04
2021824	2015 03 11	2032247	2015 03 04
2023725	2015 03 18	2032581	2015 03 11
2024171	2015 03 25	2034495	2015 03 18
2024429	2015 03 04	2034606	2015 03 11
2024893	2015 03 04	2034851	2015 03 04
2025110	2015 03 25	2035830	2015 03 25
2025790	2015 03 04	2036273	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2036380	2015 03 25	2043877	2015 03 04
2037855	2015 03 04	2044137	2015 03 04
2037858	2015 03 04	2044215	2015 03 25
2037892	2015 03 18	2044906	2015 03 25
2038919	2015 03 11	2045391	2015 03 25
2038950	2015 03 18	2046155	2015 03 18
2039467	2015 03 18	2046385	2015 03 25
2039468	2015 03 11	2046407	2015 03 18
2039469	2015 03 11	2046505	2015 03 04
2039470	2015 03 11	2046507	2015 03 11
2039714	2015 03 04	2046819	2015 03 18
2039929	2015 03 11	2047216	2015 03 11
2040024	2015 03 18	2048684	2015 03 18
2040608	2015 03 25	2050038	2015 03 18
2040701	2015 03 18	2050130	2015 03 04
2040768	2015 03 18	2050399	2015 03 04
2040906	2015 03 04	2050830	2015 03 11
2041015	2015 03 04	2051997	2015 03 18
2041907	2015 03 11	2052030	2015 03 25
2043482	2015 03 25	2052471	2015 03 25
2043642	2015 03 25	2053150	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2054114	2015 03 11	2062368	2015 03 25
2054660	2015 03 18	2062574	2015 03 25
2054779	2015 03 18	2063208	2015 03 25
2055211	2015 03 25	2064735	2015 03 18
2055403	2015 03 25	2064906	2015 03 25
2056027	2015 03 25	2065987	2015 03 25
2056155	2015 03 04	2067348	2015 03 18
2057118	2015 03 04	2068003	2015 03 18
2057239	2015 03 04	2068208	2015 03 04
2057471	2015 03 11	2068572	2015 03 04
2057750	2015 03 11	2068574	2015 03 11
2057786	2015 03 25	2068581	2015 03 04
2057987	2015 03 04	2069280	2015 03 25
2059148	2015 03 04	2069326	2015 03 18
2059160	2015 03 04	2069572	2015 03 18
2059296	2015 03 25	2069721	2015 03 25
2059351	2015 03 04	2069942	2015 03 04
2059391	2015 03 11	2070129	2015 03 25
2060351	2015 03 11	2070480	2015 03 04
2060729	2015 03 25	2071982	2015 03 04
2061287	2015 03 25	2072484	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2073179	2015 03 25	2078654	2015 03 04
2073220	2015 03 04	2078938	2015 03 18
2073315	2015 03 04	2079348	2015 03 04
2073462	2015 03 04	2079808	2015 03 18
2073811	2015 03 11	2080048	2015 03 04
2073861	2015 03 04	2080225	2015 03 18
2074780	2015 03 25	2080832	2015 03 04
2075250	2015 03 04	2081256	2015 03 25
2075392	2015 03 18	2081481	2015 03 11
2075859	2015 03 18	2081606	2015 03 18
2076186	2015 03 04	2081607	2015 03 18
2076219	2015 03 18	2081693	2015 03 11
2077093	2015 03 11	2081941	2015 03 18
2077983	2015 03 11	2082045	2015 03 18
2078009	2015 03 18	2082265	2015 03 18
2078071	2015 03 18	2083717	2015 03 04
2078307	2015 03 25	2083863	2015 03 18
2078430	2015 03 18	2084289	2015 03 04
2078463	2015 03 11	2085531	2015 03 18
2078549	2015 03 04	2085653	2015 03 11
2078585	2015 03 04	2085987	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2086080	2015 03 04	2089454	2015 03 18
2086171	2015 03 18	2089741	2015 03 25
2086405	2015 03 25	2091445	2015 03 11
2086628	2015 03 04	2091507	2015 03 25
2086666	2015 03 25	2091510	2015 03 04
2086873	2015 03 04	2092373	2015 03 18
2086884	2015 03 11	2093268	2015 03 25
2087106	2015 03 04	2093899	2015 03 04
2087142	2015 03 25	2094001	2015 03 25
2087152	2015 03 11	2094090	2015 03 11
2087253	2015 03 25	2094188	2015 03 04
2087319	2015 03 11	2094985	2015 03 04
2087511	2015 03 18	2095029	2015 03 11
2087631	2015 03 18	2095429	2015 03 25
2087674	2015 03 18	2096297	2015 03 04
2087867	2015 03 18	2096969	2015 03 11
2087871	2015 03 18	2097248	2015 03 04
2088103	2015 03 11	2097360	2015 03 18
2088722	2015 03 25	2097431	2015 03 25
2088809	2015 03 04	2097492	2015 03 04
2088823	2015 03 04	2098730	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2098896	2015 03 11	2104864	2015 03 04
2099289	2015 03 18	2104920	2015 03 04
2099403	2015 03 04	2104940	2015 03 04
2099528	2015 03 18	2105180	2015 03 18
2099620	2015 03 04	2105379	2015 03 25
2100016	2015 03 25	2106365	2015 03 04
2100044	2015 03 25	2106562	2015 03 11
2100112	2015 03 11	2108102	2015 03 11
2101105	2015 03 11	2108607	2015 03 18
2101124	2015 03 25	2108693	2015 03 04
2101676	2015 03 04	2108906	2015 03 04
2101747	2015 03 25	2108919	2015 03 11
2101834	2015 03 25	2108927	2015 03 25
2101947	2015 03 25	2109221	2015 03 18
2101970	2015 03 11	2109306	2015 03 11
2102130	2015 03 18	2109576	2015 03 04
2102246	2015 03 04	2109621	2015 03 11
2102581	2015 03 11	2109673	2015 03 11
2103358	2015 03 25	2109931	2015 03 11
2103823	2015 03 25	2110091	2015 03 11
2104756	2015 03 04	2110901	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2111237	2015 03 18	2115572	2015 03 11
2111339	2015 03 11	2115732	2015 03 25
2111363	2015 03 25	2116196	2015 03 04
2111379	2015 03 25	2116247	2015 03 04
2111905	2015 03 11	2116750	2015 03 11
2111968	2015 03 25	2117039	2015 03 18
2112498	2015 03 11	2117197	2015 03 25
2112620	2015 03 18	2117842	2015 03 11
2112909	2015 03 11	2118096	2015 03 04
2113187	2015 03 04	2118198	2015 03 25
2113204	2015 03 25	2119156	2015 03 11
2113625	2015 03 11	2119189	2015 03 04
2114201	2015 03 18	2119260	2015 03 18
2114328	2015 03 11	2119584	2015 03 25
2114360	2015 03 25	2119780	2015 03 25
2114395	2015 03 04	2120306	2015 03 18
2114410	2015 03 25	2120425	2015 03 04
2114456	2015 03 04	2120876	2015 03 04
2114485	2015 03 25	2121267	2015 03 25
2115055	2015 03 18	2121602	2015 03 18
2115384	2015 03 25	2121806	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2122403	2015 03 18	2129556	2015 03 25
2123845	2015 03 25	2129804	2015 03 18
2123884	2015 03 04	2130421	2015 03 25
2124249	2015 03 04	2130634	2015 03 25
2124334	2015 03 04	2130886	2015 03 11
2124464	2015 03 11	2132021	2015 03 18
2124592	2015 03 11	2132316	2015 03 18
2124838	2015 03 25	2133205	2015 03 25
2125053	2015 03 04	2133237	2015 03 04
2125312	2015 03 11	2133654	2015 03 18
2125357	2015 03 04	2134142	2015 03 11
2125487	2015 03 18	2134161	2015 03 18
2125509	2015 03 04	2134490	2015 03 04
2125595	2015 03 04	2134495	2015 03 11
2126992	2015 03 04	2135333	2015 03 11
2127769	2015 03 11	2135587	2015 03 18
2128283	2015 03 04	2135638	2015 03 11
2128414	2015 03 18	2135671	2015 03 04
2128951	2015 03 04	2135989	2015 03 04
2129339	2015 03 04	2136066	2015 03 04
2129348	2015 03 25	2137163	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2137536	2015 03 04	2144113	2015 03 18
2137806	2015 03 25	2144337	2015 03 04
2138309	2015 03 04	2144344	2015 03 04
2138311	2015 03 18	2144669	2015 03 18
2138773	2015 03 04	2144826	2015 03 25
2139198	2015 03 04	2144900	2015 03 18
2139316	2015 03 18	2144926	2015 03 25
2139498	2015 03 18	2145241	2015 03 25
2139692	2015 03 18	2145290	2015 03 18
2140887	2015 03 25	2145666	2015 03 25
2141142	2015 03 04	2146305	2015 03 18
2141217	2015 03 25	2146326	2015 03 25
2141552	2015 03 18	2146688	2015 03 18
2141786	2015 03 18	2147096	2015 03 25
2142240	2015 03 04	2147180	2015 03 11
2142300	2015 03 11	2147252	2015 03 04
2142378	2015 03 04	2147254	2015 03 25
2143450	2015 03 18	2147649	2015 03 04
2143468	2015 03 04	2147901	2015 03 04
2143673	2015 03 04	2148072	2015 03 18
2143983	2015 03 18	2148321	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2148753	2015 03 11	2153163	2015 03 18
2148926	2015 03 11	2153603	2015 03 25
2148935	2015 03 04	2153752	2015 03 18
2148994	2015 03 18	2153753	2015 03 18
2149225	2015 03 11	2155892	2015 03 18
2149353	2015 03 04	2156204	2015 03 25
2149446	2015 03 25	2156330	2015 03 18
2149970	2015 03 04	2156493	2015 03 25
2149997	2015 03 04	2156908	2015 03 18
2150328	2015 03 11	2157147	2015 03 04
2150413	2015 03 18	2157180	2015 03 04
2150651	2015 03 18	2157204	2015 03 04
2150822	2015 03 25	2157770	2015 03 04
2150843	2015 03 04	2158263	2015 03 04
2150851	2015 03 11	2158486	2015 03 11
2151492	2015 03 04	2159061	2015 03 11
2152109	2015 03 04	2159252	2015 03 04
2152270	2015 03 04	2159530	2015 03 11
2152735	2015 03 18	2159818	2015 03 18
2152913	2015 03 18	2160424	2015 03 04
2152997	2015 03 18	2160788	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2160815	2015 03 04	2166865	2015 03 18
2160967	2015 03 18	2167180	2015 03 04
2161194	2015 03 04	2167251	2015 03 04
2161244	2015 03 25	2167333	2015 03 25
2161287	2015 03 04	2167380	2015 03 25
2161759	2015 03 11	2167390	2015 03 25
2162262	2015 03 04	2167785	2015 03 25
2163143	2015 03 04	2167917	2015 03 11
2163173	2015 03 04	2167964	2015 03 11
2163515	2015 03 25	2168199	2015 03 25
2163543	2015 03 04	2168285	2015 03 04
2163909	2015 03 11	2168291	2015 03 25
2164589	2015 03 04	2168392	2015 03 18
2164868	2015 03 25	2168842	2015 03 11
2165026	2015 03 18	2169164	2015 03 18
2165160	2015 03 04	2169344	2015 03 04
2166525	2015 03 18	2169796	2015 03 04
2166534	2015 03 11	2170010	2015 03 04
2166610	2015 03 04	2170377	2015 03 04
2166691	2015 03 11	2170402	2015 03 25
2166802	2015 03 18	2170412	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2170463	2015 03 18	2175307	2015 03 04
2171043	2015 03 18	2175371	2015 03 18
2171050	2015 03 18	2175837	2015 03 04
2171076	2015 03 25	2176795	2015 03 25
2171248	2015 03 11	2176918	2015 03 25
2171379	2015 03 25	2177702	2015 03 18
2171808	2015 03 11	2177853	2015 03 25
2172005	2015 03 11	2177965	2015 03 25
2172146	2015 03 04	2177969	2015 03 25
2172281	2015 03 04	2177999	2015 03 25
2173376	2015 03 25	2178095	2015 03 04
2173397	2015 03 18	2178151	2015 03 04
2173489	2015 03 11	2178709	2015 03 18
2173510	2015 03 11	2178825	2015 03 11
2173566	2015 03 04	2179227	2015 03 04
2174161	2015 03 25	2179828	2015 03 11
2174928	2015 03 11	2181072	2015 03 11
2174961	2015 03 25	2181476	2015 03 25
2175042	2015 03 04	2182044	2015 03 18
2175183	2015 03 25	2182112	2015 03 11
2175207	2015 03 04	2182151	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2182359	2015 03 04	2188490	2015 03 04
2182538	2015 03 04	2188591	2015 03 18
2182539	2015 03 04	2189525	2015 03 18
2182885	2015 03 04	2189580	2015 03 11
2183044	2015 03 18	2189692	2015 03 04
2183282	2015 03 11	2189755	2015 03 11
2183541	2015 03 18	2190228	2015 03 18
2183728	2015 03 25	2190297	2015 03 11
2183807	2015 03 11	2190309	2015 03 25
2184083	2015 03 04	2190398	2015 03 04
2184427	2015 03 04	2190512	2015 03 18
2185848	2015 03 11	2191016	2015 03 04
2186143	2015 03 04	2191101	2015 03 11
2186235	2015 03 04	2191439	2015 03 25
2186259	2015 03 25	2192215	2015 03 04
2186263	2015 03 18	2192353	2015 03 25
2186399	2015 03 04	2192554	2015 03 11
2186605	2015 03 04	2192643	2015 03 18
2187626	2015 03 25	2193330	2015 03 04
2187962	2015 03 11	2193557	2015 03 04
2188294	2015 03 18	2193571	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2193639	2015 03 04	2196975	2015 03 04
2193725	2015 03 04	2197741	2015 03 04
2193761	2015 03 25	2198505	2015 03 18
2194158	2015 03 25	2198715	2015 03 25
2194232	2015 03 25	2198766	2015 03 04
2194505	2015 03 11	2198834	2015 03 18
2194592	2015 03 25	2199101	2015 03 11
2194739	2015 03 25	2199335	2015 03 25
2194766	2015 03 11	2200055	2015 03 18
2194906	2015 03 04	2200107	2015 03 18
2195186	2015 03 18	2200236	2015 03 25
2195290	2015 03 11	2200255	2015 03 18
2195662	2015 03 04	2200308	2015 03 25
2195922	2015 03 04	2200480	2015 03 11
2196148	2015 03 04	2201065	2015 03 18
2196155	2015 03 18	2201085	2015 03 04
2196245	2015 03 18	2201127	2015 03 18
2196332	2015 03 11	2201138	2015 03 18
2196661	2015 03 25	2201298	2015 03 04
2196676	2015 03 04	2201333	2015 03 25
2196784	2015 03 04	2203224	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2203234	2015 03 11	2207932	2015 03 18
2203275	2015 03 18	2208669	2015 03 11
2203509	2015 03 18	2208689	2015 03 11
2203788	2015 03 18	2208755	2015 03 18
2204503	2015 03 04	2208886	2015 03 18
2204525	2015 03 18	2208972	2015 03 25
2204605	2015 03 25	2209029	2015 03 11
2205491	2015 03 04	2209128	2015 03 04
2205793	2015 03 04	2209141	2015 03 04
2205932	2015 03 18	2209164	2015 03 11
2206191	2015 03 04	2209681	2015 03 11
2206205	2015 03 18	2210049	2015 03 04
2206263	2015 03 11	2210103	2015 03 04
2206293	2015 03 04	2210160	2015 03 04
2206349	2015 03 11	2210527	2015 03 18
2206350	2015 03 04	2210733	2015 03 11
2207086	2015 03 18	2210940	2015 03 11
2207278	2015 03 11	2210946	2015 03 11
2207473	2015 03 04	2211056	2015 03 11
2207654	2015 03 18	2211112	2015 03 18
2207837	2015 03 25	2211858	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2212165	2015 03 04	2215317	2015 03 11
2212367	2015 03 18	2215329	2015 03 25
2212413	2015 03 04	2215625	2015 03 04
2212439	2015 03 25	2216369	2015 03 25
2212504	2015 03 04	2216617	2015 03 04
2212699	2015 03 25	2217317	2015 03 04
2212717	2015 03 18	2217944	2015 03 04
2213027	2015 03 04	2217984	2015 03 25
2213413	2015 03 11	2218060	2015 03 11
2213548	2015 03 18	2218417	2015 03 11
2213756	2015 03 04	2218506	2015 03 18
2213784	2015 03 11	2218834	2015 03 18
2213835	2015 03 18	2218885	2015 03 25
2214042	2015 03 11	2218956	2015 03 18
2214139	2015 03 18	2219199	2015 03 25
2214366	2015 03 25	2219220	2015 03 11
2214380	2015 03 25	2219247	2015 03 25
2214445	2015 03 25	2219589	2015 03 11
2214500	2015 03 11	2219590	2015 03 11
2214608	2015 03 04	2219851	2015 03 18
2215090	2015 03 04	2219878	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2220052	2015 03 25	2225819	2015 03 04
2220155	2015 03 04	2226053	2015 03 04
2220165	2015 03 04	2226190	2015 03 25
2220404	2015 03 18	2226550	2015 03 04
2220652	2015 03 04	2227099	2015 03 04
2220764	2015 03 11	2227260	2015 03 18
2221772	2015 03 25	2227270	2015 03 04
2222160	2015 03 18	2227313	2015 03 11
2222590	2015 03 04	2227406	2015 03 18
2222960	2015 03 18	2227619	2015 03 18
2223299	2015 03 11	2228386	2015 03 18
2223427	2015 03 25	2228802	2015 03 04
2223629	2015 03 18	2228810	2015 03 11
2224266	2015 03 18	2229048	2015 03 11
2224309	2015 03 04	2229287	2015 03 04
2224565	2015 03 18	2229348	2015 03 11
2224823	2015 03 25	2229471	2015 03 11
2224939	2015 03 18	2229841	2015 03 11
2224947	2015 03 18	2229851	2015 03 04
2225301	2015 03 18	2229858	2015 03 04
2225336	2015 03 11	2231463	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2231475	2015 03 18	2237626	2015 03 11
2231503	2015 03 11	2237712	2015 03 18
2232195	2015 03 18	2237757	2015 03 04
2232631	2015 03 18	2237765	2015 03 11
2233081	2015 03 04	2238001	2015 03 18
2233570	2015 03 18	2238027	2015 03 11
2234038	2015 03 25	2238149	2015 03 18
2234091	2015 03 25	2238195	2015 03 18
2234435	2015 03 11	2238362	2015 03 11
2234933	2015 03 11	2238555	2015 03 11
2235210	2015 03 25	2238842	2015 03 18
2235318	2015 03 04	2239394	2015 03 11
2235666	2015 03 18	2239939	2015 03 11
2235996	2015 03 04	2240439	2015 03 18
2236070	2015 03 04	2240589	2015 03 04
2236377	2015 03 25	2240831	2015 03 25
2236726	2015 03 25	2240911	2015 03 11
2236897	2015 03 18	2241203	2015 03 25
2236898	2015 03 18	2241304	2015 03 25
2236910	2015 03 11	2241439	2015 03 18
2237380	2015 03 04	2241456	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2241728	2015 03 25	2246186	2015 03 11
2242148	2015 03 04	2246194	2015 03 25
2242652	2015 03 18	2246526	2015 03 18
2242719	2015 03 25	2246664	2015 03 18
2242758	2015 03 18	2246882	2015 03 04
2243578	2015 03 11	2246992	2015 03 18
2243965	2015 03 25	2247728	2015 03 18
2244048	2015 03 25	2247759	2015 03 25
2244543	2015 03 04	2247838	2015 03 04
2244688	2015 03 18	2247922	2015 03 25
2244741	2015 03 25	2248270	2015 03 11
2244745	2015 03 25	2248685	2015 03 25
2244754	2015 03 25	2248795	2015 03 11
2244910	2015 03 25	2249166	2015 03 18
2244984	2015 03 11	2249355	2015 03 04
2245056	2015 03 11	2249735	2015 03 18
2245315	2015 03 25	2249870	2015 03 18
2245421	2015 03 25	2250061	2015 03 18
2245579	2015 03 25	2250229	2015 03 25
2245661	2015 03 25	2250390	2015 03 18
2245976	2015 03 04	2250789	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2251016	2015 03 04	2257284	2015 03 25
2251420	2015 03 04	2257571	2015 03 04
2251542	2015 03 25	2257792	2015 03 04
2252260	2015 03 04	2257889	2015 03 25
2253045	2015 03 25	2258015	2015 03 11
2253094	2015 03 25	2258247	2015 03 11
2253125	2015 03 11	2258477	2015 03 25
2253667	2015 03 25	2258559	2015 03 04
2254202	2015 03 25	2258861	2015 03 25
2254277	2015 03 18	2258874	2015 03 18
2254617	2015 03 18	2260968	2015 03 18
2255001	2015 03 25	2261152	2015 03 25
2255164	2015 03 04	2261554	2015 03 11
2255206	2015 03 11	2262442	2015 03 25
2255550	2015 03 04	2263235	2015 03 25
2255879	2015 03 25	2263379	2015 03 25
2255932	2015 03 04	2263474	2015 03 04
2256371	2015 03 04	2263638	2015 03 18
2256472	2015 03 25	2263779	2015 03 11
2256973	2015 03 11	2263880	2015 03 18
2257258	2015 03 18	2263881	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2263963	2015 03 18	2269445	2015 03 18
2264078	2015 03 04	2269558	2015 03 04
2264103	2015 03 11	2269683	2015 03 04
2264265	2015 03 11	2269741	2015 03 04
2264881	2015 03 11	2269896	2015 03 18
2264939	2015 03 04	2269911	2015 03 18
2265122	2015 03 18	2270092	2015 03 11
2265452	2015 03 04	2270236	2015 03 04
2265491	2015 03 04	2270271	2015 03 04
2265571	2015 03 04	2270518	2015 03 04
2265666	2015 03 25	2270623	2015 03 25
2266425	2015 03 25	2270766	2015 03 04
2267540	2015 03 18	2271226	2015 03 04
2267643	2015 03 04	2271357	2015 03 18
2267756	2015 03 04	2271481	2015 03 18
2268295	2015 03 25	2271691	2015 03 04
2268336	2015 03 25	2272163	2015 03 11
2268886	2015 03 25	2272348	2015 03 04
2269217	2015 03 11	2272428	2015 03 04
2269270	2015 03 04	2272758	2015 03 25
2269295	2015 03 11	2272780	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2272845	2015 03 04	2276874	2015 03 04
2272930	2015 03 04	2277332	2015 03 04
2273050	2015 03 18	2277509	2015 03 11
2273243	2015 03 04	2277590	2015 03 11
2273528	2015 03 11	2277687	2015 03 04
2273711	2015 03 11	2277736	2015 03 25
2273768	2015 03 04	2277949	2015 03 04
2273943	2015 03 18	2278419	2015 03 04
2274055	2015 03 25	2278486	2015 03 25
2274142	2015 03 18	2279213	2015 03 18
2274245	2015 03 25	2279377	2015 03 04
2274378	2015 03 04	2279658	2015 03 18
2274989	2015 03 18	2279819	2015 03 18
2275042	2015 03 04	2280202	2015 03 18
2275213	2015 03 18	2280445	2015 03 18
2275566	2015 03 25	2280645	2015 03 18
2275668	2015 03 18	2280788	2015 03 18
2275745	2015 03 25	2280789	2015 03 04
2275964	2015 03 25	2280822	2015 03 11
2276000	2015 03 25	2280889	2015 03 18
2276355	2015 03 11	2281051	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2281740	2015 03 18	2285840	2015 03 18
2281881	2015 03 11	2286047	2015 03 04
2282188	2015 03 11	2286706	2015 03 11
2282294	2015 03 04	2286934	2015 03 04
2282427	2015 03 04	2287113	2015 03 18
2282848	2015 03 25	2287551	2015 03 18
2283401	2015 03 04	2288281	2015 03 04
2283666	2015 03 11	2288285	2015 03 25
2284055	2015 03 11	2288363	2015 03 18
2284056	2015 03 11	2288493	2015 03 25
2284114	2015 03 18	2289148	2015 03 18
2284202	2015 03 04	2289225	2015 03 18
2284203	2015 03 04	2289660	2015 03 18
2284431	2015 03 04	2289727	2015 03 25
2284628	2015 03 25	2289969	2015 03 18
2284632	2015 03 18	2289978	2015 03 11
2285077	2015 03 25	2290006	2015 03 04
2285582	2015 03 04	2290066	2015 03 18
2285635	2015 03 25	2290070	2015 03 25
2285691	2015 03 11	2290076	2015 03 25
2285718	2015 03 18	2290227	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2290233	2015 03 25	2294745	2015 03 25
2290298	2015 03 11	2294747	2015 03 18
2290328	2015 03 04	2294813	2015 03 25
2290345	2015 03 04	2294996	2015 03 11
2290590	2015 03 11	2295438	2015 03 18
2290968	2015 03 18	2295812	2015 03 04
2291298	2015 03 11	2295934	2015 03 25
2291365	2015 03 11	2296254	2015 03 04
2291407	2015 03 11	2296329	2015 03 25
2292597	2015 03 04	2296378	2015 03 25
2292886	2015 03 25	2296519	2015 03 04
2292942	2015 03 04	2296599	2015 03 18
2293370	2015 03 04	2296618	2015 03 18
2293385	2015 03 25	2296973	2015 03 04
2293519	2015 03 11	2297252	2015 03 04
2293847	2015 03 25	2297287	2015 03 04
2294200	2015 03 04	2297313	2015 03 11
2294382	2015 03 04	2297331	2015 03 25
2294565	2015 03 04	2297401	2015 03 11
2294629	2015 03 25	2297580	2015 03 04
2294636	2015 03 18	2297629	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2297676	2015 03 04	2304362	2015 03 25
2297677	2015 03 11	2304413	2015 03 04
2297739	2015 03 04	2304486	2015 03 18
2298429	2015 03 04	2304753	2015 03 11
2298665	2015 03 04	2305224	2015 03 11
2298727	2015 03 04	2305653	2015 03 04
2298763	2015 03 25	2305851	2015 03 18
2299582	2015 03 11	2305932	2015 03 18
2300010	2015 03 04	2306590	2015 03 25
2300095	2015 03 11	2307098	2015 03 04
2300490	2015 03 04	2307190	2015 03 18
2301169	2015 03 11	2307297	2015 03 25
2301376	2015 03 04	2307349	2015 03 04
2302012	2015 03 18	2307489	2015 03 25
2302784	2015 03 04	2307638	2015 03 25
2303140	2015 03 25	2307900	2015 03 25
2303279	2015 03 25	2308261	2015 03 04
2303485	2015 03 18	2308814	2015 03 25
2303493	2015 03 18	2309005	2015 03 04
2303824	2015 03 25	2309032	2015 03 18
2304165	2015 03 11	2309033	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2309034	2015 03 18	2313422	2015 03 04
2309060	2015 03 11	2313515	2015 03 04
2309730	2015 03 25	2314196	2015 03 04
2309763	2015 03 11	2314980	2015 03 18
2309784	2015 03 04	2315232	2015 03 04
2309809	2015 03 11	2315553	2015 03 25
2310500	2015 03 11	2316228	2015 03 25
2310951	2015 03 04	2316575	2015 03 11
2311429	2015 03 25	2316729	2015 03 11
2311454	2015 03 18	2316984	2015 03 18
2311721	2015 03 11	2317089	2015 03 25
2311828	2015 03 25	2317272	2015 03 25
2311900	2015 03 11	2317535	2015 03 25
2312361	2015 03 25	2317579	2015 03 25
2312452	2015 03 04	2317724	2015 03 04
2312601	2015 03 25	2317973	2015 03 25
2312780	2015 03 18	2317974	2015 03 25
2313012	2015 03 18	2318026	2015 03 18
2313022	2015 03 11	2318057	2015 03 04
2313272	2015 03 11	2318169	2015 03 04
2313379	2015 03 11	2318200	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2318356	2015 03 11	2323716	2015 03 04
2318431	2015 03 18	2323922	2015 03 18
2318566	2015 03 18	2324350	2015 03 25
2318980	2015 03 11	2324485	2015 03 11
2319075	2015 03 11	2324749	2015 03 04
2319231	2015 03 25	2324790	2015 03 18
2319300	2015 03 04	2324842	2015 03 25
2320010	2015 03 18	2325006	2015 03 25
2320197	2015 03 18	2325071	2015 03 04
2320219	2015 03 11	2325380	2015 03 25
2320354	2015 03 18	2325454	2015 03 18
2320638	2015 03 04	2325634	2015 03 18
2320924	2015 03 11	2325926	2015 03 25
2320989	2015 03 11	2325990	2015 03 11
2321071	2015 03 25	2326262	2015 03 25
2321101	2015 03 18	2326313	2015 03 04
2321394	2015 03 18	2326448	2015 03 04
2321668	2015 03 25	2326474	2015 03 18
2322365	2015 03 11	2326747	2015 03 11
2322846	2015 03 18	2327043	2015 03 11
2323235	2015 03 11	2327167	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2327459	2015 03 25	2332435	2015 03 04
2327736	2015 03 18	2332456	2015 03 04
2328193	2015 03 11	2333014	2015 03 11
2328386	2015 03 25	2333129	2015 03 18
2328419	2015 03 25	2333598	2015 03 04
2328449	2015 03 18	2333702	2015 03 18
2328610	2015 03 18	2333867	2015 03 11
2329602	2015 03 11	2334272	2015 03 11
2329769	2015 03 25	2334437	2015 03 18
2329781	2015 03 04	2334465	2015 03 18
2330035	2015 03 18	2334564	2015 03 04
2330214	2015 03 04	2334796	2015 03 04
2330225	2015 03 25	2334827	2015 03 11
2330376	2015 03 18	2334924	2015 03 04
2330600	2015 03 25	2335064	2015 03 04
2330676	2015 03 11	2335115	2015 03 04
2330806	2015 03 18	2335545	2015 03 11
2331076	2015 03 04	2335583	2015 03 18
2331697	2015 03 25	2335777	2015 03 25
2331779	2015 03 04	2336051	2015 03 25
2331843	2015 03 04	2336137	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2336276	2015 03 11	2340084	2015 03 18
2336411	2015 03 25	2340285	2015 03 25
2336557	2015 03 25	2340416	2015 03 04
2336636	2015 03 11	2340896	2015 03 11
2336660	2015 03 18	2340949	2015 03 25
2337031	2015 03 04	2341173	2015 03 11
2337656	2015 03 04	2341192	2015 03 11
2337731	2015 03 11	2341255	2015 03 04
2338357	2015 03 04	2341397	2015 03 18
2338533	2015 03 25	2341868	2015 03 18
2338559	2015 03 04	2341881	2015 03 18
2338764	2015 03 04	2342023	2015 03 04
2339078	2015 03 25	2342235	2015 03 04
2339289	2015 03 04	2342264	2015 03 18
2339391	2015 03 18	2342324	2015 03 04
2339628	2015 03 11	2342359	2015 03 04
2339634	2015 03 25	2342565	2015 03 11
2339639	2015 03 25	2342568	2015 03 11
2339885	2015 03 04	2342609	2015 03 04
2339975	2015 03 25	2342663	2015 03 11
2340002	2015 03 25	2342807	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2342885	2015 03 04	2346596	2015 03 04
2342886	2015 03 04	2346726	2015 03 11
2343219	2015 03 18	2346955	2015 03 04
2343255	2015 03 11	2347109	2015 03 25
2343453	2015 03 04	2347114	2015 03 04
2343496	2015 03 04	2347449	2015 03 25
2343509	2015 03 11	2347472	2015 03 18
2343544	2015 03 11	2347716	2015 03 25
2344281	2015 03 11	2348180	2015 03 04
2344776	2015 03 11	2348503	2015 03 11
2344811	2015 03 18	2348663	2015 03 11
2345015	2015 03 25	2348746	2015 03 11
2345477	2015 03 11	2348768	2015 03 18
2345503	2015 03 18	2348950	2015 03 18
2345581	2015 03 11	2349063	2015 03 04
2345755	2015 03 25	2349147	2015 03 18
2346175	2015 03 11	2349157	2015 03 25
2346250	2015 03 04	2349168	2015 03 18
2346278	2015 03 25	2349210	2015 03 18
2346412	2015 03 04	2349307	2015 03 04
2346497	2015 03 25	2349394	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2350676	2015 03 18	2354326	2015 03 25
2350682	2015 03 18	2354399	2015 03 18
2350725	2015 03 18	2355927	2015 03 04
2350919	2015 03 04	2356332	2015 03 18
2350929	2015 03 04	2356336	2015 03 18
2351223	2015 03 25	2356455	2015 03 04
2351636	2015 03 18	2356468	2015 03 25
2351886	2015 03 25	2356797	2015 03 04
2351956	2015 03 04	2356822	2015 03 04
2352283	2015 03 25	2356892	2015 03 25
2352375	2015 03 25	2356893	2015 03 04
2352391	2015 03 04	2357094	2015 03 25
2352831	2015 03 25	2357164	2015 03 25
2352907	2015 03 04	2357241	2015 03 04
2353294	2015 03 04	2357560	2015 03 04
2353464	2015 03 04	2358329	2015 03 04
2353747	2015 03 25	2358474	2015 03 04
2353820	2015 03 11	2358980	2015 03 25
2354174	2015 03 04	2359434	2015 03 04
2354200	2015 03 04	2359722	2015 03 25
2354283	2015 03 11	2359925	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2359927	2015 03 11	2362803	2015 03 04
2360054	2015 03 18	2363154	2015 03 04
2360194	2015 03 11	2363265	2015 03 25
2360220	2015 03 18	2363599	2015 03 18
2360250	2015 03 04	2364005	2015 03 04
2360316	2015 03 25	2364121	2015 03 04
2360362	2015 03 25	2364262	2015 03 04
2360900	2015 03 18	2364291	2015 03 18
2360958	2015 03 25	2364330	2015 03 25
2361008	2015 03 25	2364586	2015 03 04
2361070	2015 03 04	2364601	2015 03 25
2361267	2015 03 04	2364686	2015 03 11
2361314	2015 03 18	2364766	2015 03 18
2361331	2015 03 11	2365239	2015 03 04
2361607	2015 03 25	2365841	2015 03 11
2361824	2015 03 25	2365862	2015 03 04
2361860	2015 03 18	2366047	2015 03 04
2362014	2015 03 18	2367485	2015 03 04
2362107	2015 03 04	2367540	2015 03 25
2362482	2015 03 04	2367657	2015 03 25
2362632	2015 03 18	2367842	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2368125	2015 03 04	2372808	2015 03 04
2368282	2015 03 25	2372895	2015 03 18
2368324	2015 03 04	2373074	2015 03 04
2368347	2015 03 11	2373079	2015 03 11
2369021	2015 03 04	2373087	2015 03 04
2369062	2015 03 11	2373356	2015 03 04
2369120	2015 03 11	2373492	2015 03 04
2369667	2015 03 04	2373620	2015 03 18
2369698	2015 03 11	2373632	2015 03 04
2369773	2015 03 04	2374003	2015 03 11
2370257	2015 03 11	2374143	2015 03 04
2370606	2015 03 25	2374210	2015 03 04
2370680	2015 03 25	2374314	2015 03 25
2370700	2015 03 25	2374933	2015 03 11
2370704	2015 03 25	2375038	2015 03 04
2370741	2015 03 18	2375179	2015 03 25
2371299	2015 03 11	2375401	2015 03 04
2371783	2015 03 11	2375551	2015 03 04
2372031	2015 03 18	2375701	2015 03 25
2372227	2015 03 11	2376032	2015 03 04
2372310	2015 03 25	2376047	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2376461	2015 03 11	2378961	2015 03 25
2376491	2015 03 04	2379005	2015 03 04
2376554	2015 03 04	2379010	2015 03 25
2376588	2015 03 11	2379035	2015 03 25
2377075	2015 03 11	2379260	2015 03 25
2377378	2015 03 25	2379598	2015 03 11
2377476	2015 03 18	2379784	2015 03 25
2377497	2015 03 04	2379821	2015 03 04
2377562	2015 03 04	2379855	2015 03 25
2377600	2015 03 18	2379929	2015 03 25
2377605	2015 03 11	2380371	2015 03 11
2377859	2015 03 04	2380626	2015 03 04
2377919	2015 03 25	2381047	2015 03 11
2377967	2015 03 25	2381297	2015 03 04
2377979	2015 03 11	2381475	2015 03 04
2378009	2015 03 18	2381535	2015 03 04
2378046	2015 03 18	2381544	2015 03 04
2378173	2015 03 18	2381700	2015 03 11
2378595	2015 03 25	2381800	2015 03 11
2378684	2015 03 11	2381809	2015 03 11
2378855	2015 03 04	2381860	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2381948	2015 03 25	2384320	2015 03 04
2381993	2015 03 25	2384415	2015 03 25
2382066	2015 03 11	2384546	2015 03 11
2382095	2015 03 18	2384603	2015 03 04
2382170	2015 03 18	2384619	2015 03 04
2382171	2015 03 11	2385531	2015 03 11
2382308	2015 03 04	2385848	2015 03 18
2382330	2015 03 11	2385872	2015 03 25
2382402	2015 03 25	2385916	2015 03 18
2382474	2015 03 04	2385927	2015 03 25
2382889	2015 03 04	2385936	2015 03 04
2383147	2015 03 04	2386040	2015 03 11
2383192	2015 03 25	2386172	2015 03 04
2383264	2015 03 04	2386664	2015 03 18
2383265	2015 03 11	2387049	2015 03 25
2383337	2015 03 04	2387386	2015 03 18
2383348	2015 03 04	2387630	2015 03 04
2383395	2015 03 25	2387699	2015 03 04
2383645	2015 03 04	2387811	2015 03 11
2383755	2015 03 18	2388171	2015 03 04
2384088	2015 03 04	2388364	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2389107	2015 03 11	2392192	2015 03 18
2389122	2015 03 04	2392194	2015 03 18
2389329	2015 03 11	2392239	2015 03 11
2389591	2015 03 25	2392307	2015 03 04
2389800	2015 03 18	2392461	2015 03 18
2389968	2015 03 18	2393091	2015 03 18
2390101	2015 03 25	2393401	2015 03 25
2390280	2015 03 04	2393475	2015 03 11
2390395	2015 03 04	2393533	2015 03 25
2390420	2015 03 04	2393534	2015 03 25
2390890	2015 03 25	2393535	2015 03 25
2391178	2015 03 18	2393665	2015 03 25
2391236	2015 03 11	2393725	2015 03 04
2391276	2015 03 04	2394033	2015 03 25
2391403	2015 03 11	2394173	2015 03 25
2391553	2015 03 11	2394476	2015 03 25
2391631	2015 03 11	2394867	2015 03 04
2391633	2015 03 18	2394888	2015 03 25
2391786	2015 03 11	2395154	2015 03 25
2391845	2015 03 04	2395273	2015 03 11
2391999	2015 03 04	2395460	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2395527	2015 03 25	2399597	2015 03 25
2395588	2015 03 25	2399609	2015 03 18
2395759	2015 03 04	2399790	2015 03 25
2395769	2015 03 04	2399807	2015 03 11
2396164	2015 03 11	2399844	2015 03 04
2396170	2015 03 25	2399870	2015 03 11
2396655	2015 03 04	2399875	2015 03 04
2396942	2015 03 11	2399920	2015 03 25
2397550	2015 03 25	2400256	2015 03 11
2397575	2015 03 25	2400822	2015 03 18
2397670	2015 03 18	2401357	2015 03 25
2397685	2015 03 25	2401468	2015 03 04
2397744	2015 03 18	2401543	2015 03 18
2398424	2015 03 25	2401885	2015 03 25
2398866	2015 03 04	2401917	2015 03 11
2398880	2015 03 25	2402571	2015 03 11
2399004	2015 03 04	2402592	2015 03 25
2399096	2015 03 04	2402656	2015 03 04
2399108	2015 03 04	2404197	2015 03 25
2399303	2015 03 18	2404717	2015 03 18
2399430	2015 03 18	2405089	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2405138	2015 03 11	2410393	2015 03 18
2405261	2015 03 18	2410435	2015 03 18
2405638	2015 03 18	2410460	2015 03 25
2406575	2015 03 04	2410870	2015 03 04
2407119	2015 03 18	2410893	2015 03 04
2407128	2015 03 25	2410960	2015 03 11
2407170	2015 03 25	2411033	2015 03 04
2407624	2015 03 25	2411149	2015 03 11
2407704	2015 03 25	2411497	2015 03 04
2407987	2015 03 11	2411570	2015 03 25
2408235	2015 03 11	2411922	2015 03 18
2408724	2015 03 04	2412538	2015 03 11
2408727	2015 03 25	2412782	2015 03 11
2409388	2015 03 11	2412911	2015 03 18
2409624	2015 03 18	2412994	2015 03 25
2409625	2015 03 18	2413081	2015 03 18
2409628	2015 03 18	2413431	2015 03 11
2409814	2015 03 04	2413658	2015 03 11
2409945	2015 03 04	2413831	2015 03 25
2410090	2015 03 11	2413988	2015 03 04
2410316	2015 03 04	2414007	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2414228	2015 03 11	2416822	2015 03 11
2414583	2015 03 18	2416845	2015 03 18
2414610	2015 03 04	2416948	2015 03 04
2415088	2015 03 25	2417103	2015 03 11
2415157	2015 03 25	2417326	2015 03 25
2415160	2015 03 18	2417413	2015 03 18
2415415	2015 03 04	2417884	2015 03 25
2415536	2015 03 11	2417995	2015 03 04
2415565	2015 03 04	2418040	2015 03 18
2415621	2015 03 25	2418099	2015 03 18
2415799	2015 03 11	2418530	2015 03 11
2415985	2015 03 11	2418647	2015 03 18
2416038	2015 03 25	2419012	2015 03 18
2416127	2015 03 25	2419154	2015 03 18
2416222	2015 03 25	2419173	2015 03 11
2416229	2015 03 18	2419339	2015 03 25
2416325	2015 03 04	2419417	2015 03 25
2416662	2015 03 25	2419433	2015 03 11
2416694	2015 03 04	2419516	2015 03 18
2416737	2015 03 11	2419582	2015 03 25
2416741	2015 03 11	2419588	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2419757	2015 03 18	2422613	2015 03 04
2419948	2015 03 18	2422843	2015 03 04
2419957	2015 03 25	2422907	2015 03 18
2420341	2015 03 25	2422936	2015 03 04
2420387	2015 03 25	2423233	2015 03 11
2420572	2015 03 25	2423264	2015 03 25
2420660	2015 03 04	2423683	2015 03 18
2420690	2015 03 04	2423920	2015 03 25
2420812	2015 03 25	2424008	2015 03 11
2421359	2015 03 11	2424267	2015 03 11
2421488	2015 03 18	2424289	2015 03 18
2421502	2015 03 18	2424320	2015 03 04
2421603	2015 03 25	2424355	2015 03 18
2421658	2015 03 25	2424428	2015 03 04
2421869	2015 03 11	2424535	2015 03 04
2421884	2015 03 18	2424679	2015 03 04
2422239	2015 03 04	2424701	2015 03 18
2422503	2015 03 04	2424753	2015 03 04
2422577	2015 03 25	2424931	2015 03 04
2422607	2015 03 04	2425199	2015 03 04
2422612	2015 03 04	2425261	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2425301	2015 03 04	2427483	2015 03 11
2425306	2015 03 25	2427557	2015 03 18
2425416	2015 03 11	2427570	2015 03 18
2425517	2015 03 04	2427583	2015 03 25
2425713	2015 03 11	2427875	2015 03 04
2425724	2015 03 25	2428045	2015 03 11
2425837	2015 03 04	2428358	2015 03 04
2425980	2015 03 25	2428796	2015 03 18
2425988	2015 03 04	2429082	2015 03 11
2426024	2015 03 11	2429347	2015 03 18
2426130	2015 03 11	2429484	2015 03 25
2426159	2015 03 25	2429499	2015 03 25
2426569	2015 03 18	2429718	2015 03 11
2426626	2015 03 04	2429764	2015 03 18
2426797	2015 03 18	2430270	2015 03 25
2426859	2015 03 11	2430323	2015 03 04
2427223	2015 03 18	2430376	2015 03 04
2427229	2015 03 04	2430676	2015 03 25
2427239	2015 03 04	2430885	2015 03 18
2427293	2015 03 25	2431064	2015 03 25
2427393	2015 03 11	2431143	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2431182	2015 03 04	2433962	2015 03 25
2431222	2015 03 18	2434248	2015 03 04
2431425	2015 03 11	2434331	2015 03 04
2431538	2015 03 25	2434429	2015 03 04
2431696	2015 03 18	2435068	2015 03 04
2431884	2015 03 11	2435111	2015 03 11
2432045	2015 03 11	2435143	2015 03 04
2432086	2015 03 25	2435296	2015 03 25
2432261	2015 03 04	2435334	2015 03 18
2432313	2015 03 18	2435373	2015 03 18
2432331	2015 03 11	2435713	2015 03 04
2432572	2015 03 25	2436099	2015 03 04
2432676	2015 03 11	2436434	2015 03 25
2432758	2015 03 18	2436684	2015 03 04
2432795	2015 03 04	2436779	2015 03 25
2432946	2015 03 11	2437067	2015 03 18
2433062	2015 03 04	2437077	2015 03 04
2433094	2015 03 04	2437204	2015 03 18
2433576	2015 03 18	2437211	2015 03 25
2433756	2015 03 25	2437282	2015 03 04
2433960	2015 03 04	2437398	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2437798	2015 03 18	2440627	2015 03 04
2437941	2015 03 18	2440755	2015 03 04
2438106	2015 03 11	2440931	2015 03 18
2438236	2015 03 04	2440938	2015 03 11
2438237	2015 03 25	2441024	2015 03 11
2438259	2015 03 11	2441063	2015 03 11
2438319	2015 03 11	2441360	2015 03 04
2438513	2015 03 18	2441548	2015 03 11
2438705	2015 03 25	2441783	2015 03 04
2438923	2015 03 18	2442230	2015 03 11
2438961	2015 03 04	2442638	2015 03 25
2439051	2015 03 25	2442674	2015 03 04
2439078	2015 03 04	2442676	2015 03 04
2439205	2015 03 11	2442695	2015 03 25
2439416	2015 03 25	2442908	2015 03 18
2439497	2015 03 04	2442988	2015 03 11
2439714	2015 03 18	2442989	2015 03 25
2440055	2015 03 11	2443021	2015 03 25
2440082	2015 03 25	2443126	2015 03 04
2440345	2015 03 18	2443621	2015 03 04
2440348	2015 03 25	2443763	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2443891	2015 03 25	2446187	2015 03 11
2444020	2015 03 11	2446246	2015 03 18
2444253	2015 03 25	2446294	2015 03 18
2444305	2015 03 11	2446456	2015 03 04
2444423	2015 03 04	2446571	2015 03 25
2444507	2015 03 04	2446602	2015 03 04
2444613	2015 03 18	2446916	2015 03 18
2444745	2015 03 25	2447041	2015 03 18
2444783	2015 03 04	2447212	2015 03 04
2444917	2015 03 04	2447416	2015 03 18
2445008	2015 03 04	2447430	2015 03 18
2445109	2015 03 18	2447700	2015 03 25
2445149	2015 03 04	2447769	2015 03 25
2445215	2015 03 18	2447793	2015 03 04
2445305	2015 03 18	2447797	2015 03 18
2445418	2015 03 18	2447951	2015 03 04
2445596	2015 03 04	2448430	2015 03 04
2445729	2015 03 11	2448475	2015 03 18
2445949	2015 03 25	2448552	2015 03 04
2446019	2015 03 25	2448878	2015 03 18
2446035	2015 03 11	2448969	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2449156	2015 03 04	2451798	2015 03 18
2449378	2015 03 25	2451837	2015 03 25
2449399	2015 03 18	2452151	2015 03 04
2449554	2015 03 25	2452205	2015 03 25
2449619	2015 03 18	2452212	2015 03 25
2449957	2015 03 25	2452300	2015 03 25
2450238	2015 03 04	2452521	2015 03 25
2450335	2015 03 25	2452635	2015 03 11
2450373	2015 03 18	2452702	2015 03 04
2450389	2015 03 18	2452703	2015 03 04
2450430	2015 03 18	2453113	2015 03 11
2450472	2015 03 04	2453806	2015 03 04
2450602	2015 03 25	2453930	2015 03 18
2450938	2015 03 04	2454017	2015 03 18
2451127	2015 03 11	2454038	2015 03 18
2451333	2015 03 11	2454252	2015 03 04
2451337	2015 03 11	2454413	2015 03 11
2451588	2015 03 04	2454498	2015 03 25
2451626	2015 03 11	2454808	2015 03 04
2451697	2015 03 25	2454892	2015 03 18
2451763	2015 03 04	2454938	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2455040	2015 03 04	2457544	2015 03 25
2455079	2015 03 18	2457640	2015 03 11
2455150	2015 03 18	2457649	2015 03 11
2455223	2015 03 04	2458002	2015 03 25
2455610	2015 03 11	2458143	2015 03 18
2455862	2015 03 25	2458187	2015 03 04
2455883	2015 03 11	2458317	2015 03 18
2455929	2015 03 04	2458319	2015 03 18
2455972	2015 03 25	2459041	2015 03 04
2456427	2015 03 04	2459240	2015 03 11
2456628	2015 03 04	2459313	2015 03 18
2456641	2015 03 18	2459370	2015 03 18
2456646	2015 03 25	2459410	2015 03 04
2456657	2015 03 04	2459455	2015 03 18
2456698	2015 03 11	2459481	2015 03 18
2456712	2015 03 11	2459535	2015 03 25
2456714	2015 03 18	2459571	2015 03 11
2456722	2015 03 04	2459683	2015 03 18
2456841	2015 03 04	2459839	2015 03 04
2457013	2015 03 25	2459865	2015 03 04
2457459	2015 03 04	2459906	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2460320	2015 03 04	2464450	2015 03 18
2460405	2015 03 18	2464458	2015 03 11
2460506	2015 03 04	2464590	2015 03 11
2460755	2015 03 18	2464601	2015 03 25
2460878	2015 03 25	2464839	2015 03 04
2461052	2015 03 04	2464902	2015 03 25
2461371	2015 03 25	2465029	2015 03 18
2461611	2015 03 04	2465176	2015 03 04
2462202	2015 03 18	2465482	2015 03 04
2462334	2015 03 11	2465512	2015 03 04
2462409	2015 03 18	2465697	2015 03 25
2462557	2015 03 04	2465702	2015 03 25
2462837	2015 03 04	2465727	2015 03 25
2462840	2015 03 25	2465813	2015 03 11
2463097	2015 03 18	2465985	2015 03 11
2463165	2015 03 18	2466095	2015 03 04
2463287	2015 03 18	2466605	2015 03 11
2463501	2015 03 18	2466642	2015 03 04
2463712	2015 03 25	2466664	2015 03 18
2463716	2015 03 18	2466926	2015 03 11
2463883	2015 03 04	2467416	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2467593	2015 03 25	2469559	2015 03 25
2467938	2015 03 25	2469770	2015 03 18
2468051	2015 03 04	2469976	2015 03 25
2468066	2015 03 18	2470068	2015 03 18
2468152	2015 03 04	2470087	2015 03 25
2468347	2015 03 18	2470136	2015 03 04
2468474	2015 03 18	2470257	2015 03 04
2468522	2015 03 25	2470275	2015 03 25
2468545	2015 03 25	2470330	2015 03 04
2468633	2015 03 04	2470465	2015 03 18
2468654	2015 03 04	2470777	2015 03 04
2468665	2015 03 04	2470809	2015 03 18
2468678	2015 03 11	2471153	2015 03 04
2468829	2015 03 18	2471179	2015 03 04
2468869	2015 03 18	2471206	2015 03 18
2468879	2015 03 25	2471790	2015 03 18
2468893	2015 03 11	2471888	2015 03 25
2468898	2015 03 11	2472022	2015 03 04
2468899	2015 03 11	2472043	2015 03 11
2469288	2015 03 18	2472208	2015 03 25
2469511	2015 03 18	2472634	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2472651	2015 03 04	2475227	2015 03 25
2472900	2015 03 25	2475291	2015 03 11
2472942	2015 03 18	2475321	2015 03 11
2472981	2015 03 25	2475537	2015 03 25
2473078	2015 03 04	2475780	2015 03 04
2473264	2015 03 18	2475869	2015 03 11
2473385	2015 03 25	2476024	2015 03 18
2473436	2015 03 25	2476304	2015 03 18
2473618	2015 03 04	2476414	2015 03 04
2473753	2015 03 11	2476630	2015 03 04
2473763	2015 03 04	2476664	2015 03 04
2473816	2015 03 04	2476676	2015 03 11
2473871	2015 03 11	2476710	2015 03 18
2474065	2015 03 25	2476737	2015 03 11
2474221	2015 03 25	2476771	2015 03 04
2474292	2015 03 25	2476839	2015 03 25
2474415	2015 03 25	2477004	2015 03 04
2474646	2015 03 04	2477138	2015 03 11
2474665	2015 03 04	2477365	2015 03 11
2474857	2015 03 25	2477431	2015 03 11
2475050	2015 03 04	2477901	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2478288	2015 03 25	2481220	2015 03 11
2478332	2015 03 18	2481659	2015 03 11
2478569	2015 03 18	2481667	2015 03 04
2478984	2015 03 25	2481725	2015 03 04
2479103	2015 03 04	2481769	2015 03 04
2479113	2015 03 11	2481838	2015 03 04
2479242	2015 03 04	2481842	2015 03 25
2479255	2015 03 04	2482017	2015 03 11
2479374	2015 03 11	2482407	2015 03 11
2479790	2015 03 25	2482535	2015 03 25
2479826	2015 03 25	2482572	2015 03 18
2479914	2015 03 04	2482664	2015 03 18
2480148	2015 03 04	2482764	2015 03 18
2480178	2015 03 25	2482770	2015 03 11
2480484	2015 03 25	2483134	2015 03 04
2480622	2015 03 18	2483243	2015 03 18
2480624	2015 03 04	2483941	2015 03 25
2480677	2015 03 18	2483976	2015 03 04
2480889	2015 03 25	2484019	2015 03 25
2480936	2015 03 18	2484125	2015 03 11
2481008	2015 03 25	2484241	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2484390	2015 03 11	2487122	2015 03 04
2484400	2015 03 11	2487137	2015 03 25
2484457	2015 03 04	2487344	2015 03 18
2484631	2015 03 11	2487360	2015 03 11
2484770	2015 03 04	2487550	2015 03 18
2484816	2015 03 11	2487715	2015 03 25
2484843	2015 03 18	2487795	2015 03 04
2485337	2015 03 04	2488069	2015 03 25
2485680	2015 03 04	2488121	2015 03 11
2485824	2015 03 04	2488544	2015 03 18
2486019	2015 03 25	2488642	2015 03 11
2486082	2015 03 11	2488698	2015 03 11
2486276	2015 03 11	2488792	2015 03 25
2486309	2015 03 04	2489168	2015 03 11
2486365	2015 03 18	2489201	2015 03 25
2486624	2015 03 25	2489298	2015 03 25
2486639	2015 03 11	2489406	2015 03 11
2486711	2015 03 18	2489545	2015 03 25
2487019	2015 03 18	2489671	2015 03 25
2487045	2015 03 18	2489706	2015 03 04
2487113	2015 03 25	2489795	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2489867	2015 03 25	2494198	2015 03 18
2489930	2015 03 25	2494281	2015 03 04
2490197	2015 03 18	2494289	2015 03 04
2490786	2015 03 18	2494538	2015 03 04
2490872	2015 03 11	2494643	2015 03 18
2490946	2015 03 25	2494969	2015 03 25
2490979	2015 03 04	2495685	2015 03 25
2490994	2015 03 04	2495776	2015 03 18
2491108	2015 03 04	2495832	2015 03 04
2491136	2015 03 11	2496186	2015 03 04
2491169	2015 03 25	2496193	2015 03 11
2491433	2015 03 18	2496479	2015 03 25
2491531	2015 03 04	2496481	2015 03 04
2491584	2015 03 25	2496554	2015 03 04
2491916	2015 03 11	2496599	2015 03 11
2492382	2015 03 25	2497355	2015 03 25
2493127	2015 03 04	2497756	2015 03 11
2493305	2015 03 25	2498298	2015 03 04
2493631	2015 03 18	2498369	2015 03 25
2493944	2015 03 04	2498613	2015 03 11
2494166	2015 03 25	2498637	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2498655	2015 03 04	2501850	2015 03 04
2498941	2015 03 18	2501851	2015 03 25
2499022	2015 03 18	2502067	2015 03 11
2499045	2015 03 18	2502112	2015 03 18
2499175	2015 03 11	2502137	2015 03 25
2499229	2015 03 04	2502496	2015 03 18
2499246	2015 03 04	2502547	2015 03 04
2499765	2015 03 04	2502610	2015 03 11
2499899	2015 03 25	2502630	2015 03 11
2500180	2015 03 18	2502837	2015 03 18
2500184	2015 03 18	2502915	2015 03 18
2500525	2015 03 04	2502918	2015 03 25
2500622	2015 03 18	2502923	2015 03 11
2500664	2015 03 11	2502962	2015 03 04
2500699	2015 03 18	2503572	2015 03 25
2501254	2015 03 11	2503758	2015 03 04
2501361	2015 03 11	2503895	2015 03 11
2501415	2015 03 18	2503980	2015 03 11
2501567	2015 03 04	2504043	2015 03 11
2501608	2015 03 18	2504172	2015 03 25
2501708	2015 03 25	2504246	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2504249	2015 03 18	2506717	2015 03 25
2504280	2015 03 11	2506738	2015 03 18
2504338	2015 03 18	2506742	2015 03 04
2504407	2015 03 25	2506747	2015 03 11
2504444	2015 03 18	2506751	2015 03 04
2504468	2015 03 18	2506766	2015 03 18
2504537	2015 03 25	2506812	2015 03 11
2504632	2015 03 04	2507061	2015 03 25
2504693	2015 03 11	2507103	2015 03 18
2504708	2015 03 11	2507217	2015 03 04
2504910	2015 03 04	2507275	2015 03 18
2505070	2015 03 18	2507429	2015 03 11
2505119	2015 03 25	2507433	2015 03 04
2505185	2015 03 25	2508146	2015 03 04
2505450	2015 03 04	2508255	2015 03 18
2505624	2015 03 18	2508672	2015 03 11
2505636	2015 03 04	2508848	2015 03 11
2505711	2015 03 18	2508857	2015 03 18
2506017	2015 03 25	2509230	2015 03 11
2506429	2015 03 11	2509280	2015 03 11
2506456	2015 03 18	2509541	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2509623	2015 03 25	2512816	2015 03 25
2509656	2015 03 25	2512863	2015 03 04
2509781	2015 03 04	2513032	2015 03 04
2509976	2015 03 25	2513123	2015 03 04
2510151	2015 03 11	2513312	2015 03 18
2510214	2015 03 11	2513612	2015 03 04
2510343	2015 03 18	2513767	2015 03 18
2510407	2015 03 11	2513802	2015 03 18
2510788	2015 03 18	2513935	2015 03 11
2511094	2015 03 18	2513977	2015 03 04
2511097	2015 03 11	2513978	2015 03 25
2511105	2015 03 18	2514060	2015 03 18
2511183	2015 03 04	2514203	2015 03 04
2511231	2015 03 11	2514699	2015 03 04
2511504	2015 03 25	2514721	2015 03 25
2512135	2015 03 18	2514954	2015 03 25
2512281	2015 03 04	2514958	2015 03 11
2512402	2015 03 25	2515110	2015 03 25
2512683	2015 03 18	2515335	2015 03 18
2512684	2015 03 11	2515611	2015 03 18
2512715	2015 03 11	2515705	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2515962	2015 03 18	2519225	2015 03 25
2516391	2015 03 11	2519276	2015 03 18
2516445	2015 03 11	2519517	2015 03 25
2516460	2015 03 04	2519580	2015 03 04
2516575	2015 03 18	2519581	2015 03 04
2516587	2015 03 11	2519693	2015 03 25
2516772	2015 03 25	2519880	2015 03 11
2516994	2015 03 04	2520134	2015 03 25
2517188	2015 03 25	2520243	2015 03 25
2517334	2015 03 25	2520402	2015 03 25
2517336	2015 03 04	2520485	2015 03 18
2517573	2015 03 18	2520537	2015 03 25
2517603	2015 03 25	2520617	2015 03 25
2517685	2015 03 18	2520941	2015 03 04
2517754	2015 03 11	2521095	2015 03 04
2517756	2015 03 04	2521156	2015 03 11
2517862	2015 03 25	2521415	2015 03 04
2518101	2015 03 11	2521676	2015 03 11
2518800	2015 03 18	2521684	2015 03 11
2518829	2015 03 04	2521767	2015 03 18
2518892	2015 03 04	2521811	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2521897	2015 03 11	2523985	2015 03 11
2521918	2015 03 25	2524087	2015 03 11
2521919	2015 03 04	2524202	2015 03 18
2522094	2015 03 11	2524214	2015 03 11
2522163	2015 03 04	2524471	2015 03 11
2522224	2015 03 11	2524744	2015 03 25
2522258	2015 03 04	2524814	2015 03 25
2522552	2015 03 04	2524909	2015 03 18
2522576	2015 03 25	2525229	2015 03 18
2522739	2015 03 04	2525248	2015 03 04
2522740	2015 03 04	2525515	2015 03 18
2522888	2015 03 11	2525556	2015 03 25
2523421	2015 03 04	2525677	2015 03 04
2523593	2015 03 25	2525734	2015 03 25
2523605	2015 03 25	2525742	2015 03 18
2523703	2015 03 18	2525785	2015 03 25
2523812	2015 03 11	2525933	2015 03 04
2523875	2015 03 04	2525964	2015 03 11
2523933	2015 03 18	2526209	2015 03 18
2523937	2015 03 11	2526244	2015 03 25
2523952	2015 03 04	2526283	2015 03 18

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2526290	2015 03 18	2527679	2015 03 25
2526295	2015 03 18	2528099	2015 03 04
2526313	2015 03 18	2528222	2015 03 11
2526477	2015 03 11	2528250	2015 03 04
2526585	2015 03 11	2528398	2015 03 04
2526595	2015 03 11	2528412	2015 03 18
2526670	2015 03 04	2528415	2015 03 04
2526726	2015 03 25	2528556	2015 03 25
2526949	2015 03 04	2528587	2015 03 18
2527022	2015 03 25	2528688	2015 03 11
2527037	2015 03 25	2528721	2015 03 18
2527077	2015 03 18	2528723	2015 03 04
2527138	2015 03 18	2528775	2015 03 18
2527193	2015 03 04	2528793	2015 03 18
2527232	2015 03 25	2528812	2015 03 04
2527266	2015 03 11	2528910	2015 03 18
2527281	2015 03 18	2528989	2015 03 04
2527378	2015 03 11	2529126	2015 03 04
2527554	2015 03 18	2529127	2015 03 11
2527596	2015 03 11	2529186	2015 03 11
2527610	2015 03 18	2529321	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2529385	2015 03 04	2531062	2015 03 18
2529537	2015 03 11	2531305	2015 03 18
2529601	2015 03 11	2531528	2015 03 18
2529727	2015 03 04	2531702	2015 03 18
2529801	2015 03 04	2531767	2015 03 11
2529825	2015 03 11	2531775	2015 03 11
2529937	2015 03 25	2532274	2015 03 04
2530014	2015 03 11	2532956	2015 03 04
2530085	2015 03 18	2533102	2015 03 25
2530182	2015 03 25	2533244	2015 03 25
2530205	2015 03 18	2533245	2015 03 18
2530215	2015 03 04	2533257	2015 03 04
2530279	2015 03 18	2533366	2015 03 25
2530367	2015 03 04	2533423	2015 03 04
2530450	2015 03 11	2533425	2015 03 18
2530493	2015 03 18	2533446	2015 03 18
2530694	2015 03 04	2533485	2015 03 04
2530780	2015 03 11	2533709	2015 03 25
2530937	2015 03 18	2533746	2015 03 25
2530943	2015 03 25	2533787	2015 03 25
2530945	2015 03 25	2533906	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2534056	2015 03 25	2537654	2015 03 18
2534058	2015 03 25	2537717	2015 03 04
2534276	2015 03 11	2537727	2015 03 11
2534986	2015 03 11	2537771	2015 03 04
2535272	2015 03 18	2537810	2015 03 18
2535937	2015 03 11	2537862	2015 03 18
2536090	2015 03 11	2537924	2015 03 18
2536250	2015 03 11	2538048	2015 03 04
2536577	2015 03 25	2538049	2015 03 18
2536597	2015 03 18	2538111	2015 03 18
2536712	2015 03 18	2538230	2015 03 18
2536726	2015 03 04	2538365	2015 03 04
2536757	2015 03 25	2538406	2015 03 11
2536924	2015 03 18	2538436	2015 03 25
2536930	2015 03 18	2538466	2015 03 04
2536942	2015 03 04	2539075	2015 03 25
2537014	2015 03 25	2539228	2015 03 11
2537065	2015 03 25	2539706	2015 03 04
2537191	2015 03 11	2539782	2015 03 18
2537387	2015 03 18	2539880	2015 03 18
2537593	2015 03 11	2539918	2015 03 04

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2539957	2015 03 18	2542360	2015 03 04
2539982	2015 03 18	2542731	2015 03 25
2540120	2015 03 25	2542739	2015 03 04
2540156	2015 03 04	2542799	2015 03 04
2540206	2015 03 25	2542889	2015 03 25
2540240	2015 03 04	2543279	2015 03 04
2540306	2015 03 25	2543425	2015 03 25
2540427	2015 03 25	2543461	2015 03 25
2540580	2015 03 25	2543553	2015 03 04
2540654	2015 03 11	2543628	2015 03 11
2541005	2015 03 04	2543995	2015 03 25
2541082	2015 03 25	2544013	2015 03 25
2541108	2015 03 04	2544319	2015 03 25
2541188	2015 03 04	2544499	2015 03 04
2541208	2015 03 04	2544505	2015 03 11
2541287	2015 03 25	2545104	2015 03 04
2541312	2015 03 04	2545301	2015 03 18
2541314	2015 03 11	2545791	2015 03 25
2541643	2015 03 25	2545845	2015 03 18
2541707	2015 03 11	2546018	2015 03 04
2541860	2015 03 11	2546134	2015 03 25

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2546363	2015 03 04
2546592	2015 03 11
2546593	2015 03 04
2547044	2015 03 25
2547177	2015 03 25
2547458	2015 03 11
2547534	2015 03 04
2547547	2015 03 04
2547593	2015 03 18
2547693	2015 03 11
2547717	2015 03 04
2547844	2015 03 04
2547878	2015 03 18
2547925	2015 03 04
2548091	2015 03 04
2548468	2015 03 11
2548535	2015 03 04
2548584	2015 03 18
2548613	2015 03 04
2548834	2015 03 04
2548859	2015 03 04
2549409	2015 03 18
2549984	2015 03 18
2550078	2015 03 11
2550502	2015 03 11
2550564	2015 03 04
2550679	2015 03 18
2550721	2015 03 04
2550768	2015 03 25
2551120	2015 03 11
2551173	2015 03 11
2551223	2015 03 11
2551302	2015 03 04
2551496	2015 03 18
2551566	2015 03 04
2551830	2015 03 04
2551896	2015 03 11
2551909	2015 03 25
2552393	2015 03 04
2552774	2015 03 04
2552988	2015 03 11
2553082	2015 03 11

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2553287	2015 03 04
2553452	2015 03 04
2553459	2015 03 04
2553912	2015 03 25
2553913	2015 03 18
2553980	2015 03 25
2554150	2015 03 04
2554181	2015 03 18
2554282	2015 03 25
2554328	2015 03 18
2555124	2015 03 04
2555254	2015 03 11
2555379	2015 03 04
2555556	2015 03 18
2555595	2015 03 04
2555708	2015 03 18
2555820	2015 03 11
2555948	2015 03 04
2556018	2015 03 18
2556086	2015 03 04
2556271	2015 03 04
2556294	2015 03 25
2556307	2015 03 11
2556518	2015 03 11
2556575	2015 03 18
2556641	2015 03 04
2556768	2015 03 25
2556812	2015 03 04
2557000	2015 03 25
2557226	2015 03 25
2557290	2015 03 25
2557414	2015 03 25
2557765	2015 03 18
2557970	2015 03 04
2558321	2015 03 11
2558355	2015 03 18
2558460	2015 03 04
2558574	2015 03 18
2558615	2015 03 18
2558659	2015 03 18
2559168	2015 03 11
2559331	2015 03 11
2559559	2015 03 04
2559560	2015 03 04

2559635	2015 03 04	2561762	2015 03 25
2559662	2015 03 04	2561960	2015 03 18
2559770	2015 03 25	2562058	2015 03 25
2559961	2015 03 18	2562072	2015 03 04
2560166	2015 03 18	2562109	2015 03 11
2560177	2015 03 18	2562344	2015 03 25
2560339	2015 03 04	2562461	2015 03 25
2560492	2015 03 04	2562504	2015 03 18
2560521	2015 03 25	2562601	2015 03 04
2560638	2015 03 11	2562727	2015 03 04
2560697	2015 03 18	2562754	2015 03 18
2560763	2015 03 11	2563012	2015 03 25
2560770	2015 03 18	2563308	2015 03 11
2560851	2015 03 18	2563515	2015 03 04
2560925	2015 03 11	2563577	2015 03 11
2561190	2015 03 18	2563602	2015 03 18
2561269	2015 03 25	2563624	2015 03 04
2561390	2015 03 18	2563796	2015 03 18
2561410	2015 03 25	2563924	2015 03 25
2561413	2015 03 18	2564115	2015 03 25
2561646	2015 03 18	2564197	2015 03 18
2561715	2015 03 18	2564428	2015 03 11
2561752	2015 03 25	2564453	2015 03 11

2564464	2015 03 04	2566390	2015 03 25
2564583	2015 03 11	2566463	2015 03 25
2564597	2015 03 25	2566471	2015 03 11
2564658	2015 03 11	2566493	2015 03 04
2564767	2015 03 04	2566543	2015 03 11
2564783	2015 03 25	2566691	2015 03 04
2564806	2015 03 25	2566708	2015 03 18
2564860	2015 03 04	2566791	2015 03 18
2565043	2015 03 04	2566822	2015 03 11
2565088	2015 03 04	2566917	2015 03 04
2565111	2015 03 18	2566922	2015 03 18
2565145	2015 03 04	2567004	2015 03 04
2565237	2015 03 18	2567093	2015 03 04
2565301	2015 03 25	2567101	2015 03 25
2565326	2015 03 25	2567120	2015 03 18
2565360	2015 03 18	2567121	2015 03 04
2565871	2015 03 18	2567224	2015 03 04
2566001	2015 03 11	2567381	2015 03 18
2566105	2015 03 25	2567414	2015 03 18
2566201	2015 03 18	2567662	2015 03 25
2566328	2015 03 04	2567803	2015 03 18
2566361	2015 03 25	2567810	2015 03 11
2566365	2015 03 11	2567850	2015 03 04

2567870	2015 03 25	2570016	2015 03 11
2567903	2015 03 04	2570101	2015 03 18
2567942	2015 03 11	2570154	2015 03 04
2568062	2015 03 18	2570299	2015 03 04
2568098	2015 03 11	2570351	2015 03 25
2568103	2015 03 18	2570377	2015 03 18
2568178	2015 03 04	2570380	2015 03 18
2568286	2015 03 11	2570395	2015 03 04
2568523	2015 03 04	2570403	2015 03 11
2568690	2015 03 18	2570537	2015 03 04
2568939	2015 03 18	2570629	2015 03 25
2568950	2015 03 11	2570849	2015 03 25
2569047	2015 03 04	2571068	2015 03 25
2569148	2015 03 11	2571202	2015 03 11
2569149	2015 03 25	2571286	2015 03 04
2569175	2015 03 25	2571331	2015 03 18
2569206	2015 03 04	2571374	2015 03 04
2569254	2015 03 18	2571400	2015 03 04
2569294	2015 03 11	2571461	2015 03 04
2569321	2015 03 04	2571568	2015 03 18
2569564	2015 03 18	2571662	2015 03 04
2569795	2015 03 18	2571694	2015 03 18
2569998	2015 03 18	2571747	2015 03 18

2571781	2015 03 18	2573196	2015 03 11
2571949	2015 03 04	2573336	2015 03 04
2572004	2015 03 04	2573434	2015 03 04
2572029	2015 03 18	2573464	2015 03 04
2572087	2015 03 04	2573561	2015 03 11
2572089	2015 03 18	2573738	2015 03 11
2572382	2015 03 25	2573766	2015 03 18
2572424	2015 03 25	2573858	2015 03 25
2572483	2015 03 04	2574279	2015 03 25
2572548	2015 03 11	2574327	2015 03 18
2572756	2015 03 04	2574402	2015 03 18
2572788	2015 03 18	2574418	2015 03 11
2572791	2015 03 25	2574475	2015 03 18
2572815	2015 03 18	2574543	2015 03 11
2572823	2015 03 04	2574618	2015 03 18
2572907	2015 03 25	2574743	2015 03 04
2572983	2015 03 04	2574772	2015 03 18
2573015	2015 03 18	2574802	2015 03 25
2573028	2015 03 25	2574838	2015 03 04
2573036	2015 03 11	2575228	2015 03 11
2573180	2015 03 25	2575267	2015 03 04
2573181	2015 03 25	2575375	2015 03 18
2573182	2015 03 25	2575630	2015 03 11

2575851	2015 03 25	2577631	2015 03 11
2576139	2015 03 11	2577638	2015 03 04
2576141	2015 03 04	2577653	2015 03 11
2576177	2015 03 25	2577668	2015 03 11
2576184	2015 03 04	2577778	2015 03 18
2576224	2015 03 25	2577876	2015 03 25
2576255	2015 03 18	2578384	2015 03 25
2576320	2015 03 11	2578460	2015 03 25
2576559	2015 03 04	2578563	2015 03 18
2576577	2015 03 18	2578564	2015 03 11
2576599	2015 03 18	2579278	2015 03 11
2576643	2015 03 04	2579293	2015 03 04
2576645	2015 03 18	2579348	2015 03 25
2576646	2015 03 18	2579701	2015 03 04
2576822	2015 03 18	2579720	2015 03 04
2576850	2015 03 04	2579744	2015 03 18
2576894	2015 03 25	2579745	2015 03 18
2576940	2015 03 04	2579909	2015 03 11
2576990	2015 03 18	2580021	2015 03 18
2577060	2015 03 04	2580076	2015 03 18
2577124	2015 03 04	2580102	2015 03 25
2577323	2015 03 04	2580161	2015 03 25
2577334	2015 03 04	2580257	2015 03 04

2580452	2015 03 18	2582764	2015 03 18
2580586	2015 03 04	2582807	2015 03 18
2580772	2015 03 11	2582870	2015 03 11
2580819	2015 03 18	2582909	2015 03 18
2580895	2015 03 04	2582951	2015 03 04
2580921	2015 03 04	2582965	2015 03 25
2580999	2015 03 18	2583000	2015 03 18
2581028	2015 03 04	2583013	2015 03 25
2581111	2015 03 04	2583049	2015 03 11
2581228	2015 03 04	2583092	2015 03 04
2581299	2015 03 18	2583143	2015 03 25
2581316	2015 03 04	2583344	2015 03 04
2581577	2015 03 25	2583355	2015 03 04
2581632	2015 03 04	2583506	2015 03 18
2581729	2015 03 18	2583626	2015 03 18
2581977	2015 03 18	2583802	2015 03 18
2582044	2015 03 25	2583811	2015 03 11
2582477	2015 03 11	2583829	2015 03 11
2582512	2015 03 18	2583904	2015 03 04
2582583	2015 03 18	2583971	2015 03 04
2582659	2015 03 11	2584059	2015 03 25
2582740	2015 03 25	2584087	2015 03 25
2582761	2015 03 18	2584165	2015 03 25

2584223	2015 03 25	2586559	2015 03 04
2584333	2015 03 04	2586591	2015 03 11
2584720	2015 03 11	2586661	2015 03 25
2584860	2015 03 11	2586711	2015 03 04
2584874	2015 03 25	2586914	2015 03 11
2585076	2015 03 04	2587094	2015 03 04
2585230	2015 03 11	2587366	2015 03 04
2585286	2015 03 18	2587484	2015 03 18
2585323	2015 03 25	2587530	2015 03 04
2585348	2015 03 11	2587727	2015 03 04
2585398	2015 03 11	2587774	2015 03 04
2585400	2015 03 04	2587887	2015 03 04
2585436	2015 03 18	2587966	2015 03 11
2585577	2015 03 04	2587977	2015 03 04
2585715	2015 03 04	2588168	2015 03 04
2585853	2015 03 25	2588192	2015 03 04
2585949	2015 03 25	2588249	2015 03 11
2586034	2015 03 25	2588298	2015 03 18
2586231	2015 03 25	2588323	2015 03 04
2586286	2015 03 04	2588333	2015 03 25
2586288	2015 03 25	2588377	2015 03 25
2586340	2015 03 25	2588378	2015 03 25
2586374	2015 03 18	2588479	2015 03 04

2588508	2015 03 11	2590701	2015 03 18
2588512	2015 03 11	2590825	2015 03 25
2588514	2015 03 18	2590855	2015 03 25
2588563	2015 03 25	2590893	2015 03 25
2588591	2015 03 18	2590934	2015 03 18
2588690	2015 03 11	2591108	2015 03 11
2588691	2015 03 25	2591223	2015 03 18
2588836	2015 03 18	2591225	2015 03 04
2588891	2015 03 11	2591246	2015 03 04
2589533	2015 03 11	2591249	2015 03 11
2589640	2015 03 04	2591267	2015 03 18
2589642	2015 03 11	2591561	2015 03 04
2589694	2015 03 04	2591741	2015 03 11
2589756	2015 03 18	2591845	2015 03 04
2589787	2015 03 11	2591982	2015 03 25
2589795	2015 03 04	2592021	2015 03 04
2589843	2015 03 25	2592028	2015 03 18
2590160	2015 03 18	2592601	2015 03 18
2590293	2015 03 11	2592786	2015 03 18
2590537	2015 03 04	2592953	2015 03 04
2590590	2015 03 25	2592956	2015 03 04
2590694	2015 03 04	2593129	2015 03 18
2590697	2015 03 04	2593286	2015 03 04

2593323	2015 03 18	2595323	2015 03 11
2593410	2015 03 25	2595330	2015 03 18
2593455	2015 03 18	2595393	2015 03 11
2593596	2015 03 11	2595408	2015 03 25
2593628	2015 03 04	2595521	2015 03 18
2593877	2015 03 18	2595538	2015 03 18
2593952	2015 03 18	2595585	2015 03 04
2593954	2015 03 11	2595627	2015 03 25
2594004	2015 03 04	2595683	2015 03 04
2594015	2015 03 04	2595684	2015 03 04
2594145	2015 03 11	2595693	2015 03 04
2594190	2015 03 04	2595699	2015 03 11
2594245	2015 03 11	2595758	2015 03 18
2594413	2015 03 18	2595759	2015 03 18
2594482	2015 03 18	2595785	2015 03 04
2594790	2015 03 11	2595817	2015 03 18
2594817	2015 03 04	2595857	2015 03 04
2594887	2015 03 18	2595929	2015 03 18
2594888	2015 03 11	2596211	2015 03 11
2595010	2015 03 18	2596555	2015 03 04
2595033	2015 03 04	2596567	2015 03 18
2595238	2015 03 18	2596664	2015 03 18
2595239	2015 03 25	2596723	2015 03 04

2596834	2015 03 04	2599271	2015 03 04
2596934	2015 03 11	2599424	2015 03 11
2596935	2015 03 04	2599426	2015 03 04
2596978	2015 03 18	2599430	2015 03 25
2597282	2015 03 11	2599573	2015 03 04
2597842	2015 03 04	2599611	2015 03 18
2597940	2015 03 11	2599836	2015 03 25
2597948	2015 03 04	2599908	2015 03 04
2598008	2015 03 04	2600647	2015 03 18
2598030	2015 03 25	2600817	2015 03 04
2598087	2015 03 25	2600874	2015 03 04
2598111	2015 03 25	2600915	2015 03 04
2598322	2015 03 04	2600991	2015 03 11
2598408	2015 03 04	2601039	2015 03 18
2598417	2015 03 04	2601124	2015 03 04
2598505	2015 03 18	2601472	2015 03 04
2598659	2015 03 11	2601644	2015 03 04
2598801	2015 03 11	2601647	2015 03 04
2599035	2015 03 25	2601716	2015 03 11
2599132	2015 03 18	2601921	2015 03 11
2599145	2015 03 04	2602030	2015 03 04
2599187	2015 03 04	2602052	2015 03 18
2599211	2015 03 04	2602054	2015 03 18

2602087	2015 03 18	2604718	2015 03 18
2602107	2015 03 18	2604731	2015 03 04
2602144	2015 03 04	2604812	2015 03 25
2602216	2015 03 25	2604829	2015 03 11
2602227	2015 03 18	2604846	2015 03 25
2602419	2015 03 18	2604879	2015 03 18
2602437	2015 03 25	2604921	2015 03 04
2602583	2015 03 11	2604970	2015 03 11
2602695	2015 03 18	2605048	2015 03 25
2602745	2015 03 04	2605263	2015 03 18
2602889	2015 03 25	2605412	2015 03 04
2603445	2015 03 04	2605539	2015 03 11
2603774	2015 03 18	2605718	2015 03 04
2603879	2015 03 04	2605778	2015 03 25
2603974	2015 03 25	2605783	2015 03 25
2604093	2015 03 25	2605918	2015 03 11
2604227	2015 03 25	2605943	2015 03 04
2604341	2015 03 04	2605946	2015 03 18
2604373	2015 03 04	2606129	2015 03 25
2604426	2015 03 11	2606350	2015 03 25
2604450	2015 03 11	2606483	2015 03 25
2604542	2015 03 04	2606654	2015 03 18
2604630	2015 03 18	2606953	2015 03 18

2607304	2015 03 25	2610283	2015 03 04
2607330	2015 03 04	2610379	2015 03 25
2607627	2015 03 25	2610510	2015 03 04
2607735	2015 03 18	2610516	2015 03 25
2608084	2015 03 18	2610867	2015 03 11
2608219	2015 03 04	2611046	2015 03 11
2608306	2015 03 11	2611218	2015 03 11
2608330	2015 03 04	2611546	2015 03 11
2608402	2015 03 25	2611598	2015 03 25
2608406	2015 03 18	2611613	2015 03 04
2608798	2015 03 04	2611668	2015 03 25
2608943	2015 03 04	2611715	2015 03 18
2609167	2015 03 25	2611723	2015 03 04
2609174	2015 03 18	2611774	2015 03 18
2609295	2015 03 18	2611838	2015 03 18
2609310	2015 03 18	2611849	2015 03 18
2609320	2015 03 18	2611911	2015 03 04
2609424	2015 03 25	2612018	2015 03 25
2609763	2015 03 25	2612047	2015 03 11
2610045	2015 03 04	2612049	2015 03 25
2610060	2015 03 25	2612056	2015 03 11
2610124	2015 03 04	2612330	2015 03 04
2610185	2015 03 25	2612374	2015 03 25

2612414	2015 03 11	2614025	2015 03 04
2612588	2015 03 18	2614127	2015 03 25
2612630	2015 03 04	2614261	2015 03 25
2612758	2015 03 04	2614272	2015 03 04
2612779	2015 03 25	2614330	2015 03 25
2612964	2015 03 04	2614421	2015 03 18
2613021	2015 03 04	2614575	2015 03 18
2613133	2015 03 18	2614763	2015 03 25
2613147	2015 03 11	2614900	2015 03 11
2613309	2015 03 04	2614980	2015 03 18
2613310	2015 03 04	2615041	2015 03 11
2613380	2015 03 18	2615097	2015 03 04
2613421	2015 03 11	2615147	2015 03 18
2613613	2015 03 04	2615219	2015 03 18
2613858	2015 03 18	2615275	2015 03 11
2613860	2015 03 25	2615438	2015 03 25
2613891	2015 03 25	2615587	2015 03 04
2613918	2015 03 11	2615595	2015 03 04
2613945	2015 03 04	2615700	2015 03 11
2613964	2015 03 25	2615710	2015 03 25
2613965	2015 03 11	2615716	2015 03 04
2614005	2015 03 04	2615797	2015 03 04
2614006	2015 03 04	2615826	2015 03 04

2615897	2015 03 18	2617889	2015 03 11
2615993	2015 03 18	2618025	2015 03 04
2616150	2015 03 18	2618039	2015 03 04
2616151	2015 03 18	2618153	2015 03 18
2616487	2015 03 25	2618307	2015 03 04
2616488	2015 03 04	2618636	2015 03 04
2616499	2015 03 11	2619029	2015 03 04
2616609	2015 03 25	2619044	2015 03 04
2616696	2015 03 04	2619129	2015 03 25
2616860	2015 03 18	2619187	2015 03 04
2617092	2015 03 04	2619270	2015 03 11
2617282	2015 03 11	2619274	2015 03 18
2617304	2015 03 18	2619409	2015 03 04
2617322	2015 03 04	2619446	2015 03 18
2617377	2015 03 04	2619471	2015 03 25
2617391	2015 03 18	2619479	2015 03 04
2617498	2015 03 11	2619553	2015 03 04
2617513	2015 03 11	2619784	2015 03 18
2617593	2015 03 25	2619829	2015 03 18
2617603	2015 03 18	2619834	2015 03 25
2617774	2015 03 04	2619932	2015 03 25
2617775	2015 03 04	2620113	2015 03 11
2617782	2015 03 04	2620214	2015 03 18

2620223	2015 03 04	2621665	2015 03 04
2620231	2015 03 18	2621668	2015 03 18
2620246	2015 03 04	2621691	2015 03 04
2620262	2015 03 11	2621749	2015 03 25
2620266	2015 03 04	2621756	2015 03 11
2620273	2015 03 04	2621792	2015 03 04
2620335	2015 03 18	2621804	2015 03 11
2620350	2015 03 04	2621840	2015 03 04
2620373	2015 03 25	2621924	2015 03 04
2620374	2015 03 11	2622155	2015 03 11
2620652	2015 03 11	2622181	2015 03 18
2620683	2015 03 04	2622355	2015 03 04
2620773	2015 03 18	2622614	2015 03 18
2620791	2015 03 04	2622646	2015 03 04
2621040	2015 03 25	2622871	2015 03 25
2621255	2015 03 04	2622984	2015 03 04
2621319	2015 03 25	2623000	2015 03 11
2621323	2015 03 11	2623112	2015 03 04
2621389	2015 03 18	2623203	2015 03 18
2621403	2015 03 18	2623227	2015 03 18
2621421	2015 03 04	2623258	2015 03 11
2621422	2015 03 04	2623272	2015 03 18
2621637	2015 03 25	2623308	2015 03 25

2623323	2015 03 04	2625169	2015 03 25
2623328	2015 03 04	2625255	2015 03 18
2623347	2015 03 04	2625541	2015 03 04
2623353	2015 03 04	2625711	2015 03 25
2623401	2015 03 25	2625736	2015 03 25
2623425	2015 03 11	2626003	2015 03 25
2623439	2015 03 04	2626075	2015 03 04
2623443	2015 03 11	2626142	2015 03 18
2623481	2015 03 11	2626180	2015 03 04
2623523	2015 03 11	2626210	2015 03 25
2623530	2015 03 04	2626328	2015 03 04
2623650	2015 03 11	2626457	2015 03 25
2623651	2015 03 11	2626458	2015 03 04
2623673	2015 03 11	2626594	2015 03 18
2623734	2015 03 25	2626701	2015 03 25
2624252	2015 03 18	2626711	2015 03 11
2624366	2015 03 11	2626735	2015 03 25
2624378	2015 03 04	2627136	2015 03 25
2624502	2015 03 25	2627164	2015 03 18
2624643	2015 03 25	2627173	2015 03 25
2624974	2015 03 04	2627262	2015 03 25
2625039	2015 03 04	2627278	2015 03 25
2625040	2015 03 11	2627477	2015 03 25

2627481	2015 03 18	2628939	2015 03 18
2627491	2015 03 04	2628970	2015 03 18
2627532	2015 03 04	2628976	2015 03 18
2627622	2015 03 04	2629069	2015 03 18
2627633	2015 03 04	2629135	2015 03 18
2627661	2015 03 18	2629474	2015 03 04
2627714	2015 03 04	2629826	2015 03 04
2627749	2015 03 04	2629865	2015 03 18
2627835	2015 03 04	2629922	2015 03 25
2627849	2015 03 11	2630013	2015 03 18
2627876	2015 03 11	2630072	2015 03 18
2627920	2015 03 04	2630396	2015 03 18
2627948	2015 03 18	2630676	2015 03 04
2627963	2015 03 11	2630679	2015 03 18
2628036	2015 03 25	2630686	2015 03 11
2628220	2015 03 25	2630707	2015 03 11
2628305	2015 03 18	2630775	2015 03 11
2628403	2015 03 18	2630842	2015 03 18
2628492	2015 03 18	2631011	2015 03 25
2628544	2015 03 25	2631016	2015 03 11
2628685	2015 03 04	2631072	2015 03 25
2628745	2015 03 25	2631087	2015 03 25
2628903	2015 03 18	2631193	2015 03 11

2631200	2015 03 25	2633987	2015 03 04
2631227	2015 03 25	2634299	2015 03 25
2631259	2015 03 04	2634412	2015 03 18
2631323	2015 03 04	2634709	2015 03 04
2631367	2015 03 25	2635152	2015 03 04
2631380	2015 03 18	2635173	2015 03 04
2631431	2015 03 25	2635188	2015 03 18
2631450	2015 03 25	2635320	2015 03 18
2632628	2015 03 25	2635403	2015 03 25
2632697	2015 03 18	2635461	2015 03 18
2632738	2015 03 25	2635471	2015 03 25
2632741	2015 03 04	2635612	2015 03 25
2632771	2015 03 04	2635628	2015 03 04
2632843	2015 03 04	2635642	2015 03 11
2632872	2015 03 11	2635918	2015 03 11
2632981	2015 03 18	2636086	2015 03 11
2633131	2015 03 25	2636144	2015 03 11
2633506	2015 03 25	2636226	2015 03 18
2633543	2015 03 18	2636341	2015 03 04
2633672	2015 03 04	2636494	2015 03 18
2633736	2015 03 11	2636607	2015 03 25
2633738	2015 03 18	2636613	2015 03 04
2633817	2015 03 04	2636671	2015 03 04

2636754	2015 03 04	2638443	2015 03 11
2636853	2015 03 04	2638587	2015 03 04
2636859	2015 03 11	2638604	2015 03 18
2636932	2015 03 04	2638715	2015 03 25
2637104	2015 03 11	2638756	2015 03 04
2637151	2015 03 04	2638862	2015 03 04
2637334	2015 03 04	2638920	2015 03 25
2637529	2015 03 25	2639066	2015 03 18
2637533	2015 03 18	2639074	2015 03 04
2637537	2015 03 11	2639165	2015 03 04
2637547	2015 03 04	2639194	2015 03 11
2637566	2015 03 25	2639266	2015 03 18
2637627	2015 03 25	2639273	2015 03 04
2637706	2015 03 18	2639307	2015 03 04
2637913	2015 03 25	2639317	2015 03 04
2638059	2015 03 11	2639454	2015 03 04
2638094	2015 03 18	2639669	2015 03 04
2638209	2015 03 04	2639790	2015 03 11
2638317	2015 03 11	2640137	2015 03 04
2638325	2015 03 11	2640155	2015 03 04
2638341	2015 03 18	2640492	2015 03 18
2638350	2015 03 18	2640535	2015 03 18
2638353	2015 03 11	2640604	2015 03 25

2640615	2015 03 04	2643406	2015 03 18
2640650	2015 03 18	2643448	2015 03 11
2640764	2015 03 25	2643507	2015 03 11
2640767	2015 03 04	2643612	2015 03 04
2640883	2015 03 04	2643663	2015 03 04
2640903	2015 03 04	2643727	2015 03 18
2641001	2015 03 25	2643728	2015 03 18
2641021	2015 03 25	2643814	2015 03 04
2641254	2015 03 11	2643837	2015 03 04
2641338	2015 03 25	2643924	2015 03 25
2641543	2015 03 04	2644056	2015 03 18
2641608	2015 03 04	2644064	2015 03 18
2641956	2015 03 18	2644084	2015 03 25
2642206	2015 03 18	2644165	2015 03 04
2642569	2015 03 25	2644166	2015 03 04
2642721	2015 03 11	2644232	2015 03 18
2642777	2015 03 11	2644345	2015 03 25
2642893	2015 03 11	2644376	2015 03 04
2642904	2015 03 04	2644378	2015 03 25
2643109	2015 03 04	2644412	2015 03 04
2643320	2015 03 04	2644508	2015 03 04
2643335	2015 03 11	2644562	2015 03 11
2643366	2015 03 25	2644610	2015 03 18

2644741	2015 03 04	2646955	2015 03 04
2644783	2015 03 25	2647028	2015 03 18
2645082	2015 03 18	2647042	2015 03 11
2645339	2015 03 04	2647065	2015 03 04
2645340	2015 03 04	2647083	2015 03 11
2645389	2015 03 04	2647117	2015 03 18
2645438	2015 03 04	2647169	2015 03 18
2645794	2015 03 11	2647241	2015 03 25
2645844	2015 03 25	2647269	2015 03 04
2645908	2015 03 25	2647310	2015 03 04
2646122	2015 03 18	2647313	2015 03 25
2646206	2015 03 04	2647511	2015 03 04
2646246	2015 03 18	2647542	2015 03 18
2646270	2015 03 18	2647654	2015 03 18
2646329	2015 03 04	2647670	2015 03 18
2646358	2015 03 04	2647678	2015 03 04
2646495	2015 03 25	2647812	2015 03 18
2646510	2015 03 04	2647822	2015 03 04
2646607	2015 03 18	2647880	2015 03 18
2646703	2015 03 04	2648101	2015 03 04
2646710	2015 03 11	2648469	2015 03 11
2646755	2015 03 11	2648663	2015 03 25
2646772	2015 03 11	2648808	2015 03 18

2648865	2015 03 04	2650157	2015 03 25
2648877	2015 03 04	2650238	2015 03 04
2648920	2015 03 04	2650392	2015 03 25
2648991	2015 03 11	2650426	2015 03 18
2649076	2015 03 04	2650457	2015 03 04
2649115	2015 03 11	2650499	2015 03 11
2649196	2015 03 18	2650649	2015 03 25
2649321	2015 03 04	2650711	2015 03 18
2649352	2015 03 04	2651031	2015 03 04
2649406	2015 03 04	2651186	2015 03 18
2649420	2015 03 04	2651340	2015 03 04
2649431	2015 03 04	2651598	2015 03 04
2649603	2015 03 18	2651766	2015 03 11
2649630	2015 03 18	2651789	2015 03 18
2649632	2015 03 18	2651798	2015 03 11
2649654	2015 03 04	2651810	2015 03 25
2649664	2015 03 04	2651842	2015 03 18
2649689	2015 03 04	2651886	2015 03 04
2649691	2015 03 11	2652103	2015 03 04
2649692	2015 03 25	2652157	2015 03 25
2650067	2015 03 04	2652174	2015 03 18
2650093	2015 03 04	2652203	2015 03 11
2650156	2015 03 25	2652214	2015 03 04

2652256	2015 03 11	2653729	2015 03 04
2652306	2015 03 18	2653742	2015 03 04
2652362	2015 03 18	2653940	2015 03 04
2652364	2015 03 18	2654041	2015 03 04
2652474	2015 03 11	2654047	2015 03 04
2652872	2015 03 25	2654269	2015 03 25
2653061	2015 03 04	2654285	2015 03 04
2653140	2015 03 04	2654377	2015 03 04
2653168	2015 03 04	2654389	2015 03 04
2653171	2015 03 25	2654507	2015 03 04
2653183	2015 03 04	2654521	2015 03 18
2653197	2015 03 04	2654528	2015 03 25
2653240	2015 03 04	2654542	2015 03 04
2653325	2015 03 04	2654562	2015 03 18
2653357	2015 03 11	2654815	2015 03 11
2653394	2015 03 04	2654933	2015 03 04
2653407	2015 03 11	2654934	2015 03 04
2653408	2015 03 04	2654937	2015 03 04
2653429	2015 03 25	2654989	2015 03 04
2653430	2015 03 25	2654996	2015 03 04
2653520	2015 03 04	2655082	2015 03 25
2653526	2015 03 04	2655117	2015 03 11
2653690	2015 03 18	2655199	2015 03 04

2655353	2015 03 04	2656698	2015 03 25
2655355	2015 03 18	2656725	2015 03 18
2655423	2015 03 25	2656798	2015 03 04
2655442	2015 03 04	2656843	2015 03 18
2655444	2015 03 18	2657130	2015 03 11
2655451	2015 03 11	2657139	2015 03 11
2655481	2015 03 11	2657150	2015 03 25
2655497	2015 03 18	2657274	2015 03 04
2655583	2015 03 11	2657301	2015 03 11
2655661	2015 03 11	2657472	2015 03 18
2655760	2015 03 11	2657484	2015 03 04
2655844	2015 03 25	2657558	2015 03 04
2655903	2015 03 04	2657562	2015 03 04
2655930	2015 03 11	2657931	2015 03 11
2656033	2015 03 25	2658137	2015 03 18
2656086	2015 03 18	2658149	2015 03 11
2656146	2015 03 25	2658187	2015 03 11
2656357	2015 03 18	2658639	2015 03 18
2656378	2015 03 18	2658653	2015 03 04
2656462	2015 03 11	2658730	2015 03 18
2656579	2015 03 18	2658781	2015 03 11
2656653	2015 03 04	2658798	2015 03 25
2656690	2015 03 04	2658851	2015 03 11

2659008	2015 03 11	2661248	2015 03 18
2659232	2015 03 04	2661399	2015 03 18
2659314	2015 03 25	2661410	2015 03 18
2659526	2015 03 11	2661475	2015 03 11
2659611	2015 03 25	2661513	2015 03 25
2659637	2015 03 04	2661526	2015 03 11
2659765	2015 03 04	2661574	2015 03 04
2659796	2015 03 04	2661791	2015 03 04
2659811	2015 03 18	2661800	2015 03 04
2659891	2015 03 18	2661923	2015 03 04
2659976	2015 03 04	2662000	2015 03 25
2660015	2015 03 11	2662063	2015 03 18
2660148	2015 03 04	2662065	2015 03 04
2660417	2015 03 25	2662273	2015 03 18
2660579	2015 03 25	2662286	2015 03 04
2660650	2015 03 25	2662310	2015 03 04
2660713	2015 03 04	2662377	2015 03 04
2660986	2015 03 11	2662442	2015 03 25
2661081	2015 03 04	2662511	2015 03 18
2661107	2015 03 25	2662516	2015 03 25
2661137	2015 03 18	2662894	2015 03 04
2661141	2015 03 25	2663021	2015 03 25
2661247	2015 03 18	2663182	2015 03 18

2663217	2015 03 11	2664117	2015 03 25
2663230	2015 03 18	2664161	2015 03 04
2663318	2015 03 18	2664168	2015 03 11
2663389	2015 03 04	2664178	2015 03 11
2663393	2015 03 04	2664242	2015 03 25
2663395	2015 03 18	2664287	2015 03 04
2663412	2015 03 11	2664303	2015 03 04
2663423	2015 03 11	2664463	2015 03 18
2663483	2015 03 18	2664555	2015 03 11
2663486	2015 03 18	2664562	2015 03 18
2663492	2015 03 11	2664567	2015 03 18
2663495	2015 03 04	2664627	2015 03 04
2663501	2015 03 04	2664835	2015 03 18
2663511	2015 03 18	2665232	2015 03 04
2663665	2015 03 11	2665597	2015 03 11
2663683	2015 03 18	2665614	2015 03 18
2663702	2015 03 11	2665668	2015 03 04
2663743	2015 03 11	2665850	2015 03 11
2663831	2015 03 04	2665876	2015 03 18
2663898	2015 03 25	2665951	2015 03 25
2663965	2015 03 18	2665957	2015 03 11
2664025	2015 03 04	2665961	2015 03 11
2664112	2015 03 18	2665985	2015 03 18

2665990	2015 03 04	2667616	2015 03 18
2666023	2015 03 11	2667701	2015 03 11
2666181	2015 03 18	2667734	2015 03 04
2666186	2015 03 04	2667744	2015 03 11
2666197	2015 03 18	2668020	2015 03 04
2666204	2015 03 04	2668045	2015 03 25
2666241	2015 03 04	2668069	2015 03 18
2666269	2015 03 11	2668076	2015 03 25
2666366	2015 03 11	2668111	2015 03 11
2666431	2015 03 04	2668116	2015 03 04
2666432	2015 03 11	2668124	2015 03 18
2666509	2015 03 04	2668128	2015 03 04
2666584	2015 03 25	2668153	2015 03 04
2666615	2015 03 04	2668222	2015 03 25
2666630	2015 03 04	2668252	2015 03 04
2666657	2015 03 04	2668321	2015 03 11
2666673	2015 03 04	2668335	2015 03 18
2666790	2015 03 04	2668407	2015 03 11
2666898	2015 03 11	2668415	2015 03 11
2667036	2015 03 11	2668493	2015 03 18
2667143	2015 03 18	2668547	2015 03 18
2667226	2015 03 04	2668832	2015 03 11
2667271	2015 03 04	2668883	2015 03 04

2668928	2015 03 25	2670625	2015 03 25
2669035	2015 03 25	2670651	2015 03 11
2669109	2015 03 04	2670694	2015 03 18
2669239	2015 03 04	2670788	2015 03 11
2669416	2015 03 18	2670797	2015 03 18
2669424	2015 03 11	2670953	2015 03 04
2669538	2015 03 18	2670956	2015 03 11
2669615	2015 03 11	2670990	2015 03 04
2669616	2015 03 11	2671037	2015 03 04
2669952	2015 03 25	2671056	2015 03 11
2669982	2015 03 04	2671078	2015 03 25
2669985	2015 03 25	2671096	2015 03 18
2670007	2015 03 18	2671212	2015 03 18
2670048	2015 03 04	2671219	2015 03 25
2670269	2015 03 25	2671388	2015 03 11
2670283	2015 03 11	2671426	2015 03 18
2670360	2015 03 25	2671699	2015 03 25
2670362	2015 03 11	2671723	2015 03 04
2670395	2015 03 25	2671934	2015 03 11
2670531	2015 03 18	2672155	2015 03 25
2670567	2015 03 25	2672302	2015 03 18
2670609	2015 03 18	2672321	2015 03 18
2670610	2015 03 18	2672852	2015 03 11

2672866	2015 03 04	2674269	2015 03 18
2673078	2015 03 18	2674330	2015 03 11
2673085	2015 03 04	2674331	2015 03 11
2673138	2015 03 04	2674479	2015 03 18
2673139	2015 03 18	2674619	2015 03 18
2673309	2015 03 18	2674643	2015 03 18
2673410	2015 03 25	2674727	2015 03 11
2673422	2015 03 25	2674754	2015 03 25
2673651	2015 03 04	2674871	2015 03 04
2673657	2015 03 11	2674962	2015 03 18
2673782	2015 03 11	2675000	2015 03 04
2673789	2015 03 25	2675083	2015 03 18
2673796	2015 03 04	2675182	2015 03 04
2673815	2015 03 25	2675185	2015 03 18
2673829	2015 03 25	2675330	2015 03 11
2673859	2015 03 18	2675538	2015 03 25
2673919	2015 03 11	2675580	2015 03 25
2673926	2015 03 25	2675654	2015 03 04
2673976	2015 03 04	2675730	2015 03 25
2673994	2015 03 25	2675832	2015 03 25
2674039	2015 03 04	2675852	2015 03 18
2674071	2015 03 04	2675944	2015 03 25
2674084	2015 03 04	2675959	2015 03 04

2675963	2015 03 11	2678633	2015 03 25
2675975	2015 03 11	2678678	2015 03 04
2675977	2015 03 04	2678739	2015 03 11
2676054	2015 03 04	2678898	2015 03 04
2676266	2015 03 11	2678910	2015 03 04
2676359	2015 03 11	2679092	2015 03 25
2676603	2015 03 25	2679102	2015 03 04
2676611	2015 03 25	2679110	2015 03 11
2676932	2015 03 25	2679124	2015 03 04
2676955	2015 03 11	2679141	2015 03 25
2676993	2015 03 04	2679201	2015 03 04
2677457	2015 03 04	2679209	2015 03 04
2677530	2015 03 18	2679325	2015 03 04
2677712	2015 03 04	2679417	2015 03 04
2677788	2015 03 04	2679453	2015 03 04
2677805	2015 03 04	2679527	2015 03 11
2677897	2015 03 04	2679666	2015 03 04
2678144	2015 03 18	2679741	2015 03 18
2678160	2015 03 18	2679742	2015 03 18
2678237	2015 03 04	2679865	2015 03 11
2678251	2015 03 11	2680021	2015 03 04
2678407	2015 03 25	2680179	2015 03 04
2678456	2015 03 18	2680667	2015 03 18

2680790	2015 03 25	2682945	2015 03 11
2681183	2015 03 25	2683531	2015 03 04
2681308	2015 03 04	2683557	2015 03 25
2681393	2015 03 25	2683562	2015 03 04
2681467	2015 03 25	2683790	2015 03 25
2681791	2015 03 25	2683865	2015 03 04
2681930	2015 03 25	2683908	2015 03 04
2681979	2015 03 11	2683923	2015 03 18
2681983	2015 03 04	2684452	2015 03 04
2681998	2015 03 04	2684530	2015 03 11
2682057	2015 03 04	2684655	2015 03 04
2682070	2015 03 18	2684745	2015 03 11
2682189	2015 03 11	2684804	2015 03 04
2682261	2015 03 04	2684997	2015 03 04
2682296	2015 03 18	2685567	2015 03 04
2682424	2015 03 04	2685574	2015 03 04
2682530	2015 03 04	2685670	2015 03 04
2682606	2015 03 04	2686049	2015 03 04
2682607	2015 03 04	2686161	2015 03 04
2682715	2015 03 11	2686174	2015 03 25
2682748	2015 03 18	2686229	2015 03 04
2682769	2015 03 18	2686266	2015 03 04
2682812	2015 03 04	2686283	2015 03 04

2686288	2015 03 25	2687331	2015 03 04
2686402	2015 03 25	2687417	2015 03 04
2686455	2015 03 04	2687421	2015 03 04
2686480	2015 03 04	2687423	2015 03 18
2686573	2015 03 04	2687607	2015 03 04
2686612	2015 03 11	2687718	2015 03 04
2686673	2015 03 04	2687918	2015 03 04
2686807	2015 03 04	2688104	2015 03 04
2686858	2015 03 04	2688133	2015 03 25
2686915	2015 03 25	2688165	2015 03 18
2686943	2015 03 04	2688216	2015 03 04
2687002	2015 03 11	2688243	2015 03 18
2687058	2015 03 04	2688265	2015 03 04
2687072	2015 03 18	2688469	2015 03 04
2687092	2015 03 04	2688534	2015 03 04
2687115	2015 03 04	2688707	2015 03 11
2687123	2015 03 11	2688710	2015 03 04
2687142	2015 03 18	2688832	2015 03 11
2687172	2015 03 11	2688874	2015 03 04
2687236	2015 03 18	2688930	2015 03 04
2687243	2015 03 04	2689016	2015 03 11
2687275	2015 03 25	2689091	2015 03 04
2687326	2015 03 04	2689093	2015 03 04

2689165	2015 03 25	2690331	2015 03 11
2689236	2015 03 04	2690643	2015 03 04
2689419	2015 03 04	2690734	2015 03 25
2689443	2015 03 04	2690851	2015 03 11
2689448	2015 03 04	2690983	2015 03 18
2689487	2015 03 25	2691246	2015 03 18
2689488	2015 03 04	2691271	2015 03 11
2689497	2015 03 11	2691276	2015 03 18
2689505	2015 03 04	2691341	2015 03 04
2689553	2015 03 18	2691364	2015 03 04
2689665	2015 03 04	2691561	2015 03 18
2689733	2015 03 25	2691578	2015 03 04
2689790	2015 03 04	2691597	2015 03 11
2689922	2015 03 11	2691599	2015 03 11
2689924	2015 03 04	2691642	2015 03 18
2690037	2015 03 04	2691671	2015 03 04
2690038	2015 03 04	2691721	2015 03 25
2690042	2015 03 04	2691732	2015 03 04
2690134	2015 03 04	2691948	2015 03 11
2690217	2015 03 04	2692098	2015 03 04
2690221	2015 03 11	2692176	2015 03 25
2690236	2015 03 11	2692265	2015 03 04
2690249	2015 03 11	2692301	2015 03 11

2692340	2015 03 11	2694366	2015 03 04
2692529	2015 03 18	2694446	2015 03 04
2692553	2015 03 04	2694477	2015 03 25
2692561	2015 03 04	2694480	2015 03 04
2692647	2015 03 25	2694483	2015 03 04
2692681	2015 03 04	2694591	2015 03 18
2692682	2015 03 25	2694637	2015 03 04
2692708	2015 03 04	2694786	2015 03 04
2692848	2015 03 25	2694996	2015 03 25
2692952	2015 03 18	2695002	2015 03 11
2693054	2015 03 11	2695003	2015 03 18
2693069	2015 03 25	2695150	2015 03 04
2693274	2015 03 04	2695204	2015 03 18
2693732	2015 03 04	2695231	2015 03 04
2693843	2015 03 04	2695235	2015 03 18
2693853	2015 03 25	2695238	2015 03 04
2693854	2015 03 04	2695261	2015 03 11
2693892	2015 03 04	2695268	2015 03 18
2693902	2015 03 11	2695500	2015 03 04
2694246	2015 03 04	2695509	2015 03 18
2694301	2015 03 04	2695516	2015 03 04
2694312	2015 03 04	2695557	2015 03 04
2694355	2015 03 04	2695741	2015 03 04

2695785	2015 03 04	2697505	2015 03 04
2695984	2015 03 04	2697510	2015 03 11
2696019	2015 03 11	2697530	2015 03 11
2696072	2015 03 25	2697604	2015 03 04
2696111	2015 03 04	2697605	2015 03 18
2696433	2015 03 04	2697628	2015 03 25
2696639	2015 03 04	2697659	2015 03 18
2696655	2015 03 04	2697661	2015 03 18
2696723	2015 03 04	2697817	2015 03 11
2696760	2015 03 25	2697859	2015 03 04
2696802	2015 03 11	2697953	2015 03 04
2696824	2015 03 04	2698005	2015 03 18
2696882	2015 03 04	2698060	2015 03 11
2696908	2015 03 11	2698244	2015 03 18
2697015	2015 03 18	2698294	2015 03 11
2697029	2015 03 04	2698593	2015 03 04
2697056	2015 03 04	2698793	2015 03 04
2697113	2015 03 25	2699032	2015 03 04
2697148	2015 03 04	2699047	2015 03 18
2697152	2015 03 11	2699125	2015 03 04
2697270	2015 03 04	2699137	2015 03 18
2697399	2015 03 25	2699141	2015 03 04
2697504	2015 03 04	2699160	2015 03 18

2699192	2015 03 04	2700744	2015 03 04
2699274	2015 03 04	2700799	2015 03 04
2699278	2015 03 18	2700837	2015 03 04
2699329	2015 03 18	2700914	2015 03 04
2699384	2015 03 18	2701158	2015 03 04
2699440	2015 03 11	2701253	2015 03 04
2699483	2015 03 11	2701305	2015 03 18
2699515	2015 03 04	2701323	2015 03 25
2699607	2015 03 18	2701493	2015 03 04
2699622	2015 03 04	2701555	2015 03 11
2699624	2015 03 18	2701562	2015 03 04
2699711	2015 03 04	2701615	2015 03 04
2699718	2015 03 04	2701622	2015 03 04
2699722	2015 03 25	2701802	2015 03 25
2699852	2015 03 18	2701832	2015 03 04
2699916	2015 03 04	2701856	2015 03 04
2699945	2015 03 04	2701915	2015 03 04
2700128	2015 03 04	2701981	2015 03 18
2700250	2015 03 04	2701989	2015 03 04
2700509	2015 03 04	2701990	2015 03 18
2700579	2015 03 25	2702086	2015 03 18
2700610	2015 03 25	2702087	2015 03 18
2700741	2015 03 18	2702188	2015 03 18

2702194	2015 03 18	2703793	2015 03 25
2702208	2015 03 04	2703912	2015 03 25
2702253	2015 03 18	2704234	2015 03 04
2702257	2015 03 18	2704680	2015 03 25
2702292	2015 03 25	2704725	2015 03 18
2702307	2015 03 18	2704877	2015 03 25
2702309	2015 03 04	2704906	2015 03 25
2702387	2015 03 11	2705068	2015 03 11
2702405	2015 03 25	2705100	2015 03 18
2702418	2015 03 25	2705175	2015 03 04
2702591	2015 03 18	2705192	2015 03 18
2702597	2015 03 18	2705250	2015 03 04
2702600	2015 03 04	2705329	2015 03 04
2702638	2015 03 04	2705512	2015 03 04
2702641	2015 03 18	2705529	2015 03 11
2702653	2015 03 18	2705552	2015 03 04
2702715	2015 03 11	2705625	2015 03 18
2702839	2015 03 25	2705767	2015 03 25
2702879	2015 03 25	2705818	2015 03 04
2702898	2015 03 11	2705897	2015 03 25
2703312	2015 03 11	2705898	2015 03 25
2703615	2015 03 25	2705913	2015 03 04
2703760	2015 03 04	2706003	2015 03 11

2706046	2015 03 11	2707549	2015 03 18
2706177	2015 03 18	2707576	2015 03 04
2706280	2015 03 18	2707617	2015 03 18
2706323	2015 03 25	2707645	2015 03 04
2706365	2015 03 11	2707675	2015 03 11
2706420	2015 03 18	2707730	2015 03 04
2706455	2015 03 25	2707754	2015 03 04
2706506	2015 03 04	2707755	2015 03 18
2706736	2015 03 18	2707778	2015 03 25
2706806	2015 03 11	2707840	2015 03 18
2706843	2015 03 04	2707914	2015 03 11
2706890	2015 03 04	2707996	2015 03 04
2706900	2015 03 11	2708157	2015 03 04
2707188	2015 03 11	2708178	2015 03 25
2707195	2015 03 18	2708255	2015 03 25
2707265	2015 03 11	2708321	2015 03 04
2707315	2015 03 25	2708360	2015 03 04
2707409	2015 03 04	2708425	2015 03 04
2707422	2015 03 04	2708466	2015 03 18
2707451	2015 03 25	2708580	2015 03 18
2707533	2015 03 11	2709013	2015 03 04
2707543	2015 03 04	2709101	2015 03 18
2707548	2015 03 04	2709226	2015 03 25

2709229	2015 03 25	2710843	2015 03 18
2709315	2015 03 11	2710931	2015 03 04
2709442	2015 03 04	2710953	2015 03 04
2709488	2015 03 11	2710969	2015 03 04
2709499	2015 03 18	2710979	2015 03 25
2709501	2015 03 18	2710981	2015 03 25
2709838	2015 03 04	2711150	2015 03 04
2709839	2015 03 25	2711273	2015 03 04
2709976	2015 03 25	2711623	2015 03 04
2709984	2015 03 18	2711763	2015 03 04
2710030	2015 03 25	2711858	2015 03 04
2710177	2015 03 18	2712116	2015 03 04
2710207	2015 03 04	2712125	2015 03 25
2710346	2015 03 11	2712385	2015 03 11
2710393	2015 03 25	2712521	2015 03 04
2710551	2015 03 11	2712549	2015 03 11
2710615	2015 03 04	2712552	2015 03 25
2710622	2015 03 18	2712586	2015 03 11
2710649	2015 03 18	2712587	2015 03 04
2710654	2015 03 18	2712588	2015 03 25
2710658	2015 03 11	2712589	2015 03 25
2710767	2015 03 11	2712615	2015 03 25
2710774	2015 03 04	2712648	2015 03 25

2712662	2015 03 18	2715149	2015 03 04
2712691	2015 03 11	2715164	2015 03 04
2713003	2015 03 04	2715302	2015 03 25
2713009	2015 03 11	2715385	2015 03 04
2713066	2015 03 18	2715615	2015 03 18
2713072	2015 03 11	2715761	2015 03 04
2713073	2015 03 11	2715762	2015 03 25
2713079	2015 03 04	2715834	2015 03 04
2713509	2015 03 25	2715862	2015 03 04
2713558	2015 03 11	2715873	2015 03 25
2713560	2015 03 04	2715880	2015 03 04
2713652	2015 03 25	2715946	2015 03 11
2713806	2015 03 04	2716103	2015 03 18
2713826	2015 03 11	2716165	2015 03 25
2713959	2015 03 18	2716593	2015 03 04
2714106	2015 03 18	2716870	2015 03 11
2714231	2015 03 04	2716915	2015 03 18
2714451	2015 03 04	2717108	2015 03 04
2714454	2015 03 04	2717982	2015 03 04
2714520	2015 03 04	2717987	2015 03 25
2714568	2015 03 18	2718006	2015 03 25
2714590	2015 03 18	2718028	2015 03 11
2714942	2015 03 18	2718029	2015 03 04

2718060	2015 03 11	2720964	2015 03 04
2718197	2015 03 04	2721193	2015 03 04
2718200	2015 03 04	2721210	2015 03 04
2718229	2015 03 25	2721219	2015 03 11
2718288	2015 03 11	2721262	2015 03 04
2718375	2015 03 18	2721298	2015 03 04
2718385	2015 03 11	2721428	2015 03 18
2718575	2015 03 25	2721448	2015 03 25
2718604	2015 03 04	2721704	2015 03 25
2718706	2015 03 11	2721705	2015 03 11
2718971	2015 03 11	2721963	2015 03 04
2719038	2015 03 04	2721975	2015 03 04
2719214	2015 03 04	2722087	2015 03 11
2719233	2015 03 11	2722201	2015 03 25
2719569	2015 03 11	2722243	2015 03 25
2719584	2015 03 04	2722276	2015 03 18
2719832	2015 03 25	2722277	2015 03 11
2720003	2015 03 25	2722340	2015 03 04
2720059	2015 03 11	2722495	2015 03 11
2720329	2015 03 25	2723187	2015 03 25
2720379	2015 03 11	2723236	2015 03 18
2720816	2015 03 18	2723470	2015 03 11
2720837	2015 03 11	2723535	2015 03 18

2723545	2015 03 04	2727235	2015 03 25
2723565	2015 03 11	2728110	2015 03 11
2723600	2015 03 11	2728226	2015 03 25
2723749	2015 03 18	2729278	2015 03 18
2724430	2015 03 18	2729367	2015 03 18
2724438	2015 03 18	2729764	2015 03 11
2724589	2015 03 11	2729779	2015 03 11
2724635	2015 03 11	2729904	2015 03 11
2724645	2015 03 04	2730613	2015 03 04
2724712	2015 03 18	2730700	2015 03 25
2725051	2015 03 11	2730703	2015 03 25
2725597	2015 03 04	2730739	2015 03 04
2725927	2015 03 04	2730830	2015 03 11
2725993	2015 03 04	2730929	2015 03 04
2726172	2015 03 04	2730942	2015 03 18
2726298	2015 03 25	2731023	2015 03 25
2726421	2015 03 04	2731106	2015 03 04
2726534	2015 03 04	2731471	2015 03 25
2726719	2015 03 11	2731478	2015 03 25
2726723	2015 03 04	2731579	2015 03 25
2726887	2015 03 25	2732068	2015 03 04
2727081	2015 03 04	2732555	2015 03 18
2727167	2015 03 11	2733019	2015 03 11

2733061	2015 03 11	2736829	2015 03 18
2733240	2015 03 04	2737506	2015 03 25
2733246	2015 03 04	2737833	2015 03 18
2733285	2015 03 11	2738068	2015 03 04
2733319	2015 03 04	2738551	2015 03 18
2733323	2015 03 11	2738590	2015 03 18
2733351	2015 03 04	2738677	2015 03 18
2733403	2015 03 18	2738898	2015 03 11
2733612	2015 03 04	2739494	2015 03 18
2734390	2015 03 25	2739838	2015 03 04
2734465	2015 03 25	2740206	2015 03 18
2734568	2015 03 11	2740582	2015 03 04
2735059	2015 03 18	2740606	2015 03 18
2735248	2015 03 25	2740653	2015 03 18
2735426	2015 03 18	2740659	2015 03 04
2735480	2015 03 25	2740671	2015 03 25
2735517	2015 03 11	2740681	2015 03 04
2735890	2015 03 04	2740862	2015 03 25
2736388	2015 03 04	2740919	2015 03 11
2736631	2015 03 04	2741420	2015 03 04
2736695	2015 03 18	2741533	2015 03 18
2736797	2015 03 11	2741633	2015 03 04
2736817	2015 03 11	2741988	2015 03 11

2741989	2015 03 04	2746052	2015 03 25
2742317	2015 03 18	2746464	2015 03 04
2742669	2015 03 11	2746850	2015 03 18
2742724	2015 03 11	2747251	2015 03 04
2742820	2015 03 18	2747311	2015 03 11
2742827	2015 03 11	2747318	2015 03 25
2743006	2015 03 11	2747507	2015 03 25
2743175	2015 03 04	2747550	2015 03 11
2743267	2015 03 04	2748039	2015 03 04
2743403	2015 03 25	2748058	2015 03 18
2743404	2015 03 11	2748093	2015 03 25
2743466	2015 03 18	2748101	2015 03 18
2743550	2015 03 25	2748239	2015 03 04
2743958	2015 03 04	2748358	2015 03 11
2744314	2015 03 11	2748424	2015 03 18
2744592	2015 03 18	2748473	2015 03 25
2745121	2015 03 18	2748797	2015 03 04
2745269	2015 03 11	2748918	2015 03 04
2745351	2015 03 04	2749148	2015 03 11
2745566	2015 03 18	2749307	2015 03 11
2745608	2015 03 18	2749715	2015 03 18
2745624	2015 03 04	2749976	2015 03 25
2745889	2015 03 11	2750254	2015 03 25

2750549	2015 03 18	2756983	2015 03 11
2750565	2015 03 04	2757095	2015 03 18
2750719	2015 03 25	2757236	2015 03 18
2750877	2015 03 11	2757301	2015 03 04
2750959	2015 03 25	2757684	2015 03 18
2751005	2015 03 18	2757721	2015 03 11
2751293	2015 03 11	2758572	2015 03 04
2751739	2015 03 04	2758671	2015 03 25
2751860	2015 03 04	2759100	2015 03 04
2752326	2015 03 04	2759534	2015 03 11
2752993	2015 03 25	2759685	2015 03 25
2753815	2015 03 25	2760116	2015 03 11
2754283	2015 03 25	2761085	2015 03 11
2754376	2015 03 25	2761087	2015 03 18
2754674	2015 03 11	2761196	2015 03 18
2754732	2015 03 11	2762242	2015 03 04
2754911	2015 03 18	2762394	2015 03 11
2755120	2015 03 04	2762433	2015 03 11
2755136	2015 03 18	2762526	2015 03 04
2755504	2015 03 18	2763628	2015 03 04
2755818	2015 03 25	2763841	2015 03 18
2756041	2015 03 04	2764959	2015 03 11
2756874	2015 03 11	2765452	2015 03 11

2765589	2015 03 04	2778052	2015 03 04
2765852	2015 03 04	2780144	2015 03 25
2767178	2015 03 18	2780389	2015 03 25
2768248	2015 03 25	2780390	2015 03 04
2769067	2015 03 25	2780391	2015 03 04
2769109	2015 03 18	2781073	2015 03 18
2769688	2015 03 18	2781169	2015 03 25
2769878	2015 03 25	2781415	2015 03 18
2770335	2015 03 04	2781494	2015 03 04
2770855	2015 03 11	2781653	2015 03 04
2771255	2015 03 11	2782859	2015 03 04
2771267	2015 03 04	2784017	2015 03 18
2771898	2015 03 18	2784388	2015 03 04
2773707	2015 03 04	2784462	2015 03 11
2773708	2015 03 04	2784586	2015 03 18
2774313	2015 03 25	2784940	2015 03 18
2775806	2015 03 04	2785577	2015 03 11
2775943	2015 03 18	2786437	2015 03 25
2776268	2015 03 25	2786643	2015 03 04
2776361	2015 03 18	2786815	2015 03 25
2776592	2015 03 04	2787943	2015 03 04
2776755	2015 03 25	2790269	2015 03 18
2777416	2015 03 04	2792332	2015 03 11

2792520	2015 03 25
2794142	2015 03 18
2796307	2015 03 11
2797235	2015 03 18
2797464	2015 03 25
2800823	2015 03 18
2803354	2015 03 04
2804008	2015 03 04
2808669	2015 03 04
2821181	2015 03 04

Paraiškos papildomos apsaugos liudijimui gauti, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(68) **1713458**
(21) PA 2015 023
(22) 2015 06 25
(71) Hormos Medical Ltd., Itäinen Pitkäkatu 4 B, 20520 Turku, FI
(54) Ospemifeno bioaktyvumo padidinimo būdas
(93) EU/1/14/978/001, 2015 01 15 EU/1/14/978/002, 2015 01 15
(95) Ospemifenum

---

(68) **1830843**
(21) PA 2015 025
(22) 2015 06 30
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(54) Indolidono dariniai, skirti fibrozinių ligų gydymui arba prevencijai
(93) EU/1/14/979/001 - EU/1/14/979/004, 2015 01 15
(95) Nintedanibum

---

(68) **1912503**
(21) PA 2015 026
(22) 2015 07 01
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(54) Fungicidiniai mišiniai, turintys 1-metilpirazol-4-ilo karboksirūgšties anilidus
(92) A1-284, 2015 04 28
(95) Fluksapiroksadas + Piraklostrobinas

---

(68) **1495018**
(21) PA 2015 027
(22) 2015 07 01
(71) MERCK SHARP & DOHME CORP., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US
(54) Trombino receptoriaus tricikliniai antagonistai
(93) EU/1/14/976/001 - EU/1/14/976/006, 2015 01 19
(95) Vorapaxarum

---

(68) **1773816**
(21) PA 2015 028
(22) 2015 07 03
(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US
(54) ATF surišančios kasetės transporterių moduliatoriai
(93) EU/1/12/782/001 - EU/1/12/782/002, 2012 07 23
(95) Ivacaftorum

---

(68) **1776142**
(21) PA 2015 029
(22) 2015 07 10
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(54) IL-17 antagonistiniai antikūnai
(93) EU/1/14/980, 2015 01 15
(95) Secukinumabum

---

(68) **2276483**
(21) PA 2015 030
(22) 2015 07 13
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
(54) Solidinės formos, apimančios (+)-2-[1-(3-etoksi-4-metoksifenil)-2-metilsulfoniletil]-4-acetilaminoizoindolin-1,3-dioną, jų kompozicijos ir jų panaudojimas
(93) EU/1/14/981, 2015 01 15
(95) Apremilastum

---

(68) **2163643**
(21) PA 2015 031
(22) 2015 07 21
(71) Halozyme, Inc., 11388 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US
(54) Tirpus hialuronidazės glikoproteinas (sHASEGP), jo gavimo būdas, panaudojimas ir jį turinčios farmacinės kompozicijos
(93) EU/1/00/145/002, 2013 08 26
(95) Trastuzumabas ir rekombinantinė žmogaus hialuronidazė

Papildomos apsaugos liudijimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 1622642**

(54) Paukščių E. coli vakcina, skirta apsaugai nuo kolibakteriozės

(73) Zoetis Services LLC, New Jersey 07932, US

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Wyeth, Madison, NJ 07940, US

2013 06 11

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

PAH W LLC, New York, NY 10017-5755, US

2013 06 11

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

ZOETIS W LLC, New Jersey 07932, US

2015 07 15

Papildomos apsaugos liudijimo pakeitimai, pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 1622642**

(54) Paukščių E. coli vakcina, skirta apsaugai nuo kolibakteriozės

(73) Zoetis Services LLC, New Jersey 07932, US

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Wyeth, Madison, NJ 07940, US

2013 06 11

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

PAH W LLC, New York, NY 10017-5755, US

2013 06 11

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

ZOETIS W LLC, New Jersey 07932, US

2015 07 15

Atitaisymai

(11) **2448938**

(51) Int.Cl. ***C07D 473/34*** (2006.01)
C07D 513/04 (2006.01)
A61K 31/52 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)

(13) T

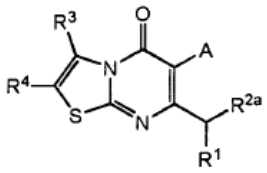
(54) Pirimidinonai kaip PI3K inhibitoriai

Atitaisymas savininkui paprašius

Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai 2014 / 9 puslapis

(15) Atitaisymas

(57) 1. Junginys, kurio formulė IId:



IId

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur:

A yra arilas, heteroarilas, cikloalkilas arba heterocikloalkilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$;

R^1 yra NR^AR^B;

R^{2a} yra H, halogenas, OH, CN, C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a2} SR^{a2}, $C(O)R^{b2}$, $C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(O)OR^{a2}$, $OC(O)R^{b2}$, $OC(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(O)R^{b2}$, $NR^{c2}C(O)OR^{a2}$, $NR^{c2}C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}S(O)R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)R^{b2}$, $S(O)NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)_2R^{b2}$, ir $S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$;

R^3 ir R^4 yra nepriklausomai parinkti iš H, halogeno, CN, NO_2, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{a3}$, $C(O)OR^{a3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo,

kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{a3}$, $C(O)OR^{a3}$, $OC(O)R^{b3}$, $OC(O)NR^{c3}R^{a3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}(O)OR^{a3}$, $C(=NR^e)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(=NR^e)NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)R^{b3}$, $S(O)NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$ ir $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$;

R^A yra heteroarilas, heterocikloalkilas, heteroarilalkilas arba heterocikloalkilalkilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $-(C_{1-4}\text{ alkil})_r\text{-}Cy^1$, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6}alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a1}, SR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(=NR^eNR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}S(O)R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)R^{b1}$, $S(O)NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)_2R^{b1}$ ir $S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$;

R^B yra nepriklausomai parinktas iš H, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

Cy^1 yra arilas, heteroarilas, cikloalkilas arba heterocikloalkilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a1}, SR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(=NR^e)$

$NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}S(O)R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)R^{b1}$, $S(O)NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)_2R^{b1}$, ir $S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$;

R^a, R^b, R^c ir R^d yra nepriklausomai parinkti iš H, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėti C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo arba heterocikloalkilalkilo yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR)NR^{c5}R^{d5}$, NRc5C(=NRf)$NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

arba R^c ir R^d kartu su N atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-narę heterocikloalkilo grupę arba heteroarilo grupę, kiekvieną nepriklausomai pakeistą 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{C5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

R^{a1}, R^{b1}, R^{c1}, ir R^{d1} yra nepriklausomai parinkti iš H, $_{C1-6}$ alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$, ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

arba R^{c1} ir R^{d1} kartu su N atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-narę heterocikloalkilo grupę arba heteroarilo grupę, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

R^{a2}, R^{b2}, R^{c2}, ir R^{d2} yra nepriklausomai parinkti iš H, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$, ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

arba R^{c2} ir R^{d2} kartu su N atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-narę heterocikloalkilo grupę arba heteroarilo grupę, kiekvieną nepriklausomai pakeistą 1, 2, arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, C(O)R^{b5}, C(O)$NR^{c5}R^{d5}$, C(O)OR^{a5}, OC(O)R^{b5}, OC(O)$NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^5NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

R^{a3}, R^{b3}, R^{c3}, ir R^{d3} yra nepriklausomai parinkti iš H, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$, $C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NRf)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

arba R^{c3} ir R^{d3} kartu su N atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-narę heterocikloalkilo grupę arba heteroarilo grupę, kiekvieną nepriklausomai pakeistą 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, halogeno, C_{1-6} halogenalkilo, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, C(O)R^{b5}, C(O)$NR^{c5}R^{d5}$, C(O)OR^{a5}, OC(O)R^{b5}, OC(O)$NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$;

R^e ir R^f yra nepriklausomai parinkti iš H, CN, NO_2, OR^{a5}, SR^{b5}, $S(O)_2R^{b5}$, $C(O)R^{b5}$, $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$ ir C(O)$NR^{c5}R^{d5}$;

R^{a5}, R^{b5}, R^{c5} ir R^{d5} yra nepriklausomai parinkti iš H, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, arilo, cikloalkilo, heteroaril, heterocikloalkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilalkilo ir heterocikloalkilalkilo, kur minėtas C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš OH, CN, amino, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} alkoksi, C_{1-6} alkiltio, C_{1-6} alkilamino, di(C_{1-6} alkil)amino, C_{1-6} halogenalkilo ir C_{1-6} halogenalkoksi;

arba R^{c5} ir R^{d5} kartu su N atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-narę heterocikloalkilo grupę arba heteroarilo grupę,

kiekvieną nepriklausomai pakeistą 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš OH, CN, amino, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} alkoksi, C_{1-6} alkiltio, C_{1-6} alkilamino, di(C_{1-6} alkil)amino, C_{1-6} halogenalkilo ir C_{1-6} halogenalkoksi; ir r yra 0 arba 1.

2. Junginys pagal 1punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur A yra

(a) cikloalkilas arba heterocikloalkilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(b) arilas arba heteroarilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4, arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4, arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(c) arilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cRd$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(d) fenilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^{d,}$ $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)^2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(e) fenilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo arba C_{1-6} halogenalkilo;

(f) fenilas;

(g) heteroarilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6}alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^{d,}$ $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^eNR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$,$S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(h) 6-naris heteroarilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^eNR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2,

3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$;

(i) piridilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo arba C_{1-6} halogenalkilo;

(k) 5-naris heteroarilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, arilo, cikloalkilo, heteroarilo, heterocikloalkilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $C(=NR^e)R^b$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$ ir $S(O)_2NR^cR^d$; kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas arba heterocikloalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^a, SR^a, $C(O)R^b$, $C(O)NR^cR^d$, $C(O)OR^a$, $OC(O)R^b$, $OC(O)NR^cR^a$, $C(=NR^e)NR^cR^d$, $NR^cC(=NR^e)NR^cR^d$, NR^cR^d, $NR^cC(O)R^b$, $NR^cC(O)OR^a$, $NR^cC(O)NR^cR^d$, $NR^cS(O)R^b$, $NR^cS(O)_2R^b$, $NR^cS(O)_2NR^cR^d$, $S(O)R^b$, $S(O)NR^cR^d$, $S(O)_2R^b$, ir $S(O)_2NR^cR^d$; arba

(l) pirazolilas, nepriklausomai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo arba C_{1-6} halogenalkilo.

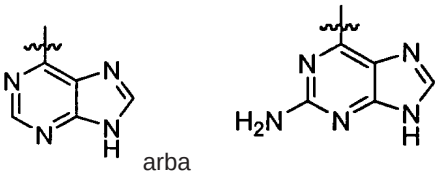
3. Junginys pagal bet kurį 1-2 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur R^A yra (a) heteroarilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $-(C_{1-4}\text{ alkil})_r\text{-}Cy^1$, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a1}, SR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}S(O)R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)R^{b1}$, $S(O)NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)_2R^{b1}$, ir $S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$;

(b) biciklinis heteroarilas, nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $-(C_{1-4}\text{alkil})_r\text{-}Cy^1$, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a1}, SR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}S(O)R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)R^{b1}$, $S(O)NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)_2R^{b1}$, ir $S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$;

(c) purinilas, nepriklausomai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $-(C_{1-4}\text{ alkil})_r\text{-}Cy^1$, halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a1}, SR^{a1}, $C(O)R^{b1}$, $C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(O)OR^{a1}$, $OC(O)R^{b1}$, $OC(O)NR^{c1}R^{d1}$, $C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(=NR^e)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}C(O)R^{b1}$, $NR^{c1}C(O)OR^{a1}$, $NR^{c1}C(O)NR^{c1}R^{d1}$, $NR^{c1}S(O)R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2R^{b1}$, $NR^{c1}S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)R^{b1}$, $S(O)NR^{c1}R^{d1}$, $S(O)_2R^{b1}$, ir $S(O)_2NR^{c1}R^{d1}$;

(d) purinilas, nepriklausomai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $NR^{c5}C(=NR^f)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$, ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$; arba

(e)



arba .

4. Junginys pagal bet kurį 1-3 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur R^B yra (a) parinktas iš H ir C_{1-6} alkilo; arba (b) H.

5. Junginys pagal bet kurį 1-4 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur R^{2a} yra (a) H, halogenas, OH, CN, C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas arba C_{2-6} alkinilas, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas arba C_{2-6} alkinilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a2}, SR^{a2}, $C(O)R^{b2}$, $C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(O)OR^{a2}$, $OC(O)R^{b2}$, $OC(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(O)R^{b2}$, $NR^{c2}C(O)OR^{a2}$, $NR^{c2}C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}S(O)R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)R^{b2}$, $S(O)NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)_2R^{b2}$ ir $S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$;

(b) halogenas, OH, CN, C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas arba C_{2-6} alkinilas, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas arba C_{2-6} alkinilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{2-6} alkenilo, C_{2-6} alkinilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogensulfanilo, CN, NO_2, OR^{a2}, SR^{a2}, $C(O)R^{b2}$, $C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(O)OR^{a2}$, $OC(O)R^{b2}$, $OC(O)NR^{c2}R^{d2}$, $C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(=NR^e)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}C(O)R^{b2}$, $NR^{c2}C(O)OR^{a2}$, $NR^{c2}C(O)NR^{c2}R^{d2}$, $NR^{c2}S(O)R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2R^{b2}$, $NR^{c2}S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)R^{b2}$, $S(O)NR^{c2}R^{d2}$, $S(O)_2R^{b2}$, ir $S(O)_2NR^{c2}R^{d2}$;

(c) H, halogenas, OH, CN, C_{1-6} alkilas, C_{1-6} halogenalkilas, C_{2-6} alkenilas arba C_{2-6} alkinilas; arba

(d) metilas arba etilas.

6. Junginys pagal bet kurį 1-5 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur R^3 yra

(a) halogenas, CN, NO_2, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $C(O)OR^{a3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$, C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas

ir heterocikloalkilalkilas, kur minėti C_{1-6} alkilas, C_{2-6} alkenilas, C_{2-6} alkinilas, arilas, cikloalkilas, heteroarilas, heterocikloalkilas, arilakilas, heteroarilalkilas, cikloalkilalkilas arba heterocikloalkilalkilas yra nepriklausomai pakeisti 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš C_{1-6} alkilo, C_{1-6}halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $C(O)OR^{a3}$, $OC(O)R^{b3}$, $OC(O)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)OR^{a3}$, $C(=NR^{e})NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(=NR^{e})NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)R^{b3}$, $S(O)NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$, ir $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$;

(b) H, halogenas, CN, NO_2, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $C(O)OR^{a3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$ arba C_{1-6} alkilas, kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, CN, OR^{a3}, SR^{a3}, $C(O)R^{b3}$, $C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $C(O)OR^{a3}$, $OC(O)R^{b3}$, $OC(O)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)R^{b3}$, $NR^{c3}C(O)NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(O)OR^{a3}$, $C(=NR^{e})NR^{c3}R^{d3}$, $NR^{c3}C(=NR^{e})NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)R^{b3}$, $S(O)NR^{c3}R^{d3}$, $S(O)_2R^{b3}$, $NR^{c3}S(O)_2R^{b3}$, ir $S(O)_2NR^{c3}R^{d3}$;

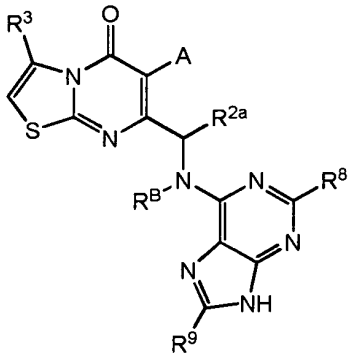
(c) H arba C_{1-6} alkilas;

(d) C_{1-6} alkilas; arba

(e) metilas.

7. Junginys pagal bet kurį 1-6 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur R^4 yra (a) parinktas iš H, halogeno, C_{1-6} alkilo arba C_{1-6} halogenalkilo; arba (b) H.

8. Junginys pagal bet kurį 1-7 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, turintis formulę IIg:



IIg

kur R^8 ir R^9 yra nepriklausomai parinkti iš H, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, halogeno, CN, OR^{a5}, SR^{a5}, $C(O)R^{b5}$,$C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $C(O)OR^{a5}$, $OC(O)R^{b5}$, $OC(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)R^{b5}$, $NR^{c5}C(O)NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}C(O)OR^{a5}$, $C(=NR^{f})NR^{c5}R^{d5}$, $NR^{c5}SC(=NR^{f})NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)R^{b5}$, $S(O)NR^{c5}R^{d5}$, $S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2R^{b5}$, $NR^{c5}S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$, ir $S(O)_2NR^{c5}R^{d5}$.

9. Junginys pagal 1 punktą, kur:

A yra arilas arba heteroarilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, CN ir O^{Ra};

R^1 yra NR^AR^B;

R^{2a} yra C_{1-6} alkilas;

R^3ir R^4 yra nepriklausomai parinkti iš H, halogeno, CN, NO_2, OR^{a3} ir C_{1-6} alkilo; kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno;

R^A yra heteroarilas, kuris yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, CN, OR^{a1}, ir $NR^{c1}R^{d1}$;

R^B yra H;

kiekvienas R^a yra nepriklausomai parinktais iš H ir C_{1-6} alkilo;

kiekvienas R^{a1}, R^{c1} ir R^{d1} yra nepriklausomai parinktais iš H ir C_{1-6} alkilo, kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno; ir

kiekvienas R^{a3} yra nepriklausomai parinktas H ir C_{1-6} alkilo, kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno.

10. Junginys pagal 9 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur:

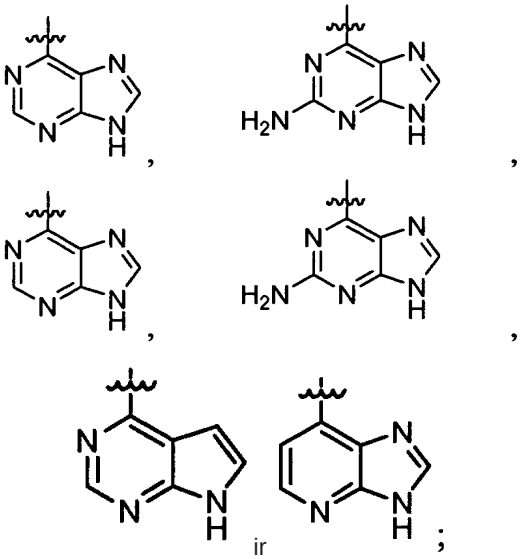
A yra fenilas, 5-naris heteroarilas arba 6-naris heteroarilas, kiekvienas nepriklausomai pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, C_{1-6} alkilo, C_{1-6} halogenalkilo, CN ir OR^a;

R^1 yra NR^AR^B;

R^{2a} yra C_{1-6} alkilas;

R^3 ir R^4 yra nepriklausomai parinkti iš H, halogeno, CN, NO_2, OR^{a3}, ir C_{1-6} alkilo; kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno;

R^A yra parinktas iš:



ir ;

R^B yra H;

kiekvienas R^a yra nepriklausomai parinktas iš H ir C_{1-6} alkilo; ir

kiekvienas R^{a3} yra nepriklausomai parinktas iš H ir C_{1-6} alkilo, kur minėtas C_{1-6} alkilas yra nepriklausomai pakeistas 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno.

11. Junginys pagal 1 punktą, (a) parinktas iš:

3-metil-6-fenil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-3-metil-6-fenil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-fluorofenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3-fluorfenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3,5-difluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3,5-difluorofenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono; ir

3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-6-piridin-2-il-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono, arba bet kurio aukščiau minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtinos druskos; arba

(b) parinktas iš:

6-((3,5-difluorfenil)-3-metil-7-[1-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3,5-difluorfenil)-7-{1-[(2-fluor-9H-purin-6-il)amino]etil}-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-6-piridin-4-il-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-6-(1,3-tiazol-2-il)-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-6-(1,3-tiazol-4-il)-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((4-fluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3,5-difluorfenil)-5 H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3,5-difluorfenil)-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3-fluorfenil)-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-fenil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-fluorfenil)-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-fenil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

3-metil-6-(4-metilfenil)-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3-chlorfenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(2-fluorfenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(2,3-difluorfenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(3-chlor-5-fluorofenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-chlorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-chlor-5-fluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-onoe;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(5-fluorpiridin-3-il)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

7-{1-[(2-amino-9H-purin-6-il)amino]etil}-6-(2-chlorfenil)-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((2-fluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((2,3-difluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((5-fluorpiridin-3-il)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((2-chlorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((2,5-difluorfenil)-3-metil-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-fluorfenil)-7-[(1S)-1-(3H-imidazo[4,5-b]piridin-7-ilamino)etil]-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

6-((3-fluorfenil)-7-{(1S)-1-[(2-hidroksi-9H-purin-6-il)amino]etil}-3-metil-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono; ir

6-((3-fluorofenil)-7-[1-(9H-purin-6-ilamino)etil]-3-(trifluormetil)-5H-[1,3]tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-ono;

bet kurio aukščiau minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

12. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 7-(1-(9H-purin-6-ilamino)etil)-6-(3-fluorfenil)-3-metil-5H-tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-onas; arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

13. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (S)-7-(1-(9H-purin-6-ilamino)etil)-6-(3-fluorfenil)-3-metil-5H-tiazolo[3,2-a]pirimidin-5-onas; arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį 1-13 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

15. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti PI3K kinazės aktyvumo slopinimui.

16. Junginys, skirtas panaudoti pagal 15 punktą, kur PI3K kinazė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš PI3Kα, PI3Kβ, PI3Kγ ir PI3Kδ.

17. Junginys, skirtas panaudoti pagal 15 punktą, kur minėtas junginys yra PI3Kδ selektyvus slopiklis vieno arba daugiau iš PI3Kα, PI3Kβ, ir PI3Kγ atžvilgiu.

18. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti

gydymo būde ligos paciente, kur minėta liga yra susijusi su nenormalia PI3K kinazės raiška arba aktyvumu.

19. Junginys, skirtas panaudoti pagal 18 punktą, kur minėta liga yra osteoartritas, restenozė, aterosklerozė, kaulų liga, diabetinė retinopatija, psoriazė, gerybinė prostatos hipertrofija, angiogenezė, pankreatitas, inkstų liga, uždegiminė žarnyno liga arba dauginė sklerozė.

20. Junginys, skirtas panaudoti pagal 18 punktą, kur PI3K yra (a) parinkta iš grupės, susidedančios iš PI3Kα, PI3Kβ, PI3Kγ ir PI3Kδ; arba (b) PI3Kδ.

21. Junginys, skirtas panaudoti pagal 18 punktą, derinyje su kinazės inhibitoriumi, kuris slopina kinazę, išskyrus PI3K kinazę.

22. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti (a) su imunine sistema susijusios paciento ligos; (b) vėžio; arba (c) plaučių ligos gydymo būde.

23. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti alergijos arba astmos gydymo būde.

24. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti Sjoegren'o sindromo gydymo būde.

25. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti myasthenia gravis gydymo būde.

26. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti uždegimo gydymo būde.

27. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti artrito gydymo būde.

28. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti reumatoidinio artrito gydymo būde.

29. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti vilkligės gydymo būde.

30. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti glomerulonefrito gydymo būde.

31. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti vėžio gydymo būde, kur minėtas vėžys yra krūties, prostatos, gaubtinės žarnos, endometriumo, smegenų, šlapimo pūslės, odos, gimdos, kiaušidžių, plaučių, kasos, inkstų, skrandžio arba hematologinis vėžys.

32. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti hematologinio vėžio gydymo būde, kur minėtas hematologinis vėžys yra ūmi mieloblastinė leukemija arba lėtinė mieloidinė leukemija.

33. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti B ląstelių limfomos gydymo būde.

34. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti difuzinės stambialąstelinės B ląstelių limfomos gydymo būde.

35. Junginys pagal bet kurį 1-13 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirtas panaudoti plaučių ligos, kur minėta plaučių liga yra ūmi plaučių trauma (ALI) arba suaugusių respiratorinio distreso sindromo(ARDS), gydymo būde.

(48) 2015 07 10

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)
A01B 5/08	2651204
A01B 21/08	2651204
A01B 49/02	2651204
A01C 5/06	2693862
A01G 1/04	2378854
A01K 61/00	2348828
A01K 63/00	2348828
A01K 75/00	2348828
A01N 25/04	2629618
A01N 25/14	2046115
A01N 25/30	2629618
A01N 35/02	2583555
A01N 37/04	2583555
A01N 43/80	2583555
A01N 45/02	2629618
A01N 59/08	2583555
A01P 1/00	2583555
A01P 3/00	2629618
A23C 19/032	2459002
A23C 19/076	2459002

(51)	(11)
A24D 3/04	2552260
A24D 3/16	1845811
A24F 47/00	2515690
A41G 5/00	2790539
A43B 1/00	2592958
A43B 13/12	2592958
A43B 13/14	2592958
A43B 13/18	2592958
A47J 31/24	2687446
A47J 41/00	2330054
A61B 5/05	1603455
A61B 5/145	1957135
A61B 19/00	2776072
A61F 5/055	2244675
A61F 5/56	2244675
A61K 9/00	2564900
A61K 9/02	2564900
A61K 9/08	2266573
A61K 9/10	2405893
A61K 9/10	2564900

(51)	(11)
A61K 9/14	2405893
A61K 9/16	2386294
A61K 9/16	2692341
A61K 9/20	2564900
A61K 9/20	2688556
A61K 9/20	2692341
A61K 9/24	2386294
A61K 9/26	2386294
A61K 9/28	2688556
A61K 9/48	2564900
A61K 31/00	1845961
A61K 31/045	2704734
A61K 31/05	2704734
A61K 31/122	2424513
A61K 31/122	2704734
A61K 31/18	2262493
A61K 31/192	2319581
A61K 31/198	2319581
A61K 31/202	2704734
A61K 31/205	2704734

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/215	2265251	A61K 31/4706	2220047	A61K 31/522	2473053
A61K 31/216	2265251	A61K 31/472	2303846	A61K 31/53	2405893
A61K 31/337	2464356	A61K 31/4745	1830876	A61K 31/535	2265251
A61K 31/343	2515900	A61K 31/485	2565195	A61K 31/535	2386294
A61K 31/381	2513108	A61K 31/485	2688556	A61K 31/5377	1845961
A61K 31/404	2276732	A61K 31/485	2692341	A61K 31/5377	2440558
A61K 31/409	1830876	A61K 31/495	2515900	A61K 31/5377	2456444
A61K 31/415	2528901	A61K 31/496	2440558	A61K 31/5377	2464356
A61K 31/4188	2671884	A61K 31/502	2646432	A61K 31/541	2440558
A61K 31/429	2513108	A61K 31/505	1663240	A61K 31/542	2265251
A61K 31/437	2114941	A61K 31/505	1663240	A61K 31/5575	2265251
A61K 31/437	2396325	A61K 31/505	1663240	A61K 31/565	2266573
A61K 31/4375	2440558	A61K 31/506	2440558	A61K 31/568	2564900
A61K 31/439	2540297	A61K 31/513	1663240	A61K 31/663	1704166
A61K 31/4412	2797892	A61K 31/513	1663240	A61K 31/675	2386294
A61K 31/4415	2704734	A61K 31/513	2386294	A61K 31/69	1988779
A61K 31/443	2797892	A61K 31/519	2114941	A61K 31/69	2343304
A61K 31/4433	2797892	A61K 31/519	2254890	A61K 31/713	2344639
A61K 31/4436	2797892	A61K 31/52	1663240	A61K 31/714	2704734
A61K 31/4439	2797892	A61K 31/52	1663240	A61K 33/24	2464356
A61K 31/4545	2440558	A61K 31/52	2408775	A61K 35/36	2292737
A61K 31/4545	2797892	A61K 31/52	2456444	A61K 36/062	2704734

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 36/899	2704734	A61K 45/06	2456444	A61M 5/32	2085104
A61K 38/00	2183361	A61K 45/06	2464356	A61M 5/50	2085104
A61K 38/00	2252313	A61K 47/10	2688556	A61M 15/00	2436414
A61K 38/12	2405893	A61K 47/14	2266573	A61M 39/24	1957135
A61K 38/15	2405893	A61K 47/18	2262493	A61P 1/00	2344538
A61K 38/33	1851241	A61K 47/34	2688556	A61P 1/00	2797892
A61K 39/00	1704166	A61K 47/44	2265251	A61P 1/16	2319581
A61K 39/00	1830876	A61K 47/44	2266573	A61P 3/00	2319581
A61K 39/00	2207565	A61K 47/48	2283866	A61P 3/06	2276732
A61K 39/145	1937301	A61K 48/00	2158316	A61P 5/24	2276732
A61K 39/145	2540312	A61K 51/12	1973624	A61P 7/02	1845961
A61K 39/155	2540312	A61L 2/02	2776072	A61P 9/00	2303846
A61K 39/395	1578446	A61L 17/00	2499291	A61P 9/06	2515900
A61K 39/395	1704166	A61L 17/04	2499291	A61P 9/10	1845961
A61K 39/395	2164872	A61L 17/14	2499291	A61P 9/10	2564900
A61K 39/395	2344538	A61L 27/38	2292737	A61P 11/00	2671884
A61K 39/395	2366405	A61L 29/08	2341954	A61P 11/06	2344538
A61K 39/395	2430049	A61L 29/14	2341954	A61P 13/00	2276732
A61K 39/40	1578446	A61L 31/10	2341954	A61P 13/12	2473053
A61K 39/44	1578446	A61L 31/14	2341954	A61P 15/00	2564900
A61K 45/06	2265251	A61M 5/172	1957135	A61P 17/02	2292737
A61K 45/06	2319581	A61M 5/315	2085104	A61P 19/00	2564900

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61P 19/04	2564900	A61P 35/00	2220047	B29C 67/00	2569140
A61P 19/10	2564900	A61P 35/00	2262493	B29C 70/08	2459362
A61P 21/00	2564900	A61P 35/00	2266573	B29L 23/00	2658701
A61P 25/00	2303846	A61P 35/00	2396325	B32B 37/15	2330054
A61P 25/00	2408775	A61P 35/00	2564900	B41J 2/045	2344340
A61P 25/00	2424513	A61P 35/00	2646432	B41J 2/175	1547781
A61P 25/00	2540297	A61P 35/02	2396325	B41J 29/38	2344340
A61P 25/02	2464356	A61P 35/04	1830876	B41M 5/26	2681053
A61P 25/04	1836179	A61P 37/00	2303846	B41M 5/34	2681053
A61P 25/16	2408775	A61P 37/00	2344538	B42D 15/00	2681053
A61P 25/22	1836179	A61P 37/00	2528901	B42D 25/00	2665607
A61P 25/28	1836179	B01D 15/36	1973624	B42D 25/00	2681053
A61P 25/28	2408775	B24C 1/00	2776072	B60K 15/03	2503128
A61P 25/28	2430049	B24C 5/04	2776072	B60K 15/035	2503128
A61P 25/36	2565195	B25F 1/00	2646220	B60T 7/12	2619047
A61P 27/00	2303846	B25G 1/10	2646220	B60T 8/17	2619047
A61P 29/00	2366405	B29B 17/04	2650324	B60T 8/18	2619047
A61P 29/00	2528901	B29C 44/14	2330054	B60T 13/26	2619047
A61P 31/10	2343304	B29C 53/28	2658701	B60T 13/36	2619047
A61P 31/18	1663240	B29C 53/78	2658701	B60T 13/40	2619047
A61P 31/18	2386294	B29C 53/82	2658701	B60T 13/57	2619047
A61P 35/00	2114941	B29C 63/02	2646220	B60T 13/66	2619047

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
B60T 15/02	2619047	C07D 209/08	2276732	C07D 401/12	2797892
B60T 15/04	2619047	C07D 209/12	2276732	C07D 403/04	2276732
B60T 15/18	2619047	C07D 209/22	2276732	C07D 403/04	2646432
B60T 15/30	2619047	C07D 209/36	2276732	C07D 403/10	1569912
B63H 5/14	2148810	C07D 209/42	2276732	C07D 405/04	2276732
B63H 9/02	2616326	C07D 209/88	1070051	C07D 405/12	1836179
B63J 2/06	2503128	C07D 213/75	2797892	C07D 405/12	2528901
B65B 9/02	1720769	C07D 215/12	1836179	C07D 405/12	2797892
B65B 29/02	2687446	C07D 215/54	2220047	C07D 407/12	1569912
B65B 51/22	2687446	C07D 217/24	2303846	C07D 409/04	2276732
B65B 63/02	1720769	C07D 223/16	2687506	C07D 409/12	2797892
B65D 1/02	2576462	C07D 231/12	2528901	C07D 413/04	2276732
B65D 81/38	2330054	C07D 235/18	1569912	C07D 413/12	2797892
B65D 85/804	2687446	C07D 239/42	1836179	C07D 413/14	2276732
B65G 1/04	2630061	C07D 241/42	1836179	C07D 417/12	1836179
B65G 63/00	2630061	C07D 295/20	1836179	C07D 417/12	2797892
B66B 1/30	2686263	C07D 317/58	1836179	C07D 471/04	1569912
C03B 9/16	2576462	C07D 401/04	2276732	C07D 471/04	2114941
C03B 9/193	2576462	C07D 401/06	2528901	C07D 471/04	2396325
C03B 9/325	2576462	C07D 401/06	2797892	C07D 471/04	2513108
C07C 269/04	2687506	C07D 401/12	1569912	C07D 471/08	2565195
C07C 275/28	1836179	C07D 401/12	1836179	C07D 473/04	2473053

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C07D 473/34	2408775	C07K 14/665	1851241	C08L 19/00	2102277
C07D 473/34	2456444	C07K 16/18	2207565	C12N 5/0735	2254586
C07D 475/04	2254890	C07K 16/18	2430049	C12N 5/077	2292737
C07D 487/04	2114941	C07K 16/24	1704166	C12N 5/16	1578446
C07D 487/04	2456444	C07K 16/24	1874819	C12N 7/00	1937301
C07D 487/04	2671884	C07K 16/24	2344538	C12N 7/04	2540312
C07D 493/10	2797892	C07K 16/24	2366405	C12N 15/00	1578446
C07D 495/04	2513108	C07K 16/24	2598516	C12N 15/11	2164872
C07D 513/04	2513108	C07K 16/28	2164872	C12N 15/11	2344639
C07F 5/02	1988779	C07K 16/28	2207565	C12N 15/113	2158316
C07F 5/02	2343304	C07K 16/40	2164872	C12N 15/113	2344639
C07H 15/04	1776375	C08C 19/08	2102277	C12N 15/63	2164872
C07H 21/02	2344639	C08G 18/48	2697280	C12P 41/00	2687506
C07H 21/04	1578446	C08G 18/50	2697280	C12Q 1/68	2492355
C07H 21/04	2158316	C08G 18/66	2697280	C12R 1/46	2459002
C07K 1/36	2598516	C08G 18/76	2697280	C14B 15/00	2503010
C07K 7/06	2183361	C08G 101/00	2697280	C14C 15/00	2503010
C07K 7/08	2183361	C08J 11/06	2650324	C23C 14/35	2499291
C07K 14/11	2540312	C08J 11/20	2102277	D02G 3/44	2499291
C07K 14/135	2540312	C08J 11/24	2102277	D04B 21/10	2683863
C07K 14/165	2540312	C08J 11/26	2102277	D04B 23/22	2683863
C07K 14/245	2598516	C08J 11/28	2102277	D04B 27/06	2683863

(51)	(11)
D06M 10/02	2499291
D06M 10/06	2499291
D06M 11/83	2499291
D06M 16/00	2499291
D07B 1/00	2393980
D07B 1/02	2393980
D07B 1/16	2393980
D07B 5/00	2393980
E01C 11/08	2729619
E01C 11/14	2729619
E04F 13/14	2134907
E04F 15/02	2009195
E04F 15/04	2009195
E06B 3/54	2134907
E06B 7/02	2473790
E06B 7/10	2473790
F02B 43/00	2503128
F02B 61/04	2503128
F02D 19/02	2503128
F02M 21/02	2503128
F03D 5/00	2393980
F03D 5/04	2682598

(51)	(11)
F03D 5/04	2682600
F03D 5/04	2685091
F03D 11/00	1583906
F03D 11/00	2635807
F03D 11/04	2682598
F03D 11/04	2682600
F03D 11/04	2685091
F04D 15/02	1961963
F16C 19/18	2715162
F16C 33/58	2715162
F16L 9/16	2658701
F16L 9/18	2658701
F21S 8/08	2791575
F21W 131/103	2791575
F24F 12/00	2473790
F28D 1/053	2459950
G01N 27/04	2499291
G01N 33/36	2499291
G01N 33/50	2492355
G01N 33/574	2492355
G01N 33/68	2430049
G01N 33/74	2492355

(51)	(11)
G02C 7/04	2703878
G06K 15/12	2681053
G21F 5/005	2824670
G21F 5/015	1973624
G21F 5/12	2824670
G21G 4/08	1973624
H01R 4/48	2676337
H01R 43/16	2676337
H02J 3/38	2748908
H02J 3/40	2748908

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)
1070051	C07D 209/88
1547781	B41J 2/175
1569912	C07D 235/18
1569912	C07D 401/12
1569912	C07D 403/10
1569912	C07D 407/12
1569912	C07D 471/04
1578446	A61K 39/395
1578446	A61K 39/40
1578446	A61K 39/44
1578446	C12N 15/00
1578446	C12N 5/16
1578446	C07H 21/04
1583906	F03D 11/00
1603455	A61B 5/05
1663240	A61K 31/505
1663240	A61K 31/52
1663240	A61K 31/513
1663240	A61P 31/18
1663240	A61K 31/52

(11)	(51)
1663240	A61K 31/513
1663240	A61K 31/505
1663240	A61K 31/505
1704166	C07K 16/24
1704166	A61K 39/00
1704166	A61K 39/395
1704166	A61K 31/663
1720769	B65B 63/02
1720769	B65B 9/02
1776375	C07H 15/04
1830876	A61K 31/4745
1830876	A61K 31/409
1830876	A61K 39/00
1830876	A61P 35/04
1836179	C07D 295/20
1836179	C07D 215/12
1836179	C07D 401/12
1836179	C07D 405/12
1836179	C07D 239/42
1836179	C07D 241/42

(11)	(51)
1836179	C07D 417/12
1836179	C07D 317/58
1836179	A61P 25/22
1836179	A61P 25/04
1836179	A61P 25/28
1836179	C07C 275/28
1845811	A24D 3/16
1845961	A61K 31/00
1845961	A61K 31/5377
1845961	A61P 7/02
1845961	A61P 9/10
1851241	C07K 14/665
1851241	A61K 38/33
1874819	C07K 16/24
1937301	A61K 39/145
1937301	C12N 7/00
1957135	A61M 39/24
1957135	A61B 5/145
1957135	A61M 5/172
1961963	F04D 15/02

(11)	(51)
1973624	B01D 15/36
1973624	A61K 51/12
1973624	G21F 5/015
1973624	G21G 4/08
1988779	A61K 31/69
1988779	C07F 5/02
2009195	E04F 15/02
2009195	E04F 15/04
2046115	A01N 25/14
2085104	A61M 5/315
2085104	A61M 5/50
2085104	A61M 5/32
2102277	C08C 19/08
2102277	C08J 11/20
2102277	C08J 11/24
2102277	C08J 11/26
2102277	C08J 11/28
2102277	C08L 19/00
2114941	C07D 471/04
2114941	C07D 487/04
2114941	A61K 31/437
2114941	A61K 31/519
2114941	A61P 35/00
2134907	E04F 13/14
2134907	E06B 3/54
2148810	B63H 5/14
2158316	C12N 15/113
2158316	C07H 21/04
2158316	A61K 48/00
2164872	C07K 16/28
2164872	A61K 39/395
2164872	C12N 15/11
2164872	C12N 15/63
2164872	C07K 16/40
2183361	C07K 7/06
2183361	C07K 7/08
2183361	A61K 38/00
2207565	C07K 16/18
2207565	A61K 39/00
2207565	C07K 16/28
2220047	C07D 215/54
2220047	A61K 31/4706
2220047	A61P 35/00
2244675	A61F 5/56
2244675	A61F 5/055
2252313	A61K 38/00
2254586	C12N 5/0735
2254890	C07D 475/04
2254890	A61K 31/519
2262493	A61K 31/18
2262493	A61K 47/18
2262493	A61P 35/00
2265251	A61K 47/44
2265251	A61K 31/535
2265251	A61K 31/5575
2265251	A61K 31/542
2265251	A61K 45/06
2265251	A61K 31/215
2265251	A61K 31/216
2266573	A61K 31/565
2266573	A61P 35/00
2266573	A61K 47/14
2266573	A61K 47/44
2266573	A61K 9/08
2276732	C07D 209/08
2276732	C07D 209/12

(11)	(51)
2276732	C07D 209/22
2276732	C07D 209/36
2276732	C07D 209/42
2276732	C07D 401/04
2276732	C07D 403/04
2276732	C07D 405/04
2276732	C07D 409/04
2276732	C07D 413/04
2276732	C07D 413/14
2276732	A61K 31/404
2276732	A61P 5/24
2276732	A61P 3/06
2276732	A61P 13/00
2283866	A61K 47/48
2292737	C12N 5/077
2292737	A61K 35/36
2292737	A61L 27/38
2292737	A61P 17/02
2303846	C07D 217/24
2303846	A61K 31/472
2303846	A61P 9/00
2303846	A61P 27/00
2303846	A61P 25/00
2303846	A61P 37/00
2319581	A61P 1/16
2319581	A61K 31/192
2319581	A61K 31/198
2319581	A61K 45/06
2319581	A61P 3/00
2330054	B65D 81/38
2330054	A47J 41/00
2330054	B32B 37/15
2330054	B29C 44/14
2341954	A61L 29/14
2341954	A61L 31/10
2341954	A61L 31/14
2341954	A61L 29/08
2343304	C07F 5/02
2343304	A61K 31/69
2343304	A61P 31/10
2344340	B41J 29/38
2344340	B41J 2/045
2344538	C07K 16/24
2344538	A61K 39/395
2344538	A61P 11/06
2344538	A61P 37/00
2344538	A61P 1/00
2344639	C12N 15/113
2344639	A61K 31/713
2344639	C12N 15/11
2344639	C07H 21/02
2348828	A01K 75/00
2348828	A01K 61/00
2348828	A01K 63/00
2366405	A61K 39/395
2366405	A61P 29/00
2366405	C07K 16/24
2378854	A01G 1/04
2386294	A61K 9/24
2386294	A61K 9/26
2386294	A61K 31/675
2386294	A61K 31/513
2386294	A61K 31/535
2386294	A61P 31/18
2386294	A61K 9/16
2393980	D07B 5/00

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
2393980	D07B 1/02	2430049	A61K 39/395	2464356	A61K 31/337
2393980	D07B 1/00	2430049	A61P 25/28	2464356	A61K 33/24
2393980	D07B 1/16	2436414	A61M 15/00	2473053	C07D 473/04
2393980	F03D 5/00	2440558	A61K 31/4375	2473053	A61K 31/522
2396325	C07D 471/04	2440558	A61K 31/4545	2473053	A61P 13/12
2396325	A61K 31/437	2440558	A61K 31/496	2473790	F24F 12/00
2396325	A61P 35/00	2440558	A61K 31/506	2473790	E06B 7/02
2396325	A61P 35/02	2440558	A61K 31/5377	2473790	E06B 7/10
2405893	A61K 38/15	2440558	A61K 31/541	2492355	C12Q 1/68
2405893	A61K 9/10	2456444	C07D 487/04	2492355	G01N 33/50
2405893	A61K 31/53	2456444	C07D 473/34	2492355	G01N 33/74
2405893	A61K 9/14	2456444	A61K 31/5377	2492355	G01N 33/574
2405893	A61K 38/12	2456444	A61K 45/06	2499291	D06M 10/06
2408775	C07D 473/34	2456444	A61K 31/52	2499291	D06M 10/02
2408775	A61K 31/52	2459002	A23C 19/076	2499291	D06M 11/83
2408775	A61P 25/00	2459002	A23C 19/032	2499291	D06M 16/00
2408775	A61P 25/16	2459002	C12R 1/46	2499291	A61L 17/00
2408775	A61P 25/28	2459362	B29C 70/08	2499291	A61L 17/04
2424513	A61K 31/122	2459950	F28D 1/053	2499291	A61L 17/14
2424513	A61P 25/00	2464356	A61K 31/5377	2499291	D02G 3/44
2430049	C07K 16/18	2464356	A61K 45/06	2499291	C23C 14/35
2430049	G01N 33/68	2464356	A61P 25/02	2499291	G01N 27/04

(11)	(51)
2499291	G01N 33/36
2503010	C14B 15/00
2503010	C14C 15/00
2503128	F02B 43/00
2503128	F02M 21/02
2503128	B60K 15/03
2503128	B60K 15/035
2503128	B63J 2/06
2503128	F02B 61/04
2503128	F02D 19/02
2513108	C07D 471/04
2513108	C07D 495/04
2513108	C07D 513/04
2513108	A61K 31/429
2513108	A61K 31/381
2515690	A24F 47/00
2515900	A61K 31/343
2515900	A61K 31/495
2515900	A61P 9/06
2528901	C07D 401/06
2528901	C07D 405/12
2528901	C07D 231/12
2528901	A61K 31/415
2528901	A61P 29/00
2528901	A61P 37/00
2540297	A61K 31/439
2540297	A61P 25/00
2540312	A61K 39/145
2540312	C07K 14/11
2540312	C12N 7/04
2540312	A61K 39/155
2540312	C07K 14/135
2540312	C07K 14/165
2552260	A24D 3/04
2564900	A61P 15/00
2564900	A61P 35/00
2564900	A61P 21/00
2564900	A61P 19/04
2564900	A61P 19/10
2564900	A61P 19/00
2564900	A61P 9/10
2564900	A61K 31/568
2564900	A61K 9/10
2564900	A61K 9/02
2564900	A61K 9/20
2564900	A61K 9/48
2564900	A61K 9/00
2565195	C07D 471/08
2565195	A61K 31/485
2565195	A61P 25/36
2569140	B29C 67/00
2576462	C03B 9/16
2576462	C03B 9/325
2576462	B65D 1/02
2576462	C03B 9/193
2583555	A01N 35/02
2583555	A01N 37/04
2583555	A01N 43/80
2583555	A01N 59/08
2583555	A01P 1/00
2592958	A43B 13/12
2592958	A43B 13/14
2592958	A43B 13/18
2592958	A43B 1/00
2598516	C07K 1/36
2598516	C07K 16/24

(11)	(51)
2598516	C07K 14/245
2616326	B63H 9/02
2619047	B60T 7/12
2619047	B60T 8/17
2619047	B60T 8/18
2619047	B60T 13/26
2619047	B60T 13/36
2619047	B60T 13/40
2619047	B60T 13/57
2619047	B60T 13/66
2619047	B60T 15/02
2619047	B60T 15/04
2619047	B60T 15/18
2619047	B60T 15/30
2629618	A01P 3/00
2629618	A01N 25/04
2629618	A01N 25/30
2629618	A01N 45/02
2630061	B65G 1/04
2630061	B65G 63/00
2635807	F03D 11/00
2646220	B29C 63/02

(11)	(51)
2646220	B25F 1/00
2646220	B25G 1/10
2646432	C07D 403/04
2646432	A61K 31/502
2646432	A61P 35/00
2650324	C08J 11/06
2650324	B29B 17/04
2651204	A01B 21/08
2651204	A01B 49/02
2651204	A01B 5/08
2658701	B29C 53/78
2658701	F16L 9/16
2658701	F16L 9/18
2658701	B29L 23/00
2658701	B29C 53/28
2658701	B29C 53/82
2665607	B42D 25/00
2671884	C07D 487/04
2671884	A61K 31/4188
2671884	A61P 11/00
2676337	H01R 43/16
2676337	H01R 4/48

(11)	(51)
2681053	B41M 5/34
2681053	B41M 5/26
2681053	B42D 25/00
2681053	B42D 15/00
2681053	G06K 15/12
2682598	F03D 5/04
2682598	F03D 11/04
2682600	F03D 5/04
2682600	F03D 11/04
2683863	D04B 23/22
2683863	D04B 21/10
2683863	D04B 27/06
2685091	F03D 5/04
2685091	F03D 11/04
2686263	B66B 1/30
2687446	B65D 85/804
2687446	A47J 31/24
2687446	B65B 29/02
2687446	B65B 51/22
2687506	C07C 269/04
2687506	C12P 41/00
2687506	C07D 223/16

(11)	(51)
2688556	A61K 9/20
2688556	A61K 9/28
2688556	A61K 47/34
2688556	A61K 47/10
2688556	A61K 31/485
2692341	A61K 9/16
2692341	A61K 9/20
2692341	A61K 31/485
2693862	A01C 5/06
2697280	C08G 18/48
2697280	C08G 18/50
2697280	C08G 18/66
2697280	C08G 18/76
2697280	C08G 101/00
2703878	G02C 7/04
2704734	A61K 36/062
2704734	A61K 36/899
2704734	A61K 31/045
2704734	A61K 31/05
2704734	A61K 31/122
2704734	A61K 31/202
2704734	A61K 31/205

(11)	(51)
2704734	A61K 31/4415
2704734	A61K 31/714
2715162	F16C 19/18
2715162	F16C 33/58
2729619	E01C 11/08
2729619	E01C 11/14
2748908	H02J 3/38
2748908	H02J 3/40
2776072	A61L 2/02
2776072	B24C 1/00
2776072	B24C 5/04
2776072	A61B 19/00
2790539	A41G 5/00
2791575	F21W 131/103
2791575	F21S 8/08
2797892	C07D 213/75
2797892	C07D 401/12
2797892	C07D 405/12
2797892	C07D 409/12
2797892	C07D 413/12
2797892	C07D 417/12
2797892	C07D 493/10

(11)	(51)
2797892	A61K 31/4412
2797892	A61K 31/443
2797892	A61K 31/4545
2797892	A61K 31/4436
2797892	A61K 31/4439
2797892	A61K 31/4433
2797892	A61P 1/00
2797892	C07D 401/06
2824670	G21F 5/12
2824670	G21F 5/005

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

(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*

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1096**
(54) SALDAINIŲ DĖŽUTĖ
(58) 2015 07 30

---

(11) **1119**
(54) MUILO DALYTUVAS
(58) 2015 07 30

---

(11) **1120**
(54) POPIERIAUS DALYTUVAS
(58) 2015 07 30

---

(11) **1524**
(54) VYNO BUTELIS
(58) 2015 07 30

---

(11) **1667**
(54) MOLINIS INDAS
(58) 2015 07 30

---

(11) **1668**
(54) TARŠKYNĖ
(58) 2015 07 30

---

(11) **1670**
(54) LENTŲ PROFILIAI
(58) 2015 07 30

Dizaino galiojimo termino pasibaigimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 34 straipsnį

(11) **0474**
(18) 2016 01 05
(73) SMITHKLINE BEECHAM CONSUMER HEALTHCARE GmbH, Hermannstrasse 7, D-77815 Bueh / Baden, DE

---

(11) **1215**
(18) 2016 01 22
(73) BP PLC, 1 St James's Square, London SW1Y 4PD, GB

---

(11) **1228**
(18) 2016 02 09
(73) HENKEL LOCTITE ADHESIVES LIMITED, Apollo Court, 2 Bishop Square Business Park, Hatfield, AL10 9EY Hertfordshire, GB

---

(11) **1561**
(18) 2016 02 23
(73) UAB EUROVAISTINĖ, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT

---

(11) **1565**
(18) 2016 02 22
(73) VAEDERSTAD-VERKEN AB, Box 85, SE-590 21 Vaederstad, SE

---

(11) **1687**
(18) 2016 01 11
(73) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „ARTE FELIZ", Didlaukio g. 52-6, LT-08329 Vilnius, LT

---

(11) **1692**
(18) 2016 01 26
(73) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ", Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT

---

(11) **1693**
(18) 2016 02 03
(73) EGIDIJUS BUDRECKIS, Piliakalnio g. 9-73, LT-46225 Kaunas, LT

---

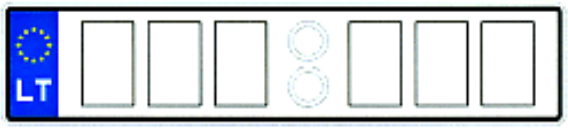
(11) **1694**
(18) 2016 02 17
(73) UAB „LT UNIQUE", Užupio g. 19-23, LT-01202 Vilnius, LT

---

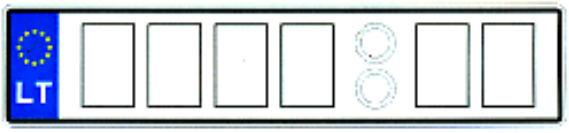
(11) **1700**
(18) 2016 01 24
(73) Xavier Florent Claude GRIFFON, Kalvarijų g. 29B-4, LT-09313 Vilnius, LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

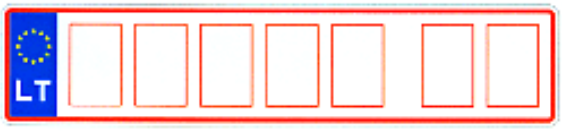
(11) **1537**
(18) 2020 08 22
(73) VALSTYBĖS ĮMONĖ „REGITRA“, Liepkalnio g. 97, LT-02121 Vilnius, LT
(28) 7
(51) 20-03
(54) AUTOMOBILIŲ REGISTRACIJOS NUMERIŲ LENTELĖS
(55)



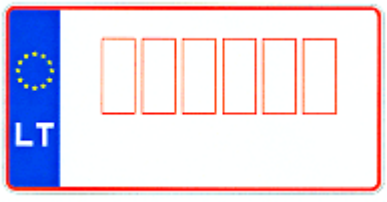
1



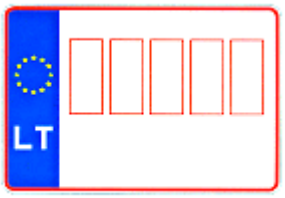
2



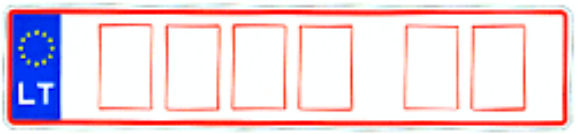
3



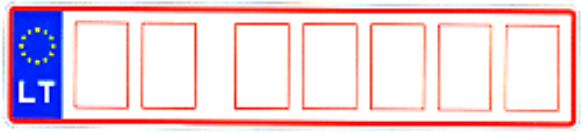
4



5



6



7

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 71561–71755 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **71561**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 0785
(220) 2014 04 14
(181) 2024 04 14
(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 MYCUSTOMERS

(511)

9 kompiuterių programinė įranga savarankiškoms pardavimų sistemoms, naudojama su verslo taikomosiomis programomis, būtent gamybos ir planavimo.

42 visuotinio kompiuterių tinklo svetainių, kuriose pateikiama informacija, susijusi su kosmetikos, odos priežiūros gaminių ir kvepalų pardavimu bei naudojimu, kūrimas ir palaikymas kitiems; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių), kuriose pateikiama informacija, susijusi su kosmetikos, odos priežiūros gaminių ir kvepalų pardavimu bei naudojimu, priskyrimas.

---

(111) **71562**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 1199
(220) 2014 06 09
(181) 2024 06 09
(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)

CREME DE LA CREME

(511)

35 didmeninė ir mažmeninė prekyba kosmetikos, parfumerijos prekėmis, eteriniais aliejais, plaukų losjonais, kvepalais, lūpų dažais, kosmetiniais aliejais, taip pat per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71563**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 1938
(220) 2014 10 01
(181) 2024 10 01
(732) UAB „ARS LAB“, Mokslininkų g. 2A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.3, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)

9 moksliniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) aparatai ir prietaisai; matavimo, aptikimo ir stebėjimo prietaisai, indikatoriai ir valdikliai; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje) ir kokybės tikrinimo prietaisai; maisto ir gėrimų analizės aparatai; įrašytos kompiuterių programos ir mobiliųjų telefonų programėlės; parsisiunčiamoji kompiuterių ir mobiliųjų telefonų programinė įranga.

---

(111) **71564**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 1947
(220) 2014 10 02
(181) 2024 10 02
(732) UAB „TC INVESTICIJA“, R. Kalantos g. 32, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Natalja Moll, J. Jasinskio g. 16A, Advokatų kontora Borenius / Švirinas ir partneriai, LT-03163, Vilnius, LT
(540)

VERSLO AURA

(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.

---

(111) **71565**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 1951
(220) 2014 10 03
(181) 2024 10 03
(732) DIANATUS MANAGEMENT LIMITED, Arch. Makariou III, 69, Tlais Tower, 3rd floor, Office 301, 1070 Nicosia, CY
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.1, 27.5
(511)
29 paruošti žemės riešutai; konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); konservuoti žirneliai; konservuoti grybai; vaisiniai užkandžiai; konservuota mėsa; konservuotos daržovės; konservuota žuvis; konservuoti vaisiai; kornišonai (jauni agurkėliai); smulkinti migdolai; konservuotos daržovės (skardinėse); džiovintos daržovės; virtos, keptos daržovės; džiovinti kokosų riešutai; paruošti riešutai; pomidorų pasta; žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); sūdyta žuvis; paruoštos sėklos; paruoštos saulėgrąžų sėklos; pomidorų sultys (maistui ruošti); tunai; žuvų filė; konservuoti vaisiai (skardinėse); virti, kepti vaisiai; bulvių dribsniai; bulvių traškučiai; neriebūs bulvių traškučiai; vaisių traškučiai.
30 salykliniai sausainiai; javiniai užkandžiai; miltiniai konditerijos gaminiai; žemės riešutų konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; kukurūzų kruopos; manų kruopos; avižinės kruopos; miežinės kruopos; maistinės kruopos; kukurūzai (malti); pupiniai miltai; bulviniai miltai; kukurūzų miltai; miltai; kvietiniai miltai; miežiniai miltai; muskatų riešutai; sausainiai; grūdų produktai; ryžiai; cukrus; džiūvėsiai; duonos trupiniai; dribsniai (grūdų produktai); kukurūzų dribsniai; avižų dribsniai.

---

(111) **71566**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 1974
(220) 2014 10 08
(181) 2024 10 08
(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 VAISTINĖ

(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, higienos, chirurgijos, medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, dantų miltelių ir pastos, kūdikių maisto, 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 mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, teleparduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus, elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ir telekomunikacinių priemonių pagalba; klientų lojalumo programų organizavimas, vadyba ir priežiūra; lojalumo ir skatinimo programų organizavimas, vykdymas ir priežiūra.
44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos; grožio salonai; medicinos pagalba; receptų išrašymo farmacininkų paslaugos; sveikatos priežiūra; psichologų konsultacijos sergantiesiems.

---

(111) **71567**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2146
(220) 2014 10 31
(181) 2024 10 31
(732) UAB INFORUMAS, Pramonės g. 12A, LT-78150 Šiauliai, LT
(540)



(531) 27.5, 27.7, 29.1

(591) tamsiai 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.

---

(111) **71568**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2149
(220) 2014 10 31
(181) 2024 10 31
(732) RFE/RL, INC, 1201 Connecticut Avenue, NW, Washington, DC 20036, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Настоящее время

(531) 28.5
(561) Nastoyashchee vremya
(511)

9 kompiuterinė taikomoji programinė įranga mobiliesiems telefonams, nešiojamiesiems laikmenų leistuvams ir nešiojamiesiems kompiuteriams, būtent programinė įranga teikianti prieigą prie garso, garso ir vaizdo, vaizdo turinio (naujienų, viešųjų įvykių ir pramogų).
35 verslo ir prekybos informacijos teikimas tiesioginiu ryšiu.
38 televizijos transliavimo paslaugos; tiesioginio ryšio forumų, skirtų naujienų, viešųjų įvykių ir pramogų pranešimams perduoti tarp kompiuterių vartotojų, parūpinimas.
41 televizijos programų apie naujienas, viešuosius įvykius ir pramogas rengimas; elektroninė darbalaukinė leidyba, būtent trečiųjų asmenų rašytinių tekstų apie naujienas, viešuosius įvykius ir pramogas skelbimas internete; elektroninių publikacijų (ne parsisiunčiamųjų), garso ir (arba) vaizdo įrašų apie verslą, viešuosius įvykius, prekybą, politiką, balsavimą tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą.

---

(111) **71569**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2165
(220) 2014 11 05
(181) 2024 11 05
(732) VILMANTAS AUDZIJONIS, Benediktinių g. 44, LT-44261 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

visitnida

(531) 26.3, 26.4, 29.1
(591) balta, juoda, geltona, mėlyna, raudona, 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.

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); 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.

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.

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.

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) **71570**

(151) 2015 07 14

(210) 2014 2166

(220) 2014 11 05

(181) 2024 11 05

(732) VILMANTAS AUDZIJONIS, Benediktinių g. 44, LT-44261 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 25.7, 29.1

(591) juoda, mėlyna, šviesiai mėlyna, violetinė, raudona, šviesiai raudona, šviesiai ruda.

(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.

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); 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.

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 aikštčių 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.

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) **71571**

(151) 2015 07 14

(210) 2014 2167

(220) 2014 11 05

(181) 2024 11 05

(732) VILMANTAS AUDZIJONIS, Benediktinių g. 44, LT-44261 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.3, 27.1, 29.1

(591) juoda, ruda, šviesiai ruda.

(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.

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); 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.

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.

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.

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) **71572**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2175
(220) 2014 11 06
(181) 2024 11 06
(732) CJ CORPORATION, 12, Sowol-ro 2-gil, Jung-gu, Seoul, KR
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 27.5, 29.1
(511)
5 farmacijos preparatai; antihipertenziniai preparatai; farmacijos preparatai sensoriniams organų sutrikimams gydyti; nervų sistemą raminantys vaistai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); fermentai (medicinos reikmėms); farmacijos preparatai diagnozėms nustatyti, farmacijos preparatai ligoms nustatyti; mitybos papildai; analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); mikroorganizmų preparatai medicinos reikmėms; pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); medvilnė (medicinos reikmėms); maistas (kūdikiams); pieno milteliai kūdikiams; pieno cukrus (farmacijos reikmėms); sauskelnės; insekticidai; popierius nuo kandžių; veterinariniai preparatai; baltymų papildai gyvūnams; gyvūnų pašaro papildai.

---

(111) **71573**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2177
(220) 2014 11 06
(181) 2024 11 06
(732) UAB „SAUKUPA“, Senamiesčio aikštė 6-8, LT-90012 Plungė, LT
(540)



(531) 5.3, 26.11, 26.11, 29.1
(591) šviesi ruda, tamsiai žalia.
(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) **71574**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2186
(220) 2014 11 07
(181) 2024 11 07
(732) V.ŽIŪKO ĮMONĖ, Šv.Gertrūdos g.68, LT-44269 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 11.1, 11.3, 26.1, 27.5
(511)
43 barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71575**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2273
(220) 2014 11 19
(181) 2024 11 19
(732) UNIPHARM, INC, 350 Fifth Avenue, Suite 6701, New York, N. Y. 10118, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

LACTOBALANCE

(511)
3 parfumerija, eteriniai aliejai ir eterinės esencijos, kosmetika; plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; tualetinis pienelis; kosmetiniai kremai; liesinamieji kosmetikos preparatai; losjonai (kosmetikos reikmėms); burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); pomados (kosmetikos reikmėms); šampūnai, muilai, tualetinis vanduo, tualeto reikmenys.
5 farmacijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių maisto papildai; albumino maisto papildai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); ledinukai (medicinos reikmėms); kramtomoji guma (medicinos reikmėms); mikroorganizmų kultūros (medicinos ir veterinarijos reikmėms); nuovirai (farmacijos reikmėms); maistinės skaidulos; dietiniai gėrimai (medicinos reikmėms); virškinimą skatinantys vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (medicinos reikmėms); fermentų maisto papildai; eliksyrai (farmaciniai preparatai); fermentai (farmacijos reikmėms); žolių arbatos (medicinos reikmėms); laktozė (farmacijos reikmėms); losjonai (farmacijos reikmėms); saldainiai (vaistiniai); gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji aliejai; gydomosios arbatos; vaistai (žmonėms); pieno fermentai (farmacijos reikmėms); mineraliniai maisto papildai; mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); mitybos papildai; mikroorganizmų maitinamosios medžiagos; tepalai (farmacijos reikmėms); pastilės (farmacijos reikmėms); mikroelementų preparatai (žmonėms ir gyvuliams); bičių pienelio maisto papildai; bičių pienelis (farmacijos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms), farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; vitaminų preparatai.
35 reklama; verslo vadyba; prekių rodymas; pavyzdžių platinimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis.

---

(111) **71576**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2276
(220) 2014 11 19
(181) 2024 11 19
(732) ACTAVIS GROUP PTC EHF, Reykjavikurvegi 76-78, 220 Hafnarfjordur, IS
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

ELFIMEST

(511)
5 farmacijos preparatai ir medžiagos.

---

(111) **71577**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2278
(220) 2014 11 20
(181) 2024 11 20
(732) ŽYGIMANTAS GEDUTIS, Kuršių g. 42-8, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aldona Orlienė, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(540)



(531) 3.7, 27.3, 27.5

(511)

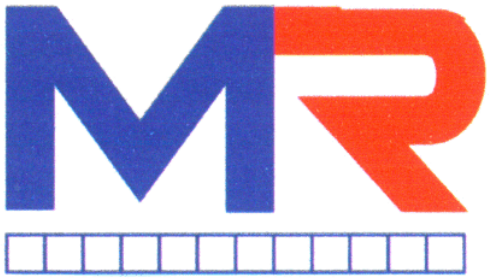
21 abrazyvinės kempinės odai grandyti; aerozoliniai įtaisai (išskyrus medicininius); akvariumų dangčiai; alaus bokalai; aliejaus ir acto indelių rinkiniai; antakių šepetėliai; apipinti buteliai; apipinti dideli buteliai; apipinti stikliniai indai; arbatinukai; arbatinukų apdangalai; arbatos dėžutės; 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 (tuščios); 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); sausainininės; 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; virtuviniai indai; virtuviniai konteineriai; virtuviniai samčiai; virtuviniai švitriniai šveistukai; vyno degustuotuvės (sifonai); zomša (valymui); žiurkių spąstai; žvakidės; žvakių gesyklės; žvakių vainikėliai.

35 prekių, būtent alaus bokalų, arbatos dėžučių, arbatos plikytuvų, arbatos servizų, ąsočių, butelių, cukrinių, daržovių padėklų, dėžučių, druskinių, dubenėlių, porceliano, keramikos arba stiklo figūrėlių (statulėlių), indų, porcelianinių ar stiklo iškabų, kavos servizų, keramikos dirbinių, porceliano, keramikos ar stiklo meno dirbinių, porceliano dirbinių, statulėlių, porceliano, keramikos ar stiklo statulų, urnų, vazonų, vazonų dangtelių, vazų, virtuvės indų komplektų, virtuvės indų, žvakidžių, žvakidžių gesyklių, žvakių vainikėlių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, tarp jų per tiesioginį kompiuterinį ryšį, pagal užsakymams paštu skirtus katalogus; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71578**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2289
(220) 2014 11 21
(181) 2024 11 21
(732) UAB „BK GRUPĖ“, Pramonės pr. 4D, LT-51329 Kaunas, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)

9 signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; duomenų dorojimo įrenginiai; aliarmo įrenginiai; blykstės lempos (šviesos signalai); dūmų indikatoriai; elektrinės užtvaros; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; signalizacijos įrenginiai nuo vagysčių; elektriniai pavojaus skambučiai; elektroninių signalų siųstuvai; gaisro signalizatoriai; garsiniai pavojaus signalai; garso signalizatoriai; kontroliniai skydai

(elektra); magnetinės identifikavimo kortelės; magnetiniai kodavimo įrenginiai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; signaliniai skambučiai; signaliniai žibintai; sirenos; stebėjimo prietaisai; temperatūros indikatoriai; ugnies gesinimo aparatai.

---

(111) **71579**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2349
(220) 2014 12 02
(181) 2024 12 02
(732) UAB „3B SOLUTIONS“, Linų g. 6, Klevinės vs., LT-14180 Vilniaus r. sav., LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.3, 25.1, 25.12, 26.1
(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) **71580**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2351
(220) 2014 12 03
(181) 2024 12 03
(732) UAB „SVEMA“, Kauno g. 36-330, LT-03202 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 27.5, 29.1
(591) raudona, 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.

---

(111) **71581**

(151) 2015 07 14

(210) 2014 2367

(220) 2014 12 04

(181) 2024 12 04

(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)

PERLAS.LT

(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.

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) **71582**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2371
(220) 2014 12 04
(181) 2024 12 04
(732) UAB „ELEKTROBALT“, Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.3, 26.4, 27.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(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; holografos; 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; 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 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).

11 acetileno degikliai; acetileno generatoriai; acetileno žibintai; akvariumų filtravimo aparatai; akvariumų lempos (žibintai); akvariumų šildytuvai; aliejaus valymo aparatai; aliejinės lempos; apšvietimo lemputės; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; apšvietimo žibintai; apšvietimo žibintuvėliai; ardeliai; audinių garintuvai; autoklavai (elektriniai slėginiai virimo katilai); automatiniai drėkinimo įrenginiai; automatiniai pelenų transportavimo įrenginiai; automobilių įtaisai nuo akinimo (žibintų įtaisai); automobilių krypties signalizatorių lempos; automobilių krypties signalizatorių lemputės; automobilių žibintai; automobilių žibintai; baktericidiniai degikliai; benzininiai degikliai; bidė; boileriai (ne mašinų dalys); branduoliniai reaktoriai; branduolinio kuro ir branduolinių reakcijų lėtiklių apdorojimo įrenginiai; centrinio šildymo įrenginių plėtimosi bakai; centrinio šildymo radiatorių drėkintuvai; centrinio šildymo sistemų radiatoriai; chromatografai (pramonės reikmėms); čiaupai; degikliai; degimo krosnys; deginimo krosnių armatūra (atramos); deglai; deguonies-vandenilio degikliai; dekoratyviniai fontanai; desikatoriai (džiovinimo aparatai); dezinfekavimo aparatai; dezinfekavimo priemonių dalytuvai (tualetams); dezodoravimo aparatai (ne asmeninio naudojimo); distiliatoriai; distiliavimo aparatai; distiliavimo kolonos; distiliavimo valymo kolonos; drėkinimo mašinos žemės ūkio reikmėms; dujinės lempos; dujiniai žiebtuvėliai; dujinių prietaisų reguliavimo ir apsaugos reikmenys; dujotiekių reguliavimo ir apsaugos reikmenys; dujų degikliai; dujų degiklių antgaliai; dujų katilai; dujų kondensatoriai (ne mašinų dalys); dujų valymo įrenginiai; dujų valytuvai (dujinių įrenginių dalys); dūmtraukiai; dūmtraukių sklendės; dūmtraukių sklendės (šildymas); duonkepės krosnys; duonos gaminimo mašinos; duonos kepimo mašinos; duonos skrudintuvai; dušai; dušo kabinos; dviračių lemputės; dviračių žibintai; džiovinimo aparatai; džiovinimo aparatai ir įrenginiai; elektra šildomi patiesalai (kilimai); elektrinės gruzdintuvės; elektrinės šildomosios antklodės (ne medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (paklotai) (ne medicinos reikmėms); elektrinės vaflinės; elektriniai arba ne elektriniai kojų šildytuvai; elektriniai asmeniniai ventiliatoriai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; elektriniai kavinukai su koštuvais; elektriniai kavos aparatai; elektriniai kišeniniai žibintuvėliai; elektriniai radiatoriai; elektriniai skalbinių džiovintuvai; elektriniai slėginiai greitpuodžiai; elektriniai šildymo aparatai; elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai virduliai; elektrinio kaitinimo siūleliai; elektrinis šildomasis apavas; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; elektros lempos; elektros lemputės; elektros lempų siūleliai; elektros šviestuvų lizdai; fakelų vamzdžiai (naftos pramonei); fontanai; frikciniai dujų degtuvai; garbanojimo lempos; garinių šildymo įrenginių oro vožtuvai; garintuvai; garo akumuliatoriai; garo aparatai veidui (saunos); garo

gaminimo įrenginiai; garo katilai (ne mašinų dalys); gatvių šviestuvai; geriamojo vandens filtrai; gėrimų atšaldymo aparatai; gydomųjų kurortų vonios (talpyklos); gyvatukai (distiliavimo, šildymo įrenginių dalys); hidrantai; įdegimo įrenginiai (saulės vonios); kaitinimo degikliai; kaitinimo elementai; kaitinimo plokštės; Kalėdų eglučių elektros lemputės; kanalinės krosnys; karšto oro aparatai; karšto oro pirčių įrenginiai; kavos pupelių skrudintuvai; kepimo aparatai; kepimo iešmai; kepimo iešmų suktuvai; kepimo krosnelės su besisukančiu iešmu; kepimo rėmai; kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai; kilnojamieji tualetai; kilnojamosios kalvės; kilnojamosios turkiškų vonių kabinos; kišeniniai šildytuvai; kišeniniai žibintuvėliai; klijų šildymo įrenginiai; klozetų bakeliai; klozetų puodai; konstrukcinės viryklių plokštės; krosnių aušintuvai; krosnių fasoninės dalys; krosnių išklojos (iš ugniai atsparaus molio); krosnių metalinės konstrukcijos; krosnių pakrovimo įrenginiai; krosnių pelenų dėžės; krosnys (ne laboratorinės); krosnys (šildymo įrenginiai); kuro skalsintuvai; laboratorinės lempos; laboratoriniai degikliai; lakštiniai šildytuvai; lankinės lempos; lankinių lempų angliniai elektrodai; lašelinio drėkinimo antgaliai (irigavimo reikmenys); lavos akmenys keptuvams; ledo gaminimo įrenginiai ir mašinos; lempos; lempų atšvaitai; lempų dangčiai; lempų degikliai; lempų gaubtai; lempų gaubtų laikikliai; lempų kaminėliai; lempų stiklai; lempų stikliniai gaubtai; lygintuvų kaitintuvai; lovų šildynės; magnio siūlai (apšvietimui); maisto atliekų dehidratavimo aparatai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatai ir įrenginiai; maišikliniai vandentiekio čiaupai; metalinės šildyklės (lovai šildyti); mikrobanginės krosnelės (maisto gaminimo aparatai); mikrobangų krosnys pramonės reikmėms; namų židiniai; nardymo šviestuvai; netaškūs čiaupų antgaliai; nuotekų valymo įrenginiai; odontologų krosnelės; oro ar vandens jonizatoriai; oro dezodoravimo aparatai; oro džiovintuvai; oro filtravimo įrenginiai; oro kondicionavimo aparatai; oro kondicionavimo filtrai; oro kondicionavimo įrenginiai; oro sterilizatoriai; oro šildytuvai; oro transporto priemonių apšvietimo įrenginiai; oro valymo aparatai ir mašinos; oro valymo baktericidinės lempos; oro vėsinimo aparatai; pakabinamieji šviestuvai; panardinamieji šildytuvai; pasterizavimo aparatai; pašarų džiovinimo aparatai; pieno šaldymo įrenginiai; pisuarai (sanitariniai įtaisai); plaukiojimo baseinų chloravimo įrenginiai; plaukų džiovintuvai; plautuvės (virtuvinės); polimerizavimo įrenginiai; prausyklų rankų džiovintuvai; prožektoriai; puošybiniai žibintai; radiatoriai (šildymas); radiatorių dangteliai; rankų prausyklės (sanitarinių įrenginių dalys); rezervuarų lygio reguliavimo vožtuvai; salyklo džiovyklos; sanitariniai aparatai ir įrenginiai; sanitarinių įrenginių vandentiekio vamzdžiai; saugiosios lempos; saulės kolektoriai (šildymas); saulės krosnys; saunų įrenginiai; sėdimosios vonios; sietynai; skalbyklų vandens šildytuvai; skysčių vėsinimo įrenginiai; skystojo kuro degikliai; slėginiai vandens rezervuarai; smilkymo prietaisai (ne medicinos reikmėms); spiritiniai degikliai; sterilizatoriai; sūkuriniai vandens čiurkšlių aparatai; šachtininkų lemputės; šaldymo aparatai; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldymo kameros; šaldymo konteineriai; šaldymo patalpos; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; šaldymo spintos; šaldytuvai; šaldytuvai (dėžės); šaldomosios vitrinos; šildymo (vandeniu) įrenginiai; šildymo aparatai; šildymo įrenginiai; šildymo katilai; šildymo katilų dūmtraukiai; šildymo katilų tiektuvai; šildymo katilų vamzdžiai; šildymo krosnys; šildymo plokštės; šildomosios vitrinos; šilumokaičiai (ne mašinų dalys); šilumos akumuliatoriai; šilumos regeneratoriai; šilumos siurbliai (centrinio šildymo, cirkuliaciniai); šiukšlių degintuvai; švariosios kameros (sanitarijos įrenginiai); šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; šviesadiodžio (LED) apšvietimo įrenginiai; šviesos sklaidytuvai; šviestuvai; švytintys namų numeriai; tabako aušinimo įrenginiai; tabako džiovyklos; termostatiniai vožtuvai (šildymo įrenginių dalys); toršerai; transporto priemonių apšvietimo prietaisai; transporto priemonių atšvaitai; transporto priemonių įtaisai nuo akinimo (apšvietimo įtaisai); transporto priemonių įtaisai nuo apšerkšnijimo; transporto priemonių lempos; transporto priemonių oro kondicionieriai; transporto priemonių priekiniai žibintai; transporto priemonių šildytuvai; transporto priemonių šildomieji aparatai nuo langų šarmojimo; transporto priemonių ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai; traukos gaubtai; traukos gaubtai (laboratorijoms); traukos gaubtai (virtuvėms); tualetai (vandens klozetai); tualeto dubenys; ultravioletinės lempos (ne medicinos reikmėms); vaisių džiovyklos; vamzdžių čiaupai (movos); vandens aparatų reguliavimo ir apsaugos priemonės; vandens arba dujų įrenginių ir vamzdynų apsauginiai reikmenys; vandens arba dujų įrenginių ir vamzdynų reguliavimo reikmenys; vandens čiaupų tarpikliai; vandens ėmimo įrenginiai; vandens filtravimo aparatai; vandens gėlinimo įrenginiai; vandens masažo vonių įrenginiai; vandens minkštinimo aparatai ir įrenginiai; vandens nuleidimo aparatai; vandens nuleidimo įtaisai (tualetų) vandens skirstymo įrenginiai; vandens sterilizatoriai; vandens šildyklės (buteliai); vandens šildytuvai; vandens šildytuvai (prietaisai); vandens tiekimo įrenginiai; vandens valymo aparatai ir mašinos; vandens valymo įrenginiai; vandens vėsinimo įrenginiai; vandentiekio įrenginiai; ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai ir aparatai; ventiliatoriai (oro kondicionavimas); ventiliatoriai (oro kondicionavimo įrenginių dalys); vėsinimo aparatai ir įrenginiai; vėsinimo įrenginiai ir mašinos; vienkartiniai sterilizavimo maišeliai; viryklėlės; viryklės; virtuvinės viryklės (krosnelės); vonios; vonių įrengimo reikmenys; vonių kambarių įrenginiai; vonių šildytuvai; žaizdrai; žarijų krosnelės; žibintuvėliai; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai.

(111) **71583**
(151) 2015 07 14
(210) 2014 2372
(220) 2014 12 04
(181) 2024 12 04
(732) UAB „ELEKTROBALT“, Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.4, 27.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(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; 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 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-)

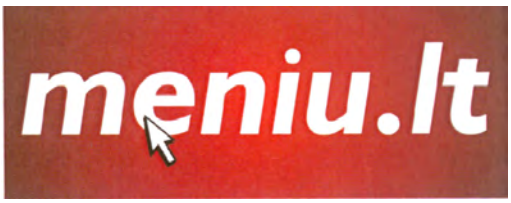
ekranai; vaizdo magnetofonai; vaizdo žaidimų aparatų atminties kortelės; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videoprietaisai 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).

11 acetileno degikliai; acetileno generatoriai; acetileno žibintai; akvariumų filtravimo aparatai; akvariumų lempos (žibintai); akvariumų šildytuvai; aliejaus valymo aparatai; aliejinės lempos; apšvietimo lemputės; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; apšvietimo žibintai; apšvietimo žibintuvėliai; ardeliai; audinių garintuvai; autoklavai (elektriniai slėginiai virimo katilai); automatiniai drėkinimo įrenginiai; automatiniai pelenų transportavimo įrenginiai; automobilių įtaisai nuo akinimo (žibintų įtaisai); automobilių krypties signalizatorių lempos; automobilių krypties signalizatorių lemputės; automobilių žibintai; automobilių žibintai; baktericidiniai degikliai; benzininiai degikliai; bidė; boileriai (ne mašinų dalys); branduoliniai reaktoriai; branduolinio kuro ir branduolinių reakcijų lėtiklių apdorojimo įrenginiai; centrinio šildymo įrenginių plėtimosi bakai; centrinio šildymo radiatorių drėkintuvai; centrinio šildymo sistemų radiatoriai; chromatografai (pramonės reikmėms); čiaupai; degikliai; degimo krosnys; deginimo krosnių armatūra (atramos); deglai; deguonies-vandenilio degikliai; dekoratyviniai fontanai; desikatoriai (džiovinimo aparatai); dezinfekavimo aparatai; dezinfekavimo priemonių dalytuvai (tualetams); dezodoravimo aparatai (ne asmeninio naudojimo); distiliatoriai; distiliavimo aparatai; distiliavimo kolonos; distiliavimo valymo kolonos; drėkinimo mašinos žemės ūkio reikmėms; dujinės lempos; dujiniai žiebtuvėliai; dujinių prietaisų reguliavimo ir apsaugos reikmenys; dujotiekių reguliavimo ir apsaugos reikmenys; dujų degikliai; dujų degiklių antgaliai; dujų katilai; dujų kondensatoriai (ne mašinų dalys); dujų valymo įrenginiai; dujų valytuvai (dujinių įrenginių dalys); dūmtraukiai; dūmtraukių sklendės; dūmtraukių sklendės (šildymas); duonkepės krosnys; duonos gaminimo mašinos; duonos kepimo mašinos; duonos skrudintuvai; dušai; dušo kabinos; dviračių lemputės; dviračių žibintai; džiovinimo aparatai; džiovinimo aparatai ir įrenginiai; elektra šildomi patiesalai (kilimai); elektrinės gruzdintuvės; elektrinės šildomosios antklodės (ne medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (paklotai) (ne medicinos reikmėms); elektrinės vaflinės; elektriniai arba ne elektriniai kojų šildytuvai; elektriniai asmeniniai ventiliatoriai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; elektriniai kavinukai su koštuvais; elektriniai kavos aparatai; elektriniai kišeniniai žibintuvėliai; elektriniai radiatoriai; elektriniai skalbinių džiovintuvai; elektriniai slėginiai greitpuodžiai; elektriniai šildymo aparatai; elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai virduliai; elektrinio kaitinimo siūleliai; elektrinis šildomasis apavas; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; elektros lempos; elektros lemputės; elektros lempų siūleliai; elektros šviestuvų lizdai; fakelų vamzdžiai (naftos pramonei); fontanai; frikciniai dujų degtuvai; garbanojimo lempos; garinių šildymo įrenginių oro vožtuvai; garintuvai; garo akumuliatoriai; garo aparatai veidui (saunos); garo gaminimo įrenginiai; garo katilai (ne mašinų dalys); gatvių šviestuvai; geriamojo vandens filtrai; gėrimų atšaldymo aparatai; gydomųjų kurortų vonios (talpyklos); gyvatukai (distiliavimo, šildymo įrenginių dalys); hidrantai; įdegimo įrenginiai (saulės vonios); kaitinimo degikliai; kaitinimo elementai; kaitinimo plokštės; Kalėdų eglučių elektros lemputės; kanalinės krosnys; karšto oro aparatai; karšto oro pirčių įrenginiai; kavos pupelių skrudintuvai; kepimo aparatai; kepimo iešmai; kepimo iešmų suktuvai; kepimo krosnelės su besisukančiu iešmu; kepimo rėmai; kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai; kilnojamieji tualetai; kilnojamosios kalvės; kilnojamosios turkiškų vonių kabinos; kišeniniai šildytuvai; kišeniniai žibintuvėliai; klijų šildymo įrenginiai; klozetų bakeliai; klozetų puodai; konstrukcinės viryklių plokštės; krosnių aušintuvai; krosnių fasoninės dalys; krosnių išklojos (iš ugniai atsparaus molio); krosnių metalinės konstrukcijos; krosnių pakrovimo įrenginiai; krosnių pelenų dėžės; krosnys (ne laboratorinės); krosnys (šildymo įrenginiai); kuro skalsintuvai; laboratorinės lempos; laboratoriniai degikliai; lakštiniai šildytuvai; lankinės lempos; lankinių lempų angliniai elektrodai; lašelinio drėkinimo antgaliai (irigavimo reikmenys); lavos akmenys keptuvams; ledo gaminimo įrenginiai ir mašinos; lempos; lempų atšvaitai; lempų dangčiai; lempų degikliai; lempų gaubtai; lempų gaubtų laikikliai; lempų kaminėliai; lempų stiklai; lempų stikliniai gaubtai; lygintuvų kaitintuvai; lovų šildynės; magnio siūlai (apšvietimui); maisto atliekų dehidratavimo aparatai; maisto gaminimo (virimo, kepimo) aparatai ir įrenginiai; maišikliniai vandentiekio čiaupai; metalinės šildyklės (lovai šildyti); mikrobanginės krosnelės (maisto gaminimo aparatai); mikrobangų krosnys pramonės reikmėms; namų židiniai; nardymo šviestuvai; netaškūs čiaupų antgaliai; nuotekų valymo įrenginiai; odontologų krosnelės; oro ar vandens jonizatoriai; oro dezodoravimo aparatai; oro džiovintuvai; oro filtravimo įrenginiai; oro kondicionavimo aparatai; oro kondicionavimo filtrai; oro kondicionavimo įrenginiai; oro sterilizatoriai; oro šildytuvai; oro transporto priemonių apšvietimo įrenginiai; oro valymo aparatai ir mašinos; oro valymo baktericidinės lempos; oro vėsinimo aparatai; pakabinamieji šviestuvai; panardinamieji šildytuvai; pasterizavimo aparatai; pašarų džiovinimo aparatai; pieno šaldymo įrenginiai; pisuarai (sanitariniai įtaisai); plaukiojimo baseinų chloravimo įrenginiai; plaukų džiovintuvai; plautuvės (virtuvinės); polimerizavimo įrenginiai; prausyklų rankų džiovintuvai; prožektoriai; puošybiniai žibintai; radiatoriai (šildymas); radiatorių

dangteliai; rankų prausyklės (sanitarinių įrenginių dalys); rezervuarų lygio reguliavimo vožtuvai; salyklo džiovyklos; sanitariniai aparatai ir įrenginiai; sanitarinių įrenginių vandentiekio vamzdžiai; saugiosios lempos; saulės kolektoriai (šildymas); saulės krosnys; saunų įrenginiai; sėdimosios vonios; sietynai; skalbyklų vandens šildytuvai; skysčių vėsinimo įrenginiai; skystojo kuro degikliai; slėginiai vandens rezervuarai; smilkymo prietaisai (ne medicinos reikmėms); spiritiniai degikliai; sterilizatoriai; sūkuriniai vandens čiurkšlių aparatai; šachtininkų lemputės; šaldymo aparatai; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldymo kameros; šaldymo konteineriai; šaldymo patalpos; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; šaldymo spintos; šaldytuvai; šaldytuvai (dėžės); šaldomosios vitrinos; šildymo (vandeniu) įrenginiai; šildymo aparatai; šildymo įrenginiai; šildymo katilai; šildymo katilų dūmtraukiai; šildymo katilų tiektuvai; šildymo katilų vamzdžiai; šildymo krosnys; šildymo plokštės; šildomosios vitrinos; šilumokaičiai (ne mašinų dalys); šilumos akumuliatoriai; šilumos regeneratoriai; šilumos siurbliai (centrinio šildymo, cirkuliaciniai); šiukšlių degintuvai; švariosios kameros (sanitarijos įrenginiai); šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; šviesadiodžio (LED) apšvietimo įrenginiai; šviesos sklaidytuvai; šviestuvai; švytintys namų numeriai; tabako aušinimo įrenginiai; tabako džiovyklos; termostatiniai vožtuvai (šildymo įrenginių dalys); toršerai; transporto priemonių apšvietimo prietaisai; transporto priemonių atšvaitai; transporto priemonių įtaisai nuo akinimo (apšvietimo įtaisai); transporto priemonių įtaisai nuo apšerkšnijimo; transporto priemonių lempos; transporto priemonių oro kondicionieriai; transporto priemonių priekiniai žibintai; transporto priemonių šildytuvai; transporto priemonių šildomieji aparatai nuo langų šarmojimo; transporto priemonių ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai; traukos gaubtai; traukos gaubtai (laboratorijoms); traukos gaubtai (virtuvėms); tualetai (vandens klozetai); tualeto dubenys; ultravioletinės lempos (ne medicinos reikmėms); vaisių džiovyklos; vamzdžių čiaupai (movos); vandens aparatų reguliavimo ir apsaugos priemonės; vandens arba dujų įrenginių ir vamzdynų apsauginiai reikmenys; vandens arba dujų įrenginių ir vamzdynų reguliavimo reikmenys; vandens čiaupų tarpikliai; vandens ėmimo įrenginiai; vandens filtravimo aparatai; vandens gėlinimo įrenginiai; vandens masažo vonių įrenginiai; vandens minkštinimo aparatai ir įrenginiai; vandens nuleidimo aparatai; vandens nuleidimo įtaisai (tualetų) vandens skirstymo įrenginiai; vandens sterilizatoriai; vandens šildyklės (buteliai); vandens šildytuvai; vandens šildytuvai (prietaisai); vandens tiekimo įrenginiai; vandens valymo aparatai ir mašinos; vandens valymo įrenginiai; vandens vėsinimo įrenginiai; vandentiekio įrenginiai; ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai ir aparatai; ventiliatoriai (oro kondicionavimas); ventiliatoriai (oro kondicionavimo įrenginių dalys); vėsinimo aparatai ir įrenginiai; vėsinimo įrenginiai ir mašinos; vienkartiniai sterilizavimo maišeliai; viryklės; viryklės; virtuvinės viryklės (krosnelės); vonios; vonių įrengimo reikmenys; vonių kambarių įrenginiai; vonių šildytuvai; žaizdrai; žarijų krosnelės; žibintuvėliai; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai.

---

(111) **71584**
(151) 2015 07 22
(210) 2013 1176
(220) 2013 07 09
(181) 2023 07 09
(732) UAB „STRATEGINIŲ PROJEKTŲ VYSTYMO GRUPĖ“, Konstitucijos pr. 23, LT-08105 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) tamsiai raudona, raudona, balta.
(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai, išskyrus valgiaraščius; 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 antspaudai; 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 lakas; antspaudų pagalvėlės; antspaudų smalkos; antspaudų stoveliai; aplankai (raštinės reikmenys); architektūriniai maketai; architektūriniai modeliai; 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; bloknotai (raštinės reikmenys); bloknotai

(užrašų knygutės); braižikliai; braižiklinės; braižybiniai smeigtukai; braižymo įrankiai; braižymo kampainiai; braižymo lekalai; braižymo lentos; braižymo liniuotės; braižymo, piešimo reikmenys; brėžiniai; brošiūros; bukletai, brošiūros; 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; kartono gaminiai; kartono tūtos; kartotekos (raštinės reikmenys); katalogai; kataloginių kortelių skirtukai; keturkampės braižymo liniuotės; 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 aparatų dažymo lakštai; 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 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 pjaustymo peiliai (raštinės reikmenys); popieriaus sąvaržėlės; popieriaus segtukai; popieriaus segtuvai; 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; 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; 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 bloknotai (sąsiuviniai); rašymo ir piešimo sąsiuviniai; 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 reikmenų rinkiniai (raštinės reikmenys); raštinės prekės; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); raštinės reikmenų spintelės; raštinės skylmušos (perforatoriai); registravimo knygos (žurnalai); regletės (poligrafija); reišinos (kampaininės braižymo liniuotės); 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).

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.

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; 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 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); apšvietimo priemonių nuoma (ne teatrui ar televizijos studijoms); aprūpinimas maistu ir gėrimais; 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.

---

(111) **71585**

(151) 2015 07 22

(210) 2013 1889

(220) 2013 10 25

(181) 2023 10 25

(732) VILKYŠKIŲ PIENINĖ AB, Vilkyškiai, LT-99254 Pagėgių sav., LT

(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Sorainen ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)

VILKYŠKIŲ

(511)

29 sviestas; kakavos sviestas; šokoladinis sviestas; grietininis kremas; grietinėlė (pieno produktas); sūris; pienas; pieno raugas (sūriams gaminti); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; jogurtas; kefyras; kumysas; pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno produktai; margarinas; plakta grietinėlė; varškė; pieno kokteiliai; albumininis pienas; baltymingasis pienas; pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); sutirštintas pienas; grietinė; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); rūgpienis.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių rodymas; pavyzdžių platinimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pieno produktų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **71586**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 0209
(220) 2014 02 03
(181) 2024 02 03
(732) UAB „UNO PARKS“, Pilėnų g. 14, LT-62001 Alytus, LT
(540)

UNO Parks

(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) **71587**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 0210
(220) 2014 02 03
(181) 2024 02 03
(732) UAB „UNO PARKS“, Pilėnų g. 14, LT-62001 Alytus, LT
(540)

UNO Park

(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) **71588**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 0838

(220) 2014 04 18

(181) 2024 04 18

(732) UAB „ORTOSANA“, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(540)



(531) 11.3, 16.1, 19.3, 27.5, 29.1

(591) žalia, raudona, juoda, oranžinė, mėlyna, balta, pilka.

(511)

35 balinimo preparatų ir kitų skalbimo medžiagų, valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatų, muilo, parfumerijos, eterinių aliejų, kosmetikos, plaukų losjonų, dantų miltelių ir pastos, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūros, magnetinių duomenų laikmenų, įrašų diskų, duomenų dorojimo įrenginių, kompiuterių, apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio gaminimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrenginių, odos ir odos pakaitalų, jų gaminių, lagaminų ir kelioninių krepšių, lietaus ir saulės skėčių, paveikslų rėmų, medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbinių, šių medžiagų pakaitalų arba plastiko gaminių, namų apyvokos arba virtuvės reikmenų ir indų, šukų ir kempinių, šepečių, valymo reikmenų, metalinių raizginių šveistukų, stiklo, porceliano ir keramikos gaminių, audinių ir tekstilės gaminių, lovatiesių, staltiesių, drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, žaidimų ir žaislų, gimnastikos ir sporto reikmenų, Kalėdų eglučių papuošalų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių elektroninėmis priemonėmis per žiniatinklio svetaines ar teleparduotuves.

(111) **71589**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 0994
(220) 2014 05 08
(181) 2024 05 08
(732) UAB „VIČIŪNŲ GRUPĖ“, 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)

VICIUNAI GROUP

(511)

35 verslo vadyba; verslo tvarkyba; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; mėsos, žuvies, paukštienos ir žvėrienos, mėsos ekstraktų, konservuotų, šaldytų, džiovintų, virtų ir keptų vaisių ir daržovių, drebučių, uogienių, kompotų, kiaušinių, pieno ir pieno produktų, maistinių aliejų ir riebalų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **71590**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1546
(220) 2014 07 30
(181) 2024 07 30
(732) ASOCIACIJA LIETUVOS KREPŠINIO FEDERACIJA, Žemaitės g. 6, LT-06130 Vilnius, LT
(740) Vytautas Mizaras, Advokatų kontora LAWIN Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai, Jogailos g. 9, LT-01116, Vilnius, LT
(540)

Lietuvos krepšinio rinktinė -

MES UŽ LIETUVĄ

(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.

28 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; gimnastikos reikmenys; 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; 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; žaislai; 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.

35 reklama.

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.

(523) LIETUVA

---

(111) **71591**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1566
(220) 2014 08 01
(181) 2024 08 01
(732) PAULIUS VIRBICKAS, Gražinos g. 50-19, LT-50228 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 2.3, 3.11, 5.1, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
35 drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, kailių, kosmetikos, brangiųjų metalų arba jais padengtų dirbinių, juvelyrinių dirbinių, papuošalų (juvelyrinių dirbinių), laikrodžių, odos ir odos pakaitalų gaminių, lagaminų ir kelioninių krepšių, piniginių, rankinukų, lietaus ir saulės skėčių, tekstilės gaminių, nėrinių, siuvinėtų gaminių, kaspinų, juostų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **71592**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1567
(220) 2014 08 01
(181) 2024 08 01
(732) PAULIUS VIRBICKAS, Gražinos g. 50-19, LT-50228 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 2.3, 3.11, 5.1, 29.1

(591) raudona, balta, juoda.

(511)

35 drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, kailių, kosmetikos, brangiųjų metalų arba jais padengtų dirbinių, juvelyrinių dirbinių, papuošalų (juvelyrinių dirbinių), laikrodžių, odos ir odos pakaitalų gaminių, lagaminų ir kelioninių krepšių, piniginių, rankinukų, lietaus ir saulės skėčių, tekstilės gaminių, nėrinių, siuvinėtų gaminių, kaspinų, juostų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **71593**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 1632

(220) 2014 08 11

(181) 2024 08 11

(732) REGIONINIS INOVACIJŲ VADYBOS CENTRAS, VŠĮ, Šeimyniškių g. 1a, 5 aukštas, LT-09312 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.13, 26.1, 29.1

(591) tamsiai violetinė, oranžinė.

(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.

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.

---

(111) **71594**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 1633

(220) 2014 08 11

(181) 2024 08 11

(732) REGIONINIS INOVACIJŲ VADYBOS CENTRAS, VŠĮ, Šeimyniškių g. 1a, 5 aukštas, LT-09312 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.2, 29.1

(591) geltonai oranžinė, šviesiai oranžinė, tamsiai oranžinė, raudonai oražinė, juoda.

(511)

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); 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.

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) **71595**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1285
(220) 2014 06 19
(181) 2024 06 19
(732) MB „VA PREKYBA“, Laukų g. 9-8, Kartena, Kretingos r., LT
(540)



(531) 5.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, balta.
(511)
9 šviesolaidžiai (optiniai pluoštai); šviesos diodai (LED); elektriniai šviesos reguliatoriai; scenos apšvietimo reguliatoriai.
11 akvariumų lempos; apšvietimo lemputės; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; Kalėdų eglučių elektros lemputės; pakabinamieji šviestuvai; prožektoriai; puošybiniai žibintai; šviesadiodžio (LED) apšvietimo įrenginiai; šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai.

---

(111) **71596**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1805
(220) 2014 09 09
(181) 2024 09 09
(732) UAB „AUTOMOBILIŲ PLOVYKLA“, V. Šlekio g. 3, LT-68001 Marijampolė, LT
(540)



(531) 8.1, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, raudona, geltona.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės.

---

(111) **71597**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1813
(220) 2014 09 11
(181) 2024 09 11
(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) 1.15, 1.17, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)
9 kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); parsisiunčiamosios muzikos ir vaizdo rinkmenos.
38 telekomunikacijų paslaugos, būtent vaizdų ir garsų tiesioginis perdavimas per internetą.
(523) LIETUVA

---

(111) **71598**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1902
(220) 2014 09 25
(181) 2024 09 25
(732) UAB „BIRŽŲ DUONA“, Plento g.6, LT-41128 Biržai, LT
(740) Rėda Brandišauskienė, Advokatų kontora Budvytis, Čivilis ir Partneriai, Rožių al. 4, LT-03106, Vilnius, LT
(540)

Pirklių

(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.

---

(111) **71599**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 1903

(220) 2014 09 25

(181) 2024 09 25

(732) UAB „BIRŽŲ DUONA“, Plento g.6, LT-41128 Biržai, LT

(740) Rėda Brandišauskienė, Advokatų kontora Budvytis, Čivilis ir Partneriai, Rožių al. 4, LT-03106, Vilnius, LT

(540)

Tėvainių

(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) **71600**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1913
(220) 2014 09 26
(181) 2024 09 26
(732) WRANGLER APPAREL CORP., 3411 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19810, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

WRANGLER

(511)
18 kuprinės, krepšiai per petį, rankinukai, nešiojamieji krepšiai, piniginės, sulenkiamos piniginės, monetų piniginės, raktinės, kortelių įdėklai, kosmetikos krepšeliai, kosmetikos maišeliai (tušti), kelioniniai krepšiai, kelioniniai komplektai, lagaminai; visos išvardintos prekės pagamintos iš džinsinio audinio arba nailono, arba odos ar dirbtinės odos; odos ar dirbtinės odos diržai ir petnešos; gyvūnų odos; neapdirbta ar iš dalies apdirbta oda; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); bagažo krepšiai; pakinktai ir balnojimo reikmenys.

---

(111) **71601**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1921
(220) 2014 09 29
(181) 2024 09 29
(732) UAB „DOMINANTAS“, Laisvės al. 59, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



=
(531) 2.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, oranžinė.
(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) **71602**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 1925
(220) 2014 09 29
(181) 2024 09 29
(732) UAB „PARIBIS“, Nemenčinės pl. 20-9, LT-10103 Vilnius, LT
(540)

THINGS HAPPEN

(531) 27.5
(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; 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; 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.

---

(111) **71603**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 2027

(220) 2014 10 16

(181) 2024 10 16

(732) PRADIPS PRAKAŠS, Ilūkstes iela 25E, LV-1073 Riga, LV

(740) Jelena Gerasimovič, 52, Ij „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

Travisil

(511)

5 farmacijos preparatai; dietinis maistas ir dietiniai gėrimai medicinos reikmėms; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; vitaminų preparatai; mineraliniai maisto papildai; vaistažolės; dezinfekavimo preparatai.

---

(111) **71604**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2028
(220) 2014 10 16
(181) 2024 10 16
(732) PRADIPS PRAKAŠS, Ilūkstes iela 25E, LV-1073 Riga, LV
(740) Jelena Gerasimovič, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

Gardimax

(511)
5 farmacijos preparatai; dietinis maistas ir dietiniai gėrimai medicinos reikmėms; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; vitaminų preparatai; mineraliniai maisto papildai; vaistažolės; dezinfekavimo preparatai.

---

(111) **71605**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2039
(220) 2014 10 20
(181) 2024 10 20
(732) VILMA DAUBLIENĖ, 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)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, tamsiai ruda.
(511)
43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; laikino būsto parūpinimas; kavinės; kavos barai; moteliai; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); trumpa patalpų nuoma; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos); užkandinės; valgyklos; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **71606**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2201
(220) 2014 11 11
(181) 2024 11 11
(732) CHINA TOBACCO HUNAN INDUSTRIAL CO, LTD, No. 188, Section 3, Wanjiali Middle Road, Changsha, Hunan, CN
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 24.1, 24.9
(511)
34 tabakas; kramtomasis tabakas; cigaretės, turinčios tabako pakaitalų (ne medicinos reikmėms); cigarai; cigaretės; cigariukai (cigarilės); rūkomosios žolės; uostomasis tabakas; uostomojo tabako tabakinės; filtruojamieji cigarečių kandikliai; pypkės; cigarų apipjaustymo įtaisai; cigarečių kandikliai (ne brangiųjų metalų); cigarečių sukimo kišeniniai įtaisai; cigarečių kandiklių antgaliai; cigarų kandiklių antgaliai; cigarečių filtrai; cigarų filtrai; pypkių valikliai; pypkių stoveliai; tabako talpyklos (ne brangiųjų metalų); degtukai; degtukų dėžutės (ne brangiųjų metalų); peleninės (ne brangiųjų metalų); titnagai; cigarečių filtrai (siūlai); cigaretinis popierius; cigarečių dėžutės (ne brangiųjų metalų); cigarų dėžutės (ne brangiųjų metalų); sugeriamasis popierius (pypkėms); tabakinės; žiebtuvėliai (rūkorių).

---

(111) **71607**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2202
(220) 2014 11 11
(181) 2024 11 11
(732) CHINA TOBACCO HUNAN INDUSTRIAL CO, LTD, No. 188, Section 3, Wanjiali Middle Road, Changsha, Hunan, CN

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

MARSHAL

(531) 27.5

(511)

34 tabakas; kramtomasis tabakas; cigaretės, turinčios tabako pakaitalų (ne medicinos reikmėms); cigarai; cigaretės; cigariukai (cigarilės); rūkomosios žolės; uostomasis tabakas; uostomojo tabako tabakinės; filtruojamieji cigarečių kandikliai; pypkės; cigarų apipjaustymo įtaisai; cigarečių kandikliai (ne brangiųjų metalų); cigarečių sukimo kišeniniai įtaisai; cigarečių kandiklių antgaliai; cigarų kandiklių antgaliai; cigarečių filtrai; cigarų filtrai; pypkių valikliai; pypkių stoveliai; tabako talpyklos (ne brangiųjų metalų); degtukai; degtukų dėžutės (ne brangiųjų metalų); peleninės (ne brangiųjų metalų); titnagai; cigarečių filtrai (siūlai); cigaretinis popierius; cigarečių dėžutės (ne brangiųjų metalų); cigarų dėžutės (ne brangiųjų metalų); sugeriamasis popierius (pypkėms); tabakinės; žiebtuvėliai (rūkorių).

---

(111) **71608**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2204
(220) 2014 11 11
(181) 2024 11 11
(732) UAB „FILESONWEB“, Eišiškių Sodų 5-oji g. 19, LT-02194 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

-coffeo- KAVA + KOMPLIMENTAI

(531) 26.11, 27.1, 27.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, juoda.
(511)

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71609**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2211
(220) 2014 11 12
(181) 2024 11 12
(732) SOUTHERN COMFORT PROPERTIES, INC, 4040 Civic Center Drive, Suite 528, San Rafael, CA 94903, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

M.W. HERON'S
SOUTHERN
COMFORT
CATEGORY OF ONE
S ONE C

(531) 1.1, 25.1, 27.5
(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), tarp jų distiliuoti spiritiniai gėrimai.

---

(111) **71610**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2216
(220) 2014 11 12
(181) 2024 11 12
(732) UAB „VIRGINIJAUS PICERIJA“, R. Juknevičiaus g. 90-74, LT-68196 Marijampolė, LT
(540)

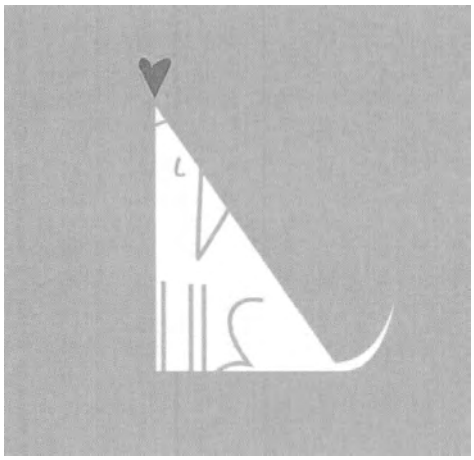
PIZZA
BRAVO
PIZZA

(531) 24.3, 26.4, 26.7, 29.1
(591) tamsiai raudona, balta, juoda.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **71611**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2253
(220) 2014 11 17
(181) 2024 11 17
(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)



(531) 2.9, 3.1, 4.5, 26.3
(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; 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 reklama; rėmėjų paieška; rinkos nagrinėjimas; rinkodara; madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; visuomenės informavimas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); drabužių, aprangos, avalynės, galvos apdangalų, diržų, papuošalų, rankinių, krepšių, kuprinių, lagaminų, žaislų ir žaidimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar telekomunikacinių priemonių pagalba.

---

(111) **71612**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2387
(220) 2014 12 08
(181) 2024 12 08
(732) ALYTAUS JAUNIMO CENTRAS, Tvirtovės g. 3, 62116 Alytus, LT

(540)

„DZŪKIJOS TAURĖ“

(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) **71613**

(151) 2015 07 22

(210) 2014 2391

(220) 2014 12 08

(181) 2024 12 08

(732) UAB „MIDA LT“, Gamyklos g. 19, Gargždai, LT-96155 Klaipėdos r., LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.1, 25.7, 27.5, 29.1

(591) pilka, raudona, oranžinė, geltona.

(511)

19 bitumai; bituminės stogo dangos; bitumo gaminiai (statyboms); ne metalinės pastatų dangos; ne metalinės statybinės dangos; ne metalinės statybinės medžiagos; ne metalinės stogo dangos; ne metalinės stogo plokštės.

35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; reklama; viešas reklamavimas;

viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; bitumų, bituminės stogo dangos, bitumo gaminių (statyboms), ne metalinių pastatų dangų, ne metalinių statybinių dangų, ne metalinių statybinių medžiagų, ne metalinių stogo dangų, ne metalinių stogo plokščių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis.

---

(111) **71614**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2398
(220) 2014 12 09
(181) 2024 12 09
(732) RIMANTAS PETRĖNAS, Architektų g. 83-45, LT-04208 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.4, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, mėlyna, žydra, geltona, oranžinė, žaliai mėlyna, žalia, šviesiai žalia, raudona, šviesiai raudona, ruda, balta.
(511)

3 parfumerija, kvepalai, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; oro kvėpinimo preparatai; smilkalai; preparatai higienos reikmėms (tualeto reikmenys).

4 apšvietimo žvakės ir dagčiai.

---

(111) **71615**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2399
(220) 2014 12 09
(181) 2024 12 09
(732) LABDAROS IR PARAMOS FONDAS „SAULĖ IR VĖJAS“, Architektų g. 83-45, LT-04208 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 29.1
(591) geltona (aukso), pilka, balta.
(511)

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); abonementinės bibliotekos; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); fizinis lavinimas; knygų leidyba; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; loterijų rengimas; mokyklų paslaugos (švietimas); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muzikos kūrimas; ne reklaminių tekstų rašymas; neakivaizdinis mokymas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (mokymo ir ugdymo); praktinis mokymas (parodomasis); profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis mokymas ir rengimas; profesinis perkvalifikavimas; religinis švietimas; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); švietimo informacija; švietimo paslaugos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); ugdomasis vadovavimas (mokymas); vaikų darželiai; vertimai.

---

(111) **71616**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2400
(220) 2014 12 09
(181) 2024 12 09
(732) UAB „EKO BALTIJA“, Vakarės g. 30, Slengių k., Klaipėdos r. sav., LT
(740) UAB „REKLAMITA“, Birutės g. 2-312, LT-92233, Klaipėda, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(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) **71617**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2401
(220) 2014 12 09
(181) 2024 12 09
(732) UAB „EURA“, Kęstučio g.57-4, LT-44303 Kaunas, LT

(540)



(531) 27.5, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **71618**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2403
(220) 2014 12 09
(181) 2024 12 09
(732) UAB „SANITEX“, Raudondvario pl. 131, LT-47501 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.1, 27.1
(511)

32 alaus kokteiliai; alaus misa; alus; apynių ekstraktai (alui daryti); imbierinis alus; misa; salyklinė misa; salyklinis alus.

35 ekonominis prognozavimas; 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 ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; kompiuterinių duomenų

bazių duomenų atnaujinimas ir priežiūra; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; paieškos sistemos optimizavimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); reklama; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; statistinių duomenų rinkimas; svetainės duomenų srauto optimizavimas; telerinkodaros paslaugos; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; alaus ir alaus gaminių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus, žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71619**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2411
(220) 2014 12 10
(181) 2024 12 10
(732) MB „GRIN GRIN“, Budelkiemio g. 17-32, LT-95243 Klaipėda, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 5.1, 29.1
(591) žalia, juoda.
(511)
35 maisto produktų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 barų paslaugos.

---

(111) **71620**
(151) 2015 07 22
(210) 2014 2412
(220) 2014 12 10
(181) 2024 12 10
(732) UAB „KLINGAI“, Ekskavatorininkų g. 1L, LT-52461 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



Namuose skaniau

(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, mėlyna, juoda.
(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) **71621**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2223
(220) 2014 11 13
(181) 2024 11 13
(732) GINTARAS KAMSIUKAS, Minties g. 32-29, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

NORTHERN LIGHTS

(511)
41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **71622**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1929
(220) 2014 09 30
(181) 2024 09 30
(732) AIVARAS CIBULSKAS, Ribiškių sodų 1-oji g. 8, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

BALTI DRAMBLIAI

(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **71623**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2242
(220) 2014 11 14
(181) 2024 11 14
(732) UAB „EUROKAM“, Laumių g. 50, LT-08402 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

BALTŲ

(511)
29 žuvis ir žuvies gaminiai; perdirbta žuvis, tarp jų sūdyta, konservuota, marinuota, vytinta, rūkyta;

perdirbta žuvis, tarp jų šaldyta žuvis, šaldyta termiškai apdorota žuvis, šaldyti žuvies gaminiai; atšaldyti žuvies gaminiai; žuvies gaminiai, tarp jų žuvies kepsneliai, žuvies didkepsniai, žuvies kukuliai, žuvies piršteliai, žuvies užtepai, rūkytos žuvies užtepai, jūros produktų užtepai, žuvų paštetas; žuvies sultinys; ikrai; paruošti žuvų ikrai; termiškai apdoroti gaminiai (žuvies pagrindu); žuvų filė; akmeniniai ešeriai (negyvi); ančiuviai (žuvys); banginiai (negyvi); japoninės stintos (negyvos); jūriniai karšiai (negyvi); ešeriai (negyvi); jūrinės plekšnės (negyvos); karpiai (negyvi); lašišos (negyvos); menkės (negyvos); žuvų putėsiai; tunai (negyvi); silkės (negyvos); sardinės (negyvos); žuvų miltai (žmonių maistas); valgomi žuvų taukai (išskyrus menkės kepenų aliejų); maistiniai žuvų klijai; jūrų gėrybės; jūrų gėrybių gaminiai, tarp jų kalmarai (paruošti); aštuonkojai (negyvi); austrės (negyvos); holoturijos (negyvos); jūrų ežiai (negyvi); jūrų pilvakojai (negyvi); sraigių kiaušinėliai (maistui); krabai (negyvi); krevetės (negyvos); midijos (negyvos); minkštaodžiai vėžliai (negyvi); moliuskai (negyvi); omarai (negyvi); virtos sraigės (maistui); vėžiagyviai, tarp jų vėžiai (negyvi); lakštai iš džiovintų jūros dumblių; jūros dumblių ekstraktai (maistui); skrudinti jūros augalai.

---

(111) **71624**

(151) 2015 07 23

(210) 2014 2413

(220) 2014 12 10

(181) 2024 12 10

(732) UAB „KORALIS LT“, Žvejų g. 1, LT-91248 Klaipėda, LT

(540)



(531) 18.4, 26.1, 26.4, 27.5, 29.1

(591) mėlyna, pilka, balta.

(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.

---

(111) **71625**
(151) 2015 07 23
(210) 2015 0254
(220) 2015 02 11
(181) 2025 02 11
(732) UAB „VONIA VONIA“, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
37 vonių atnaujinimas; vonių remontas; vonios įrenginių atnaujinimas.

---

(111) **71626**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1610
(220) 2014 08 07
(181) 2024 08 07
(732) synlab Lietuva UAB, Kalvarijų g. 137A-15, LT-08221 Vilnius, LT
(740) Diana Gaučytė, UAB SOPRO, A. J. Povilaičio g. 18, LT-04338, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, pilka, juoda, balta.
(511)
42 biologiniai tyrimai.

---

(111) **71627**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1611
(220) 2014 08 07
(181) 2024 08 07
(732) synlab Lietuva UAB, Kalvarijų g. 137A-15, LT-08221 Vilnius, LT
(740) Diana Gaučytė, UAB SOPRO, A. J. Povilaičio g. 18, LT-04338, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, pilka, juoda, balta.
(511)
42 biologiniai tyrimai.

---

(111) **71628**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1667
(220) 2014 08 18
(181) 2024 08 18
(732) UAB „FIGŪRA PLIUS“, Derliaus g. 3-1, Martinų k., LT-91283 Klaipėdos r., LT
(540)



(531) 2.3, 26.1, 29.1
(591) tamsiai ruda, aukso.
(511)
41 pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra.
45 drabužių nuoma; gyvūnėlių priežiūra (šeimininkams nesant); namų priežiūra; tarpininkavimas; susitikimų paslaugos; vakarinių drabužių nuoma; vestuvių iškilmių planavimas ir rengimas; vaikų priežiūra.

---

(111) **71629**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1836
(220) 2014 09 15
(181) 2024 09 15
(732) UAB „PINUS PROPRIUS“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

Vilnius Business Garden

(511)
36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto įvertinimo ir finansavimo paslaugos.

---

(111) **71630**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1837
(220) 2014 09 15
(181) 2024 09 15
(732) UAB „PINUS PROPRIUS“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.11, 27.1, 27.5
(511)
36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto įvertinimo ir finansavimo paslaugos.

---

(111) **71631**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1982
(220) 2014 10 09
(181) 2024 10 09
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BABY MEDIA“, J. Jasinskio g. 16G, LT-01112 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ANKSTUKAI

(511)
16 spaudiniai; skrajutės; afišos; brošiūros; bukletai; blankai (spausdinti); bloknotai (raštinės reikmenys); užrašų knygutės; spausdintiniai leidiniai; informaciniai biuleteniai; katalogai; knygos; knygų juostelės; laikraščiai; periodiniai leidiniai; lipdukai (raštinės reikmenys); etiketės (ne tekstilinės); fotonuotraukos (spausdintos); informacinės kortelės (raštinės reikmenys); pašto atvirukai; sveikinimo atvirukai; popieriniai ir kartoniniai plakatai; rašikliai; popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai.
35 reklama; viešasis reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; radijo reklama; televizijos reklama; reklama „mokėk už paspaudimą“; reklama paštu; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos pristatymas paštu; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; rėmėjų paieška; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); skelbimų klijavimas; tekstų dorojimas; statistinių duomenų rinkimas.
36 labdaros fondų lėšų rinkimas; finansinė parama; finansinė informacija; finansinės informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; kapitalo investavimas; lėšų investavimas; pinigų rinkliavų rengimas; savišalpos fondo paslaugos.
41 švietimo informacija; švietimo paslaugos; ugdomasis vadovavimas (mokymas); praktinis mokymas (parodomasis); mokymas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); instruktavimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; koncertų rengimas ir vedimas; radijo ir televizijos programų rengimas; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); poilsio ir pramogų vietų paslaugos; elektroninė darbalaukinė leidyba; knygų leidyba; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų).

---

(111) **71632**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1986
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) LINA KARALEVIČIUTĖ, A. Smetonos al. 57A-1, LT-45314 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(540)

MY home Resort

(511)

35 miegamojo kambario baldų, veidrodžių, čiužinių, pagalvių, lovų pagalvių, patalynės, tekstilinių rankšluosčių, tekstilės gaminių, lovatiesių, lovos baltinių, lovos skalbinių, lovos užtiesalų, lovos antklodžių (vilnonių), pagalvių užtiesalų, pagalvėlių užvalkaliukų, vatinių antklodžių, čiužinių užvalkalų, paklodžių (tekstilinių), namų apyvokos ir buities reikmenų, apšvietimo prietaisų, įvairių miegamojo kambario aksesuarų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71633**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1987
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) LINA KARALEVIČIUTĖ, A. Smetonos al. 57A-1, LT-45314 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

CALMfoam

(511)

35 miegamojo kambario baldų, čiužinių, pagalvių, lovų pagalvių, patalynės, lovatiesių, lovos užtiesalų, lovos antklodžių (vilnonių), pagalvių užtiesalų, pagalvėlių užvalkaliukų, vatinių antklodžių, čiužinių užvalkalų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71634**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1988
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) LINA KARALEVIČIUTĖ, A. Smetonos al. 57A-1, LT-45314 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

relaks-foam

(511)

35 miegamojo kambario baldų, čiužinių, pagalvių, lovų pagalvių, patalynės, lovatiesių, lovos užtiesalų, lovos antklodžių (vilnonių), pagalvių užtiesalų, pagalvėlių užvalkaliukų, vatinių antklodžių, čiužinių užvalkalų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **71635**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1989
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) MPH CAPITAL MANAGEMENT OUE, Tulika 15/17-230, 10613 Tallinn, EE
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Ferofemin

(511)

5 dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos papildai; (medicinos reikmėms); stiprinamieji preparatai (vaistai); maisto papildai, stiprinantys širdies funkcijas; žoliniai preparatai (medicinos reikmėms); žolių ekstraktai (medicinos reikmėms); vaistažolių mišiniai (medicinos reikmėms); dietiniai, žolelių bei mineralų papildai ir preparatai, stiprinantys širdies ir kraujagyslių sistemą; maisto papildai vitaminų pagrindu; mineraliniai maisto papildai; vitaminų preparatai, veikiantys širdies ir kraujagyslių sistemą.

---

(111) **71636**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1991
(220) 2014 10 10
(181) 2024 10 10
(732) UAB „MEDIKŲ ŽINIOS“, Linkmenų g.5/66, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, tamsiai mėlyna, raudona, balta.
(511)
35 komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); reklama; reklaminės informacijos teikimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklaminių skelbimų platinimas; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos platinimas internetu (kitiems); reklamos vietų nuoma; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas.
41 elektroninių knygų, laikraščių ir žurnalų tiesioginis publikavimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); knygų leidyba; ne reklaminių tekstų rašymas; švietimo informacija; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

---

(111) **71637**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1994
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) UAB EMATEX, Vilkpedės g. 4, Korpusas C, LT-03151 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, 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.

(111) **71638**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1995
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „YIT KAUSTA BŪSTAS“, Viršuliškių skg. 34-1, LT-05132 Vilnius, LT
(740) Justė Jurgelionė, Viršuliškių skg. 34-1, LT-05132, Vilnius, LT
(540)

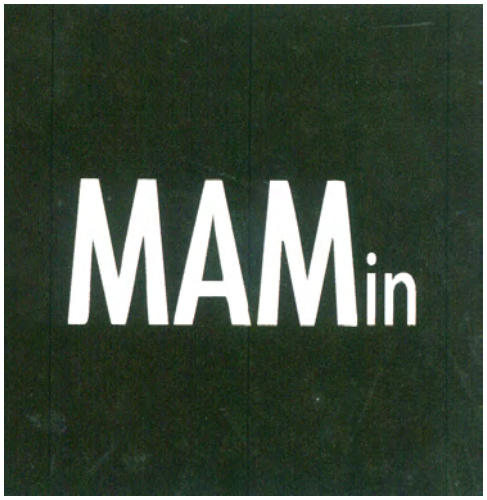
UŽUPIO ETIUDAS

(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.

---

(111) **71639**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1996
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) UAB „MAMIMĖ“, Molo g. 52A-3, LT-91001 Klaipėda, LT
(740) Lyda Stančiukė, Taikos pr. 92-10, LT-91001, Klaipėda, LT
(540)



(531) 27.5, 27.5
(511)

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) **71640**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1997
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) ŽANA LEPUGA, Žėručio g. 2, SB „Pamiškė“, Kalvelių k., Marijampolio sen., LT-13214 Vilniaus r.,



(531) 25.1, 26.1, 29.1
(591) rožinė, balta, juoda.
(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; 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.

---

(111) **71641**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 1998
(220) 2014 10 13
(181) 2024 10 13
(732) MAŽOJI BENDRIJA „RIATURAS PLIUS“, Vytenio g. 6, LT-03113 Vilnius, LT
(540)

KELIONIŲ ORGANIZATORIUS
RIATURAS PLIUS

(531) 1.5, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, balta.
(511)
39 kelionių rengimas.

---

(111) **71642**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2007
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(732) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

LACTOFLORA

(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; mitybos papildai; baltymų maisto papildai; baltymų ir/arba riebalų maisto papildai; angliavandenių maisto papildai; vitaminų preparatai.
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.
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.

---

(111) **71643**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2008
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(732) UAB „BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS“ IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Vytautas -
realizuok save

(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) **71644**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2009
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(732) UAB „BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS“ IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Vytautas - inkstinktas realizuoti save

(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) **71645**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2011
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.5, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
591) ruda, rusva, žalia, raudona, geltona, mėlyna, tamsiai mėlyna, oranžinė, rožinė, violetinė, juoda, balta.
(511)

30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71646**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2012
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.1, 8.1, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
(591) mėlyna, raudona, ruda, balta, žalia, geltona, oranžinė, violetinė, rožinė, juoda.
(511)
30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71647**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2013
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.7, 8.7, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, žalia, raudona, oranžinė, geltona, balta, rožinė, violetinė, juoda.
(511)
30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71648**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2014
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.5, 8.7, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, geltona, balta, raudona, rožinė, žalia, juoda.
(511)
30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71649**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2015
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.13, 8.7, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
(591) mėlyna, tamsiai mėlyna, žalia, geltona, balta, juoda, raudona, oranžinė, rožinė, violetinė.
(511)
30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71650**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2016
(220) 2014 10 14
(181) 2024 10 14
(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) 3.1, 8.7, 19.3, 29.1
(551) Erdvinis ženklas
(591) mėlyna, žalia, raudona, rusva, juoda, balta.
(511)
30 grūdų produktai; dribsniai (grūdų produktai); javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; krekeriai (užkandžių sausainiai); ryžių užkandžiai; kukurūzų gaminiai.

---

(111) **71651**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2019
(220) 2014 10 15
(181) 2024 10 15
(732) EVALDAS VENCKUS, M. Pretorijaus g. 3-10, LT-06227 Vilnius, LT
(540)

SLIDES.LT

(531) 26.1, 29.1
(591) juoda, geltona.
(511)
35 sporto prekių ir aksesuarų sukaupimas (išskyrus vežimą kitiems), teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių žiniatinklio svetainėse.

---

(111) **71652**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2071
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) UAB „TECHNO WOOD“, Tvenkinio g. 34, Ilgakiemio k., LT-52388 Kauno r. sav., LT
(540)

TECHNOWOOD

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, balta.
(511)
7 medžio apdirbimo staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai; prekybos automatai.

---

(111) **71653**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2072
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) UAB „EKSITONAS BUSINESS SOLUTIONS“, Respublikos g. 34, LT-35173 Panevėžys, LT
(540)

FinISA

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
36 finansinė analizė; finansinis įvertinimas; finansinė informacija; draudimas; nekilnojamojo turto agentūros; paskolos (finansinės).

---

(111) **71654**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2073
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) UAB „AKVATECHNIKA“, Dunojaus g. 20, LT-02104 Vilnius, LT
(540)

VIP zone

(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) **71655**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2077
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) ARVYDAS ANDRIUS VALEIKA, Rukainių g. 120A-2, LT-13282 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos; trumpa patalpų nuoma; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **71656**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2084
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) UAB „GLORINTA“, Jogailos g. 9, LT-01116 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, 29.1
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, balta.
(511)
36 kapitalo investavimas; lėšų investavimas; nekilnojamojo turto finansinis įvertinimas; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto agentūros.

---

(111) **71657**
(151) 2015 07 23
(210) 2014 2086
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) TRAKŲ KRAŠTO KULTŪROS IR AMATŲ ASOCIACIJA, Vytauto g. 36-27, LT-21106 Trakai, LT
(740) Lina Leparskienė, Birutės g. 45-22, LT-21001, Trakai, LT
(540)



(531) 2.7, 29.1
(591) juoda, pilka, geltona, raudona, 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) **71658**
(151) 2015 07 24
(210) 2014 1919
(220) 2014 09 29
(181) 2024 09 29
(732) BĮ NEĮGALIŲJŲ CENTRAS „KLAIPĖDOS LAKŠTUTĖ“, Lakštučių g. 6, LT-91196 Klaipėda, LT
(540)



(531) 26.2, 26.3, 26.3
(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.

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) **71659**
(151) 2015 07 24
(210) 2014 2250
(220) 2014 11 17
(181) 2024 11 17
(732) UAB „CONSALITER“, Viršilų g. 11-95, LT-05131 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.15, 27.1, 29.1
(591) tamsiai žalia, žalia, šviesiai žalia, žaliai geltona, šviesiai pilka, balta, juoda.
(511)

37 statyba; vidaus ir išorės dažymas; tinkavimas; sienų tapetavimas; sienų apmušimas; stogo dengimas; durų ir langų įstatymas; hidroizoliavimas (pastatų); plytų mūrijimas; pastatų sandarinimas.

---

(111) **71660**
(151) 2015 07 24
(210) 2014 2408
(220) 2014 12 10
(181) 2024 12 10
(732) UAB „INGVILA“, J. Tumo-Vaižganto g. 87-10, LT-90143 Plungė, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, Bajorų kel. 11-18, LT-08466 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 27.5
(511)

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); 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).

35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; pavyzdžių platinimas; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); rinkos nagrinėjimas; brangiųjų metalų ir jų lydinių, brangiųjų metalų arba jais padengtų dirbinių, juvelyrinių dirbinių, brangakmenių, laikrodžių ir laikmačių, gintaro juvelyrinių dirbinių, karolių (presuoto gintaro), gintarinių papuošalų (juvelyrinių dirbinių), perlų juvelyrinių dirbinių, auskarų, grandinėlių (juvelyrinių dirbinių), kaklaraiščių segtukų ir smeigtukų, sagių ir karolių (juvelyrinių dirbinių), medalionų (juvelyrinių dirbinių), meno dirbinių (brangiųjų metalų), gintaro dirbinių, juvelyrinių niekučių, dekoratyvinių aukso ir sidabro sagių 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 teleparduotuvėse.

40 brangiųjų metalų ir jų lydinių apdirbimas ir apdorojimas, tarp jų papuošalų, juvelyrinių dirbinių, brangiųjų ir spalvotųjų metalų arba jais padengtų dirbinių, kluazonė juvelyrinių dirbinių, gintaro juvelyrinių dirbinių, juvelyrinių niekučių, brangiųjų metalų meno dirbinių, perlų juvelyrinių dirbinių, medalių, ne tauriųjų metalų dirbinių, dirbtinės bižuterijos dirbinių gamyba; papuošalų ir juvelyrinių dirbinių gamyba pagal individualius užsakymus; natūralių ir dirbtinių brangakmenių apdirbimas; metalų apdirbimas, ypač tauriųjų metalų, liejimas, metalų mechaninis apdirbimas, litavimas, štampavimas, presavimas, valcavimas, juodinimas, ėsdinimas, oksidacija, emaliavimas, poliravimas, šlifavimas, puncavimas; auksavimas; galvaninis auksavimas; graviravimas, graviravimas (raižymas), graviravimas (raižymas) lazeriu; nikeliavimas, sidabravimas.

---

(111) **71661**
(151) 2015 07 27
(210) 2013 1443
(220) 2013 08 23
(181) 2023 08 23
(732) STARBUCKS CORPORATION D/B/A STARBUCKS COFFEE COMPANY, 2401 Utah Avenue South, Seattle, Washington 98134, US
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

DOUBLESHOT

(511)

29 pieno gėrimai (pieno pagrindu), išskyrus pieno kokteilius.

30 šokolado gėrimai.

32 negazuoti gaivieji gėrimai; energiniai gėrimai su guarana, ženšeniu ir B grupės vitaminais.

---

(111) **71662**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 0262
(220) 2014 02 10
(181) 2024 02 10
(732) VALERIJUS VYSOCKIJ, Rygos g. 17-41, LT-05205 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, geltona, raudona, oranžinė, žalia.
(511)

37 avalynės taisymas, drabužių taisymas, drabužių valymas, skalbimas, skalbimas ir lyginimas, sausasis valymas.

---

(111) **71663**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 0308
(220) 2014 02 14
(181) 2024 02 14
(732) OVB OSAUEHING, J. Kunderi 8A, 10121 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.1
(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **71664**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 0510
(220) 2014 03 13
(181) 2024 03 13
(732) UAB „LAKERA“, J. Naugardo g. 10-2, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 27.5, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, juoda.
(511)
35 žvejybos įrankių ir reikmenų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71665**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 0550
(220) 2014 03 18
(181) 2024 03 18
(732) UAB „BALTIC ORTHOSERVICE“, Taikos pr. 131 A, LT-51124 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
10 ortopedinė avalynė; ortopediniai batai; ortopediniai diržai; įtvarai (chirurgija); kojų ir rankų protezai; korsetai (medicinos reikmėms); krūtų protezai; nėščiųjų diržai; ortopedijos gaminiai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; ramentų antgaliai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; kelių tvarsčiai (ortopedija); vibracinio masažo aparatai.
35 ortopedinės avalynės, ortopedinių batų, ortopedinių diržų, neįgaliųjų vežimėlių, įtvarų (chirurgija), kojų ir rankų protezų, korsetų (medicinos reikmėms), krūtų protezų, nėščiųjų diržų, ortopedijos gaminių, ortopedinių padų, ortopedinių vidpadžių, pagalvėlių nuo pragulų, ramentų antgalių, anatominių sąnarių tvarsčių, kelių tvarsčių (ortopedija), vibracinio masažo aparatų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

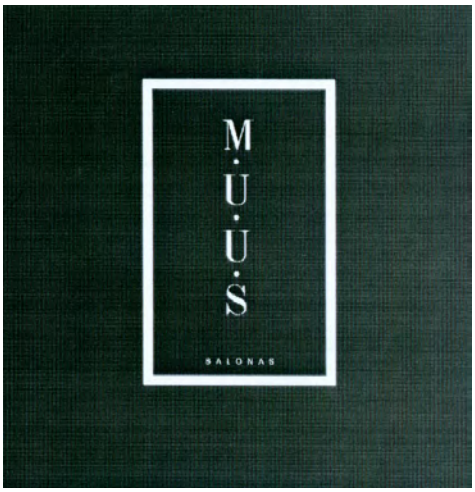
(111) **71666**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1011
(220) 2014 05 09
(181) 2024 05 09
(732) IĮ „ORYO“, Verkių g. 47, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.1, 26.7
(526) TAKSI
(511)
35 reklama.
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.
39 vežimas.

---

(111) **71667**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1021
(220) 2014 05 13
(181) 2024 05 13
(732) IRENA ISRAELIAN, Šeškinės g. 51-56, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 27.1, 27.5
(511)
44 kirpyklos, manikiūras, masažas, vizažistų paslaugos, depiliacija vašku, grožio salonai, soliariumų paslaugos, sveikatingumo centrų paslaugos, tatuiravimas.

---

(111) **71668**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1033
(220) 2014 05 15
(181) 2024 05 15
(732) UAB „MOTO 123“, Pramonės g. 21E, LT-76001 Šiauliai, LT
(540)



(531) 25.1, 26.1, 29.1
(591) mėlyna, aukso, rusva.
(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) **71669**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1170
(220) 2014 06 03
(181) 2024 06 03
(732) LIETUVOS ARCHITEKTŲ SĄJUNGA, Kalvarijų g. 1, LT-09310 Vilnius, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatas Telesforas Urbaitis, Gedimino pr. 28/2-801, LT-01104 Vilnius, LT
(540)

ŽVILGSNIS Į SAVE

(511)

16 afišos; albumai; almanachai; bloknotai (raštinės reikmenys); brėžiniai; brošiūros; bukletai; etiketės (ne tekstilinės); fotonuotraukos (spausdintos); grafinė spausdintinė medžiaga; informaciniai biuleteniai; kalendoriai; katalogai; klišės (poligrafija); knygos; raštinės reikmenys (išskyrus baldus); laikraščiai; spausdintiniai leidiniai; litografijos; architektūriniai maketai; modeliavimo medžiagos; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); molbertai; muzikiniai atvirukai; periodiniai leidiniai; popieriniai ar kartoniniai plakatai; prospektai; raižiniai; rašomasis popierius; skelbimų skydai (popieriniai arba kartoniniai); spaudiniai; sveikinimo atvirukai; šriftas (poligrafija); geografijos žemėlapiai; jūriniai žemėlapiai; žinynai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

41 kultūros ar mokomųjų parodų rengimas.

42 architektų konsultacijos; architektų paslaugos; interjero dizainas; eskizų darymas (pramoninis dizainas); meninio dizaino paslaugos; statybų projektavimas; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; techniniai tyrimai; techninių projektų tyrimai.

---

(111) **71670**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1173
(220) 2014 06 04
(181) 2024 06 04
(732) UAB „CALLIDA PROGRESSIO“, Baltalksnių g. 1, LT-47484 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)

GIGANTAI

(511)

35 gaiviųjų gėrimų, svaigiųjų gėrimų, gėrimų gaminimo preparatų, chemijos produktų, naudojamų fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje, trąšų, ugnies gesinimo mišinių, cheminių medžiagų maisto produktų konservavimui, dažų, politūros, lakų, antikorozinių medžiagų ir medieną nuo irimo saugančių medžiagų, dažymo medžiagų, beicų, metalų 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 pastos, techninių aliejų ir riebalų, tepalų, dulkių sugeriamųjų, drėkinamųjų ir rišamųjų mišinių, apšvietimo medžiagų, apšvietimo žvakių ir dagčių, farmacijos ir veterinarijos preparatų, žmonių ir gyvūnų maisto papildų, vitaminų

preparatų, higienos preparatų medicinos reikmėms, dietinio maisto medicinos reikmėms, kūdikių maisto, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, dezinfekavimo preparatų, kenkėjų naikinimo preparatų, fungicidų, herbicidų, metalinių statybinių medžiagų, ne elektrinių metalinių lynų ir vielos, smulkių geležies dirbinių ir smulkių metalinių detalių, metalinių vamzdžių, seifų, ne brangiųjų metalo 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, kompiuterių, gesintuvų, ortopedinių gaminių, apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio gaminimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrenginių, dviračių, gaminių 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 bei 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, špagato, tinklų, palapinių, stoginių, brezento, burių, maišų, tekstilės verpalų ir siūlų, audinių ir tekstilės gaminių, lovatiesių, 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 ir miško produktų, grūdų, gyvų gyvūnų, šviežių vaisių ir daržovių, sėklų, gyvų augalų ir gėlių, pašarų, salyklo, tabako, rūkymo reikmenų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; rinkodara; rinkotyra.

---

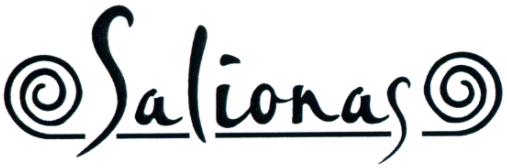
(111) **71671**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1322
(220) 2014 06 27
(181) 2024 06 27
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS POLIKLINIKA, Vilniaus g. 117, LT-41115 Biržai, LT
(540)



(531) 3.7, 24.13, 29.1
(591) pilka, žalsvai geltona, raudona, rožinė, juoda.
(511)
44 medicinos paslaugos.

---

(111) **71672**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1333
(220) 2014 06 30
(181) 2024 06 30
(732) UAB GALAKTIKA, K. Sirvydo g. 6, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais.

---

(111) **71673**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1386
(220) 2014 07 07
(181) 2024 07 07
(732) AURIMAS ALIŠAUSKAS, Bokšto g. 7-39, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) melsvai žalsva, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **71674**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1414
(220) 2014 07 10
(181) 2024 07 10
(732) VALENTINA SAVČENKO, I. Kanto g. 21-17, LT-92239 Klaipėda, LT
(540)



(531) 24.17, 26.4, 27.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, pilka.
(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; 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 reklama.
44 žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **71675**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1415
(220) 2014 07 10
(181) 2024 07 10
(732) VALENTINA SAVČENKO, I. Kanto g. 21-17, LT-92239 Klaipėda, LT
(540)



(531) 24.17, 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; 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; 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 reklama.
44 žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **71676**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1728
(220) 2014 08 26
(181) 2024 08 26
(732) VŠĮ ALYVUOGIŲ ALIEJAUS MOKYKLA, Tilto g. 3-1, LT-01101 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 11.3, 29.1
(591) juoda, mėlyna, žalia, šviesiai žalia, balta.
(511)

41 akademijos (mokymas); konferencijų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); praktinis mokymas (parodomasis); seminarų rengimas ir vedimas; ne reklaminių tekstų rašymas; švietimo informacija; švietimo paslaugos.

---

(111) **71677**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1730
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) UAB „SIMPRAS“, Matuizų k., Varėnos r., LT
(750) UAB „SIMPRAS“, S. Žukausko g. 25, LT-08234 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, 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.

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.

---

(111) **71678**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1731
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) UAB „SIMPRAS“, Matuizų k., Varėnos r., LT
(750) UAB „SIMPRAS“, S. Žukausko g. 25, LT-08234 Vilnius, LT
(540)

simpras.lt

(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.

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.

---

(111) **71679**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1732
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) UAB „SIMPRAS“, Matuizų k., Varėnos r., LT
(750) UAB „SIMPRAS“, S. Žukausko g. 25, LT-08234 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.4, 29.1
(591) 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.

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.

---

(111) **71680**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1733
(220) 2014 08 27
(181) 2024 08 27
(732) UAB „SIMPRAS“, Matuizų k., Varėnos r., LT
(750) UAB „SIMPRAS“, S. Žukausko g. 25, LT-08234 Vilnius, LT
(540)

STOVĖS ILGAI

(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.

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.

---

(111) **71681**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1748

(220) 2014 08 28

(181) 2024 08 28

(732) UAB „R&R CONSULTING“, Laisvės al. 83-4, LT-44297 Kaunas, LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)



(531) 24.9, 26.1, 27.5, 27.7

(511)

34 cigarai; cigarečių dėžutės; cigarečių filtrai; cigarečių kandikliai; cigarečių kandiklių antgaliai; cigarečių sukimo kišeniniai įtaisai; cigaretės; cigaretės, turinčios tabako pakaitalų (ne medicinos reikmėms); cigaretinio popieriaus knygelės; cigaretinis popierius; cigariukai (cigarilės); cigarų apipjaustymo įtaisai; cigarų dėžutės; cigarų dėžutės su drėkintuvu; cigarų ir cigarečių kandiklių galiukai iš geltonojo gintaro; cigarų kandikliai; degtukai; degtukų dėžutės; degtukų laikikliai; dujų balionėliai cigarų žiebtuvėliams; elektroninės cigaretės; filtruojamieji cigarečių kandikliai; kramtomasis tabakas; peleninės; pypkės; pypkių stoveliai; pypkių valikliai; rūkomosios žolės; sugeriamasis popierius (pypkėms); tabakas; tabakinės; tabako talpyklos; tabako vartotojų spjaudyklės; titnagai; uostomasis tabakas; uostomojo tabako tabakinės; žiebtuvėliai (rūkorių).

---

(111) **71682**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1749
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) UAB „R&R CONSULTING“, Laisvės al. 83-4, LT-44297 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 27.7

(511)

34 cigarai; cigarečių dėžutės; cigarečių filtrai; cigarečių kandikliai; cigarečių kandiklių antgaliai; cigarečių sukimo kišeniniai įtaisai; cigaretės; cigaretės, turinčios tabako pakaitalų (ne medicinos reikmėms); cigaretinio popieriaus knygelės; cigaretinis popierius; cigariukai (cigarilės); cigarų apipjaustymo įtaisai; cigarų dėžutės; cigarų dėžutės su drėkintuvu; cigarų ir cigarečių kandiklių galiukai iš geltonojo gintaro; cigarų kandikliai; degtukai; degtukų dėžutės; degtukų laikikliai; dujų balionėliai cigarų žiebtuvėliams; elektroninės cigaretės; filtruojamieji cigarečių kandikliai; kramtomasis tabakas; peleninės; pypkės; pypkių stoveliai; pypkių valikliai; rūkomosios žolės; sugeriamasis popierius (pypkėms); tabakas; tabakinės; tabako talpyklos; tabako vartotojų spjaudyklės; titnagai; uostomasis tabakas; uostomojo tabako tabakinės; žiebtuvėliai (rūkorių).

---

(111) **71683**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1752
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) MELISSA KIKIZAS ANONYMH VIOMICHANIKH KAI EMPORIKI ETAIRIA TROFIMON, Vionos 1, Athens, GR
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PRIMO GUSTO MELISSA

(511)

29 maistiniai aliejai ir riebalai; konservuotos alyvos; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti pomidorai; pomidorų piurė, pomidorų pasta, pomidorų sultys (maistui ruošti).
30 miltinės tešlos gaminiai; makaronų tešla; makaronai; kečupas (pomidorų padažas).

---

(111) **71684**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1753
(220) 2014 08 28
(181) 2024 08 28
(732) MELISSA KIKIZAS ANONYMH VIOMICHANIKH KAI EMPORIKI ETAIRIA TROFIMON, Vionos 1, Athens, GR
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PRIMO GUSTO

(511)

29 konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti pomidorai; pomidorų piurė, pomidorų pasta, pomidorų sultys (maistui ruošti).

30 miltinės tešlos gaminiai; makaronų tešla; makaronai; kečupas (pomidorų padažas).

---

(111) **71685**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1757

(220) 2014 08 29

(181) 2024 08 29

(732) EGIDIJUS KUČINSKIS, Dociškių g. 24-6, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 21.3, 26.11, 27.1, 27.1, 29.1

(591) mėlyna, 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.

---

(111) **71686**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1761

(220) 2014 08 29

(181) 2024 08 29

(732) ANDREJUS SEREIKA, A. Juozapavičiaus g. 9A-144, LT-09311 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.7, 26.3, 27.5

(511)

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; kavinės; barų paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71687**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1762

(220) 2014 08 29

(181) 2024 08 29

(732) ANDREJUS SEREIKA, A. Juozapavičiaus g. 9A-144, LT-09311 Vilnius, LT

(540)

EAT MORE CHICKEN

(511)

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; kavinės; barų paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71688**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1765

(220) 2014 09 01

(181) 2024 09 01

(732) MB „ČIKENINĖ“, Kranto 20-oji g. 10, LT-44001 Kaunas, LT

(540)



(531) 3.7, 4.5, 29.1

(591) geltona, balta, pilka.

(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) **71689**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1768

(220) 2014 09 01

(181) 2024 09 01

(732) POMPASIA LTD, Keleti Marton u 1, H-2151 Fot, HU

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.1, 26.4, 26.4

(511)

3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; tualeto reikmenys; odos ir grožio priežiūros preparatai; parfumerija ir kvepalai; eteriniai aliejai ir aromatiniai ekstraktai; šampūnai; parfumerijos gaminiai; drėkinamasis kūno losjonas (kosmetinis).

9 saulės akiniai; saulės akinių, jų dalių ir priedų dėklai, įmautės, lęšiai, rėmai, grandinėlės.

14 juvelyriniai dirbiniai; laikmačiai; brangiųjų ar pusbrangių metalų, brangakmenių ar pusbrangių akmenų, jų pakaitalų ar jais padengti papuošalai, būtent personažinės figūrėlės (dekoratyvinės), drabužių papuošalai, gagato papuošalai, gyvūnų modeliai (puošmenos), figūrėlės (puošmenos), brangiųjų metalų dekoratyvinės skulptūrėlės, batų puošmenos; grandinėlės (juvelyriniai dirbiniai); auskarai; perlai; dekoratyvinės sagės, smeigtukai; karoliai (juvelyriniai dirbiniai); kaklaraiščių smeigtukai, segtukai; juvelyriniai niekučiai; raktų žiedai (su pakabučiais); rankogalių sąsagos; medaliai; laikrodžiai (kišeniniai, rankiniai).

18 lagaminai, rankinukai, piniginės ir krepšiai; raktinės; kišeninės piniginės; kortelių dėklai (piniginės), vizitinių kortelių įdėklai; kreditinių kortelių laikikliai, kreditinių kortelių dėklai; odiniai diržai, odiniai dirželiai; prie juosmens tvirtinamos piniginės; skėčiai; delninės (rankinės laikomos delne); kelioninės skrynelės ir kelioniniai krepšiai; vyriškos rankinės; maži lagaminai; kelionmaišiai; dideli odiniai lagaminai; sakvojažai; rankinės; rankinės per petį; pirkinių krepšeliai; kuprinės; mažos kuprinės; prie juosmens tvirtinami krepšeliai; sportiniai krepšiai; portfeliai; plokšti lagaminai (diplomatai); natų aplankai, natų portfeliai; mokykliniai portfeliai; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); drabužių kelioniniai maišai; kaklaraiščių dėžutės; vizitinių kortelių laikikliai; dokumentų dėklai.

24 baltiniai, būtent buitiniai baltiniai, virtuvės ir stalo baltiniai; pirties baltiniai, vonios baltiniai, išskyrus drabužius; tekstiliniai rankšluosčiai.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

35 reklamos, rinkodaros ir pardavimų skatinimo paslaugos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams; prekių rodymas ir pateikimas; verslo konsultacijos ir patarimai; mažmeninė ir didmeninė prekyba drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais, lagaminais, kelioniniais krepšiais, krepšiais, rankinukais, piniginėmis, juvelyriniais dirbiniais, laikmačiais, brangiaisiais ar pusbrangiais metalais, brangakmeniais ar pusbrangiais akmenimis, jų pakaitalais ar jais padengtais papuošalais, saulės akiniais, muilu, parfumerija, eteriniais aliejais, kosmetika, plaukų losjonais, įskaitant per visuotinį kompiuterių tinklą, žiniatinklio svetainėse ir teleparduotuvėse, kitomis elektroninėmis priemonėmis ir per užsakymams paštu skirtus katalogus; importo, eksporto ir komercinio tarpininkavimo paslaugos, susijusios su drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais, lagaminais, kelioniniais krepšiais, krepšiais, rankinukais, piniginėmis, juvelyriniais dirbiniais, laikmačiais, brangiaisiais ar pusbrangiais metalais, brangakmeniais ar pusbrangiais akmenimis, jų pakaitalais ar jais padengtais papuošalais, saulės akiniais, muilu, parfumerija, eteriniais aliejais, kosmetika, plaukų losjonais; prekių pardavimo skatinimas (kitiems), susijęs su drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais, lagaminais, kelioniniais krepšiais, krepšiais, rankinukais, piniginėmis, juvelyriniais dirbiniais, laikmačiais, brangiaisiais ar pusbrangiais metalais, brangakmeniais ar pusbrangiais akmenimis, jų pakaitalais ar jais padengtais papuošalais, saulės akiniais, muilu, parfumerija, eteriniais aliejais, kosmetika, plaukų losjonais; komercinė informacija ir patarimai, susiję su pardavimų veikla; komercinės konsultacijos ir verslo pagalba; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); prekių pateikimas; verslo konsultacijos franšizės klausimais.

---

(111) **71690**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1842
(220) 2014 09 16
(181) 2024 09 16
(732) DARIUS JONIKAS, Baltiešos g. 15, Griovių k., Zujūnų sen., LT-14168 Vilniaus r., LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DARNA

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė.

30 prieskoniai; prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); konditerijos gaminiai.

---

(111) **71691**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1843
(220) 2014 09 16
(181) 2024 09 16
(732) UAB „OSAMA“, Energetikų g. 29, LT-52485 Kaunas, LT
(540)



(531) 3.7, 27.5

(511)

33 sidras, kokteiliai, svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **71692**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1845
(220) 2014 09 16
(181) 2024 09 16
(732) SIMONAS RAIŠELIS, Moliakalnio g. 10, LT-10231 Vilnius, LT
ANTON MITSYK, Keramikų g. 4, LT-10233 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.11, 27.5
(511)
35 verslo vadyba; verslo tvarkyba; importo ir eksporto agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; komercinės ir verslo kontaktų informacijos teikimas; komercinio tarpininkavimo paslaugos; laisvai samdomų paslaugų teikėjų verslo vadyba; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); rinkodara; rinkotyra; rinkos nagrinėjimas; 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 specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos.
41 švietimas; mokymas; konferencijų rengimas ir vedimas; kolokviumų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); profesinis mokymas ir rengimas; profesijos pasirinkimo konsultacijos; profesinis perkvalifikavimas; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; ugdomasis vadovavimas (mokymas).

---

(111) **71693**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1848
(220) 2014 09 17
(181) 2024 09 17
(732) UAB „BPTS EUROPA“, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto nuoma.

---

(111) **71694**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1855
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) VARĖNOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, Vytauto g. 12, LT-65184 Varėna, LT
(540)

Varėna gamtos ritmu

(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 aikštčių 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) **71695**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1856
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) VARĖNOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, Vytauto g. 12, LT-65184 Varėna, LT
(540)



(531) 2.9, 5.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai žalia, šviesiai žalia, mėlyna, tamsiai geltona, ruda.
(511)

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.

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) **71696**
(151) 2015 07 27
(210) 2014 1863
(220) 2014 09 18
(181) 2024 09 18
(732) IEVA VAINAITĖ, Kaštonų g. 5-2, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

SHOPPING NIGHT OUT

(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) **71697**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1864

(220) 2014 09 19

(181) 2024 09 19

(732) UAB „DIRBTINIS PLUOŠTAS“, Pramonės pr. 4, LT-51329 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.1, 26.1, 26.11, 27.7, 29.1

(591) žalia.

(511)

23 adymo siūlai ir verpalai; dirbtinio šilko siūlai ir verpalai; džiuto siūlai ir verpalai; elastiniai siūlai ir verpalai (tekstilės reikmėms); gumos siūlai (tekstilės reikmėms); kanapių siūlai ir verpalai; kokosų pluošto siūlai ir verpalai; lininiai siūlai ir verpalai; medvilniniai siūlai ir verpalai; metaliniai siuvinėjimo siūlai; plastikinių medžiagų siūlai (tekstilės reikmėms); siūlai; siuvimo siūlai ir verpalai; siuvinėjimo siūlai ir verpalai; stiklo pluošto siūlai (tekstilės reikmėms); sukti medvilnės verpalai; sukti siūlai ir verpalai; sukti šilko verpalai; sukti vilnoniai verpalai; šeniliniai verpalai; šilko siūlai ir verpalai; šukuotinių vilnų sukti siūlai; verpalai; vilnoniai siūlai ir verpalai.

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.

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.

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.

---

(111) **71698**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1865

(220) 2014 09 19

(181) 2024 09 19

(732) UAB „DIRBTINIS PLUOŠTAS“, Pramonės pr. 4, LT-51329 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.1, 26.1, 26.11, 27.7, 29.1

(591) žalia.

(511)

23 adymo siūlai ir verpalai; dirbtinio šilko siūlai ir verpalai; džiuto siūlai ir verpalai; elastiniai siūlai ir verpalai (tekstilės reikmėms); gumos siūlai (tekstilės reikmėms); kanapių siūlai ir verpalai; kokosų pluošto siūlai ir verpalai; lininiai siūlai ir verpalai; medvilniniai siūlai ir verpalai; metaliniai siuvinėjimo siūlai; plastikinių medžiagų siūlai (tekstilės reikmėms); siūlai; siuvimo siūlai ir verpalai; siuvinėjimo siūlai ir verpalai; stiklo pluošto siūlai (tekstilės reikmėms); sukti medvilnės verpalai; sukti siūlai ir verpalai; sukti šilko verpalai; sukti vilnoniai verpalai; šeniliniai verpalai; šilko siūlai ir verpalai; šukuotinių vilnų sukti siūlai; verpalai; vilnoniai siūlai ir verpalai.

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.

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.

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.

---

(111) **71699**

(151) 2015 07 27

(210) 2014 1871

(220) 2014 09 19

(181) 2024 09 19

(732) UAB „MEDIKŲ ŽINIOS“, Linkmenų g.5/66, LT-09300 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) raudona, mėlyna.

(511)

16 brošiūros; bukletai; informaciniai biuleteniai; kalendoriai; katalogai; knygos; laikraščiai; periodiniai leidiniai; popieriniai ar kartoniniai plakatai; prospektai; spaudiniai; spausdintiniai leidiniai; žinynai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **71700**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 1873

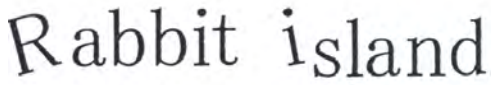
(220) 2014 09 22

(181) 2024 09 22

(732) Z. KUNCIENĖS UAB, Raudondvario pl. 76, LT-47182 Kaunas, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)



(531) 27.1

(511)

25 drabužiai; apranga; apatiniai baltiniai; apatiniai marškiniai; berankoviai sportiniai marškinėliai; bridžiai (kelnės); darbiniai drabužiai; apsiaustai; chalatai; gatavi drabužiai; gimnastikos apranga; glaudės; kaspinai gimnastikos apranga; kelnės; kojinės; kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); liemenės; marškinėliai; maskarado kostiumai; maudymosi kostiumai; megzti drabužiai; megztiniai; moteriškos kelnaitės; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; pėdkelnės; pirštinės (drabužiai); pasijoniai; puloveriai; pižamos; sijonai; sijonkelnės; skaros; šalikai; šiltos kojinės; švarkai; striukės; trikotažo gaminiai; uniformos; viršutiniai drabužiai; galvos apdangalai; skrybėlės; popierinės kepurės (apranga); beretės; turbanai; ausinės (drabužiai); maudymosi kepuraitės; apavas; avalynė; batai; kaliošai; klumpės; pusbačiai; maudymosi sandalai; sandalai; sportinė avalynė; sportiniai batai.

35 reklama; drabužių, avalynės, galvos apdangalų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71701**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 1881

(220) 2014 09 23

(181) 2024 09 23

(732) JOLITOS GIRIJOTIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ, Liejyklos g. 4, LT-78148 Šiauliai, LT

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

(540)



(531) 25.3, 26.1, 26.11, 29.1

(591) raudona, violetinė, geltona, balta, rožinė.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; galanterijos, namų apyvokos ir buities reikmenų, kanceliarinių prekių, foto reikmenų, sveikatingumo prekių, kosmetikos priemonių, bižuterijos, laikrodžių, žaislų, dirbtinių gėlių, suvenyrų, keramikos, stiklo dirbinių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; importo ir eksporto agentūros; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekybos sandorių derybos ir susitarimai (tretiesiems asmenims); viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **71702**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 1884

(220) 2014 09 23

(181) 2024 09 23

(732) ŽANA STASIUKEVIČIENĖ, Kalvarijų g. 257, LT-01001 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 9.9, 27.3, 29.1
(591) violetinė, juoda, balta, ruda, rusva, šviesiai rusva.
(511)
35 drabužių ir avalynės sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, žiniatinklio svetainėse ir teleparduotuvėse.

---

(111) **71703**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 1888
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) UAB „VILNIAUS PARTIES“, Geležinkelio g. 3-14A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) VšĮ Rimavičius, Jakšto g. 9-242, LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.4, 27.1
(591) tamsiai ruda, balta.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71704**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 1889
(220) 2014 09 23
(181) 2024 09 23
(732) UAB „VILNIAUS PARTIES“, Geležinkelio g. 3-14A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) VšĮ Rimavičius, Jakšto g. 9-242, LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 7.1, 26.1
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **71705**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2088
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1

(591) geltona, gelsvai žalia, oranžinė, samaninė, šviesiai raudona, žalia, raudona, tamsiai 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.

(523) Lietuvoje

---

(111) **71706**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2089

(220) 2014 10 23

(181) 2024 10 23

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1

(591) geltona, gelsvai žalia, oranžinė, samaninė, šviesiai raudona, žalia, raudona, tamsiai 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.

(523) Lithuania

---

(111) **71707**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2090

(220) 2014 10 23

(181) 2024 10 23

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 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.

(523) Lithuania

---

(111) **71708**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2091

(220) 2014 10 23

(181) 2024 10 23

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 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.

(523) Lithuania

---

(111) **71709**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2092

(220) 2014 10 23

(181) 2024 10 23

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 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.

(523) Lithuania

---

(111) **71710**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2093
(220) 2014 10 23
(181) 2024 10 23
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(740) Erika Ščiogoleva, VšĮ „Investuok Lietuvoje“, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT
(540)

Looking for the next business opportunity? Let's talk Lithuania.

(531) 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.

(523) Lithuania

---

(111) **71711**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2113
(220) 2014 10 27
(181) 2024 10 27
(732) UAB „EUROKAM“, Laumių g. 50, LT-08402 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.9, 27.5, 29.1

(591) ruda, smėlio.

(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) **71712**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2121

(220) 2014 10 29

(181) 2024 10 29

(732) VYTAUTAS PUZERAS, Elnių g. 27-62, LT-08101 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.3, 26.4

(511)

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 apdorojimas; 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) **71713**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2136
(220) 2014 10 29
(181) 2024 10 29
(732) PFIZER PRODUCTS INC, a Connecticut Corporation, Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TYZINE

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos.

---

(111) **71714**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2137
(220) 2014 10 29
(181) 2024 10 29
(732) NERIJUS VASILIAUSKAS, Noragiškių g. 43, LT-01001 Vilnius, LT
GIEDRIUS CININAS, P. Žadeikos g. 17-65, LT-01001 Vilnius, LT
DEIMANTAS VAINILKA, Vito Gerulaičio g. 1-60, LT-01001 Vilnius, LT
MARIUS VAIDOTAS, Blindžių g. 14-6, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.1, 9.1, 21.3, 23.3, 24.1
(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) **71715**
OB 2015/08, 2015 08 25

(151) 2015 07 28
(210) 2014 2140
(220) 2014 10 30
(181) 2024 10 30
(732) UAB „RATORĖ IR SŪNŪS“, Švitrigailos g. 7, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Gediminas Citukas, Klinikų g. 11-7, LT-01001, Vilnius, LT
(540)

AMBER HOME

(531) 27.5
(511)
27 dembliai; gimnastikos patiesalai; grindų dangos; kilimai; kiliminiai patiesalai; neslidžios kiliminės dangos; patiesalai; pokilimiai; priedurio patiesalai; slidžių trasų virveliniai dembliai; vonios kambario patiesalai.

---

(111) **71716**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2299
(220) 2014 11 25
(181) 2024 11 25
(732) R. BAJORINO IĮ „TRYS PUŠYS“, Verslininkų g. 11, LT-72001 Tauragė, LT
(540)



(531) 26.11, 26.11, 26.11, 29.1
(591) žalia.
(511)
20 arbatos serviravimo staliukai su ratukais; augalinis dramblio kaulas; augalų ar medžių ramsčiai; aukštos kūdikių kėdutės; austrių geldelės; aviliai; avilių koriai; baldai; baldų durys; baldų lentynos; bambukas; bambuko užuolaidos; banginio ūsai (neapdirbti arba iš

dalies apdirbti); bibliotekų lentynos; bičių koriai; biserio užuolaidos (dekoratyvinės); biuro baldai; braižybos stalai; būdos (naminiams gyvūnams); butelių dėžės su pertvaromis; butelių kamščiai; butelių kamščiai (išskyrus stiklinius, metalinius ar guminius); čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; drabužių siuvimo biustai; drabužių užvalkalai (laikymui); drenažiniai plastiko čiaupai (sklendės); ėdžios; elnių ragai; galvos atramos (baldai); gėlių lentynėlės (baldai); gėlių vazonų padėklai; geltonasis gintaras; gintaro plokštelės; gintaro strypeliai; gyvulių nagai; gyvūnų iškamšos; gyvūnų ragai; grotelinė tara; gultai (naminiams gyvūnams); hidrostatinės (vandens) lovos (ne medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (ne medicinos reikmėms); indaujos (bufetai); indų džiovyklos; išimamieji plautuvių įdėklai; išimamieji plautuvių įdėklai; jūros putos (medžiagos); kačių draskyklos (stulpeliai); kambarinės naktinės langų užuolaidos (baldai); kambarinės tekstilinės užuolaidos; kambarinių gyvūnėlių pagalvėlės; kamščiai; kanapos; kanapos (nedidelės sofos su pakeltu galvūgaliu); kanopos; karstai; kartotekinės spintos (baldai); kartotekinių spintų lentynos; kėdės; kepykliniai duonos krepšiai; kilimėliai vaikų žaidimo aptvarėliams; kilnojamieji aptvarėliai (pradedantiems vaikščioti kūdikiams); kirpyklų krėslai; knygų (atverstų) pultai (baldai); komodos; koralų dirbiniai; krėslai; kriauklės (jūrų); kūdikių vystymo patiesalai; kūdikių vystymo stalai; laidojimo urnos; laikraščių stendai; laiptų kilimo strypai (laikikliai); laiškų dėžutės (išskyrus metalines arba plytines); lentynos (baldai); ligoninės lovos; lynų ar vamzdžių plastikinės tvirtinimo detalės; lopšiai; lovos; lovų rėmai; manekenai; masažo stalai; medinės ar plastikinės kopėčios; medinės ar plastikinės skelbimų (užrašų) lentelės; medinės arba plastikinės dėžės; medinės arba plastikinės dėžutės; medinės baldų pertvaros; medinės baldų pertvaros; medinės butelių dėžės; medinės lovos; medinės ritės (verpalams, šilkui, virvėms); medinės statinės vynui nupilti; mediniai arba plastikiniai dėklai; mediniai avilių rėmai; mediniai statinių šulai; medjuostės; medžio ar plastikinės iškabos; medžio drožiniai; medžio, vaško, gipso ar plastiko meno dirbiniai; medžio, vaško, gipso ar plastiko statulėlės; medžio, vaško, gipso ar plastiko statulos; medžio, vaško, gipso arba plastiko biustai; medžio, vaško, gipso arba plastiko figūrėlės; mėsos kapojimo stalai; metalinės sėdynės; metaliniai baldai; metaliniai stalai; miegmaišiai (stovyklavimui); minkštosios kėdės; mobilės (abstrakčiosios skulptūros su judamomis dalimis); mokykliniai baldai; naminių gyvūnų dėžės; naščiai; ne elektrinės vėduoklės; ne metalinė baldų furnitūra; ne metalinė durų furnitūra; ne metalinė karstų furnitūra; ne metalinė langų furnitūra; ne metalinė lovų furnitūra; ne metalinės dalgiakočių rankenos; ne metalinės dėžės; ne metalinės durų rankenos; ne metalinės identifikavimo apyrankės; ne metalinės identifikavimo plokštės; ne metalinės įrankių rankenos ir kotai; ne metalinės kniedės; ne metalinės kopėčios; ne metalinės lynų (kabelių) tvirtinimo detalės; ne metalinės mėsos dėžės; ne metalinės numerių plokštelės; ne metalinės pavardžių lentelės; ne metalinės rankenos; ne metalinės registracijos numerių plokštelės; ne metalinės skiedininės; ne metalinės spynos (išskyrus elektrines); ne metalinės statinaitės; ne metalinės statinės; ne metalinės statinių atramos; ne metalinės transporto priemonių spynos; ne metalinės veržlės; ne metalinės volės; ne metalinės, ne mechaninės lanksčiųjų žarnų ritės; ne metaliniai aklidangčiai; ne metaliniai apsiaustų kabliai; ne metaliniai baldų ratukai; ne metaliniai bunkeriai; ne metaliniai butelių gaubteliai; ne metaliniai butelių uždoriai; ne metaliniai darbastaliai su spaustuvais; ne metaliniai drabužių kabyklų kabliai; ne metaliniai drabužių kabliai; ne metaliniai durų plaktukai; ne metaliniai durų skambučiai (ne elektriniai); ne metaliniai durų skląsčiai; ne metaliniai durų skląsčiai; ne metaliniai ir ne plytiniai rezervuarai; ne metaliniai kaiščiai; ne metaliniai kamščiai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; ne metaliniai kojų suoleliai; ne metaliniai konteineriai (sandėliavimas, vežimas); ne metaliniai konteinerių uždoriai; ne metaliniai krepšiai; ne metaliniai krovimo padėklai; ne metaliniai krovimo šablonai geležinkelio vagonų krovinių gabaritui nustatyti; ne metaliniai krovinių vežimo padėklai; ne metaliniai kubilai; ne metaliniai kubilų lankai; ne metaliniai kuoleliai; ne metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; ne metaliniai lankstai; ne metaliniai lynų ir kabelių suveržimo sraigtai; ne metaliniai lovų ratukai; ne metaliniai mūrkaiščiai; ne metaliniai padėklai; ne metaliniai palapinių kuoliukai; ne metaliniai peiliakočiai; ne metaliniai plaukiojantieji konteineriai; ne metaliniai pleištai; ne metaliniai sandarieji gaubteliai; ne metaliniai sprausteliai; ne metaliniai sraigtai; ne metaliniai statinių čiaupai; ne metaliniai statinių lankai; ne metaliniai stulpai; ne metaliniai šluotų kotai; ne metaliniai tvarkomieji padėklai; ne metaliniai užsukami butelių dangteliai; ne metaliniai varžtai; ne metaliniai vožtuvai (išskyrus naudojamus mašinose); ne metaliniai, ne mechaniniai lanksčiųjų žarnų būgnai; ne metaliniai, ne švytintys namų numeriai; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas dramblio kaulas; neapdirbti arba iš dalies apdirbti ragai; nendrės (medžiaga pynimui); nešiojami veidrodžiai (tualetiniai veidrodžiai); oro pagalvės (ne medicinos reikmėms); ožiai (malkoms pjauti); pagalvės; pagalvės (lovų); pailgosios pagalvėlės; pakabos; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; paukščių iškamšos; paveikslų rėmai; paveikslų rėmjuostės; paveikslų rėmjuostės; paveikslų rėmų laikikliai; paveikslų rėmų laikikliai; paveikslų rėmų puošmenos; perlamutras (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); pertvaros (baldai); pintinės; pintiniai dirbiniai; pintiniai lopšiai; pintos medinės šviesdangtės (baldai); piupitrai; pjovimo stalai (baldai); plastikinė tara; plastikinės kortelės-raktai (nekoduoti ir nemagnetiniai); plastikinės lynų (kabelių) ir vamzdžių tvirtinimo detalės; plastikinės vamzdžių ar kabelių apkabos; plastikiniai baldų apvadai; plastikiniai maisto produktų papuošalai; plastikiniai vandentiekio vamzdžių vožtuvai; plastiko ritinėliai (užuolaidoms); plokštelinės vidinės žaliuzės; popierinės užuolaidos; prausyklės (baldai su praustuvėmis); prekystaliai; prie sienos tvirtinami vystyklų (sauskelnių) keitimo stalai; pripučiami reklamos objektai; pripučiamieji baldai;

pripučiamieji čiužiniai (ne medicinos reikmėms); pripučiamosios pagalvės (ne medicinos reikmėms); rakinamosios spintelės, dėžės, stalčiai; raktų (kabinimo) lentos; rankšluosčių spintos (baldai); rašomieji stalai; rašomųjų mašinėlių lentynėlės; rašomųjų mašinėlių stalai; rėminės atramos (baldai); rotangas; sandėlių lentynos; sėdynės; serviravimo vežimėliai; sidabruotasis stiklas (veidrodžiai); siuvėjų manekenai; siuvėjų manekenai; siuvinėjimo rėmeliai; skaičiavimo mašinų stovai; skėčių stovai; skelbimų lentos; skystojo kuro ne metaliniai konteineriai; skrybėlių kabyklos; sofos; spintos; stacionarūs ne metaliniai rankšluosčių dalytuvai; stacionarūs ne metaliniai rankšluosčių dalytuvai; stalai; stalviršiai; stovimieji stalai; suknelių užvalkalai; suolai (baldai); suoliukai kojoms; šautuvų stovai; šepečių įtvarai; šezlongai; šiaudinės juostelės; šiaudų čiužiniai; šiaudų čiužiniai; šiaudų pynės; šiaudų pynės (išskyrus patiesalus); širmos (baldai); šunų būdos; taburetės; talpyklos (išskyrus metalines arba plytines); tualetiniai staliukai; užuolaidų kabliukai; užuolaidų karnizai; užuolaidų kreipiamosios; užuolaidų laikikliai (ne tekstiliniai); užuolaidų raiščiai; užuolaidų ritinėliai; užuolaidų žiedai; vagonų restoranų baldai; vaikštynės vaikams mokytis vaikščioti; vaikų lovelės; vaistų spintelės; vandens lovos (ne medicinos reikmėms); veidrodinio stiklo lakštai; veidrodžiai; vėjo varpeliai (papuošimui); vėliavų kotai; vežimėliai (kompiuteriams) (baldai); vežimėliai (kompiuteriams) (baldai); vežimėliai (baldai); vėžlių kiautai; vėžlių kiautų imitacijos; vidinės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos (baldai); viršutinių drabužių pakabos; vitrinos; vitrinos (baldai); žaislų dėžės; židinių širmos (baldai); žurnalų padėklai; žuvų skiaurės.

---

(111) **71717**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2300
(220) 2014 11 25
(181) 2024 11 25
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „ŽEMAITIJOS PIENAS“, Sedos g. 35, LT-87101 Telšiai, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 4.5, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, smėlio, ruda, geltona, raudona, balta, juoda, gelsva, pilka.
(511)
29 pienas ir pieno produktai; pieno gaminiai; sūrio gaminiai; varškės gaminiai; maistiniai riebalai; grietinėlė (pieno produktas), plakta grietinėlė, grietininis kremas; pieno išrūgos; jogurtas; geriamieji jogurtai; jogurto gėrimai (jogurto pagrindu); jogurto kokteiliai; kefyras; rūgpienis; kumysas; margarinas; pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sūris; sviestas; sūreliai; varškė, varškės kremas; pieno desertai; pieno produktų desertai; pieno milteliai; sūrio kremas.

---

(111) **71718**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2301
(220) 2014 11 25
(181) 2024 11 25
(732) PRADIPS PRAKAŠS, Ilūkstes iela 25E, LV-1073 Riga, LV
(740) Jelena Gerasimovič, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

TRAVOPASSIT

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos (medicinos reikmėms); mitybos papildai; dietinis maistas ir gėrimai (medicinos reikmėms); vitaminų preparatai; mineraliniai maisto papildai; vaistažolės; dezinfekantai.

---

(111) **71719**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2307
(220) 2014 11 27
(181) 2024 11 27
(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)

Skani gyvenimo energija

(511)
29 pienas ir pieno produktai; pieno gaminiai; sūris; sūrio gaminiai; varškė; varškės gaminiai; maistiniai

riebalai; grietinė; grietinėlė (pieno produktas), plakta grietinėlė, grietininis kremas; pieno išrūgos; jogurtas; geriamieji jogurtai; jogurto gėrimai (jogurto pagrindu); jogurto kokteiliai; kefyras; rūgpienis; kumysas; margarinas; pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sviestas; sūreliai; varškės kremas; pieno desertai; pieno produktų desertai; pieno milteliai; sūrio kremas.

---

(111) **71720**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2310

(220) 2014 11 28

(181) 2024 11 28

(732) TG MEDIA, UAB, Švitrigailos g. 11F, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.5, 27.5, 29.1

(591) balta, rožinė.

(511)

16 spaudiniai, popierius, kartonas.

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) **71721**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2311
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) UAB „LEOJAR“, Kaštonų g. 17, Skaidiškės, LT-13268 Vilniaus r., LT
(540)



(531) 26.3, 27.1, 27.5, 29.1
(591) šviesiai žalia, šviesiai pilka.
(511)
20 baldai.

---

(111) **71722**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2312
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) UAB „ARPINO“, Užugriovio k., Riešės sen., LT-14256 Vilniaus r., LT
(540)



(531) 9.3, 27.5, 29.1
(591) rožinė, balta.
(511)
26 plaukų juostos; plaukų lankeliai; plaukų papuošalai; plaukų segtukai; plaukų smeigtukai.

---

(111) **71723**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2313
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) UAB „AUDIOLITAS“, Pašilės g. 6A-18, LT-20194 Ukmergė, LT
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
35 prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminių tekstų skelbimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos preparatais, mitybos papildais, dietiniu maistu, albumino maisto papildais, alginatų maisto papildais, baltymų maisto papildais, fermentų maisto papildais, gliukozės maisto papildais, kazeino maisto papildais, lecitino maisto papildais, mineraliniais maisto papildais, stiprinamaisiais preparatais, vitaminais, sporto reikmenimis, įskaitant išvardintų prekių sukaupimą (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantį pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **71724**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2316
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) TUKUMA PIENS A/S, Jelgavas Str. 7, LV-3101 Tukums, LV
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.3, 25.1, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta, šviesiai mėlyna, žalia, pilka.
(511)
29 jogurtas; kefyras; kumysas; pienas; pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno produktai; riaženka; rūgpienis; sutirštintas pienas.

---

(111) **71725**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2094
(220) 2014 10 24
(181) 2024 10 24
(732) MB NAMINĖ DUONELĖ, Šiltnamių g. 29-1, LT-38192 Dembava, LT
(540)



(531) 2.9, 7.1, 27.1, 29.1
(591) juoda, ruda, gelsva, gelsvai žalsva, balta.
(511)
30 kepiniai; duona; plikyta duona; ruginė duona.

---

(111) **71726**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2095
(220) 2014 10 24
(181) 2024 10 24
(732) MB NAMINĖ DUONELĖ, Šiltnamių g. 29-1, LT-38192 Dembava, LT
(540)



(531) 5.7, 7.1, 27.1, 29.1
(591)j uoda, ruda, gelsva, gelsvai žalsva, balta.
(511)
30 kepiniai; duona; plikyta duona; ruginė duona.

---

(111) **71727**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2096
(220) 2014 10 24
(181) 2024 10 24
(732) MB NAMINĖ DUONELĖ, Šiltnamių g. 29-1, LT-38192 Dembava, LT
(540)

„Velželio“ duona

(511)
30 kepiniai; duona; plikyta duona; ruginė duona.

---

(111) **71728**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2319
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) UAB „BLT GROUP“, Geležinio Vilko g. 18A, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

DRAUGADIENIS

(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) **71729**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2320
(220) 2014 11 28
(181) 2024 11 28
(732) UAB „BLT GROUP“, Geležinio Vilko g. 18A, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 20.5, 29.1
(591) žalia, juoda.
(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) **71730**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2322
(220) 2014 12 01
(181) 2024 12 01
(732) UAB LAUREMA, Rožių g. 11, Kairiai, LT-80113 Šiaulių r. sav., LT

(540)



(531) 26.13, 27.5, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, tamsiai pilka.
(511)
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 apdorojimas; 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) **71731**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2323

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT

(540)



(531) 2.9, 24.13, 29.1

(591) rusva, rusvai geltona, balta.

(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); 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms);

hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės; kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms); ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71732**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2324
(220) 2014 12 01
(181) 2024 12 01
(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) pilka.
(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); 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 raišščiai; 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės; kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno

aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms); ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71733**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2325
(220) 2014 12 01
(181) 2024 12 01
(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT
(540)



(531) 2.9, 24.13, 25.3, 29.1
(591) rusva, rusvai geltona, balta.
(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); 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės;

kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms); ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71734**

(151) 2015 07 28

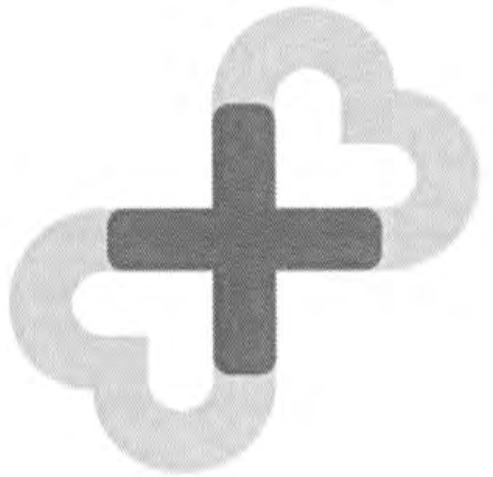
(210) 2014 2326

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT

(540)



(531) 2.9, 24.13, 29.1

(591) šviesiai pilka, tamsiai pilka, balta.

(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); 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės; kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos

reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms); ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71735**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2327

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT

(540)



(531) 2.9, 24.13, 25.3, 29.1

(591) šviesiai pilka, tamsiai pilka, balta.

(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); 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės; kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos

reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms); ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71736**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2328

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, Erdvės g. 51, Ramučių k., LT-54464 Kauno r., LT

(540)



(531) 27.5

(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); 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).

10 adatos (medicinos reikmėms); aerozoliniai dalytuvai (medicinos reikmėms); akių protezai; akupunktūros adatos; akušerijos aparatai; anatominiai sąnarių tvarsčiai; anestezijos (nejautros) aparatai; anestezijos (nejautros) kaukės; apsauginiai antpirščiai (medicinos reikmėms); apsaugos nuo rentgeno spinduliuotės priemonės (medicinos reikmėms); arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai; atramos nuo plokščiapėdystės; ausų kamštukai (ausų apsaugos priemonės); ausų krapštukai; baldai (medicinos reikmėms); bambos vyturai; bandymų aparatai (medicinos reikmėms); batai (medicinos reikmėms); buteliukų žindukai; chirurginės kempinės; chirurginės žirklės; chirurginės žnyplės; chirurginiai aparatai ir instrumentai; chirurginiai drabužiai; chirurginiai implantai (dirbtinės medžiagos); chirurgų veidrodžiai; čiulptukai; dantų grąžtai; dantų plokštelės; dantų protezai; dantų žiedai; defibriliatoriai; dėklai (pritaikyti medicinos instrumentams); diagnostiniai aparatai (medicinos reikmėms); dializatoriai; dirbtinė oda (chirurgijos reikmėms); dirbtiniai dantys; dirbtiniai plaukai; dirbtinio kvėpavimo aparatai; dirbtinio plaučių vėdinimo aparatai; dirbtinių dantų kaiščiai; diržai (medicinos reikmėms); drenavimo vamzdeliai (medicinos reikmėms); dušo krepšeliai; elastinės kojinės (chirurgijos reikmėms); elektrinės antklodės (medicinos reikmėms); elektrinės šildyklės (medicinos reikmėms); elektrinės šildomosios pagalvėlės (medicinos reikmėms); elektriniai akupunktūros instrumentai; elektriniai diržai (medicinos reikmėms); elektrodai (medicinos reikmėms); elektrokardiografai; fizinės reabilitacijos aparatai (medicinos reikmėms); fizinių pratimų aparatai (medicinos reikmėms); fizioterapijos aparatai; gaivinimo aparatai; galvaniniai diržai (medicinos reikmėms); galvanoterapijos aparatūra; galvijų akušerijos įtaisai; garintuvai (medicinos reikmėms); gastroskopai; gimdymo čiužiniai; gimdos švirkštai; gipso tvarsčiai (ortopedijos reikmėms); greitosios pagalbos neštuvai; hemocitometrai; hidrostatinės (vandens) lovos (medicinos reikmėms); hidrostatinės lovos (medicinos reikmėms); higieniniai dubenys (medicinos reikmėms); indai (vaistams); inhaliatoriai; injekcijų švirkštai; inkubatoriai (medicinos reikmėms); inžektoriai (medicinos reikmėms); ištraukiamosios paklodės (ligonių lovoms); išvaržų raiščiai; įpūtimo aparatai (medicinos reikmėms); įtvarai (chirurgija); kaniulės; karšto oro terapiniai aparatai; karšto oro vibratoriai (medicinos reikmėms); kastravimo žnyplės; kateteriai; kaukės medicinos personalui; kėdės su naktipuodžiais; kelių tvarsčiai (ortopedija); ketgutas (žarnų siūlai žaizdoms siūti); klausomieji vamzdeliai; klausos aparatai; klausos apsaugos aparatai; kojinės nuo venų išsiplėtimo; kojų ir rankų protezai; kompresai (chirurginiai); kontraceptinės priemonės (ne cheminės); korsetai (medicinos reikmėms); kosmetinio masažo aparatai; kraujo tyrimo aparatai; krūtų protezai; kūdikių buteliukai; kūdikių inkubatoriai; kūdikių žindukai; kūno ertmių plovimo įtaisai; kūno ertmių valymo šepečiai; kurtumo gydymo aparatai; kvarco lempos (medicinos reikmėms); lancetai; lašelinės (medicinos reikmėms); lašelinių buteliai (medicinos reikmėms); lazeriai (medicinos reikmėms); ledo pūslės (medicinos reikmėms); lempos (medicinos reikmėms); lęšiai (intraokuliariniai protezai, įdedami chirurgiškai); liežuvio grandikliai; ligonių keltuvai; lovapuodžiai; lovų vibratoriai; makšties švirkštai; masažavimo aparatai; masažo pirštinės; medicininės analizės aparatai; medicininės klizmos; medicininės pagalvėlės; medicininės taurės; medicininės vielinės kateterių kreipiamosios; medicininiai arba odontologiniai krėslai; medicininiai termometrai; medicinos aparatai ir instrumentai; medicinos instrumentų dėklai (gydytojams); meilės lėlės (sekso lėlės); migdomosios pagalvės; motinos pieno siurbtuvai; nelaikančiųjų paklodės; nėščiųjų diržai; neštuvai su ratukais; nuospaudų peiliai; odontologijos aparatūra (elektrinė); odontologijos aparatūra ir instrumentai; odontologiniai krėslai; odontologų veidrodžiai; odos šlifavimo labai mažais kristalais aparatai; oftalmometrai; oftalmoskopai; operaciniai stalai; ortodontijos aparatai; ortopedijos gaminiai; ortopedinė avalynė; ortopediniai diržai; ortopediniai padai; ortopediniai vidpadžiai; pagalvėlės nuo pragulų; palaikomieji tvarsčiai; papilvės diržai; paraištės (palaikantys tvarsčiai); peiliai (chirurgijos reikmėms); pesarai; piliulių pistoletai; pilvo diržai; pilvo korsetai; pilvo pagalvėlės; pirštinės (medicinos reikmėms); pjaunamieji įrankiai (chirurginiai); pjūklai (chirurgijos reikmėms); plėtikliai (chirurgija); poodinių injekcijų švirkštai; prezervatyvai; prilaikomieji tvarsčiai; pripučiami čiužiniai (medicinos reikmėms); pripučiami paklotai (medicinos reikmėms); pripučiamos pagalvės (medicinos reikmėms); pulso matuokliai; purkštuvai (medicinos reikmėms); radiologijos aparatai (medicinos reikmėms); radiologiniai ekranai (medicinos reikmėms); radioterapijos aparatai; radžio vamzdeliai (medicinos reikmėms); ramentai; ramentų antgaliai; rentgeno aparatai (medicinos reikmėms); rentgeno aparatai ir įranga (medicinos reikmėms); rentgeno vamzdeliai (medicinos reikmėms); rentgenogramos (medicinos reikmėms); sfigmomanometrai; sfigmotenzimetrai; siūlai (chirurgija); siurbliai (medicinos reikmėms); skalpeliai; slaugymo reikmenys; smilkymo prietaisai (medicinos reikmėms); specialieji operaciniai drabužiai; specialiosios lovos (medicinos reikmėms); specialūs konteineriai medicininėms atliekoms; spirometrai (medicinos aparatai); spjaudyklės (medicinos reikmėms); stentai; steriliosios paklodės (chirurgija); stetoskopai; šildomieji paketai (pirmosios pagalbos reikmėms); širdies stimuliatoriai; šlapinimosi indai (ligoniams); šlaplės švirkštai; šlaplės zondai; švirkštai (medicinos reikmėms); temperatūros indikatorinės juostelės (medicinos reikmėms); tempimo aparatai medicinos reikmėms; termoelektriniai kompresai (chirurgija); tramdomieji marškiniai; troakarai (chirurginiai instrumentai); tvarsčiai (elastiniai); tvarsčiai (vyturai); ultravioletinės lempos (medicinos reikmėms);

ultravioletinės spinduliuotės filtrai (medicinos reikmėms); urologijos aparatai ir prietaisai; užvaržos (chirurginės); vaikščiojimo rėmai (neįgaliesiems); vaistų šaukšteliai; vandens lovos (medicinos reikmėms); vandens maišeliai (medicinos reikmėms); veterinarijos aparatai ir instrumentai; vibracinio masažo aparatai; vidiniai akių protezai (lęšiai) (įdedami chirurgiškai); zondai (medicinos reikmėms); žaizdų siuvimo adatos; žaizdų siuvimo medžiagos; žandikaulių protezai; žindymo buteliukai; žindymo buteliukų vožtuvėliai.

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.

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) **71737**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2331

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „AMBER PASTA“, Pagynės k., Babtų sen., LT-54324 Kauno r., LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 2.3, 5.7, 25.1, 26.1, 26.4, 28.5, 29.1

(591) raudona, mėlyna, geltona, balta, juoda.

(561) YANTARNAYA SKAZKA

(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) **71738**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2333

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) UAB „AMBER PASTA“, Pagynės k., Babtų sen., LT-54324 Kauno r., LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 2.3, 5.7, 25.1, 26.1, 26.4, 28.5, 29.1

(591) raudona, mėlyna, šviesiai mėlyna, geltona, balta, juoda.

(561) PASAKA

(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) **71739**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2335
(220) 2014 12 01
(181) 2024 12 01
(732) UAB DĖDĖS BLYNČIAUS, Žvangučių g. 19, LT-50108 Kaunas, LT
(740) Paulius Čerka, Vytauto pr. 19, LT-44352, Kaunas, LT
(540)



(531) 2.1, 25.3, 26.1, 29.1
(591) geltona, tamsiai ruda, balta, juoda.
(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) **71740**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2337
(220) 2014 12 01
(181) 2024 12 01
(732) BENU VAISTINĖ LIETUVA, UAB, 9-ojo Forto g. 70, LT-48179 Kaunas, LT
(740) Dainius Stasiulis, Advokatų kontora Tark, Grunte, Sutkienė ir partneriai TARK GRUNTE SUTKIENE, Didžioji g. 23, LT-01128, Vilnius, LT
(540)

Jūsų asmeninė

(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); ambra (parfumerija); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; 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); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; 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; 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; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; grimas; grimo preparatai; grimo pudra; grimo valymo preparatai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas

(parfumerija); kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); 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; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; šampūnai; talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; 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; vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

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; dezinfekavimo preparatai; farmaciniai preparatai; gydomosios arbatos; mitybos papildai; pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); terminis vanduo; vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vakcinos; žolių arbatos (medicinos reikmėms).

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, higienos, chirurgijos, medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, 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 mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

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) **71741**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 2338

(220) 2014 12 01

(181) 2024 12 01

(732) BENU VAISTINĖ LIETUVA, UAB, 9-ojo Forto g. 70, LT-48179 Kaunas, LT

(740) Dainius Stasiulis, Advokatų kontora Tark, Grunte, Sutkienė ir partneriai TARK GRUNTE SUTKIENE, Didžioji g. 23, LT-01128, Vilnius, LT

(540)

Mums rūpi jūsų širdis!

(511)

3 alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); ambra (parfumerija); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; 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); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; 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; 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; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; grimas; grimo preparatai; grimo pudra; grimo valymo preparatai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas

(parfumerija); kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvepalai; levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); 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; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų losjonai; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji burnos kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; šampūnai; talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; 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; vulkaniniai pelenai (valomieji); Žavelio vanduo; žmonių arba gyvūnų dezodorantai; žvaigždanyžių esencija.

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; dezinfekavimo preparatai; farmaciniai preparatai; gydomosios arbatos; mitybos papildai; pirmosios pagalbos dėžutės (pilnos); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); terminis vanduo; vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (odontologijos reikmėms); vaistai (žmonėms); vakcinos; žolių arbatos (medicinos reikmėms).

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, higienos, chirurgijos, medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, 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 mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse ar elektroninėmis priemonėmis, tarp jų žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

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) **71742**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2343
(220) 2014 12 02
(181) 2024 12 02
(732) UAB „ŪKIO BANKO LIZINGAS“, K.Donelaičio g.60, LT-44248 Kaunas, LT
(540)

www.sblizingas.lt

(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos.

---

(111) **71743**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 2345
(220) 2014 12 02
(181) 2024 12 02
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PAJŪRIO SODYBA“, Žuvėdrų g. 14-1, LT-00301 Palanga, LT
(740) Zita Rekašiutė, Miško takas 20, LT-00323, Palanga, LT
(540)



(531) 9.1, 25.1, 26.1, 28.17, 29.1
(591) ruda, geltona, rusva.
(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) **71744**
(151) 2015 07 28
(210) 2012 2136
(220) 2012 11 29
(181) 2022 11 29
(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) 7.1, 18.3
(511)
33 vynai turintys geografinę nuorodą Delle Venezia.

---

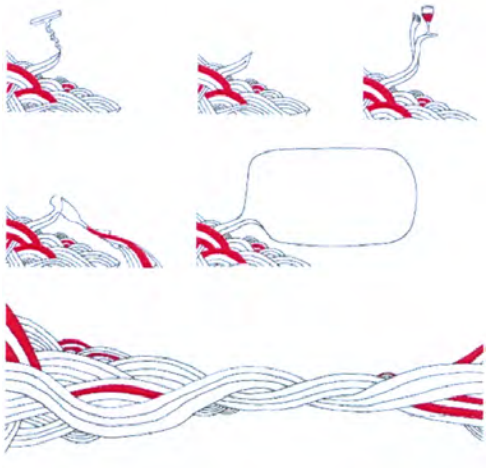
(111) **71745**
(151) 2015 07 28
(210) 2013 0456
(220) 2013 03 27
(181) 2023 03 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DEZINFA“, A. Smetonos al. 67B, LT-45309 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, pilka.
(511)
37 dezinfekavimas, deratizavimas, dezinsekavimas (ne žemės ūkyje).
44 visuomenės sveikatos priežiūra: užkrečiamųjų ligų profilaktika ir kontrolė (dezinfekavimas, deratizavimas, dezinsekavimas) (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje).

---

(111) **71746**
(151) 2015 07 28
(210) 2013 1138
(220) 2013 07 02
(181) 2023 07 02
(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) 25.1, 26.11, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
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; 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; trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

---

(111) **71747**
(151) 2015 07 28
(210) 2013 2249
(220) 2013 12 11
(181) 2023 12 11
(732) VIRGILIJUS MILIŪNAS, Slabados k., Joniškio sen., Molėtų r., Utenos 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) 7.1, 25.3, 27.3, 29.1
(591) tamsiai ruda, šviesiai ruda, juoda.
(511)
41 pramoginių poilsio stovyklų paslaugos (kaimo turizmo sodybose); pramogų patalpų su įrenginiais parūpinimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; lauko pramogų vietų su įrengimais parūpinimas.
43 laikinas apgyvendinimas (kaimo turizmo sodybose); laikino apgyvendinimo patalpų atostogautojams nuoma; poilsiautojų laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **71748**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 0078
(220) 2014 01 14
(181) 2024 01 14
(732) NEW VENT DESIGNS, INC, 1281 Bluffview Ridge Drive, Chesterfield, MO 63005, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

DR. BROWN'S

(511)
10 slaugymo, žindymo buteliukai; kūdikių buteliukai; buteliukų žindukai; buteliukų žindukų dangteliai; žindukai; dantų žiedai; kūdikių buteliukų įmovos; kūdikių buteliukų ąselės; motinos pieno siurbtuvai; kūdikių medicininiai termometrai; kūdikių buteliukų stovai; kūdikių buteliukų keičiamos dalys.
11 žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai; kūdikių buteliukų sterilizatoriai.
21 vaikų žindymo (maitinimo) puodukai; kūdikių gėrimo puodukai ir maitinimo reikmenys; pieno mišinių, kūdikių maisto tara, parduodama tuščia.

---

(111) **71749**
(151) 2015 07 28
(210) 2014 0925
(220) 2014 04 29
(181) 2024 04 29
(732) LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA, A.Jakšto g.4/9, LT-01105 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 5.3, 24.3, 29.1
(591) geltona, balta, mėlyna, tamsiai žalia.
(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); 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).

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.

28 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; gimnastikos reikmenys; 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; 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; žaislai; 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.

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.

(523) LIETUVOS

---

(111) **71750**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 0941

(220) 2014 04 30

(181) 2024 04 30

(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT

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

(540)



(531) 5.3, 29.1

(591) žalia, žalsvai geltona.

(511)

2 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; akvarelių tvirtikliai (fiksatyvai); alaus dažai; aliejai (medienos konservavimui); aliuminio dažai; aliuminio milteliai (dažymui); alizarino dažikliai; anatai (dažiosios medžiagos); anatai (pigmentas); anilino dažikliai; antikorozinės alyvos; antikorozinės juostos; antikoroziniai preparatai; antikoroziniai tirštieji tepalai; asbesto dažai; augaliniai dažikliai; augalinių dažiklių ekstraktai; auksavimo medžiagos; auraminas; baktericidiniai dažai; baltinimo skiediniai; batų dažai; beicai (kandikai); bituminiai lakai; bronzos lakai; bronzos milteliai; bronzos milteliai (dažai); cinko oksidas (pigmentas); dangos (dažai); dažalai (dažai); dažikliai; dažiosios medžiagos; dažų džiovikliai (sikatyvai); dažų gruntai; dažų rišamosios medžiagos; dažų rišikliai; dažų skiedikliai; dažų tvirtikliai; derva; dujų suodžiai (pigmentas); elektrostatiniai milteliai (dažai) kopijavimo aparatams; emaliai (tapybai); emaliai (lakai); emaliniai dažai; fustinas (dažai); gėrimų dažai; gipso skiedinys; glazūros (dažai, lakai); gletas (švino monoksidas); graviravimo dažai; gumigutas (tapybai); indigas (dažiklis); juodasis lakas; kalkių pienas (baltinimui); Kanados balzamas; kanifolija; karamelė (maisto dažai); karbonilas (medienos konservantas); keramikos dažai; klijiniai dažai; kobalto oksidas (dažai); kopalas; kopalo lakas; košenilo karminas; kreozotas (medienai konservuoti); kurkuminas (dažai); lakai; lakų skiedikliai; likerių dažai; maisto dažai; maisto dažikliai; mastika (natūrali derva); medienos apsaugos aliejai; medienos beicai (kandikai); medienos dangos (dažai); medienos dažai; medienos dažikliai; medienos dažiosios medžiagos; medienos konservantai; metalų apsauginiai preparatai; natūralios dervos (neapdorotos); neapaugantieji dažai; ochra (pigmentas); odų beicai (kandikai); odų dažai; odų dažus fiksuojančios medžiagos; oranžinis švino surikas; perklijuojamieji dažų lopai; pigmentai; preparatai nuo dulsvėjimo (metalams); preparatai nuo rūdžių (apsauginiai); raudonasis švino surikas; sakai; salyklo dažikliai; salyklo karamelė (maisto dažiklis); sandarakas; sidabravimo milteliai; sidabro emulsijos (pigmentai); sidabro folija (lakštinė); sidabro pasta; spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės (pripildytos); spaustuvinės pastos (dažai); spaustuviniai dažai; spaustuvinių dažų rinkiniai; suodžiai (dažikliai); suodžiai (pigmentas); surikas (trišvino tetraoksidas); sviesto dažai; šafranas (dažai); šelakas; švino baltalai; terpentinas (dažų skiediklis); titano dioksidas (pigmentas); tolio dangos (dažai); tvirtikliai (lakai); ugniai atsparūs dažai; važiuoklių apsauginės dangos; važiuoklių gruntavimo dangos; Velykų kiaušinių dažpopieris; žagreniai (lakų); ženklinimo dažai (gyvulių).

---

(111) **71751**

(151) 2015 07 28

(210) 2014 1468

(220) 2014 07 18

(181) 2024 07 18

(732) UAB „KIKA GROUP“, Romainių g. 61B, LT-47221 Kaunas, LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.1, 26.1, 27.5, 29.1

(591) žalia, šviesiai žalia, juoda, balta.

(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); 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).

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.

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) **71752**
(151) 2015 07 30
(210) 2014 2502
(220) 2004 05 01
(181) 2024 05 01
(732) PEEK & CLOPPENBURG KG, Berliner Allee 2, 40212 Duesseldorf, DE
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Peek & Cloppenburg

(511)

35 mažmeninės prekybos paslaugos drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais, balinimo preparatais ir kitomis skalbimo medžiagomis, valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatais, muilu, parfumerija, eteriniais aliejais, kosmetika, plaukų losjonais, dantų milteliais ir pastomis, brangiaisiais metalais ir jų lydiniais, brangiųjų metalų arba jais padengtais dirbiniais, juvelyriniais dirbiniais, brangakmeniais, laikrodžiais ir kitais laikmačiais, odos ir odų pakaitalų gaminiais, būtent lagaminais ir kelioniniais krepšiais, krepšeliais (maišeliais) pirkiniams, rankinukais, kišeninėmis piniginėmis, piniginėmis, raktinėmis, kuprinėmis, odiniais apvalkalais pakavimui, delninėmis (rankinėmis laikomomis delne), perpetėmis, odiniais diržais, odiniais raiščiais, antpetiniais diržais, išdirbtomis ar pusiau išdirbtomis odomis, kailiais, dirbtinės odos lakštais, skirtais naudoti gamyboje, apdorotomis odomis, gyvūnų odomis, mažais lagaminais, piniginėmis (banknotų ir kortelių), lietaus skėčiais, saulės skėčiais ir lazdomis (kriukiais), rimbais, botagais, pakinktais ir balnojimo reikmenimis, drabužių papuošalais ir priedais, tekstilės prekėmis ir gaminiais, galanterijos prekėmis ir gaminiais, lovos baltiniais, skalbiniais ir antklodėmis, stalo baltiniais ir apdangalais, patalyne, sporto prekėmis ir reikmenimis, sportine įranga, sportiniais krepšiais, sportiniais maišais, sportinės įrangos krepšiais ir maišais, valgomaisiais įrankiais, šakutėmis, šaukštais, buitinėmis ir virtuvinėmis talpyklomis ir reikmenimis, stiklo gaminiais, porceliano ir keramikos gaminiais, maisto produktais, būtent saldainiais, kava, rūkymo reikmenimis, tabaku ir cigaretėmis, svaigiaisiais gėrimais, gaiviaisiais gėrimais, iškylavimo prekėmis ir reikmenimis, akiniais ir saulės akiniais taip pat ir jų dalimis, dėklais, priedais, papuošalais ir aksesuarais, žaidimais, žaislais, baldais bei jų dalimis ir priedais ir dekoratyviniais gaminiais, garso įrašais, duomenų laikmenomis, duomenų perdavimo ir palaikymo įranga, elektriniais ir elektroniniais gaminiais, buities įrenginiais ir įrankiais, elektriniais prietaisais, šviesos ir apšvietimo įrenginiais, įtaisais, šildymo įrenginiais, ventiliacijos įrenginiais, įrankiais, savarankiško meistravimo gaminiais ir reikmenimis, sodo ir sodininkystės įrankiais.

---

(111) **71753**
(151) 2015 07 31
(210) 2014 1156
(220) 2014 05 30
(181) 2024 05 30
(732) UAB „ANTHROPOS“, Nemenčinės pl. 15B, LT-10105 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(591) aukso, tamsiai mėlyna.
(511)

9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos.

35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; komercinė informacija ir patarimai vartotojams

(konsultacijų teikimas); profesinės veiklos informacija ir konsultacijos (išskyrus švietimo ir mokymo konsultacijas); konsultacijos susijusios su reklama, rinkodara ir pardavimų skatinimu; personalo komplektavimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklaminių tekstų rašymas ir skelbimas; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; prekių rodymas; kompiuterizuotas prekių užsakymų administracinis tvarkymas.

38 elektroninis paštas; elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); telekomunikacijų paslaugos; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; nuotolinių konferencijų paslaugos; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas.

41 akademijos (mokymas); aprūpinimas sporto reikmenimis; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogos; tekstų rašymas (išskyrus reklaminius); tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

45 susitikimų paslaugos; bičiulių ir bendraminčių socialinio bendravimo organizavimo paslaugos, tarp jų per visuotinį kompiuterių tinklą; bendraminčių ir draugų susibūrimų organizavimo paslaugos; internetinių socialinių tinklų paslaugos.

---

(111) **71754**

(151) 2015 07 31

(210) 2014 1380

(220) 2014 07 04

(181) 2024 07 04

(732) ALINA GENDRENĖ, Salomėjos Nėries g. 101-281, LT-06334 Vilnius, LT

(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.1, 3.1

(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; 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.

---

(111) **71755**
(151) 2015 07 31
(210) 2014 2460
(220) 2014 12 15
(181) 2024 12 15
(732) MINDAUGAS BUTĖ, Brastos g. 61, LT-08434 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) 3.1, 26.4, 29.1
(591) rožinė, balta, šviesiai rožinė.
(511)
35 prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminių tekstų skelbimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; verslo informacijos teikimas visuotinio kompiuterių tinklo svetainėse; aprangos, kūdikių ir vaikų drabužių, avalynės, patalynės, rankdarbių, žaislų, žaidimų, dažų, dekoravimo priedų, rankinių, penalų, mokomosios medžiagos ir vaizdinių priemonių, papuošalų 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) **71756**
(151) 2015 07 31
(210) 2014 2376
(220) 2014 12 05
(181) 2024 12 05
(732) UAB AMBRAZAIČIO AUDITO BIURAS
Ateities g. 10A, LT-08303 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(531) 29.1
(591) violetinė, juoda.
(511)
35 buhalterinė apskaita; ekonominis prognozavimas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijø teikimas); komercinės informacijos agentûros; mokesèiø apskaièiavimas; sàskaitø bûklės apyskaitø sudarymas; sàskaitø tikrinimas; verslo auditas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijø ávertinimas; verslo patikrinimai; verslo specialistø konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos konsultacijos.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **62681**
(540) GOLDEN BEAN indian instant coffee fig
(580) 2015 04 16

---

(111) **67862**
(540) Bionektas
Pripažinta negaliojančia prekių ir / arba paslaugų sąrašo dalis, pripažinimo negaliojančia data
5 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.
(141) 2015 06 02

---

(111) **68106**
(540) Svajonių namai
Pripažinta negaliojančia prekių ir / arba paslaugų sąrašo dalis, pripažinimo negaliojančia data
35 reklama; importo ir eksporto agentūros; kainų palyginimo paslaugos; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; 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; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; tekstų dorojimas; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas.
(141) 2015 05 21

---

(111) **68230**
(540) JUMPMAN
(141) 2015 04 30

---

(111) **68566**
(540) LA CONTE fig
(141) 2015 04 14

---

(111) **68680**
(540) COLUMBUS
(141) 2015 03 30

---

(111) **68685**
(540) ms muscle shop.lt fig
(141) 2015 06 04

---

(111) **68691**
(540) DON ANTONIO
((141)) 2015 06 04

---

(111) **68849**
(540) PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS fig
((141) 2015 06 09

---

(111) **69083**
(540) fig
((141)) 2015 05 14

---

(111) **69084**
(540) Šviežia ir gardu GERAS PASIRINKIMAS KASDIEN fig
((141)) 2015 05 14

---

(111) **69158**
(540) picadelia fig
((141)) 2015 06 23

---

(111) **69375**
(540) mirra fig
(141) 2015 06 10

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 ir 23[1] straipsnius

(111) **8638F**
(450) 1993 12 15
(540) ŠKODA fig
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 09

---

(111) **8638E**
(450) 1993 12 15
(540) ŠKODA fig
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 10

---

(111) **8639C**
(450) 1993 12 15
(540) ŠKODA
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 17

---

(111) **29028**
(450) 1998 10 26
(540) Stolichnaya Ohranj fig
(732) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 7, rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS INTERNATIONAL BV, 1A, Rue Thomas Edison, L-1445 Strassen, Luxembourg, LU
(580) 2015 07 10

---

(111) **29028**
(450) 1998 10 26
(540) Stolichnaya Ohranj fig
(732) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 3, rue du Fort Rheinsheim, L-2419 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 7, rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(580) 2015 07 10

---

(111) **29357**
(450) 1998 10 26
(540) STAIPA fig
(732) UAB „STAIPA“, K. Borutos g. 52, LT-08335 Vilnius, LT
(771) UAB „STAIPA“, Fabijoniškių g.81-5, LT-07106 Vilnius, LT
(580) 2015 07 08

---

(111) **29979**
(450) 1998 12 28
(540) RUSSKAYA VODKA RUSSKAYA RUSSIAN VODKA fig
(732) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 7, rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS INTERNATIONAL BV, 1A, Rue Thomas Edison, L-1445 Strassen, Luxembourg, LU
(580) 2015 07 13

---

(111) **29979**
(450) 1998 12 28
(540) RUSSKAYA VODKA RUSSKAYA RUSSIAN VODKA fig
(732) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 3, rue du Fort Rheinsheim, L-2419 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(771) SPIRITS INTERNATIONAL B.V., 7, rue Nicolas Bove, L-1253 Luxembourg, Grand Duchy of Luxembourg, LU
(580) 2015 07 13

---

(111) **51995**
(450) 2006 07 25
(540) VISADA IŠSIRINKSI
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **52907**
(450) 2006 11 27
(540) getjar.com
(732) UAB „GETJAR BALTIC“, K. Donelaičio g. 4-1, LT-44213 Kaunas, LT

(771) UAB „LORIS“, K.Donelaičio g.4-1, LT-44213 Kaunas, LT
(580) 2015 07 16

---

(111) **53691**
(450) 2007 02 26
(540) connecty fig
(732) UAB „CONNECTY“, Kirtimų g. 59, LT-02244 Vilnius, LT
(771) UAB „EUROPOS TELEMETRIJOS SERVISAS“, Antakalnio g.65-67, LT-10207 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **53883**
(450) 2007 03 26
(540) RAGUTIS fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VOLFAS ENGELMAN“, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „RAGUTIS“, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(580) 2015 07 22

---

(111) **53943**
(450) 2007 04 25
(540) VILNIUS PARQUET fig
(732) UAB „VILKONDA“, Verkių g. 44, LT-09109 Vilnius, LT
(771) UAB „VILKONDA“, Eišiškių pl.127, LT-02184 Vilnius, LT
(580) 2015 07 29

---

(111) **53967**
(450) 2007 04 25
(540) SODO CENTRAS fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **54066**
(450) 2007 04 25
(540) socialinių paslaugų centras fig
(732) KAUNO MIESTO SOCIALINIŲ PASLAUGŲ CENTRAS, V. Krėvės pr. 9A, LT-49490 Kaunas, LT
(771) KAUNO MIESTO SOCIALINIŲ PASLAUGŲ CENTRAS, Nemuno g.31, LT-44295 Kaunas, LT
(580) 2015 07 02

---

(111) **54096**
(450) 2007 04 25
(540) AG group fig
(732) UAB „TOPO GRUPĖ“, R.Kalantos g. 32, LT-52494 Kaunas, LT
(771) UAB „AG GROUP“, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, LT
(580) 2015 07 15

---

(111) **54098**
(450) 2007 04 25
(540) AG electronics fig
(732) UAB „TOPO GRUPĖ“, R.Kalantos g. 32, LT-52494 Kaunas, LT
(771) UAB „AG GROUP“, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, LT
(580) 2015 07 15

---

(111) **54502**
(450) 2007 05 25
(540) APOLLO BOULINGAS
(732) UAB „DELANO“, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(771) UAB „DELANO“, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **54521**
(450) 2007 06 25
(540) apollo BOULINGAS fig
(732) UAB „DELANO“, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(771) UAB „DELANO“, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **54707**
(450) 2007 06 25
(540) apollo BOULINGAS fig
(732) UAB „DELANO“, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(771) UAB „DELANO“, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **55132**
(450) 2007 08 27
(540) IN JURE fig
(732) UAB „IJ SOLUTIONS“, Lvovo g. 13C-3, LT-09313 Vilnius, LT
(771) UAB „IN JURE“, Konstitucijos pr.23, LT-08105 Vilnius, LT
(580) 2015 07 20

---

(111) **55143**
(450) 2007 08 27
(540) Vagner SDH fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **55144**
(450) 2007 08 27
(540) 2 click fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **55373**
(450) 2007 09 25
(540) OKKO PRODUCTS fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **55441**
(450) 2007 09 25
(540) FUTURA STYLE fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **55850**
(450) 2007 11 26
(540) BRIKO fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 27

---

(111) **56141**
(450) 2008 01 25
(540) FUTURA STYLE fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **56690**
(450) 2008 04 25
(540) Sanitec
(732) SANITEC CORPORATION, Kaupintie 2, 00440 Helsinki, FI
(771) SANITEC OY, Kaupintie 2, 00440 Helsinki, FI
(580) 2015 07 02

---

(111) **57293**
(450) 2008 07 25
(540) SECOLINK
(732) UAB „KODINIS RAKTAS“, Ateities g. 10, LT-08303 Vilnius, LT
(771) V.STONKAUS FIRMA „KODINIS RAKTAS“, S.Raštikio g. 8, LT-11110 Vilnius, LT
(580) 2015 07 24

---

(111) **61055A**
(450) 2009 11 25
(540) fig
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 10

---

(111) **61056A**
(450) 2009 11 25
(540) ŠKODA fig
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 17

---

(111) **61058A**
(450) 2009 11 25
(540) ŠKODA fig
(732) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Emila Škody 2922/1, 30100 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(771) ŠKODA TRANSPORTATION AS, Borska 2922/32, 301 00 Plzen, Jižni Predmesti, CZ
(580) 2015 07 17

---

(111) **61446**
(450) 2010 01 25
(540) POKER news fig
(732) IBUS MEDIA LIMITED, 4th Floor Exchange House, 54-58 Athol Street, Douglas IM1 1JD, Isle of Man, GB

(771) IBUS MEDIA LIMITED, Royal Trust House 60 Athol Street, Douglas IM1 1JD, Isle of Man, GB
(580) 2015 07 09

---

(111) **62278**
(450) 2010 07 26
(540) reBaltic fig
(732) UAB „REBALTIC“, Šv. Ignoto g. 1, LT-01120 Vilnius, LT
(771) UAB „REBALTIC“, Kareivių g. 19-169, LT-01001 Vilnius, LT
(580) 2015 07 08

---

(111) **62864**
(450) 2010 12 27
(540) dea domestic electric appliances fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **64976**
(450) 2012 04 25
(540) STATYBOS BE RŪPESČIŲ
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **66102**
(450) 2012 12 27
(540) NTC NAMŲ TECHNIKOS CENTRAS fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 29

---

(111) **66307**
(450) 2013 02 25
(540) SODO CENTRAS fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 29

---

(111) **66308**
(450) 2013 02 25
(540) SENUKAI
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **66318**
(450) 2013 02 25
(540) SENUKAI STATYBŲ DUONA fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **66319**
(450) 2013 02 25
(540) e-senukai.lt fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 28

---

(111) **66320**
(450) 2013 02 25
(540) SENUKAI VISADA IŠSIRINKSI Dovanų čekis fig
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 29

---

(111) **66321**
(450) 2013 02 25
(540) PAJUSTI GROŽĮ...
(732) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Islandijos pl. 32B, LT-51500 Kaunas, LT
(771) UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, Pramonės pr. 6, LT-51267 Kaunas, LT
(580) 2015 07 29

---

(111) **71367**
(450) 2015 06 25
(540) BASA BASA fig
(732) UAB „BASABASA“, Pamėnkalnio g. 25-3, LT-01001 Vilnius, LT

(771) UAB „OMEDIJA LT“, Pamėnkalnio g. 25-3, LT-01001 Vilnius, LT

(580) 2015 07 30

---

(111) **68786**

(450) 2014 05 26

(540) SPUMA 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; acetatai (farmacijos reikmėms); 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); aprūkymo lazdelės (fumigantai); aprūkymo pastilės (fumigantai); 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); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai 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 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 lakai; dantų mastikos; dantų protezų klijai; dantų protezų lipalai; dantų švitrai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); 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; dirvos 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); 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 vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios kempinės; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; 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); intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos 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); kanopų cementavimo medžiagos; 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; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; 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); marlės ir vatos žaizdų tamponai; medicininiai aliejai; 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 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 medžiagos (mikroorganizmams); 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; nėštumo nustatymo cheminiai preparatai; 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); popierinės servetėlės, įmirkytos farmaciniais losjonais; 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 pelių; preparatai nuo prakaitavimo; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); priemonės nuo galvos skausmas; 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 pastilės; 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; 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 (atbaidymo) 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; vaistiniai vonių 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; vonių druskos (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).

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); aprūkymo lazdelės (fumigantai); aprūkymo pastilės (fumigantai); 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); cheminės kontraceptinės priemonės; cheminiai farmaciniai 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 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 lakai; dantų mastikos; dantų protezų klijai; dantų protezų lipalai; dantų švitrai; deguonies vonios; deguonis medicinos reikmėms; dėlės (medicinos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); 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; dirvos 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); 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 vonių preparatai; gydomosios arbatos; gydomosios kempinės; gydomosios nuosėdos (purvas); gydomosios šaknelės; gydomosios trauktinės (užpilai); gyvsidabrio tepalai; gyvulių prausimo preparatai; gyvūnų pašaro papildai; 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); insekticidai; intymieji lubrikantai; izotopai (medicinos reikmėms); indikatorinis popierius (medicinos ar veterinarijos 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); kanopų cementavimo medžiagos; 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; kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės); kurarė; kvebrachas (medicinos reikmėms); kviečių apdorojimo nuo kūlių cheminiai preparatai; kviečių gemalų maisto papildai; 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); marlės ir vatos žaizdų tamponai; medicininiai aliejai; 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 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 medžiagos (mikroorganizmams); 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; nėštumo nustatymo cheminiai preparatai; 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); popierinės servetėlės, įmirkytos farmaciniais losjonais; 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 skausmas; 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 pastilės; 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; vabzdžius atbaidančios medžiagos; vabzdžių (atbaidymo) 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; vaistiniai vonių 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; vonių druskos (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).

(580) 2015 07 16

---

(111) **69001**

(450) 2014 07 25

(540) DELTA fig

(511)

7 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; keltuvų durų valdymo varikliai; bešepetėliniai nuolatinės srovės varikliai; mašinų smagračiai; mašinų ir variklių valdymo mechanizmai; variklių starteriai; siurbliai (mašinos); variklių ventiliatoriai; perdirbamos energijos generatoriai, elektros generatoriai; šilumokaičiai (mašinų dalys); orpūtės (dujoms slėgti, siurbti ir transportuoti); kintamos srovės varikliai, nuolatinės srovės varikliai, valdymo varikliai (servovarikliai), ašiniai varikliai, žingsniniai varikliai; pūtimo aparatai; elektrinės oro kondicionavimo kompresorių variklių pavaros; vėjo turbinos; vėjo energiją naudojantys elektros gamybos įrenginiai ir prietaisai; vėjo turbinų stabdžių segmentai (sukimosi stabdymo mechanizmai); elektriniai varikliai (ne antžeminių transporto priemonių); mašinų variklių greičio reguliatoriai; robotai (mašinos); veržlių iškirtimo ir įsrieginimo mašinos; elektriniai durų atidarymo ir uždarymo įtaisai; pavarų varikliai (ne antžeminėms transporto priemonėms); keltuvų valdymo aparatai; pavarų dėžės (ne antžeminėms transporto priemonėms); automatiniai manipuliatoriai; hidrauliniai varikliai; metalo apdirbimo staklės; reguliatoriai (mašinų dalys); sukimo momento keitikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); mašinų pavaros; sraigtinių kompresorių kintamo dažnio pavaros (VFD); kintamos srovės variklių pavaros; hibridinių servovariklių pavaros; keltuvų durų valdymo pavaros; keltuvų variklių pavaros; nuolatinės srovės bešepečių variklių pavaros; servovariklių pavaros; ašinių variklių pavaros; nuolatinės srovės oro kondicionavimo įrenginių varikliai; žingsniniai oro kondicionavimo įrenginių varikliai; elektrinės oro kondicionavimo kompresorių pavaros.

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; pramoninių mašinų ir elektroninių aparatų valdymo, tikrinimo ir (arba) tvarkymo kompiuterių programinė įranga, su įdiegtomis debesų kompiuterijos, duomenų dorojimo, balso atpažinimo ir (arba) energijos vartojimo stebėjimo funkcijomis; gesintuvai; aktyvūs elektros srovės filtrai (AFE), sudaryti iš kintamos srovės lygintuvų ir reguliatorių, skirtų dvikrypčiam galios keitimui iš kintamosios srovės į nuolatinę srovę ir panaudotos energijos regeneravimui atgal į maitinimo tinklą, siekiant sumažinti energijos sąnaudas; gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; dupleksinio ryšio aparatai; ryšio įrenginių sąsajų plokštės; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); kompiuterių sparčiojo valdymo įrenginių sąsajų plokštės; elektros energijos tiekimo įrenginiai (pramoninės reikmėms); kompiuterių skaitmeniniai valdikliai (CNC); spausdintinės grandinės; rotaciniai, optiniai kodavimo įrenginiai; programuojamieji loginių elementų valdikliai; tekstinės ir grafinės švieslentės; vartotojo ir kompiuterio sąsajos įrenginiai (HMI); staklių grafinio valdymo terminalai; staklių videosistemų patikros įrenginiai, skirti apžiūrai, matavimams, patikrinimui ir rūšiavimui pramoninės gamybos linijose, valdomi jautrių vaizdo kamerų, šviesos šaltinių, skaitmeninio vaizdo sensorių, duomenų dorojimo procesorių ir programuojamų loginių valdiklių; temperatūros reguliavimo įrenginiai; slėgio jutikliai; laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); skaitikliai; tachometrai; pramoninių gamybinių duomenų perdavimo sąsajų ir protokolų ryšio aparatai, skirti mašinų sąveikos sinchronizavimui pramoninėse automatinėse gamybos linijose; elektros tinklo įtampos aktyvieji filtrai, harmonikos slopinimo filtrai; statiniai kompensatoriai (SVC); statiniai generatoriai (SVG); statiniai reaktyviosios galios kompensatoriai (STATCOM); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; vidutinės įtampos stiprintuvai; energijos stebėjimo prietaisai, skirti pastatų ar įrenginių elektros suvartojimo kontrolei ir reguliavimui; signalų tolinio valdymo elektriniai aparatai; matuokliai, dinamometrai; elektrinė priežiūros aparatūra; indikatoriai (elektra); kompiuterių stebėjimo programos; detektoriai; elektroniniai jutikliai; ryšių įrangos galios įrenginiai ir priedai; srovės lygintuvai; kontroliniai skydai (elektra); inverteriai (elektra); elektros baterijos, baterijų korpusai, baterijų įkrovimo įtaisai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros jungikliai; kintamos srovės adapteriai; nuolatinės srovės adapteriai; impulsiniai maitinimo šaltiniai; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; skirstomosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); kištukai, lizdai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); kintamos srovės kištukų adapteriai; nenutrūkstamo maitinimo šaltiniai (UPS); maitinimo paskirstymo blokai (PDU); skirstomosios lentos (elektra); skirstomieji pultai (elektra); maitinimo statinio perjungimo jungikliai (STS); maitinimo automatinio perjungimo jungikliai (ATS); elektriniai reguliatoriai; aplinkos valdymo sistemų (EMS) programinė įranga; pramoninių mašinų ir elektroninių aparatų valdymo, tikrinimo ir (arba) tvarkymo kompiuterių programos su įdiegtomis debesų kompiuterijos, duomenų dorojimo, balso atpažinimo ir (arba) energijos vartojimo stebėjimo funkcijomis (parsisiunčiamoji programinė įranga); skirstomųjų skydų karkasai (elektra); elektriniai komutacijos aparatai; atsinaujinančios ir hibridinės energijos galios valdymo įrenginiai, sudaryti iš srovės lygintuvų, elektros srovės stabilizatorių, galios skirstytuvų, galios konverterių, transformerių, kontrolinių modulių ir baterijų, skirti stabiliam elektros energijos tiekimui, derinant skirtingus energijos šaltinius (vėjo energiją, saulės energiją arba atsinaujinančią energiją, hibridinius generatorius); elektros energijos kaupimo įrenginiai, tarp jų didelės galios energijos kondensatoriai; elektros energijos kaupimo įrenginiai, kaupiantys elektros energiją suspausto oro ir cheminės energijos pavidalu; kondensatoriai; mirksekliai (signaliniai žibintai); signalinės šviesos; švytintys ženklai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); neoninės lempos (reklama); šviesos diodai (LED); elektriniai šviesos reguliatoriai; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; lustai (integrinės grandinės); skaitmeninių švieslenčių atvaizdavimo skystųjų kristalų ekranuose (LCD) įtaisai; elektroninės skelbimų lentos; šviesadiodžiai (LED) duomenų atvaizdavimo įtaisai, skirti naudoti patalpose ir lauke; mikroveidrodžių technologijos (DLP) vaizdo perteikimo įtaisai; skaitmeninių grafinių projektorių valdymo įtaisai; signalų dekoderiai; kompiuteriai; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); kompiuterių išoriniai įrenginiai; duomenų dorojimo įrenginiai; elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); multimedijos projektoriai; projekciniai aparatai, projekciniai ekranai; elektros gamybos iš saulės energijos mikroinverteriai; nuolatinės srovės konverteriai; elektroninių duomenų kaupikliai; saulės baterijų PV plokščių elektros srovės optimizavimo įrenginiai; elektriniai srovės pertraukikliai (saugūs jungikliai); elektros grandinės pertraukikliai; apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; saulės baterijos; optiniai ženklų skaitytuvai; elektroninės prekių etiketės; kompiuterių šildymo ir aušinimo aparatai; elektrinių ventiliatorių valdymo įrenginiai; hibridiniai elektros energijos gamybos įrenginiai; kompiuterių ventiliatoriai, tarp jų ašiniai ventiliatoriai, oro pūtimo ventiliatoriai, kryžminio srauto ventiliatoriai; nuolatinės srovės variklių galios stiprintuvai; kintamos ir pastovios srovės variklių galios stiprintuvai; procesorių ventiliatorių ir radiatorių aušinimo įrenginiai; fotoelementai; saulės baterijų plokštės; vėjo turbinų elektriniai valdymo aparatai; nuolatinės ir kintamos srovės elektroninių įrenginių aušinimo ventiliatoriai; elektriniai keitikliai; elektroniniai apšvietimo instaliacijų valdymo įrenginiai; elektromobilių baterijų įkrovimo įtaisai ir priedai; transformatoriai (elektra); apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; kompiuterinių tinklų komponentai ir įranga; elektriniai matavimo prietaisai; garso ir vaizdo imtuvai; optiniai aparatai ir prietaisai; tolinio valdymo aparatai; elektroninių signalų siųstuvai; mokymo aparatai; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); elektriniai įrenginiai nuo vagystės; galvanometrai; voltmetrai; elektros baterijų įkrovimo įtaisai (naudojantys vėjo energiją); elektros energijos tiekimo inverteriai (naudojantys vėjo energiją),

elektros keitikliai (naudojantys vėjo energiją); vėjo energijos gamybos priežiūros aparatūra (elektrinė); energijos gamybos priežiūros įrengimai, skirti elektros suvartojimo ir pastatų ar įrenginių energijos paskirstymo efektyvumo stebėjimui, valdymui bei reguliavimui.

11 garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo įrenginiai, vandens tiekimo įrenginiai; šildymo įrenginių sudedamosios dalys, nepriskirtos prie kitų klasių; gatvių šviestuvai; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, būtent pramoniniai apšvietimo įrenginiai, žemės ūkiui skirti apšvietimo įrenginiai, žvejybai skirti apšvietimo įrenginiai, buities reikmėms skirti apšvietimo įrenginiai, signalinių skydų apšvietimui skirti įrenginiai, apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, naudojami kaip apšvietimo moduliai, į lubas įleidžiami šviestuvai, prožektoriniai šviestuvai, natūralios šviesos šviestuvai; apšvietimo lemputės, projektorių lempos; šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; transporto priemonių apšvietimo prietaisai; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; saugios lempos; apšvietimo žibintuvėliai; automobilių žibintai; lempos, elektros lempos, puošybiniai žibintai, prožektoriai, lempų atšvaitai ir šviesos sklaidytuvai, skirti pramonės, žemės ūkio, žvejybos, signalinių skydų apšvietimo, buities reikmėms, naudojami kaip apšvietimo moduliai, į lubas įleidžiami šviestuvai, prožektoriniai šviestuvai, natūralios šviesos šviestuvai; kišeniniai žibintuvėliai; transporto priemonių oro kondicionieriai; ventiliatoriai (oro kondicionavimas); ventiliatoriai (oro kondicionavimo įrenginių dalys); šilumokaičiai (ne mašinų dalys); oro kondicionavimo aparatai; oro kondicionavimo įrenginiai; ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai ir aparatai; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; oro valymo aparatai ir mašinos; traukos gaubtai; oro šildytuvų sudedamosios dalys, nepriskirtos prie kitų klasių; oro džiovintuvai; oro filtravimo įrenginiai; desikatoriai (džiovinimo aparatai); džiovinimo aparatai ir įrenginiai; šilumos regeneratoriai; nuolatinės srovės ventiliatoriai (oro kondicionavimas); kintamos srovės ventiliatoriai (oro kondicionavimas); šviesadiodžių (LED) apšvietimo įrenginių transformatoriai; šiluminės energijos regeneravimo įrenginiai, mašinų darbo perteklinę energiją (šilumą) transformuojantys į elektros energiją; hibridiniai, saulės ir vėjo energiją naudojantys, apšvietimo aparatai, skirti pramonės, žemės ūkio, žvejybos, signalinių skydų apšvietimo, buities reikmėms, naudojami kaip apšvietimo moduliai, į lubas įleidžiami šviestuvai, prožektoriniai šviestuvai, natūralios šviesos šviestuvai.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

7 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; keltuvų durų valdymo varikliai; bešepetėliniai nuolatinės srovės varikliai; mašinų smagračiai; mašinų ir variklių valdymo mechanizmai; variklių starteriai; siurbliai (mašinos); variklių ventiliatoriai; perdirbamos energijos generatoriai, elektros generatoriai; šilumokaičiai (mašinų dalys); orpūtės (dujoms slėgti, siurbti ir transportuoti); kintamos srovės varikliai, nuolatinės srovės varikliai, valdymo varikliai (servovarikliai), ašiniai varikliai, žingsniniai varikliai; pūtimo aparatai; elektrinės oro kondicionavimo kompresorių variklių pavaros; vėjo turbinos; vėjo energiją naudojantys elektros gamybos įrenginiai ir prietaisai; vėjo turbinų stabdžių segmentai (sukimosi stabdymo mechanizmai); elektriniai varikliai (ne antžeminių transporto priemonių); mašinų variklių greičio reguliatoriai; robotai (mašinos); veržlių iškirtimo ir įsrieginimo mašinos; elektriniai durų atidarymo ir uždarymo įtaisai; pavarų varikliai (ne antžeminėms transporto priemonėms); keltuvų valdymo aparatai; pavarų dėžės (ne antžeminėms transporto priemonėms); automatiniai manipuliatoriai; hidrauliniai varikliai; metalo apdirbimo staklės; reguliatoriai (mašinų dalys); sukimo momento keitikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); mašinų pavaros; sraigtinių kompresorių kintamo dažnio pavaros (VFD); kintamos srovės variklių pavaros; hibridinių servovariklių pavaros; keltuvų durų valdymo pavaros; keltuvų variklių pavaros; nuolatinės srovės bešepečių variklių pavaros; servovariklių pavaros; ašinių variklių pavaros; nuolatinės srovės oro kondicionavimo įrenginių varikliai; žingsniniai oro kondicionavimo įrenginių varikliai; elektrinės oro kondicionavimo kompresorių pavaros.

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; pramoninių mašinų ir elektroninių aparatų valdymo, tikrinimo ir (arba) tvarkymo kompiuterių programinė įranga, su įdiegtomis debesų kompiuterijos, duomenų dorojimo, balso atpažinimo ir (arba) energijos vartojimo stebėjimo funkcijomis; gesintuvai; aktyvūs elektros srovės filtrai (AFE), sudaryti iš kintamos srovės lygintuvų ir reguliatorių, skirtų dvikrypčiam galios keitimui iš kintamosios srovės į nuolatinę srovę ir panaudotos energijos regeneravimui atgal į maitinimo tinklą, siekiant sumažinti energijos sąnaudas; gamybos operacijų tolinio valdymo elektros įranga; dupleksinio ryšio aparatai; ryšio įrenginių sąsajų plokštės; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai); kompiuterių sparčiojo valdymo įrenginių sąsajų plokštės; elektros energijos tiekimo įrenginiai (pramoninės reikmėms); kompiuterių skaitmeniniai valdikliai (CNC); spausdintinės grandinės; rotaciniai, optiniai kodavimo įrenginiai; programuojamieji loginių elementų valdikliai; tekstinės ir grafinės švieslentės; vartotojo ir kompiuterio sąsajos įrenginiai (HMI); staklių grafinio valdymo terminalai; staklių videosistemų patikros įrenginiai, skirti apžiūrai, matavimams, patikrinimui ir rūšiavimui pramoninės gamybos linijose, valdomi jautrių vaizdo kamerų,

šviesos šaltinių, skaitmeninio vaizdo sensorių, duomenų dorojimo procesorių ir programuojamų loginių valdiklių; temperatūros reguliavimo įrenginiai; slėgio jutikliai; laikmačiai (laiko apskaitos prietaisai); skaitikliai; tachometrai; pramoninių gamybinių duomenų perdavimo sąsajų ir protokolų ryšio aparatai, skirti mašinų sąveikos sinchronizavimui pramoninėse automatinėse gamybos linijose; elektros tinklo įtampos aktyvieji filtrai, harmonikos slopinimo filtrai; statiniai kompensatoriai (SVC); statiniai generatoriai (SVG); statiniai reaktyviosios galios kompensatoriai (STATCOM); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; vidutinės įtampos stiprintuvai; energijos stebėjimo prietaisai, skirti pastatų ar įrenginių elektros suvartojimo kontrolei ir reguliavimui; signalų tolinio valdymo elektriniai aparatai; matuokliai, dinamometrai; elektrinė priežiūros aparatūra; indikatoriai (elektra); kompiuterių stebėjimo programos; detektoriai; elektroniniai jutikliai; ryšių įrangos galios įrenginiai ir priedai; srovės lygintuvai; kontroliniai skydai (elektra); inverteriai (elektra); elektros baterijos, baterijų korpusai, baterijų įkrovimo įtaisai; elektros linijų medžiagos (laidai, kabeliai); elektros jungikliai; kintamos srovės adapteriai; nuolatinės srovės adapteriai; impulsiniai maitinimo šaltiniai; elektros baterijų įkrovimo įtaisai; skirstomosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); kištukai, lizdai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); kintamos srovės kištukų adapteriai; nenutrūkstamo maitinimo šaltiniai (UPS); maitinimo paskirstymo blokai (PDU); skirstomosios lentos (elektra); skirstomieji pultai (elektra); maitinimo statinio perjungimo jungikliai (STS); maitinimo automatinio perjungimo jungikliai (ATS); elektriniai reguliatoriai; aplinkos valdymo sistemų (EMS) programinė įranga; pramoninių mašinų ir elektroninių aparatų valdymo, tikrinimo ir (arba) tvarkymo kompiuterių programos su įdiegtomis debesų kompiuterijos, duomenų dorojimo, balso atpažinimo ir (arba) energijos vartojimo stebėjimo funkcijomis (parsisiunčiamoji programinė įranga); skirstomųjų skydų karkasai (elektra); elektriniai komutacijos aparatai; atsinaujinančios ir hibridinės energijos galios valdymo įrenginiai, sudaryti iš srovės lygintuvų, elektros srovės stabilizatorių, galios skirstytuvų, galios konverterių, transformerių, kontrolinių modulių ir baterijų, skirti stabiliam elektros energijos tiekimui, derinant skirtingus energijos šaltinius (vėjo energiją, saulės energiją arba atsinaujinančią energiją, hibridinius generatorius); elektros energijos kaupimo įrenginiai, tarp jų didelės galios energijos kondensatoriai; elektros energijos kaupimo įrenginiai, kaupiantys elektros energiją suspausto oro ir cheminės energijos pavidalu; kondensatoriai; mirksekliai (signaliniai žibintai); signalinės šviesos; švytintys ženklai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); neoninės lempos (reklama); šviesos diodai (LED); elektriniai šviesos reguliatoriai; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; lustai (integrinės grandinės); skaitmeninių švieslenčių atvaizdavimo skystųjų kristalų ekranuose (LCD) įtaisai; elektroninės skelbimų lentos; šviesadiodžiai (LED) duomenų atvaizdavimo įtaisai, skirti naudoti patalpose ir lauke; mikroveidrodžių technologijos (DLP) vaizdo perteikimo įtaisai; skaitmeninių grafinių projektorių valdymo įtaisai; signalų dekoderiai; kompiuteriai; sąsajos įrenginiai (kompiuteriams); kompiuterių išoriniai įrenginiai; duomenų dorojimo įrenginiai; elektroniniai rašikliai (rodymo įtaisai); multimedijos projektoriai; projekciniai aparatai, projekciniai ekranai; elektros gamybos iš saulės energijos mikroinverteriai; nuolatinės srovės konverteriai; elektroninių duomenų kaupikliai; saulės baterijų PV plokščių elektros srovės optimizavimo įrenginiai; elektriniai srovės pertraukikliai (saugūs jungikliai); elektros grandinės pertraukikliai; apsauginiai įtaisai nuo viršįtampio; saulės baterijos; optiniai ženklų skaitytuvai; elektroninės prekių etiketės; kompiuterių šildymo ir aušinimo aparatai; elektrinių ventiliatorių valdymo įrenginiai; hibridiniai elektros energijos gamybos įrenginiai; kompiuterių ventiliatoriai, tarp jų ašiniai ventiliatoriai, oro pūtimo ventiliatoriai, kryžminio srauto ventiliatoriai; nuolatinės srovės variklių galios stiprintuvai; kintamos ir pastovios srovės variklių galios stiprintuvai; procesorių ventiliatorių ir radiatorių aušinimo įrenginiai; fotoelementai; saulės baterijų plokštės; vėjo turbinų elektriniai valdymo aparatai; nuolatinės ir kintamos srovės elektroninių įrenginių aušinimo ventiliatoriai; elektriniai keitikliai; elektroniniai apšvietimo instaliacijų valdymo įrenginiai; elektromobilių baterijų įkrovimo įtaisai ir priedai; transformatoriai (elektra); apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; kompiuterinių tinklų komponentai ir įranga; elektriniai matavimo prietaisai; garso ir vaizdo imtuvai; optiniai aparatai ir prietaisai; tolinio valdymo aparatai; elektroninių signalų siųstuvai; mokymo aparatai; bandymų aparatai (išskyrus naudojamus medicinoje); elektriniai įrenginiai nuo vagystės; galvanometrai; voltmetrai; elektros baterijų įkrovimo įtaisai (naudojantys vėjo energiją); elektros energijos tiekimo inverteriai (naudojantys vėjo energiją), elektros keitikliai (naudojantys vėjo energiją); vėjo energijos gamybos priežiūros aparatūra (elektrinė); energijos gamybos priežiūros įrengimai, skirti elektros suvartojimo ir pastatų ar įrenginių energijos paskirstymo efektyvumo stebėjimui, valdymui bei reguliavimui.

11 apšvietimo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo įrenginiai, vandens tiekimo įrenginiai; šildymo įrenginių sudedamosios dalys, nepriskirtos prie kitų klasių; lempos; gatvių šviestuvai; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; apšvietimo lemputės, elektros lempos, projektorių lempos, pakabinamieji šviestuvai, puošybiniai žibintai; šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; prožektoriai; transporto priemonių apšvietimo prietaisai; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; saugios lempos; apšvietimo žibintuvėliai; automobilių žibintai; lempų atšvaitai; šviesos sklaidytuvai; kišeniniai žibintuvėliai; transporto priemonių oro kondicionieriai; ventiliatoriai (oro kondicionavimas); ventiliatoriai (oro kondicionavimo įrenginių dalys); šilumokaičiai (ne mašinų dalys); oro kondicionavimo aparatai; oro kondicionavimo įrenginiai; ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai ir aparatai; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; oro valymo aparatai ir mašinos; traukos gaubtai; oro šildytuvų sudedamosios

dalys, nepriskirtos prie kitų klasių; oro džiovintuvai; oro filtravimo įrenginiai; desikatoriai (džiovinimo aparatai); džiovinimo aparatai ir įrenginiai; šilumos regeneratoriai; nuolatinės srovės ventiliatoriai (oro kondicionavimas); kintamos srovės ventiliatoriai (oro kondicionavimas); šviesadiodžių (LED) apšvietimo įrenginių transformatoriai; šiluminės energijos regeneravimo įrenginiai, mašinų darbo perteklinę energiją (šilumą) transformuojantys į elektros energiją; hibridiniai saulės ir vėjo energijos apšvietimo aparatai.

(580) 2015 07 07

---

(111) **70487**

(450) 2015 03 25

(540) ERA

(511)

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gydymo paslaugos; grožio salonai; kirpyklos; ligoninės; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; 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; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; turkiškos pirtys; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; akušerinės paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gydymo paslaugos; grožio salonai; kirpyklos; kraujo perpylimo stotys; ligoninės; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; 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; soliariumų paslaugos; sveikatingumo centrai; sveikatingumo centrų paslaugos; sveikatos priežiūra; sveikstančiųjų slaugos namai; tatuiravimas; telemedicinos paslaugos; turkiškos pirtys; viešosios pirtys higienos reikmėms; vizažistų paslaugos.

(580) 2015 07 07

---

(111) **70827**

(450) 2015 04 27

(540) Conceptin Fem

(511)

5 mitybos papildai, būtent vaisingumą skatinantys preparatai moterims.

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

5 mitybos papildai.

(580) 2015 07 27

---

(111) **50674A**

(540) *EXTRIM*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ „ANYKŠČIŲ VYNAS“
S. Dariaus ir S. Girėno g. 8 LT-29131
Anykščiai LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(511)

33 degtinė, vyšnių degtinė, anyžių degtinė, ryžių degtinė, braziliška degtinė (cachaca), sakė (japoniška ryžių degtinė).

(580) 2015 05 22

---

(111) **57807A**

(540) KARALIUS MINDAUGAS

(732) MONIŲ 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

(511)

33 degtinė, vyšnių degtinė, anyžių degtinė, ryžių degtinė, braziliška degtinė (cachaca), sakė (japoniška ryžių degtinė).

(580) 2015 05 22

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **24018**
(156) 2015 07 09
(210) 95-2962
(220) 1995 10 31
(186) 2025 10 31
(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)

RŪTA

(511)
42 poilsio namai; aprūpinimas maisto produktais; barai, kavos barai, kavinės, restoranai, valgyklos; viešbučiai.

---

(111) **28021**
(156) 2015 07 23
(210) 95-1995
(220) 1995 07 24
(186) 2025 07 24
(732) AMANN & SOEHNE GmbH & CO KG, 1 Hauptstrasse, 74357 Boennigheim, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

BELFIL

(511)
23 tekstilės verpalai ir siūlai.

---

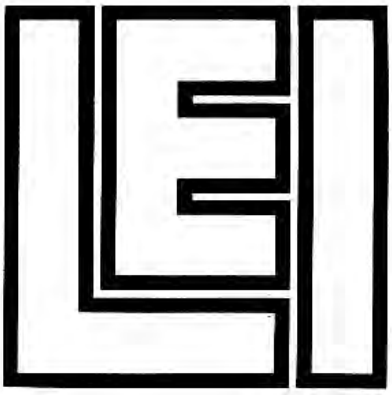
(111) **28090**
(156) 2015 07 03
(210) 95-2056
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) VALIO LTD, Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FI
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

GRANDI

(511)
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **28245**
(156) 2015 07 14
(210) 95-1863
(220) 1995 07 10
(186) 2025 07 10
(732) LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS, Breslaujos g.3, LT-44403 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
9 moksliniai mokymo prietaisai ir aparatai.
16 spaudiniai, mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).
42 mokslo ir pramonės tyrimai.

---

(111) **28298**
(156) 2015 07 28
(210) 95-2096
(220) 1995 08 03
(186) 2025 08 03
(732) UAB „RANGAS“, Islandijos pl.77, LT-49128 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1; 26.2; 29.1

(591) mėlyna, geltona.

(511)

37 biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir peržiūra; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; automobilių elektros įrangos taisymas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; mašinų mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; siurblių taisymas; virtuvės įrangos taisymas.

---

(111) **28368**
(156) 2015 07 17
(210) 95-1822
(220) 1995 06 30
(186) 2025 06 30
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

INITIALE

(511)

12 savaeigės ir antžeminės transporto priemonės, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **28380**
(156) 2015 07 15
(210) 95-1801
(220) 1995 06 29
(186) 2025 06 29
(732) ORASURE TECHNOLOGIES, INC, 220 E. First Street, Bethlehem, PA 18015, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

ORASURE

(511)

10 medicininiai diagnostiniai tyrimų reikmenys, susidedantys iš tamponų ir flakonų oraliniams skysčiams rinkti.

---

(111) **28387**
(156) 2015 07 14
(210) 95-1765
(220) 1995 06 26
(186) 2025 06 26
(732) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, DK-2750 Ballerup, DK
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

FUCIDERM

(511)

5 farmaciniai ir veterinariniai preparatai.

---

(111) **28477**
(156) 2015 07 09
(210) 95-2052
(220) 1995 07 28
(186) 2025 07 28
(732) L'OREAL, Societe Anonyme, 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

GLORIA

(511)

3 muilas; parfumerija; eteriniai aliejai; kosmetika; plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **28480**
(156) 2015 07 16
(210) 95-2059
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

MEGANE

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28481**
(156) 2015 07 16
(210) 95-2060
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

EXPRESS

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28482**
(156) 2015 07 16
(210) 95-2061
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

NEVADA

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28483**
(156) 2015 07 17
(210) 95-2062
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

CLIO

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28484**
(156) 2015 07 17
(210) 95-2063
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

SAFRANE

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28485**
(156) 2015 07 17
(210) 95-2064
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

MASTER

(511)

12 savaeigės antžeminės transporto priemonės, išskyrus dviračius, trirates transporto priemones, motorizuotas dvirates ir trirates transporto priemones, dviračius ir triračius vežimėlius (kontroliuojamus svertais), gokartus ir išvardintų prekių dalis, priskirtas prie 12 klasės; dviračių reikmenis, būtent apsauginius dviračių tinklelius, dviračių bagažines, dviračių skambučius, oro siurblius, įrengimus transporto priemonių apsaugai nuo vagių, būtent dviračių užraktus, dviračių stovus, posūkių rodiklius, dviračių rankenas, purvasaugius, galinio vaizdo veidrodėlius, dviračių galinio vaizdo veidrodžius, dviračių padangas ir dviračių padangų kameras (išvardintos prekės po ‘‘išskyrus’’ yra neregistruojamos).

---

(111) **28486**
(156) 2015 07 17
(210) 95-2065
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) RENAULT s.a.s., 92109 Boulogne-Billancourt, FR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

TRAFIC

(511)

12 savaeigės transporto priemonės, savaeigės antžeminės transporto priemonės.

---

(111) **28570**
(156) 2015 07 22
(210) 95-2244
(220) 1995 08 16
(186) 2025 08 16
(732) THE BLACK & DECKER CORPORATION, 701 East Joppa Road, Towson, Maryland 21286, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

DEWALT

(511)

6 metaliniai kabelių ir vamzdžių veržtuvai; metalinės kopėčios ir kniedės; vinys; metalinės apkabos; metalo dirbiniai (smulkūs).

7 pavaros (mašinoms); galandimo mašinos (rėžtuvams, peiliams); šepetėliai (mašinų dalys); mašinų kaltai; pjovimo įrankių laikikliai (staklėms); gręžimo galvutės (mašinų dalys); siurbliai (mašinos); šlifavimo staklių diskai (mašinų dalys); juostiniai pjūklai; pjovimo mašinos; staklių kreipiamosios (mašinų dalys); dulkių šalinimo įrenginiai (mašinų dalys); veržlių surinkimo ir suveržimo įrankiai (mašinų dalys); šlifavimo juostos, diskai ir diržai (mašinų dalys); variklių diržai; plovimo mašinos; kirpimo mašinos; gręžimo staklės; elektriniai rankiniai gręžtuvai; mechaninio apdirbimo staklės, tokios kaip vertikaliojo drožimo staklės; rėminiai pjūklai; pneumatiniai kūjai; galandimo diskai (mašinų dalys); elektriniai peiliai; siurbimo mašinos (pramonės reikmėms); dulkių šalinimo įrenginiai (valymo reikmėms); vakuuminiai siurbliai (mašinos); elektrinės žirklės; pjūklai (mašinos); malimo mašinos; galandimo mašinos; šlifavimo staklės.

8 įrankiai ir padargai (rankiniai); spaustuvai, replės; šlifavimo diskai, juostos ir diržai (įrankiai); atsuktuvai, grąžtai, pjūklai, frezos (įrankiai); veržimo įtaisai (dailidžių ar kubilių).

9 signaliniai prietaisai; elektrinės baterijos; baterijų įkrovimo įtaisai; elektros kabeliai; liniuotės (matavimo įrankiai); drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; darbininkų apsauginiai veido skydeliai; akiniai (optika); respiratorių filtrai; elektriniai ir optiniai prietaisai; atstumo registravimo prietaisai.

11 apšvietimo žibintai ir kišeniniai elektriniai žibintuvėliai.

16 bukletai, žinynai, spaudiniai.

20 suolai, stalai, nemetalinės kopėčios, pristatomosios kopėčios.

25 marškiniai, T formos marškiniai; kepurės, skrybėlės; striukės, paltai; puloveriai, megztiniai.

37 statybos įrengimų nuoma; statybos įrengimų taisymas.

---

(111) **28574**
(156) 2015 07 09
(210) 95-2370
(220) 1995 08 31
(186) 2025 08 31
(732) UAB „POŠKŲ KARJERAS“, Poškų k., LT-96252 Klaipėdos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

AB "POŠKŲ KARJERAS"

(511)

19 žvyras.

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

37 karjerų naudojimo paslaugos; kasyba.

---

(111) **28792**
(156) 2015 07 22
(210) 95-2450
(220) 1995 09 12
(186) 2025 09 12
(732) THE BLACK & DECKER CORPORATION, 701 East Joppa Road, Towson, Maryland 21286, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

SNAKELIGHT

(511)

11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, lempos, žibintai, impulsinės lempos ir elektros lemputės lempoms ir žibintuvėliams.

---

(111) **28797**
(156) 2015 07 02
(210) 95-2480
(220) 1995 09 15
(186) 2025 09 15
(732) UAB „KAUNO HIDROGEOLOGIJA“, Rinkūnų k., Garliavos apyl.sen., LT-53280 Kauno r., LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)



(531) 1,15; 27.1; 26.3

(511)

37 pastatų statyba, taisymas (remontas), gręžinių gręžimas, vandentiekio tiesimas ir taisymas, santechnikos darbai, šildymo įrangos įtaisymas.

42 matavimai.

---

(111) **28820**

(156) 2015 07 09

(210) 95-1876

(220) 1995 07 11

(186) 2025 07 11

(732) L'OREAL, Societe Anonyme, 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

VITA-CIMENT

(511)

3 kvepalai, tualetinis vanduo; vonių ir dušo želė, druskos; tualetinis muilas; dezodorantai (asmeniniai); kosmetika, būtent veido, kūno ir rankų kremai, kosmetinis pienelis, losjonai, želė, pudra; kosmetiniai įdegimo preparatai; grimo preparatai; šampūnai; plaukų priežiūros preparatai, būtent želė, putos, balzamas, plaukų lakas; plaukų dažai ir plaukų dažų blukinimo preparatai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo ir plaukų garbanojimo preparatai; eteriniai aliejai (asmeniniam naudojimui); dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **28822**

(156) 2015 07 09

(210) 95-1878

(220) 1995 07 11

(186) 2025 07 11

(732) L'OREAL, Societe Anonyme, 14, Rue Royale, 75008 Paris, FR

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

PURETE THERMALE

(511)

3 kvepalai, tualetinis vanduo; vonių ir dušo želė, druskos; tualetinis muilas; dezodorantai (asmeniniai); kosmetika, būtent veido, kūno ir rankų kremai, kosmetinis pienelis, losjonai, želė, pudra; kosmetiniai įdegimo preparatai; grimo preparatai; šampūnai; plaukų priežiūros preparatai, būtent želė, putos, balzamas, plaukų lakas; plaukų dažai ir plaukų dažų blukinimo preparatai; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo ir plaukų garbanojimo preparatai; eteriniai aliejai (asmeniniam naudojimui); dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **28823**

(156) 2015 07 08

(210) 95-1884

(220) 1995 07 12

(186) 2025 07 12

(732) IROKO CARDIO LLC, a Delaware Limited Liability Company, Navy Yard Corporate Center, One Crescent Drive, Suite 400, Philadelphia, PA 19112, US

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

(540)

AGGRASTAT

(511)

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) **28830**

(156) 2015 07 08

(210) 95-2211

(220) 1995 08 15

(186) 2025 08 15

(732) SOREMARTEC SA, Findel Business Center, Complexe B, Rue de Treves, L-2632 Findel, LU

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

KINDER KING

(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) **28908**
(156) 2015 07 07
(210) 95-2426
(220) 1995 09 07
(186) 2025 09 07
(732) VIRGINIJUS SABOCKIS, Kampo g.20, LT-50145 Kaunas, LT
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.7, 29.1
(591) juoda, balta, oranžinė.
(511)
5 farmaciniai preparatai (ekstraktai).
30 prieskoniai (ekstraktai).
32 gėrimų gaminimo preparatai (ekstraktai).
33 spiritiniai ekstraktai, trauktinės.

---

(111) **28926**
(156) 2015 07 09
(210) 95-1852
(220) 1995 07 07
(186) 2025 07 07
(732) WALDEMAR LINK GmbH & CO KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

LINK

(511)
10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; sąnarių protezai; akių ir dantų protezai; implantantai; rankų ir kojų protezai; ortopediniai gaminiai; žaizdų siuvimo medžiagos.

---

(111) **29028**
(156) 2015 07 10
(210) 95-1832
(220) 1995 07 03
(186) 2025 07 03
(732) SPIRITS INTERNATIONAL 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, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 25.1, 27.5, 29.1
(591) balta, šviesiai žalia, geltona, oranžinė, aukso, juoda.
(511)
33 degtinė.

---

(111) **29031**
(156) 2015 07 08
(210) 95-1836
(220) 1995 07 05
(186) 2025 07 05
(732) PROMOD, Societe par Actions Simplifiee, Chemin du Verseau, 59700 Marcq-En-Baroeul, FR
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PROMOD

(511)
3 muilas; parfumerija; eteriniai aliejai; kosmetika; plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
8 valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai).
9 optikos prekės; akiniai (optika); akiniai nuo saulės; akinių rėmai; akinių dėklai; akinių grandinėlės ir raišteliai.

14 juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti chronometriniai prietaisai; raktų žiedai; rankogalių sąsagos.

16 popierius, kartonas, spaudiniai, katalogai, popieriniai arba kartoniniai skelbimų skydai, bukletai, popieriniai ar kartoniniai plakatai; fotonuotraukos; kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą);plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos.

18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; kelioniniai krepšiai ir lagaminai, lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); odiniai krepšiai (pakavimui), rankinukai, kuprinės, paplūdimio krepšeliai.

21 namų apyvokos reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); stiklo, porceliano ir keramikos dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; stalo indai (ne brangiųjų metalų).

---

(111) **29063**
(156) 2015 07 07
(210) 95-2254
(220) 1995 08 17
(186) 2025 08 17
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SIENA

(511)

12 transporto priemonės.

(310)(320)(330) T095C001054, 1995 03 30, IT

---

(111) **29091**
(156) 2015 07 08
(210) 95-1855
(220) 1995 07 07
(186) 2025 07 07
(732) BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GmbH & CO KG, Binger Str.173, D-55216 Ingelheim, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

THOMAPYRIN

(511)

5 farmacijos ir higienos preparatai.

---

(111) **29266**
(156) 2015 07 23
(210) 95-1897
(220) 1995 07 14
(186) 2025 07 14
(732) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer Strasse 107, 70567 Stuttgart (Moehringen), DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

HANSA

(511)

6 metaliniai lankstūs vamzdžiai, metaliniai nutekamieji vamzdžiai, metaliniai kamščiai, grandinės (priskirtos prie šios klasės), metaliniai vamzdžiai, metaliniai vamzdžių sujungimai, įmovos, metaliniai sraigtai, metalinės veržlės, metaliniai sraigtų fiksatoriai, vielokaiščiai, taip pat minėtų gaminių lietos, štampuotos, pratrauktos ir presuotos dalys (priskirtos prie šios klasės).

7 filtrai ir jų lietos, štampuotos, pratrauktos ir presuotos dalys (priskirtos prie šios klasės).

9 filtrai (priskirti prie šios klasės), stebėjimo prietaisai (stiklai), skysčio lygio indikatoriai, taip pat minėtų gaminių lietos, štampuotos, pratrauktos ir presuotos dalys (priskirtos prie šios klasės).

11 sanitarinių, dujų, šildymo, vėdinimo ir šaldymo įrenginių dalys, tarp jų vožtuvai, čiaupai, maišymo įrenginiai, dušai, kamščiai, filtrai, džiovinimo aparatai, ventiliatoriai, boileriai, vamzdžiai, taip pat minėtų gaminių lietos, štampuotos, pratrauktos ir presuotos dalys (priskirtos prie šios klasės).

17 kamščiai (priskirti prie šios klasės), nepralaidūs kvapams tarpikliai, tarpikliai.

---

(111) **29268**
(156) 2015 07 24
(210) 95-1903
(220) 1995 07 14
(186) 2025 07 14
(732) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, Eindhoven, NL
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 27.1
(511)
8 elektrinės skutimosi mašinėlės; elektrinių skutimosi mašinėlių peiliukai; plaukų kirpimo mašinėlės (įrankiai); visų aukščiau išvardintų prekių priedai ir dalys, priskirti prie 8 klasės.

---

(111) **29282**
(156) 2015 07 15
(210) 95-1930
(220) 1995 07 18
(186) 2025 07 18
(732) DIVERSEY, INC, 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CLAX

(511)
3 detergentai (ne pramonės ir medicinos reikmėms); skalbimo preparatai; balikliai; valymo, poliravimo, riebalų šalinimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai.

---

(111) **29357**
(156) 2015 07 08
(210) 95-1754
(220) 1995 06 23
(186) 2025 06 23
(732) UAB „STAIPA“, K. Borutos g. 52, LT-08335 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **29379**
(156) 2015 07 02
(210) 95-1760
(220) 1995 06 23
(186) 2025 06 23
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „KLAIPĖDOS LAIVŲ REMONTAS“, Pilies g.4, LT-91240 Klaipėda, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.1, 27.5
(511)
37 automobilių techninė priežiūra ir taisymas; laivų ir valčių statyba ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; vandens transporto priemonių taisymas.
39 vežimas; krovinių ekspedijavimas, pakrovimas, iškrovimas, nešiojimas, prekių saugojimas ir sandėliavimas; vandens transportas.

---

(111) **29413**
(156) 2015 07 09
(210) 95-3095
(220) 1995 11 14
(186) 2025 11 14
(732) UAB „KLAIPĖDOS INŽINERINIŲ TINKLŲ STATYBA“, Dubysos g.66, LT-94107 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 29.1
(591) mėlyna, juoda, balta.
(511)
37 vandentiekio ir šildymo sistemų įrengimas.

---

(111) **29458**
(156) 2015 07 03
(210) 95-2085
(220) 1995 08 02
(186) 2025 08 02
(732) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(740) Vitalija Banaitienė, 55, UAB „Tarpinė“, p.d. 1202 LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

ADVANTAGE

(511)
12 transporto priemonių pneumatinės padangos ir kameros; protektoriai padangoms atnaujinti.
(310)(320)(330) 95/561538, 1995 03 03, FR

---

(111) **29468**
(156) 2015 07 27
(210) 95-2491
(220) 1995 09 15
(186) 2025 09 15
(732) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CLIMARA

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29558**
(156) 2015 07 27
(210) 95-2590
(220) 1995 09 22
(186) 2025 09 22
(732) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Chugai Pharmaceutical CO, LTD, 5-1, 5-chome, Ukima, Kita-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29559**
(156) 2015 07 27
(210) 95-2591
(220) 1995 09 22
(186) 2025 09 22
(732) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Chugai Pharmaceutical CO, LTD, 5-1, 5-chome, Ukima, Kita-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GRANOCYTE

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29561**
(156) 2015 07 24
(210) 95-2593
(220) 1995 09 22
(186) 2025 09 22
(732) UNITED AIRLINES, INC, 233 South Wacker Drive, 11th Floor, Chicago, IL 60606, US
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(511)
39 oro transportas; vietų užsakymas (kelionėms), turistinių kelionių užsakymas; automobilių nuoma.

---

(111) **29578**
(156) 2015 07 15
(210) 95-2567
(220) 1995 09 21
(186) 2025 09 21
(732) FRESENIUS KABI AB, SE-751 74, Uppsala, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

INTRALIPID

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29666**
(156) 2015 07 24
(210) 95-2318
(220) 1995 08 25
(186) 2025 08 25
(732) COMPANHIA GERAL DA AGRICULTURA DAS VINHAS DO ALTO DOURO, SA, Rua Azevedo Magalhaes 314, Vila Nova De Gaia, PT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.3, 20.5, 24.1, 24.3, 25.1, 29.1
(591) raudona, tamsiai raudona, geltona, juoda, žalia, aukso, mėlyna.
(511)
33 vynas; portveinas, putojantis vynas, stalo vynas, brendis ir likeriai.

---

(111) **29667**
(156) 2015 07 24
(210) 95-2319
(220) 1995 08 25
(186) 2025 08 25
(732) COMPANHIA GERAL DA AGRICULTURA DAS VINHAS DO ALTO DOURO, SA, Rua Azevedo Magalhaes 314, Vila Nova De Gaia, PT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

REAL COMPANHIA VELHA

(511)
33 vynas; portveinas, putojantis vynas, stalo vynas, brendis ir likeriai.

---

(111) **29668**
(156) 2015 07 24
(210) 95-2320
(220) 1995 08 25
(186) 2025 08 25
(732) COMPANHIA GERAL DA AGRICULTURA DAS VINHAS DO ALTO DOURO, SA, Rua Azevedo Magalhaes 314, Vila Nova De Gaia, PT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ROYAL OPORTO

(566) Karališkas portveinas
(511)
33 vynas; portveinas, putojantis vynas, stalo vynas, brendis ir likeriai.

---

(111) **29682**
(156) 2015 07 13
(210) 95-2405
(220) 1995 09 06
(186) 2025 09 06
(732) BOEHRINGER INGELHEIM KG, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

LENDORMIN

(511)
5 farmaciniai preparatai (centrinę ir periferinę nervų sistemą raminantys vaistai).

---

(111) **29683**
(156) 2015 07 13
(210) 95-2406
(220) 1995 09 06
(186) 2025 09 06
(732) BOEHRINGER INGELHEIM KG, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

ЛЕНДОРМИН

(531) 28.5
(561) LENDORMIN
(511)
5 farmaciniai preparatai (centrinę ir periferinę nervų sistemą raminantys vaistai).

---

(111) **29710**
(156) 2015 07 07
(210) 95-2215
(220) 1995 08 15
(186) 2025 08 15
(732) OPEL SPECIAL VEHICLES GmbH, Mainzer Strasse (Adam Opel AG - M55), 65428 Ruesselsheim, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

SAFETEC

(511)
12 automobiliai ir jų dalys, tarp jų oro pagalvės, saugos įranga (automobilių sėdynėms), transporto priemonių stabdžiai, saugos diržai (automobilių sėdynėms).
37 automobilių taisymas ir techninė priežiūra.

---

(111) **29795**
(156) 2015 07 29
(210) 95-2624
(220) 1995 09 27
(186) 2025 09 27
(732) UNCLE SAM GmbH, Aachener Strasse 1053-1055, 50858 Koeln, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Uncle Sam

(511)
3 muilas, parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų priežiūros priemonės, dantų milteliai ir pastos, skalbimo preparatai, valymo preparatai.
8 peiliai; žirklės; valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės, šaukštai); ginklai, priskirti prie 8 klasės; rankiniai įrankiai; elektriniai skustuvai; skutimosi peiliukai; skutimosi mašinėlės.
9 optiniai, fotografijos, kinematografijos, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai; akiniai (optika); žiūronai; kompasai (matavimo prietaisai); apsauginiai šalmai; drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, radiacijos ir ugnies; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; projekciniai aparatai; garso ir vaizdo magnetinės duomenų laikmenos; kompaktiniai garso įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; automatinės monetinės pramogų mašinos; kasos aparatai; duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
14 juvelyriniai dirbiniai; papuošalai, tarp jų madingi papuošalai (juvelyriniai dirbiniai); brangakmeniai; kaklaraiščių smeigtukai ir rankogalių sąsagos; laikrodžiai ir chronometriniai prietaisai; meno dirbiniai (brangiųjų metalų); brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių, būtent odiniai maišeliai ir tinkliukai; taip pat ir maži odos gaminiai, būtent: piniginės, kišeninės piniginės, odinės raktinės, kelioniniai komplektai (odos gaminiai), kelioniniai krepšiai ir lagaminai; odiniai krepšiai (pakavimui), kuprinės, drabužių kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); botagai; arklių gūnios; kailiniai apdangalai, pakinktai ir jų dalys.
25 drabužiai ir apranga; odiniai, laisvalaikio ir sportiniai drabužiai, tarp jų bėgimo ir gimnastikos apranga; maudymosi kostiumai; avalynė; galvos apdangalai; juostos.
26 nėriniai ir siuvinėti gaminiai; kaspinai ir juostos; galionai; dirbtinės gėlės ir dirbtiniai vaisiai; sagos; užtrauktukai; drabužių kabės irąselės; avalynės kabliukai ir batų akutės; diržų sagtys; batų puošmenos (ne brangiųjų metalų); plaukų papuošalai; netikri plaukai; perukai; plaukų tinkleliai ir juostos; puošnieji ženkliukai (ne brangiųjų metalų); puošnieji ženkliukai (sagos); varžovų numeriai.
28 žaidimai; žaislai; lėlės; gimnastikos ir sporto reikmenys, priskirti prie 28 klasės.
34 tabakas, cigarai, cigaretės; rūkymo reikmenys, būtent: tabako talpyklos (ne brangiųjų metalų), cigarų ir cigarečių kandikliai, cigarų ir cigarečių dėžutės ir peleninės (ne brangiųjų metalų); pypkių stoveliai; pypkių valikliai; cigarečių apipjaustymo įtaisai; pypkės; žiebtuvėliai (rūkytojų); cigarečių sukimo kišeniniai įtaisai; cigaretinis popierius ir cigarečių filtrai; degtukai.

---

(111) **29809**
(156) 2015 07 27
(210) 95-2734
(220) 1995 10 05
(186) 2025 10 05
(732) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, DK-2750 Ballerup, DK

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

(540)

ONE-ALPHA

(511)

5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29895**

(156) 2015 07 15

(210) 95-2321

(220) 1995 08 25

(186) 2025 08 25

(732) BR IP HOLDER LLC, 130 Royall Street, Canton, Massachusetts 02021, US

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

(540)

31 FLAVORS

(566) 31 aromatas

(511)

29 pienas ir pieno produktai; jogurtas, pieno gėrimai (kokteiliai); šaldyti pieno produktai.

30 valgomieji ledai, pieniški ledai, vaisiniai ledai; ledas (šaldymui); šaldytas jogurtas; salyklas (maistui); konditerijos gaminiai, saldainiai (išskyrus vaistinius); arbata, kava ir kakava; biskvitai, kepiniai, pyragai, miltiniai konditerijos gaminiai ir saldūs konditerijos gaminiai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus).

32 gaivieji gėrimai, sirupai ir kiti gaiviųjų gėrimų gaminimo mišiniai.

35 verslo vadybos pagalba; verslo perkėlimo paslaugos; rinkotyra; verslo vadybos konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba (ledų parduotuvių ir/ar restoranų steigimas ir valdymas); įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

41 sporto renginių, varžybų rengimas; švietimas.

42 kavinės; užkandinės, restoranai; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių), visuomeninis maitinimas.

---

(111) **29896**

(156) 2015 07 15

(210) 95-2322

(220) 1995 08 25

(186) 2025 08 25

(732) BR IP HOLDER LLC, 130 Royall Street, Canton, Massachusetts 02021, US

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

(540)

BASKIN-ROBBINS

(511)

29 pienas ir pieno produktai; jogurtas, pieno gėrimai (kokteiliai); šaldyti pieno produktai.

30 valgomieji ledai, pieniški ledai, vaisiniai ledai; ledas (šaldymui); šaldytas jogurtas; salyklas (maistui); konditerijos gaminiai, saldainiai (išskyrus vaistinius); arbata, kava ir kakava; biskvitai, kepiniai, pyragai, miltiniai konditerijos gaminiai ir saldūs konditerijos gaminiai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus).

32 gaivieji gėrimai, sirupai ir kiti gaiviųjų gėrimų gaminimo mišiniai.

35 verslo vadybos pagalba; verslo perkėlimo paslaugos; rinkotyra; verslo vadybos konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba (ledų parduotuvių ir/ar restoranų steigimas ir valdymas); įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

41 sporto renginių, varžybų rengimas; švietimas.

42 kavinės; užkandinės, restoranai; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių), visuomeninis maitinimas.

---

(111) **29898**

(156) 2015 07 15

(210) 95-2324

(220) 1995 08 25

(186) 2025 08 25

(732) BR IP HOLDER LLC, 130 Royall Street, Canton, Massachusetts 02021, US

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

(540)

БАСКИН-РОББИНС

(531) 28.5

(561) BASKIN-ROBBINS

(511)

29 pienas ir pieno produktai; jogurtas, pieno gėrimai (kokteiliai); šaldyti pieno produktai.

30 valgomieji ledai, pieniški ledai, vaisiniai ledai; ledas (šaldymui); šaldytas jogurtas; salyklas (maistui); konditerijos gaminiai, saldainiai (išskyrus vaistinius); arbata, kava ir kakava; biskvitai, kepiniai, pyragai, miltiniai konditerijos gaminiai ir saldūs konditerijos gaminiai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus).

32 gaivieji gėrimai, sirupai ir kiti gaiviųjų gėrimų gaminimo mišiniai.

35 verslo vadybos pagalba; verslo perkėlimo paslaugos; rinkotyra; verslo vadybos konsultacijos; komercijos

ar pramonės vadybos pagalba (ledų parduotuvių ir/ar restoranų steigimas ir valdymas); įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

41 sporto renginių, varžybų rengimas; švietimas.

42 kavinės; užkandinės, restoranai; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių), visuomeninis maitinimas.

---

(111) **29979**
(156) 2015 07 13
(210) 95-3434
(220) 1995 12 18
(186) 2025 12 18
(732) SPIRITS INTERNATIONAL 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, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.5, 25.1, 28.5, 29.1
(591) balta, raudona, mėlyna, juoda, aukso.
(561) VODKA RUSSKAYA
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent degtinė.

---

(111) **30219**
(156) 2015 07 08
(210) 95-2789
(220) 1995 10 11
(186) 2025 10 11
(732) KGK HOLDING AB, 191 81 Sollentuna, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
8 rankiniai instrumentai ir įrankiai.

---

(111) **30236**
(156) 2015 07 09
(210) 95-3237
(220) 1995 11 27
(186) 2025 11 27
(732) THE GILLETTE COMPANY, One Gillette Park, Boston, Massachusetts 02127, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PRO

(511)
21 dantų ir dantų protezų šepetukai bei jų dalys ir priedai; šepečiai, šepečių gaminiai ir šepečių medžiagos; dantų krapštukai; elektriniai dantų šepetukai; dantų ir dantų protezų valymo reikmenys; dantų ir dantų protezų blizginamosios medžiagos (išskyrus preparatus); namų apyvokos ir vonios kambarių reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus).

---

(111) **30816**
(156) 2015 07 08
(210) 96-1464
(220) 1996 06 17
(186) 2026 06 17
(732) JŪRATĖS GULBINIENĖS ĮMONĖ, Alaušo g. 11, LT-49369 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

SENOVINĖ RIESTĖ

(511)
30 pyragai ir konditerijos gaminiai, tortai.

---

(111) **33637**
(156) 2015 07 02
(210) 95-2055
(220) 1995 07 31
(186) 2025 07 31
(732) UAB „ARKADA“, Gegužių g. 94, LT-78365 Šiauliai, LT
(540)



(531) 26.3, 26.11, 27.1
(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; dokumentų dauginimas; importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; komercinės informacijos agentūros; pagalba komercijos ar pramonės operacijų vadybai; verslo specialistų konsultacijos; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pardavimas aukcione; reklaminių skelbimų platinimas; prekių realizavimo skatinimas; reklama; rinkotyra; samdos agentūros; verslo tyrimai.

36 butų nuoma; finansavimo paslaugos; garantijos; gyvenamųjų namų ūkio tvarkymas; hipotekos paskolos; vertybinių popierių išleidimas ir išdavimas; nekilnojamo turto įvertinimas; kapitalo investavimas; kredito agentūros; nekilnojamo turto agentūros; nekilnojamo turto valdymas; nekilnojamo turto nuoma; gyvenamųjų patalpų nuoma; paskolos (finansinės); paskolos už užstatą; nekilnojamo turto nuomos agentūros; vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pirkimo tarpininkavimas; vertybių ir vertybinių popierių saugojimas.

37 vidaus ir išorės dažymas; ekskavatorių nuoma; fabrikų statyba; hidroizoliavimas (pastatų); statybos informacija; drėkinimo įrengimų įtaisymas ir taisymas; pastatų izoliavimas; krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; mūrijimas; namų nugriovimas; buldozerių nuoma; statybos įrengimų nuoma; pastatų izoliavimas; pastatų statybų priežiūra; santechnikos darbai; staliaus darbai (taisymas); pastatų statyba; sienų tapetavimas; tapetų klijavimas; tinkavimas.

39 automobilių nuoma; garažų nuoma; sandėlių nuoma.

40 dažymas; obliavimas; medienos pjovimas (lentpjūvės).

41 konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas.

42 architektų paslaugos; architektų konsultacijos; inžineriniai darbai (ekspertizė); kavinės; kilnojamųjų statinių nuoma; trumpa patalpų nuoma; poilsio namai; trumpo poilsio stovyklų paslaugos; statybų projektavimas; techninė braižyba; žemės ūkio įrengimų nuoma.

---

(111) **33737**
(156) 2015 07 08
(210) 95-1938
(220) 1995 07 19
(186) 2025 07 19
(732) DIVERSEY, INC, 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TASKI

(511)

3 detergentai (ne pramonės ir ne medicinos reikmėms); skalbimo preparatai ir medžiagos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas.

5 dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); higienos preparatai; dezodorantai (išskyrus asmeninius); detergentai (medicinos reikmėms).

7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); skalbimo ir plovimo mašinos; elektrinės valymo ir poliravimo mašinos ir prietaisai; elektriniai dulkių siurbliai; dalys ir priedai aukščiau išvardintoms prekėms, priskirti prie 7 klasės.

9 automatiniai dozavimo aparatai pramoninėms plovimo ir valymo mašinoms; svėrimo, matavimo ir pamatuotų kiekių išdalinimo aparatai ir prietaisai; kasos aparatai.

21 namų apyvokos reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų ar jais padengtus), šukos, kempinės, šepečiai (išskyrus teptukus); metaliniai raizginiai šveistukai; valymo įrenginiai ir įtaisai.

---

(111) **33765**
(156) 2015 07 15
(210) 95-2448
(220) 1995 09 12
(186) 2025 09 12
(732) ZIEBART INTERNATIONAL CORPORATION, a Michigan Corporation, 1290 E.Maple Road, Troy, Michigan 48084, US
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič,

Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.5

(511)

37 transporto priemonių taisymas(remontas); sudilusių variklių ar mechanizmų atnaujinimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas, transporto priemonių keliamo triukšmo izoliavimas, atsparių dilimui dangų pritaikymas, salonų valymas siurbliu, salono sėdynių, kiliminių dangų, priekinės apdailos, durų panelių, prietaisų skydelių, grindų valymas, salono paviršių dengimas apsaugos dangomis; išorinis valymas, poliravimas, išorinių dažytų ir nedažytų paviršių apsauginė izoliacija; dekoratyvinių elementų pritaikymas transporto priemonių korpusui; sėdynių apmušalų, stogo langų, apsaugos nuo taškymosi, apsauginių karnizų, laiptelių, praleidimo langų, atšvaitų prieš vabzdžius, furgono stelažų, kabinos išplėtiklių, gardelių apsaugos, bagažo stelažų, signalizacijos nuo įsilaužimo įtaisymas.

---

(111) **34003**

(156) 2015 07 23

(210) 95-3349

(220) 1995 12 06

(186) 2025 12 06

(732) THE BRITISH BROADCASTING CORPORATION, Broadcasting House, Portland Place, London W1A 1AA, GB

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

BBC

(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, garso įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai, kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai; garso ir vaizdo duomenų įrašai; eksponuoti filmai; eksponuoti įgarsinti filmai (paruošti demonstravimui); garso įrašų laikmenos, tarp jų magnetiniai ir optiniai diskai, garso įrašų juostos (kasetės) (įrašytos arba skirtos garso įrašų, vaizdo įrašų, duomenų, kompiuterinių žaidimų programų, grafinių vaizdų įrašų, tekstų, kompiuterinių programų ir informacijos įrašų laikymui); kompiuterių programinė įranga, kompiuterinių žaidimų programos; žaidimų aparatai (naudojami tik su televizoriais); kompiuterių atminties įrenginiai; kompaktiniai diskai; elektrotechniniu, magnetiniu ir optiniu būdu įrašyti kompiuterių duomenų įrašai; mokymo aparatai ir prietaisai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo ir atkūrimo aparatai; žaidimai, programuojamieji žaidimų aparatai (naudojami su ar prijungiant televizorių ar vaizdo monitorių); elektriniai arba elektroniniai monetiniai aparatai; garsiakalbiai; radijo ir televizijos programų ir duomenų įrašymo, transliavimo, siuntimo, priėmimo, dorojimo, atkūrimo, kodavimo ir dekodavimo aparatai; elektriniai ir elektroniniai siųstuvai; išvardintų prekių dalys ir priedai (nepriskirti prie kitų klasių); elektroniniai rašikliai (regimojo vaizdavimo įtaisai).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; lipnios medžiagos kanceliarijos ar buities reikmėms; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontorų reikmenys (išskyrus baldus); vaizdinė ir mokomoji medžiaga (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošimo kortos; šriftai; klišės; knygos, spausdintiniai leidiniai, periodiniai leidiniai, žurnalai, brošiūros, informaciniai lapeliai, bukletai, katalogai, žinynai, mokymo medžiaga (išskyrus aparatus), spausdintinės kompiuterių programos, krepšiai, popieriniai krepšiai, kanceliarinės prekės, rašymo reikmenys, plunksnakočiai, pieštukai, spalvoti pieštukai, trintukai, lipdukai, dėliojamieji (loto) paveikslėliai, fotografiniai albumai; dienynai, kalendoriai, paveikslai (piešiniai), klijai.

38 ryšiai ir telekomunikacijos, radijo ir televizijos programų transliavimas; pranešimų (duomenų) siuntimas; pranešimų siuntimas, telefono paslaugos, faksimilių perdavimas; radijo, televizijos transliavimas; skaitmeninių telekomunikacijos tinklų nedalijamos (integruotos) paslaugos; elektroninio pašto paslaugos, teleteksto paslaugos; dialoginio televizinio teksto paslaugos, naujienų agentūrų paslaugos; pranešimų siuntimas, ryšiai per kompiuterių terminalus; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; informacija apie telekomunikacijas; telekomunikacijų įrengimų, būtent radijo ir televizijos siųstuvų nuoma.

41 pramogos; švietimas, mokymas; pramogos, švietimo paslaugos (per radiją ir televiziją); televizijos ir radijo programų kūrimas; mokymo medžiagos nuoma; pramoginių renginių (šou), sporto varžybų rengimas; estrados artistų paslaugos; orkestrų paslaugos; miuzikholai; kalbų mokymas; kalbų mokymo kursų rengimas; egzaminavimas; radijo ir televizijos imtuvų nuoma.

---

(111) **34917**
(156) 2015 07 29
(210) 95-2804
(220) 1995 10 12
(186) 2025 10 12
(732) BUCHER AG LANGENTHAL, Bern-Zuerich Strasse 31, CH-4900 Langenthal, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MOTOREX

(511)
1 chemijos produktai, naudojami pramonės reikmėms, įskaitant antifrizus, stabdžių skysčius.
2 dažai, lakai, medžiagos, panaikinančios lipnumą, atklijavimo preparatai, išskyrimo medžiagos ir skiedikliai, antikoroziniai preparatai, rūdžių ardymo preparatai.
3 valymo ir poliravimo preparatai, švitrinamojo apdirbimo ir riebalų bei tepalų šalinimo preparatai.
4 skystieji ir tirštieji tepalai; techniniai aliejai ir riebalai; šaldomieji skysčiai, tepalai grandinėms (motociklų ir panašių transporto priemonių); tepalai ir techniniai aliejai, naudojami visų tipų motociklų ir gokartų remontui, eksploatacijai ir priežiūrai, tokie kaip alyvos (skystieji tepalai) ir tirštieji tepalai, hidraulinė alyva, motorinių transporto priemonių grandinių aliejus.

---

(111) **35501**
(156) 2015 07 29
(210) 95-2822
(220) 1995 10 16
(186) 2025 10 16
(732) ALSTOM FERROVIARIA SPA, Via Moreno 23, 12038 Savigliano, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

PENDOLINO

(511)
12 geležinkelio vagonai; metropoliteno geležinkelio vagonai; vagonai transporto sistemoms; vežimėliai visiems aukščiau paminėtiems vagonams; lokomotyvai; vagonėliai, motorvagoniai, elektriniai traukiniai; dalys ir priedai visoms aukščiau išvardytoms prekėms; riedmenys geležinkeliui, metropolitenui, vienbėgiams ir panašioms transporto priemonėms, būtent: lokomotyvams, vagonėliams, elektriniams traukiniams ir traukiniams su savu energijos šaltiniu.

---

(111) **51877**
(156) 2015 07 20
(210) 2005 0254
(220) 2005 02 14
(186) 2025 02 14
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, 345 Park Avenue, New York, New York 10154, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

IXEMPRYA

(511)
5 farmacijos preparatai žmonių reikmėms, tarp jų farmacijos preparatai nutukimo, diabeto, 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 reagentų kontrastavimui.

---

(111) **52272**
(156) 2015 08 04
(210) 2004 2316
(220) 2004 11 23
(186) 2024 11 23
(732) UAB „TMD PARTNERIAI“, Konstitucijos pr.7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) oranžinė, juoda, balta.
(511)
35 personalo vadybos konsultacijos, verslo vadybos pagalba, verslo vadybos patarėjų paslaugos, verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos.
41 seminarų, konferencijų vedimas ir rengimas; profesinis mokymas ir rengimas; mokymas.
42 tyrimo ir projektavimo darbai.

---

(111) **52438**
(156) 2015 07 09
(210) 2005 0765
(220) 2005 05 04
(186) 2025 05 04
(732) UAB „LABDATA“, Antakalnio g.48-2, LT-10304 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė.
(511)
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.

---

(111) **52878**
(156) 2015 07 27
(210) 2005 1192
(220) 2005 07 04
(186) 2025 07 04
(732) FRANMAX, UAB, Kirtimų g. 47, 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) 5.3, 24.3, 29.1
(591) šviesiai žalia, tamsiai žalia, balta.
(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.
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.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs 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) **52900**
(156) 2015 07 07
(210) 2005 1132
(220) 2005 06 23
(186) 2025 06 23
(732) UAB „ŠNIPIŠKIŲ MEDICINOS CENTRAS“, Giedraičių g.71-33, LT-08213 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) 24.13, 27.5, 29.1
(591) bordinė.
(511)
44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **52907**
(156) 2015 07 16
(210) 2005 1239
(220) 2005 07 13

(186) 2025 07 13
(732) UAB „GETJAR BALTIC“, K. Donelaičio g. 4-1, LT-44213 Kaunas, LT
(540)

getjar.com

(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta), kompiuterių programos (įrašytos), kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga).

---

(111) **52941**
(156) 2015 07 29
(210) 2005 0676
(220) 2005 04 22
(186) 2025 04 22
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „NAMESTA“, Vilniaus g. 4, LT-17101 Šalčininkai, LT
(540)

ATLANTIC

(511)
12 laivai, laivų korpusai, laivų vairavimo mechanizmai, laivasraigčiai; jachtos; valtys, irklai, irklų įkabos; vandens transporto priemonės.

---

(111) **52990**
(156) 2015 07 14
(210) 2005 1179
(220) 2005 06 30
(186) 2025 06 30
(732) FRANMAX, UAB, Kirtimų g. 47, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ELDORADO

(511)
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

---

(111) **53002**
(156) 2015 07 13
(210) 2005 1194
(220) 2005 07 04
(186) 2025 07 04
(732) UAB „ROBIGA“, Kirtimų g.59, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(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.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
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 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų 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.

---

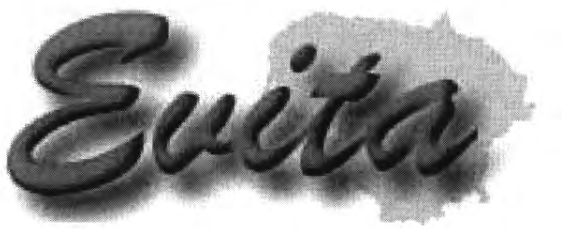
(111) **53113**
(156) 2015 07 21
(210) 2005 1335
(220) 2005 07 27
(186) 2025 07 27
(732) FRANMAX, UAB, Kirtimų g. 47, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BROLIJOS

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **53134**
(156) 2015 07 03
(210) 2005 1533
(220) 2005 09 01
(186) 2025 09 01
(732) VYGENTO LIČIO FIRMA „EVITA“, Basanavičiaus g.35, LT-03109 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.17, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **53157**
(156) 2015 07 07
(210) 2005 1124
(220) 2005 06 23
(186) 2025 06 23
(732) KARAPET BABAJAN, Turniškių g. 13A-11, LT-10104 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 27.5, 29.1
(591) geltona, ruda.
(511)
44 medicinos paslaugos; žmonių higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų konsultacijos, fizioterapija, grožio salonai, klinikos, ligoninės, masažas, medicinos pagalba, plastinė chirurgija, slaugymas, stomatologijos paslaugos, sveikatos priežiūra.

---

(111) **53183**
(156) 2015 07 15
(210) 2005 1383
(220) 2005 08 02
(186) 2025 08 02
(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)

FLOSIN

(511)
5 vaistai, dietiniai produktai (medicinos reikmėms).

---

(111) **53198**
(156) 2015 07 07
(210) 2005 1125
(220) 2005 06 23
(186) 2025 06 23
(732) UAB „MEDICINOS STRATEGIJA“, L.Stuokos-Gucevičiaus g.1, LT-01122 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.13, 27.5, 29.1
(591) aukso, sidabro.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **53324**
(156) 2015 07 09
(210) 2005 1091
(220) 2005 06 17
(186) 2025 06 17
(732) UAB „BOSLITA“ IR KO, Europos pr. 40, LT-46368 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

DAINA

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **53326**
(156) 2015 07 21
(210) 2005 1099
(220) 2005 06 20
(186) 2025 06 20
(732) UAB „DANVITA“, P.Širvio g.3A, LT-32124 Zarasai, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

GIMTINĖS

(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.

---

(111) **53332**
(156) 2015 07 22
(210) 2005 1133
(220) 2005 06 27
(186) 2025 06 27
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ „LEGA“, Panerių g.217, LT-48437 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)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **53374**
(156) 2015 07 22
(210) 2005 1221
(220) 2005 07 08
(186) 2025 07 08
(732) UAB „JARGALA“, Žemaičių pl. 67, LT-48103 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.1, 2.9, 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).

---

(111) **53398**
(156) 2015 07 29
(210) 2005 1591
(220) 2005 09 14
(186) 2025 09 14
(732) BAYER CONSUMER CARE AG, Peter Merian Str. 84, 4052 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ТЕРАВИТ АНТИСТРЕСС

(531) 28.5
(561) TERAVIT ANTISTRESS
(511)
5 vitaminų mineralų kompleksas.

(111) **53399**
(156) 2015 07 29
(210) 2005 1592
(220) 2005 09 14
(186) 2025 09 14
(732) BAYER CONSUMER CARE AG, Peter Merian Str. 84, 4052 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

THERAVIT ANTISTRESS

(511)
5 vitaminų mineralų kompleksas.

---

(111) **53467**
(156) 2015 07 02
(210) 2005 1089
(220) 2005 06 17
(186) 2025 06 17
(732) UAB „AREVITA IR KO“, Apuolės g.86-1, LT-48305 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 27.1, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **53481**
(156) 2015 07 08
(210) 2005 1295
(220) 2005 07 21
(186) 2025 07 21
(732) PABIANICKIE ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLFA Spolka Akcyjna, ul. Marszalka Jozefa Pilsudskiego 5, 95-200 Pabianice, PL
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

PABIAMET

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **53532**
(156) 2015 07 27
(210) 2005 1256
(220) 2005 07 15
(186) 2025 07 15
(732) BODEGAS TRAPICHE S.A.I.C.Y A., Arenales 460, Vicente Lopez, Buenos Aires, AR
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

TRAPICHE

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **53549**
(156) 2015 07 02
(210) 2005 1223
(220) 2005 07 08
(186) 2025 07 08
(732) NORTHWAY HOLDINGS LIMITED, 20-22 Bedford Row, London WC1R 4JS, GB
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.1
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **53556**
(156) 2015 07 29
(210) 2005 1438
(220) 2005 08 16
(186) 2025 08 16
(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
(526) lt
(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.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **53558**
(156) 2015 07 01
(210) 2005 1569
(220) 2005 09 08
(186) 2025 09 08
(732) UAB „MAKVEŽA“, Ateities g.15, LT-08303 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) geltona, juoda.
(511)
35 importo ir eksporto operacijos; verslo informacija; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); radijo reklama; reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklamos skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo operacijų įvertinimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **53621**
(156) 2015 07 29
(210) 2005 1658
(220) 2005 09 22
(186) 2025 09 22
(732) UAB „ARLANGA WOOD“, Jankiškių g.13C, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.5, 29.1
(591) balta, tamsiai mėlyna, žydra.
(511)
6 metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.
19 statybinės medžiagos (nemetalinės); plastikiniai langai, mediniai langai, plastikinės durys.
36 nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **53691**
(156) 2015 07 10
(210) 2005 1020
(220) 2005 06 06
(186) 2025 06 06
(732) UAB „CONNECTY“, Kirtimų g. 59, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 26.15, 29.1
(591) oranžinė, pilka.
(511)
35 biuro mašinų ir įrengimų nuoma; kompiuterizuotas (bylų) rinkmenų tvarkymas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo informacija.
38 elektroninių biuletenių skelbimo paslaugos; telegrafo ryšiai; telefono ryšiai; ryšiai per kompiuterių terminalus; pranešimų siuntimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; faksimilių perdavimas; elektroninis paštas; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterinio tinklo parūpinimas; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterinį tinklą parūpinimas; palydovinis perdavimas; telekomunikacijų įrenginių nuoma; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; modemų nuoma; mobiliojo ryšio telefonas; kabelinės televizijos transliavimas; informacija apie telekomunikacijas.
42 statybų projektavimas; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių programų koregavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterinių programų priežiūra; kompiuterių nuoma; visuotinio kompiuterinio tinklo kompiuterių svetainių kūrimas ir palaikymas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; visuotinio kompiuterinio tinklo svetainių priskyrimas; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterinės įrangos atnaujinimas.

---

(111) **53732**
(156) 2015 07 13
(210) 2005 1693
(220) 2005 09 27
(186) 2025 09 27
(732) UAB „SUPER SEGWAY“, Klaipėdos g.7-18, LT-01117 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 29.1
(591) raudona, balta, juoda.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

---

(111) **53776**
(156) 2015 07 13
(210) 2005 2279
(220) 2005 12 30
(186) 2025 12 30
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „GUBERNIJA“, Dvaro g. 179, LT-76176 Šiauliai, LT
(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT
(540)

TIK TAI, KAS TIKRA

(511)
30 duona, pyragas ir konditerijos gaminiai.
32 alus, gaivieji gėrimai.

---

(111) **53883**
(156) 2015 07 22
(210) 2005 2252
(220) 2005 12 21
(186) 2025 12 21
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VOLFAS ENGELMAN“, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT

(740) Laimonas Markauskas, NJORD Law Firm advokatų profesinė bendrija, Jogailos g. 4, LT-01116, Vilnius, LT

(540)



(531) 24.1, 26.4, 29.1

(591) raudona, ruda, balta, juoda.

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **54007**

(156) 2015 07 28

(210) 2005 1378

(220) 2005 08 02

(186) 2025 08 02

(732) PHENOMENON AGENTS LIMITED, P.O.Box 957, Offshore Incorporations Centre, Road Town, Tortola, British Virgin Islands, VG

(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)

AKAI

(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.

(310)(320)(330) TO5/10606E, 2005 06 21, VG

---

(111) **54066**

(156) 2015 07 02

(210) 2005 1224

(220) 2005 07 11

(186) 2025 07 11

(732) KAUNO MIESTO SOCIALINIŲ PASLAUGŲ CENTRAS, V. Krėvės pr. 9A, LT-49490 Kaunas, LT

(540)



(531) 2.1, 26.4

(511)

45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **54096**

(156) 2015 07 15

(210) 2006 0153

(220) 2006 01 30

(186) 2026 01 30

(732) UAB „TOPO GRUPĖ“, R.Kalantos g. 32, LT-52494 Kaunas, LT

(740) Natalja Moll, Advokatų kontora „Borenius/Švirinas ir partneriai, J. Jasinskio g. 16A, LT-03163, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 29.1

(591) mėlyna, balta, pilka.

(511)

7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.

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.

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **54098**
(156) 2015 07 15
(210) 2006 0155
(220) 2006 01 30
(186) 2026 01 30
(732) UAB „TOPO GRUPĖ“, R.Kalantos g. 32, LT-52494 Kaunas, LT
(740) Natalja Moll, Advokatų kontora „Borenius/Švirinas ir partneriai, J. Jasinskio g. 16A, LT-03163, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta, pilka.
(511)

7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.

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.

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **54704**
(156) 2015 07 08
(210) 2006 0566
(220) 2006 03 24
(186) 2026 03 24
(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) 2.1, 9.1, 27.1, 29.1
(591) raudona, balta, juoda.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **55046**
(156) 2015 07 08
(210) 2006 0584
(220) 2006 03 28
(186) 2026 03 28
(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) 9.1, 29.1
(526) PIZZERIA ITALIANA
(591) raudona, geltona, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **55132**
(156) 2015 07 20
(210) 2006 1372
(220) 2006 07 14
(186) 2026 07 14
(732) ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA IN JURE, Lvovo g. 13C-3, LT-09313 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.5
(511)
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) **55384**
(156) 2015 07 27
(210) 2005 1563
(220) 2005 09 07
(186) 2025 09 07
(732) UAB „PERUKŲ PASAULIS“, Ukmergės g. 135-2, LT-08104 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
21 namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); 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.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
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.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **56690**
(156) 2015 07 02
(210) 2007 0937
(220) 2005 07 15
(186) 2025 07 15
(732) SANITEC CORPORATION, Kaupintie 2, 00440 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Sanitec

(511)

11 sanitariniai aparatai.

---

(111) **56734**
(156) 2015 07 02
(210) 2005 1146
(220) 2005 06 27
(186) 2025 06 27
(732) ARŪNAS MARCINKEVIČIUS, Trakų g. 7-20, LT-01132 Vilnius, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

Balticus advocatus

(511)

42 juridinės paslaugos.

---

(111) **61446**
(156) 2015 07 09
(210) 2005 1515
(220) 2005 08 30
(186) 2025 08 30
(732) IBUS MEDIA LIMITED, 4th Floor Exchange House, 54-58 Athol Street, Douglas IM1 1JD, Isle of Man, GB
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 21.1, 26.2, 27.5, 29.1
(526) POKERnews
(591) juoda, raudona, mėlyna.
(511)

16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės.
28 žaidimai ir žaislai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba.
38 telekomunikacijos.
41 pramogos.
42 kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **71752**
(156) 2015 07 30
(210) 2014 2502
(220) 2004 05 01
(186) 2024 05 01
(732) PEEK & CLOPPENBURG KG, Berliner Allee 2, 40212 Duesseldorf, DE
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Peek & Cloppenburg

(511)

35 mažmeninės prekybos paslaugos drabužiais, apranga, avalyne, galvos apdangalais, balinimo preparatais ir kitomis skalbimo medžiagomis, valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatais, muilu, parfumerija, eteriniais aliejais, kosmetika, plaukų losjonais, dantų milteliais ir pastomis, brangiaisiais metalais ir jų lydiniais, brangiųjų metalų arba jais padengtais dirbiniais, juvelyriniais dirbiniais, brangakmeniais, laikrodžiais ir kitais laikmačiais, odos ir odų pakaitalų gaminiais, būtent lagaminais ir kelioniniais krepšiais, krepšeliais (maišeliais) pirkiniams, rankinukais, kišeninėmis piniginėmis, piniginėmis, raktinėmis, kuprinėmis, odiniais apvalkalais pakavimui, delninėmis (rankinėmis laikomomis delne), perpetėmis, odiniais diržais, odiniais raiščiais, antpetiniais diržais, išdirbtomis ar pusiau išdirbtomis odomis, kailiais, dirbtinės odos lakštais, skirtais naudoti gamyboje, apdorotomis odomis, gyvūnų odomis, mažais lagaminais, piniginėmis (banknotų ir kortelių), lietaus skėčiais, saulės skėčiais ir lazdomis (kriukiais), rimbais, botagais, pakinktais ir balnojimo reikmenimis, drabužių papuošalais ir priedais, tekstilės prekėmis ir gaminiais, galanterijos prekėmis ir gaminiais, lovos baltiniais, skalbiniais ir antklodėmis, stalo baltiniais ir apdangalais, patalyne, sporto prekėmis ir reikmenimis, sportine įranga, sportiniais krepšiais, sportiniais maišais, sportinės įrangos krepšiais ir maišais, valgomaisiais įrankiais, šakutėmis, šaukštais, buitinėmis ir virtuvinėmis talpyklomis ir reikmenimis, stiklo gaminiais, porceliano ir keramikos gaminiais, maisto produktais, būtent saldainiais, kava, rūkymo reikmenimis, tabaku ir cigaretėmis, svaigiaisiais gėrimais, gaiviaisiais gėrimais, iškylavimo prekėmis ir reikmenimis, akiniais ir saulės akiniais taip pat ir jų dalimis, dėklais, priedais, papuošalais ir aksesuarais, žaidimais, žaislais, baldais bei jų dalimis ir priedais ir dekoratyviniais gaminiais, garso įrašais, duomenų laikmenomis, duomenų perdavimo ir palaikymo įranga, elektriniais ir elektroniniais gaminiais, buities įrenginiais ir įrankiais, elektriniais prietaisais, šviesos ir apšvietimo įrenginiais, įtaisais, šildymo įrenginiais,

ventiliacijos įrenginiais, įrankiais, savarankiško meistravimo gaminiais ir reikmenimis, sodo ir sodininkystės įrankiais.

Ženklai, išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **25266**
(540) FUJINON
(141) 2014 12 02

(111) **25267**
(540) FUJICHROME
(141) 2014 12 02

(111) **25268**
(540) FUJICOLOR
(141) 2014 12 02

(111) **25289**
(540) QUICKSNAP
(141) 2014 12 02

(111) **25791**
(540) FUJIX
(141) 2014 12 05

(111) **25792**
(540) FUJI fig
(141) 2014 12 05

(111) **26626**
(540) CAPPIO
(141) 2014 11 28

(111) **26627**
(540) BALLOGRAF
(141) 2014 11 28

(111) **26845**
(540) O L V I fig
(141) 2014 12 02

(111) **26913**
(540) MediNet fig
(141) 2014 12 27

(111) **26914**
(540) J fig
(141) 2014 12 28

(111) **26915**
(540) JYDEN
(141) 2014 12 28

(111) **26916**
(540) Herres
(141) 2014 12 29

(111) **26939**
(540) U 46
(141) 2014 12 02

(111) **26940**
(540) Glanique
(141) 2014 11 28

(111) **26946**
(540) M TEAM fig
(141) 2014 11 28

(111) **26958**
(540) PEDILIN
(141) 2014 11 25

(111) **26962**
(540) NESĖ
(141) 2014 11 30

(111) **26968**
(540) LADDOK
(141) 2014 12 02

(111) **26991**
(540) Cheap and Chic by MOSCHINO fig
(141) 2014 12 20

(111) **27007**
(540) TREKSIL fig
(141) 2014 12 14

(111) **27009**
(540) RANKOTRIM FORTE fig
(141) 2014 12 13

(111) **27011**
(540) SPORIDEKS fig
(141) 2014 12 13

(111) **27023**
(540) GISTAK fig
(141) 2014 12 13

(111) **27024**
(540) ROSCILIN fig
(141) 2014 12 13

(111) **27030**
(540) SISLEY fig
(141) 2014 12 15

(111) **27036**
(540) ROSCILLIN
(141) 2014 12 09

(111) **27039**
(540) SPORIDEX
(141) 2014 12 09

(111) **27041**
(540) NIFIKARD fig
(141) 2014 12 13

(111) **27042**
(540) SPEKTRA fig
(141) 2014 12 13

(111) **27045**
(540) FORTVIN fig
(141) 2014 12 14

(111) **27084**
(540) rb fig
(141) 2014 12 07

(111) **27171**
(540) ORTHENE
(141) 2014 12 29

(111) **27172**
(540) DUNICEL
(141) 2014 12 29

(111) **27173**
(540) DUNILIN
(141) 2014 12 29

(111) **27193**
(540) Lina fig
(141) 2014 12 20

(111) **27194**
(540) VAIKŲ MUILAS fig
(141) 2014 12 20

(111) **27195**
(540) ŽEMUOGĖLĖ fig
(141) 2014 12 20

(111) **27196**
(540) Ramunė fig
(141) 2014 12 20

(111) **27197**
(540) Vaikiškas šampūnas fig
(141) 2014 12 20

(111) **27198**
(540) Chick-fil-A fig
(141) 2014 12 22

(111) **27327**
(540) MASMIX
(141) 2014 12 09

(111) **27340**
(540) DEXION
(141) 2014 11 29

(111) **27358**
(540) MOLEX
(141) 2014 11 30

(111) **27372**
(540) TETRAct-HIB
(141) 2014 12 01

(111) **27373**
(540) PENTAct-HIB
(141) 2014 12 01

(111) **27374**
(540) Laima Miks fig
(141) 2014 11 29

(111) **27399**
(540) RALIS fig
(141) 2014 11 29

(111) **27400**
(540) DAR 2 fig
(141) 2014 11 29

(111) **27401**
(540) TIKO fig
(141) 2014 11 29

(111) **27405**
(540) MANIJA fig
(141) 2014 11 29

(111) **27407**
(540) INTERaUTO fig
(141) 2014 11 25

(111) **27408**
(540) VIVAT TUR fig
(141) 2014 11 25

(111) **27409**
(540) BMT fig
(141) 2014 11 25

(111) **27501**
(540) AROMI MOKKA
(141) 2014 11 28

(111) **27522**
(540) Flucinar
(141) 2014 12 12

(111) **27523**
(540) ARGOSULFAN
(141) 2014 12 12

(111) **27587**
(540) VERITY
(141) 2014 12 15

(111) **27728**
(540) MAXAMAID
(141) 2014 12 05

(111) **27729**
(540) ANALOG
(141) 2014 12 05

(111) **27730**
(540) MAXAMUM
(141) 2014 12 05

(111) **27731**
(540) UGINOX FTE INOX FERRITIQUE ETAME fig
(141) 2014 12 07

(111) **27732**
(540) BLACK JACK
(141) 2014 12 07

(111) **27733**
(540) fig
(141) 2014 12 07

(111) **27928**
(540) GA fig
(141) 2014 12 16

(111) **28139**
(540) DAR 2
(141) 2014 12 21

(111) **28140**
(540) RALIS
(141) 2014 12 21

(111) **28142**
(540) TIKO
(141) 2014 12 21

(111) **28144**
(540) Act-HIB
(141) 2014 12 22

(111) **28145**
(540) BEROTEC
(141) 2014 12 22

(111) **28146**
(540) PHARMASIN
(141) 2014 12 23

(111) **28147**
(540) AMPISULCILLIN
(141) 2014 12 23

(111) **28148**
(540) APITONIN
(141) 2014 12 23

(111) **28149**
(540) TUBOCIN
(141) 2014 12 23

(111) **28150**
(540) NEPIGRAN
(141) 2014 12 23

(111) **28151**
(540) CLOXAMPICIN
(141) 2014 12 23

(111) **28152**
(540) AMOPEN
(141) 2014 12 23

(111) **29356**
(540) SUED CHEMIE fig
(141) 2014 12 21

(111) **33367**
(540) SPEKTRA
(141) 2014 12 09

(111) **33405**
(540) RANKOTRIM FORTE
(141) 2014 12 09

(111) **33407**
(540) NIFIKARD
(141) 2014 12 09

(111) **33408**
(540) GISTAK
(141) 2014 12 09

(111) **33409**
(540) TREKSIL
(141) 2014 12 14

(111) **33411**
(540) KALMPOZ
(141) 2014 12 23

(111) **34922**
(540) FOTOLABO CLUB fig
(141) 2014 12 29

(111) **34923**
(540) V fig
(141) 2014 12 29

(111) **51649**
(540) GILLES ROSIER
(141) 2014 11 29

(111) **51682**
(540) PARTNERIAI STATYBINĖS MEDŽIAGOS fig
(141) 2014 11 25

(111) **51683**
(540) BaltRisk CREDIT MANAGEMENT AND COLLECTION fig
(141) 2014 11 26

(111) **51684**
(540) Julna fig
(141) 2014 11 26

(111) **51820**
(540) PARGLUVA
(141) 2014 12 23

(111) **51853**
(540) ZIG ZAG
(141) 2014 12 13

(111) **51854**
(540) Vita ADVERT fig
(141) 2014 12 13

(111) **51862**
(540) VITAMINŲ PASAULIS PAGAL TAVE fig
(141) 2014 12 17

(111) **51925**
(540) LAFEI NIER fig
(141) 2014 12 01

(111) **51926**
(540) B MEISTER KOCH BERGNER DAS BESTE fig
(141) 2014 12 03

(111) **51927**
(540) fig
(141) 2014 12 06

(111) **51928**
(540) Brolių BALDAI fig
(141) 2014 12 07

(111) **51929**
(540) VIIV
(141) 2014 12 07

(111) **51957**
(540) ŽALDOKO
(141) 2014 12 01

(111) **51958**
(540) ŽALDOKYNĖ
(141) 2014 12 01

(111) **51963**
(540) Vasara fig
(141) 2014 12 08

(111) **51964**
(540) VASARA fig
(141) 2014 12 08

(111) **51965**
(540) SENDVARIO
(141) 2014 12 08

(111) **51966**
(540) VASARĖLĖ
(141) 2014 12 08

(111) **51989**
(540) La Festa Fantasy fig
(141) 2014 12 10

(111) **51990**
(540) RuDuDu fig
(141) 2014 12 13

(111) **51992**
(540) AUDIO VIDEO DIZAINAS fig
(141) 2014 12 15

(111) **51993**
(540) ŠIAULIŲ MIESTO PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO TARNYBA fig
(141) 2014 12 16

---

(111) **51994**
(540) ADVOKATŲ KONTORA fig
(141) 2014 12 16

---

(111) **52065**
(540) V VIRGINIJOS DIZAINO STUDIJA fig
(141) 2014 12 20

---

(111) **52088**
(540) GAMTOS JĖGA fig
(141) 2014 12 20

---

(111) **52113**
(540) Supermama lt Klubas tėvams fig
(141) 2014 12 08

---

(111) **52116**
(540) ringbar SPORTO BARAS fig
(141) 2014 12 08

---

(111) **52129**
(540) Sport Life SPORTO KLUBAS fig
(141) 2014 12 08

---

(111) **52226**
(540) SAULUTĖS PINIGĖLIAI
(141) 2014 11 30

---

(111) **52227**
(540) Milda fig
(141) 2014 12 01

---

(111) **52228**
(540) fig
(141) 2014 12 06

---

(111) **52291**
(540) BOULINGO CENTRAS ŠVYTURYS
(141) 2014 12 16

---

(111) **52329**
(540) PRAVDA
(141) 2014 12 14

---

(111) **52373**
(540) b1
(141) 2014 12 13

---

(111) **52374**
(540) HERBIUM
(141) 2014 12 13

---

(111) **52375**
(540) EUROPOS LAIKU
(141) 2014 12 15

---

(111) **52376**
(540) SYMONY
(141) 2014 12 14

---

(111) **52404**
(540) TIKROJI PANACĖJA fig
(141) 2014 12 08

---

(111) **52405**
(540) metalomada fig
(141) 2014 12 09

---

(111) **52487**
(540) BĄ nekilnojamasis turtas investiciniai projektai statyba fig
(141) 2014 12 17

---

(111) **52488**
(540) XYLIMINT
(141) 2014 12 17

---

(111) **52491**
(540) BENUTO
(141) 2014 12 23

---

(111) **52492**
(540) CREDO BALDAI fig
(141) 2014 12 23

---

(111) **52515**
(540) PEATA
(141) 2014 11 24

(111) **52517**
(540) conway fig
(141) 2014 11 25

(111) **52520**
(540) fig
(141) 2014 11 26

(111) **52522**
(540) Vulkano Alus TVIRTOS TRADICIJOS fig
(141) 2014 11 26

(111) **52524**
(540) DRŪTSRAIGTIS fig
(141) 2014 11 30

(111) **52525**
(540) aqualine fig
(141) 2014 12 03

(111) **52526**
(540) KNOTDESIGN fig
(141) 2014 12 06

(111) **52527**
(540) sindilina fig
(141) 2014 12 07

(111) **52528**
(540) Sindilina
(141) 2014 12 07

(111) **52529**
(540) O'ZON NIGHTLIFE fig
(141) 2014 12 07

(111) **52530**
(540) Pyramid fig
(141) 2014 12 07

(111) **52678**
(540) Reabilitacijos naujienos fig
(141) 2014 11 26

(111) **52680**
(540) PROTEC line fig
(141) 2014 12 01

(111) **52681**
(540) PROTEC class fig
(141) 2014 12 01

(111) **52682**
(540) PROTEC plus fig
(141) 2014 12 01

(111) **52683**
(540) PROTEC net fig
(141) 2014 12 01

(111) **52684**
(540) Goržetė fig
(141) 2014 12 02

(111) **52688**
(540) BERGNER BG fig
(141) 2014 12 03

(111) **52689**
(540) K MAX POWER KLAUSS AUSTRIA fig
(141) 2014 12 03

(111) **52747**
(540) LITHUANIA TODAY
(141) 2014 12 29

(111) **52883**
(540) mamapica fig
(141) 2014 12 15

(111) **53062**
(540) fig
(141) 2014 12 07

(111) **53138**
(540) Time System fig
(141) 2014 12 16

---

(111) **53227**
(540) ROLETAS MINI fig
(141) 2014 12 23

---

(111) **53288**
(540) LIETUVIŠKAS PRODUKTAS fig
(141) 2014 12 08

---

(111) **53527**
(540) PSI SYBERIAN CONFLICT fig
(141) 2014 12 03

---

(111) **55843**
(540) Lietuvos Švyturys fig
(141) 2014 11 25

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **7201**
(540) Buna fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TRINSEO EUROPE GmbH, Zugerstrasse 231, 8810 Horgen, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 07 03

---

(111) **30219**
(540) Kamasa-TOOLS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KGK HOLDING AB, 191 81 Sollentuna, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 07 08

---

(111) **32811**
(540) ROCKMATA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32814**
(540) GRANROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32815**
(540) ALFAROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32816**
(540) ROCKMUR fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32817**
(540) ROCKMIN fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32818**
(540) DELTAROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32819**
(540) DACHROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32820**
(540) FASROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32821**
(540) MULTIROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **32822**
(540) STROPROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32823**
(540) PANELROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 09

---

(111) **32825**
(540) ROCKTON fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **32826**
(540) SPODROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **32830**
(540) WENTIROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **32831**
(540) TECHROCK fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ROCKWOOL INTERNATIONAL A/S, Hovedgaden 584, DK-2640 Hedehusene, DK
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 10

---

(111) **43148**
(540) CLARINASE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BAYER EAST COAST LLC, 100 Bayer Boulevard, 07981 Whippany, New Jersey, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 07 21

---

(111) **44268**
(540) CLEOPATRA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CADUM, Societe par actions simplifiee, Tour Gamma B, 193 rue Bercy, 75012 Paris, FR
(740) Jelena Gerasimovič, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2015 07 22

---

(111) **54502**
(540) APOLLO BOULINGAS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKROPOLIS GROUP, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **54521**
(540) apollo BOULINGAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKROPOLIS GROUP, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **54707**
(540) apollo BOULINGAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKROPOLIS GROUP, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(580) 2015 07 14

---

(111) **55132**
(540) IN JURE fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA IN JURE, Lvovo g. 13C-3, LT-09313 Vilnius, LT
(580) 2015 07 20

---

(111) **58526**
(540) Jaunimo nakvynės namai Filaretai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VŠĮ „NACIONALINĖ JAUNIMO NAKVYNĖS NAMŲ ASOCIACIJA“, Aušros Vartų g. 22-10, LT-02100 Vilnius, LT
(580) 2015 07 13

---

(111) **58527**
(540) Filaretai Youth Hostel
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VŠĮ „NACIONALINĖ JAUNIMO NAKVYNĖS NAMŲ ASOCIACIJA“, Aušros Vartų g. 22-10, LT-02100 Vilnius, LT
(580) 2015 07 13

---

(111) **60165**
(540) CLARITINE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BAYER EAST COAST LLC, 100 Bayer Boulevard, 07981 Whippany, New Jersey, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 07 21

---

(111) **60166**
(540) FREEDERM
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BAYER EAST COAST LLC, 100 Bayer Boulevard, 07981 Whippany, New Jersey, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 07 21

---

(111) **60168**
(540) AFRIN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BAYER EAST COAST LLC, 100 Bayer Boulevard, 07981 Whippany, New Jersey, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 07 21

---

(111) **60170**
(540) PURESEA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BAYER EAST COAST LLC, 100 Bayer Boulevard, 07981 Whippany, New Jersey, US
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2015 07 21

---

(111) **62056**
(540) KARŽYGIŲ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB ISTVESTAS, Lūšių g. 25-4, LT-08101 Vilnius, L
(580) 2015 07 14

---

(111) **62056**
(540) KARŽYGIŲ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LTD „TREVORS“, Kandavas iela 2-1A, LV-5449 Daugavpils, LV
(580) 2015 07 14

---

(111) **62278**
(540) reBaltic fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SIA ZE BOLD, Mūsas iela 27, Marupes nov., Marupe, LV
(580) 2015 07 08

---

(111) **63954**
(540) STYLE SC CITY fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DOVILĖ BALČIŪNAITĖ-TAUČIENĖ, Vilniaus g. 70-2, LT-44291 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2015 07 17

---

(111) **64369**
(540) NANCY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB ISTVESTAS, Lūšių g. 25-4, LT-08101 Vilnius, L
(580) 2015 07 14

---

(111) **64369**
(540) NANCY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LTD „TREVORS“, Kandavas iela 2-1A, LV-5449 Daugavpils, LV
(580) 2015 07 14

---

(111) **65732**
(540) QUORUM fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VITALIJ NEUGASIMOV, V. Pietario g. 2-58, LT-03125 Vilnius, LT
(580) 2015 07 08

---

(111) **66853**
(540) JĖGERIŲ TROFĖJAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB ISTVESTAS, Lūšių g. 25-4, LT-08101 Vilnius, L
(580) 2015 07 20

---

(111) **66853**
(540) JĖGERIŲ TROFĖJAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LTD „TREVORS“, Kandavas iela 2-1A, LV-5449 Daugavpils, LV
(580) 2015 07 20

---

(111) **67778**
(540) T TANCHEL FINE LEATHER BAGS & ACCESSORIES fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BEATA EIMANTAITĖ, Paukščių tako g. 7, LT-14262 D. Riešė, Vilniaus r., LT
(580) 2015 07 17

---

(111) **68309**
(540) Aroma de Herbis
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB ISTVESTAS, Lūšių g. 25-4, LT-08101 Vilnius, L
(580) 2015 07 20

---

(111) **68309**
(540) Aroma de Herbis
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LTD „TREVORS“, Kandavas iela 2-1A, LV-5449 Daugavpils, LV
(580) 2015 07 20

---

(111) **69281**
(540) MAMOS KONSERVAI fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „SAKALAS“, Liepkalnio g. 148, LT-02121 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 07 02

---

(111) **69293**
(540) Krimst krimst fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „SAKALAS“, Liepkalnio g. 148, LT-02121 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2015 07 03

---

(111) **69294**

(540) KRIMST KRIMST

Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data

(732) UAB „SAKALAS“, Liepkalnio g. 148, LT-02121 Vilnius, LT

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

(580) 2015 07 03

---

(111) **69590**

(540) MAMOS KONSERVAI

Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data

(732) UAB „SAKALAS“, Liepkalnio g. 148, LT-02121 Vilnius, LT

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

(580) 2015 07 02

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **42867**
(540) BELARUS fig
(791) UAB „AMKODOR BALTIC“, Viršuliškių g. 16-18, Vilnius, LT
(793) 2016 12 31
neišimtinė
Prekės / paslaugos, kurioms ženklinti suteikta licencija:
12 traktoriai.
(580) 2015 07 10

Ženklai, išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **68784**
(540) EMUNDO fig
(141) 2015 07 17

---

(111) **69381**
(540) MONTESI
(141) 2015 07 31

Teisės į ženklą įkeitimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **55432**
(540) YZY STOP fig
(450) 2007 09 25
(732) UAB „BIOK“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **55489**
(540) BIOK LABORATORIJA fig
(450) 2007 09 25
(732) UAB „BIOK“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **57969**
(540) rasa fig
(450) 2008 10 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BIOK“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **57970**
(540) RASA
(450) 2008 10 27
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BIOK“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **59573**
(540) ARAS
(450) 2009 05 25
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BIOK“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **62768**
(540) margarita fig
(450) 2010 11 25
(732) UAB „BIOK LABORATORIJA“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **64184**
(540) margarita ekologiška fig
(450) 2011 11 25
(732) UAB „BIOK LABORATORIJA“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **65046**
(540) ecodenta
(450) 2012 05 25
(732) UAB „BIOK LABORATORIJA“, Žarijų g. 2A, LT-02300, Vilnius LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150037457
2015 07 08
(580) 2015 07 14

---

(111) **69116**
(540) GĖDA PELĖDA HANDCRAFTED LEATHER GOODS SINCE 2013 fig
(450) 2014 07 25
(732) KRISTINA, LISAUSKĖ, Birutės g. 15-3, LT-44001 Kaunas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data
20220150039892
2015 07 20
(580) 2015 07 22

Teisės į ženklą įkeitimo išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **11958**
(540) fig
(732) ALITALIA-COMPAGNIA AEREA ITALIANA SPA (or only as „ALITALIA SPA“), Piazza Almerico da Schio, Pal. RPU, 00054 Fiumicino (Rome) IT
Įkeitimo sutarties atsisakymas ir anuliavimas
2014 12 22
(580) 2015 07 15

---

(111) **11962**
(540) Alitalia fig
(732) ALITALIA-COMPAGNIA AEREA ITALIANA SPA (or only as „ALITALIA SPA“), Piazza Almerico da Schio, Pal. RPU, 00054 Fiumicino (Rome) IT
Įkeitimo sutarties atsisakymas ir anuliavimas
2014 12 22
(580) 2015 07 15

---

(111) **43107**
(540) Gera fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

---

(111) **43108**
(540) Gera fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

---

(111) **43450**
(540) Gera DEGTINĖ Alita fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

---

(111) **48719**
(540) PREMIUM Gera VODKA fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

---

(111) **48720**
(540) Gera fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

---

(111) **54103**
(540) Gera 2YOU fig
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200, Alytus LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220150036457
2015 07 01
(580) 2015 07 07

Atitaisymai

(111) **52272**

(540) TMD PARTNERS Training. Management. Development. fig

Biuro atitaisymas

Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2015/07, puslapis 452:

Ženklas, išregistruotas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

Atitaisymas:

Ženklas galiojantis

Atitaisymo data: 2015 08 04

Tarptautinės ženklo registracijos, pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

(800) **1 173 712**
(540) fig
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 06 30

---

(800) **1 197 224**
(540) PRIGODON
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 04 02

---

(800) **1 204 140**
(540) hot buffalo’s
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 05 28

---

(800) **1 206 262**
(540) THEORIE, fig
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 05 28

---

(800) **1 207 539**
(540) LOSHAN
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 06 11

---

(800) **1 209 550**
(540) ENIGMA NATURE
(141) Sprendimo priėmimo data
2015 06 16

VARDINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
ACTAVIS GROUP PTC EHF, IS	5	71576
AKCINĖ BENDROVĖ „ŽEMAITIJOS PIENAS“, LT	29	71717
	29	71719
ALYTAUS JAUNIMO CENTRAS, LT	41	71612
ASOCIACIJA LIETUVOS KREPŠINIO FEDERACIJA, LT	25, 28, 35, 41	71590
BENU VAISTINĖ LIETUVA, UAB, LT	3, 5, 35, 44	71740
	3, 5, 35, 44	71741
BĮ NEĮGALIŲJŲ CENTRAS „KLAIPĖDOS LAKŠTUTĖ“, LT	35, 45	71658
CERERA FOODS, UAB, LT	30	71645
	30	71646
	30	71647
	30	71648
	30	71649
	30	71650
CHINA TOBACCO HUNAN INDUSTRIAL CO, LTD, CN	34	71606
	34	71607
CJ CORPORATION, KR	5	71572
DIANATUS MANAGEMENT LIMITED, CY	29, 30	71565
EUROAPOTHECA, UAB, LT	35, 44	71566
IĮ „ORYO“, LT	35, 38, 39	71666
JOLITOS GIRIJOTIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	35	71701
LABDAROS IR PARAMOS FONDAS „SAULĖ IR VĖJAS“, LT	41	71615
LIETUVOS ARCHITEKTŲ SĄJUNGA, LT	16, 41, 42	71669
LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJA, LT	16, 25, 28, 35, 41	71749
MARY KAY INC, a Delaware Corporation, US	9, 42	71561
MAŽOJI BENDRIJA „RIATURAS PLIUS“, LT	39	71641
MB „GRIN GRIN“, LT	35, 43	71619
MB „VA PREKYBA“, LT	9, 11	71595
MB „ČIKENINĖ“, LT	43	71688
MB NAMINĖ DUONELĖ, LT	30	71725
	30	71726
	30	71727
MELISSA KIKIZAS ANONYMH VIOMICHANIKH KAI EMPORIKI ETAIRIA TROFIMON, GR	29, 30	71683
	29, 30	71684
MPH CAPITAL MANAGEMENT OUE, EE	5	71635

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
NEW VENT DESIGNS, INC, US	10, 11, 21	71748
OVB OSAUEHING, EE	29	71663
PEEK & CLOPPENBURG KG, DE	35	71752
PFIZER PRODUCTS INC, a Connecticut Corporation, US	5	71713
POMPASIA LTD, HU	3, 9, 14, 18, 24, 25, 35	71689
R. BAJORINO IĮ „TRYS PUŠYS“, LT	20	71716
REGIONINIS INOVACIJŲ VADYBOS CENTRAS, VŠĮ, LT	35, 42	71593
	37, 41	71594
RFE/RL, INC, US	9, 35, 38, 41	71568
SOUTHERN COMFORT PROPERTIES, INC, US	33	71609
STADA ARZNEIMITTEL AG, DE	5, 29, 30	71642
STARBUCKS CORPORATION D/B/A STARBUCKS COFFEE COMPANY, US	29, 30, 32	71661
TG MEDIA, UAB, LT	16, 41	71720
TRAKŲ KRAŠTO KULTŪROS IR AMATŲ ASOCIACIJA, LT	41	71657
TUKUMA PIENS A/S, LV	29	71724
UAB „3B SOLUTIONS“, LT	32	71579
UAB „AKVATECHNIKA“, LT	35	71654
UAB „ALTEUS“, LT	35	71562
UAB „AMBER PASTA“, LT	30	71737
	30	71738

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „ARPINO“, LT	26	71722
UAB „ARS LAB“, LT	9	71563
UAB „AUDIOLITAS“, LT	35	71723
UAB „AUTOMOBILIŲ PLOVYKLA“, LT	43	71596
UAB „BALTIC ORTHOSERVICE“, LT	10, 35	71665
UAB „BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS“ IR KO, LT	32	71643
	32	71644
UAB „BIRŽŲ DUONA“, LT	30	71598
	30	71599
UAB „BITĖ LIETUVA“, LT	9, 38	71597
UAB „BK GRUPĖ“, LT	9	71578
UAB „BLT GROUP“, LT	35, 41	71728
	35, 41	71729
UAB „BPTS EUROPA“, LT	36	71693
UAB „CALLIDA PROGRESSIO“, LT	35	71670
UAB „CONSALITER“, LT	37	71659
UAB „DIRBTINIS PLUOŠTAS“, LT	23, 35, 36, 39, 42	71697
	23, 35, 36, 39, 42	71698
UAB „DOMINANTAS“, LT	43	71601
UAB „EKO BALTIJA“, LT	44	71616
UAB „EKSITONAS BUSINESS SOLUTIONS“, LT	36	71653

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „ELEKTROBALT“, LT	9, 11	71582
	9, 11	71583
UAB „EURA“, LT	39	71617
UAB „EUROKAM“, LT	29	71623
	33	71711
UAB „FIGŪRA PLIUS“, LT	41, 44, 45	71628
UAB „FILESONWEB“, LT	43	71608
UAB „GINTARINĖ VAISTINĖ“, LT	5, 10, 35, 44	71731
	5, 10, 35, 44	71732
	5, 10, 35, 44	71733
	5, 10, 35, 44	71734
	5, 10, 35, 44	71735
	5, 10, 35, 44	71736
UAB „GLORINTA“, LT	36	71656
UAB „INGVILA“, LT	14, 35, 40	71660
UAB „KIKA GROUP“, LT	5, 31, 44	71751
UAB „KLINGAI“, LT	30	71620
UAB „KORALIS LT“, LT	25	71624
UAB „LAKERA“, LT	35	71664
UAB „LEOJAR“, LT	20	71721
UAB „LOTELITA“, LT	35, 36, 38, 41	71581

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „MAMIMĖ“, LT	31	71639
UAB „MEDIKŲ ŽINIOS“, LT	35, 41	71636
	16	71699
UAB „MIDA LT“, LT	19, 35	71613
UAB „MINERALINIAI VANDENYS“, LT	33	71744
	33	71746
UAB „MOTO 123“, LT	35	71668
UAB „ORTOSANA“, LT	35	71588
UAB „OSAMA“, LT	33	71691
UAB „PARIBIS“, LT	18, 25	71602
UAB „PINUS PROPRIUS“, LT	36	71629
	36	71630
UAB „R&R CONSULTING“, LT	34	71681
	34	71682
UAB „RATORĖ IR SŪNŪS“, LT	27	71715
UAB „SANITEX“, LT	32, 35	71618
UAB „SAUKUPA“, LT	43	71573
UAB „SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS“, LT	2	71750
UAB „SIMPRAS“, LT	35, 39	71677
	35, 39	71678
	35, 39	71679
	35, 39	71680
UAB „STRATEGINIŲ PROJEKTŲ VYSTYMO GRUPĖ“, LT	16, 35, 41, 43	71584

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
UAB „SVEMA“, LT	35	71580
UAB „TC INVESTICIJA“, LT	35, 36	71564
UAB „TECHNO WOOD“, LT	7	71652
UAB „UNO PARKS“, LT	41	71586
	41	71587
UAB „VILNIAUS PARTIES“, LT	43	71703
	43	71704
UAB „VIRGINIJAUS PICERIJA“, LT	43	71610
UAB „VIČIŪNŲ GRUPĖ“, LT	35	71589
UAB „VONIA VONIA“, LT	37	71625
UAB „ŪKIO BANKO LIZINGAS“, LT	36	71742
UAB AMBRAZAIČIO AUDITO BIURAS, LT	35	71756
UAB DĖDĖS BLYNČIAUS, LT	43	71739
UAB EMATEX, LT	35	71637
UAB GALAKTIKA, LT	43	71672
UAB INFORUMAS, LT	35, 36	71567
UAB LAUREMA, LT	40	71730
UAB MODI 2, LT	25, 35	71611
UNIPHARM, INC, US	3, 5, 35	71575
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „BABY MEDIA“, LT	16, 35, 36, 41	71631
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „DEZINFA“, LT	37, 44	71745
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PAJŪRIO SODYBA“, LT	43	71743
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „YIT KAUSTA BŪSTAS“, LT	36	71638
V.ŽIŪKO ĮMONĖ, LT	43	71574
VARĖNOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, LT	35, 41	71694
	35, 41	71695
VIEŠOJI ĮSTAIGA „INVESTUOK LIETUVOJE“, LT	35	71705
	35	71706
	35	71707
	35	71708
	35	71709
	35	71710
VIEŠOJI ĮSTAIGA BIRŽŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS POLIKLINIKA, LT	44	71671
VILKYŠKIŲ PIENINĖ AB, LT	29, 35	71585
VŠĮ ALYVUOGIŲ ALIEJAUS MOKYKLA, LT	41	71676
WRANGLER APPAREL CORP., US	18	71600
Z. KUNCIENĖS UAB, LT	25, 35	71700
synlab Lietuva UAB, LT	42	71626
	42	71627
AIVARAS CIBULSKAS, LT	43	71622
ANDREJUS SEREIKA, LT	43	71686
	43	71687
ANTON MITSYK, LT	35, 41	71692

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
ARVYDAS ANDRIUS VALEIKA, LT	43	71655
AURIMAS ALIŠAUSKAS, LT	43	71673
DARIUS JONIKAS, LT	25, 30	71690
DEIMANTAS VAINILKA, LT	41	71714
EGIDIJUS KUČINSKIS, LT	41	71685
EVALDAS VENCKUS, LT	35	71651
GIEDRIUS CININAS, LT	41	71714
GINTARAS KAMSIUKAS, LT	41	71621
IEVA VAINAITĖ, LT	41	71696
IRENA ISRAELIAN, LT	44	71667
LINA KARALEVIČIUTĖ, LT	35	71632
	35	71633
	35	71634
MARIUS VAIDOTAS, LT	41	71714
NERIJUS VASILIAUSKAS, LT	41	71714
PAULIUS VIRBICKAS, LT	35	71591
	35	71592
PRADIPS PRAKAŠS, LV	5	71603
	5	71604
	5	71718
RIMANTAS PETRĖNAS, LT	3, 4	71614
SIMONAS RAIŠELIS, LT	35, 41	71692
VALENTINA SAVČENKO, LT	25, 35, 44	71674
	25, 35, 44	71675

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registracijos numeris
VALERIJUS VYSOCKIJ, LT	37	71662
VILMA DAUBLIENĖ, LT	43	71605
VILMANTAS AUDZIJONIS, LT	35, 37, 39, 41, 43, 44	71569
	35, 37, 39, 41, 43, 44	71570
	35, 37, 39, 41, 43, 44	71571
VIRGILIJUS MILIŪNAS, LT	41, 43	71747
VYTAUTAS PUZERAS, LT	40, 41	71712
ŽANA LEPUGA, LT	25	71640
ŽANA STASIUKEVIČIENĖ, LT	35	71702
ŽYGIMANTAS GEDUTIS, LT	21, 35	71577

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registacijos numeris
2	71750
3	71575, 71614, 71689, 71740, 71741
4	71614
5	71572, 71575, 71576, 71603, 71604, 71635, 71642, 71713, 71718, 71731, 71732, 71733, 71734, 71735, 71736, 71740, 71741, 71751
7	71652
9	71561, 71563, 71568, 71578, 71582, 71583, 71595, 71597, 71689
10	71665, 71731, 71732, 71733, 71734, 71735, 71736, 71748
11	71582, 71583, 71595, 71748
14	71660, 71689
16	71584, 71631, 71669, 71699, 71720, 71749
18	71600, 71602, 71689
19	71613
20	71716, 71721
21	71577, 71748
23	71697, 71698
24	71689
25	71590, 71602, 71611, 71624, 71640, 71674, 71675, 71689, 71690, 71700, 71749
26	71722
27	71715
28	71590, 71749
29	71565, 71585, 71623, 71642, 71661, 71663, 71683, 71684, 71717, 71719, 71724
30	71565, 71598, 71599, 71620, 71642, 71645, 71646, 71647, 71648, 71649, 71650, 71661, 71683, 71684, 71690, 71725, 71726, 71727, 71737, 71738
31	71639, 71751
32	71579, 71618, 71643, 71644, 71661
33	71609, 71691, 71711, 71744, 71746
34	71606, 71607, 71681, 71682
35	71562, 71564, 71566, 71567, 71568, 71569, 71570, 71571, 71575, 71577, 71580, 71581, 71584, 71585, 71588, 71589, 71590, 71591, 71592, 71593, 71611, 71613, 71618, 71619, 71631, 71632, 71633, 71634, 71636, 71637, 71651, 71654, 71658, 71660, 71664, 71665, 71666, 71668, 71670, 71674, 71675, 71677, 71678, 71679, 71680, 71689, 71692, 71694, 71695, 71697, 71698, 71700, 71701, 71702, 71705, 71706, 71707, 71708, 71709, 71710, 71723, 71728, 71729, 71731, 71732, 71733, 71734, 71735, 71736, 71740, 71741, 71749, 71752, 71753, 71755,71756
36	71564, 71567, 71581, 71629, 71630, 71631, 71638, 71653, 71656, 71693, 71697, 71698, 71742
37	71569, 71570, 71571, 71594, 71625, 71659, 71662, 71745
38	71568, 71581, 71597, 71666
39	71569, 71570, 71571, 71617, 71641, 71666, 71677, 71678, 71679, 71680, 71697, 71698
40	71660, 71712, 71730
41	71568, 71569, 71570, 71571, 71581, 71584, 71586, 71587, 71590, 71594, 71612, 71615, 71621, 71628, 71631, 71636, 71657, 71669, 71676, 71685, 71692, 71694, 71695, 71696, 71712, 71714, 71720, 71728, 71729, 71747, 71749, 71753

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Registacijos numeris
42	71561, 71593, 71626, 71627, 71669, 71697, 71698
43	71569, 71570, 71571, 71573, 71574, 71584, 71596, 71601, 71605, 71608, 71610, 71619, 71622, 71655, 71672, 71673, 71686, 71687, 71688, 71703, 71704, 71739, 71743, 71747
44	71566, 71569, 71570, 71571, 71616, 71628, 71667, 71671, 71674, 71675, 71731, 71732, 71733, 71734, 71735, 71736, 71740, 71741, 71745, 71751
45	71628, 71658

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris
2012 2136	71744	2014 1021	71667
2013 0456	71745	2014 1033	71668
2013 1138	71746	2014 1170	71669
2013 1176	71584	2014 1173	71670
2013 1443	71661	2014 1199	71562
2013 1889	71585	2014 1285	71595
2013 2249	71747	2014 1322	71671
2014 0078	71748	2014 1333	71672
2014 0209	71586	2014 1386	71673
2014 0210	71587	2014 1414	71674
2014 0262	71662	2014 1415	71675
2014 0308	71663	2014 1468	71751
2014 0510	71664	2014 1546	71590
2014 0550	71665	2014 1566	71591
2014 0785	71561	2014 1567	71592
2014 0838	71588	2014 1610	71626
2014 0925	71749	2014 1611	71627
2014 0941	71750	2014 1632	71593
2014 0994	71589	2014 1633	71594
2014 1011	71666	2014 1667	71628

(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris
2014 1728	71676	2014 1855	71694
2014 1730	71677	2014 1856	71695
2014 1731	71678	2014 1863	71696
2014 1732	71679	2014 1864	71697
2014 1733	71680	2014 1865	71698
2014 1748	71681	2014 1871	71699
2014 1749	71682	2014 1873	71700
2014 1752	71683	2014 1881	71701
2014 1753	71684	2014 1884	71702
2014 1757	71685	2014 1888	71703
2014 1761	71686	2014 1889	71704
2014 1762	71687	2014 1902	71598
2014 1765	71688	2014 1903	71599
2014 1768	71689	2014 1913	71600
2014 1805	71596	2014 1919	71658
2014 1813	71597	2014 1921	71601
2014 1836	71629	2014 1925	71602
2014 1837	71630	2014 1929	71622
2014 1842	71690	2014 1938	71563
2014 1843	71691	2014 1947	71564
2014 1845	71692	2014 1951	71565
2014 1848	71693	2014 1974	71566

(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris
2014 1982	71631	2014 2028	71604
2014 1986	71632	2014 2039	71605
2014 1987	71633	2014 2071	71652
2014 1988	71634	2014 2072	71653
2014 1989	71635	2014 2073	71654
2014 1991	71636	2014 2077	71655
2014 1994	71637	2014 2084	71656
2014 1995	71638	2014 2086	71657
2014 1996	71639	2014 2088	71705
2014 1997	71640	2014 2089	71706
2014 1998	71641	2014 2090	71707
2014 2007	71642	2014 2091	71708
2014 2008	71643	2014 2092	71709
2014 2009	71644	2014 2093	71710
2014 2011	71645	2014 2094	71725
2014 2012	71646	2014 2095	71726
2014 2013	71647	2014 2096	71727
2014 2014	71648	2014 2113	71711
2014 2015	71649	2014 2121	71712
2014 2016	71650	2014 2136	71713
2014 2019	71651	2014 2137	71714
2014 2027	71603	2014 2140	71715

(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris	(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris
2014 2146	71567	2014 2300	71717
2014 2149	71568	2014 2301	71718
2014 2165	71569	2014 2307	71719
2014 2166	71570	2014 2310	71720
2014 2167	71571	2014 2311	71721
2014 2175	71572	2014 2312	71722
2014 2177	71573	2014 2313	71723
2014 2186	71574	2014 2316	71724
2014 2201	71606	2014 2319	71728
2014 2202	71607	2014 2320	71729
2014 2204	71608	2014 2322	71730
2014 2211	71609	2014 2323	71731
2014 2216	71610	2014 2324	71732
2014 2223	71621	2014 2325	71733
2014 2242	71623	2014 2326	71734
2014 2250	71659	2014 2327	71735
2014 2253	71611	2014 2328	71736
2014 2273	71575	2014 2331	71737
2014 2276	71576	2014 2333	71738
2014 2278	71577	2014 2335	71739
2014 2289	71578	2014 2337	71740
2014 2299	71716	2014 2338	71741

(210) Paraiškos numeris	(111) Liudijimo numeris
2014 2343	71742
2014 2345	71743
2014 2349	71579
2014 2351	71580
2014 2367	71581
2014 2371	71582
2014 2372	71583
2014 2376	71756
2014 2387	71612
2014 2391	71613
2014 2398	71614
2014 2399	71615
2014 2400	71616
2014 2401	71617
2014 2403	71618
2014 2408	71660
2014 2411	71619
2014 2412	71620
2014 2413	71624
2014 2502	71752
2015 0254	71625

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. gegužės 28 d. Nr. 2Ap-1686 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens T. Hansen Gruppen A/S (Danija, DK), atstovaujamo patentinės patikėtinės A. Pakėnienės, protestą Nr. PTZ-146 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje T.N.Rozalinde, SIA (Latvija, LV) priklausančio prekių ženklo „Zound“ tarptautinei registracijai Nr. 1207067.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-21 suinteresuotas asmuo T. Hansen Gruppen A/S Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-146, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje T.N.Rozalinde, SIA priklausančiai prekių ženklo „Zound“ tarptautinei registracijai Nr. 1207067.

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 priklausančiais Europos Bendrijos prekių ženklais:

„xzound“ registracija Nr. 002808103, paraiškos padavimo data 2002-08-08, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01, ženklo registracijos galiojimas pratęstas 2012-03-14. Ženklas registruotas 9 klasės prekėms „garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo, atkūrimo aparatūra, magnetinės duomenų laikmenos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai“;

„XZOUND“ registracija Nr. 009354441, paraiškos padavimo data 2010-09-06. Ženklas be 12 ir 35 klasių prekių bei paslaugų yra registruotas 9 klasės prekėms „garso arba vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatai; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; duomenų apdorojimo įranga, kompiuteriai, kompiuterių programinė įranga ir aparatinė įranga; radijo antenos; navigaciniai kompiuteriai, įsilaužimo signalizacijos; visos aukščiau minėtos prekės skirtos naudoti automobiliuose, motocikluose, motoroleriuose, mopeduose, dviračiuose ir vandens transporto priemonėse“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „ZOUND“, tarptautinės registracijos Nr. 1207067, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2014-02-17. Ženklas registruotas 9 klasės prekėms „duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai ir jų dalys bei priedai, įtraukti į šią klasę, būtent, klaviatūros, pelė [kompiuterio išorinis įtaisas], kortelių skaitymo įranga; USB įvorės, maršruto parinktumai ir kompiuterių garsiakalbiai; kompiuterių programos, kompiuterių programinė įranga kompiuteriams, nešiojamiesiems kompiuteriams, mobiliesiems telefonams, sumaniesiems telefonams ir mobiliesiems delniniams prietaisams; garso ir vaizdo įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatai; nešiojami ir stacionarūs muzikos grotuvai, juostiniai įrašymo aparatai; automobilinės garso dėkos; garso ausinės, automobiliniai garso grotuvai, radijo ausinės, telefonai, mobilieji telefonai ir sumanieji telefonai ir jų dalys bei priedai įtraukti į šią klasę, būtent stovai, laikikliai, atminties kortelės, išoriniai standieji diskai“.

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, 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 „xzound“ (reg. Nr. 002808103) yra žodinis, sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „xzound“, išpildyto mažosiomis lotynų kalbos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „XZOUND“ (reg. Nr. 009354441) yra žodinis-vaizdinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „XZOUND“, išpildyto stilizuotu šriftu, susidedančiu iš taškelių, bei grafinio elemento.

Užprotestuotas prekių ženklas „ZOUND“ (tarpt. reg. Nr. 1207067) yra žodinis-vaizdinis ženklas, sudarytas iš žodžio „ZOUND“, išpildyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, nežymiai stilizuotu šriftu bei grafinio elemento – delno vaizdo. Žodiniai ir grafiniai elementai išpildyti balta spalva bei patalpinti juodos spalvos stačiakampio figūroje.

Apeliacinis skyrius nesutinka su suinteresuoto asmens argumentais dėl protestuojamą ženklą sudarančių elementų vertinimo. Kaip yra pažymėjęs Lietuvos Aukščiausiasis Teismas „Paryžiaus konvencijos 6 quinquies straipsnyje įtvirtintas principas, kad kiekvienas prekės ženklas turi būti saugomas toks, koks yra, reiškia, kad apsauga suteikiama tokiam prekės ženklui, koks yra įregistruotas. Vadinasi, yra saugomi visi kombinuotą prekių ženklą sudarantys elementai ir visų elementų sukeliamas prekių ženklo bendro suvokimo įspūdis, kaip bendriausias prekių ženklo panašumo kriterijus, lemia išvadas dėl lyginamųjų prekių ženklų panašumo ar skirtingumo“ (*Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2005-03-21 nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-135/2005*). Žodinis elementas „ZOUND“ protestuojamame ženkle yra pateikiamas kartu su grafiniu elementu (delno vaizdu), šie elementai pagal savo išpildymo pobūdį vertintini kaip lygiaverčiai. Tokia išvada darytina atsižvelgiant į tai, kad ginčijamame ženkle vaizdinis elementas nėra vien dekoratyvinio pobūdžio, jis yra aiškiai suvokiamas – tai delno vaizdas, be to šis elementas užima reikšmingą vietą ženklo kompozicijoje, todėl akivaizdžiai įtakoja ženklo bendrą suvokimo įspūdį. Minėta išvada laikytina pagrįsta 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*), kuomet buvo konstatuota, kad ženklo grafiniai elementai daro didelę įtaką bendram regimajam įspūdžiui, tiek žodiniai, tiek ir vaizdiniai elementai, sudarantys vientisą kompoziciją, savo reikšme bei svarba yra lygiaverčiai.

Tokio įspūdžio nesukuria suinteresuoto asmens ženklai, kurių vienas sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „xzound“, o kitame ženkle šis žodis išpildytas itin stilizuotu šriftu – taškelių forma. Suinteresuoto asmens ženkle (reg.Nr. 009354441) esantis grafinis elementas neturi aiškios ir konkrečios prasmės, yra dekoratyvaus pobūdžio. Protestuojamame ženkle paskutinės dvi raidės tarpusavyje yra sujungtos, todėl neatmestina, kad žodinis elementas gali būti perskaitomas įvairiai, taigi negalima daryti vienareikšmiškos išvados, kad ženklų žodiniai elementai skiriasi tik viena raide.

Pažymėtina, kad lyginamuosiuose žymenyse esančių žodinių elementų „xzound“/ „XZOUND“ ir „ZOUND“ tam tikras vizualus bei fonetinis panašumas nėra pakankamas konstatuoti lyginamų ženklų panašumą, nes protestuojamas ženklas savyje talpina žymiai daugiau savarankiškų ir įvairaus pobūdžio elementų, kurie padeda individualizuoti ženklą, ir tai suponuoja skirtingą žymenų bendrą regimąjį įspūdį. Tai, kad tam tikras nedidelis vizualinis ar fonetinis panašumas nesudaro pagrindo pripažinti, kad yra suklaidinimo galimybė, yra pripažinusi ir Vidaus rinkos derinimo tarnyba (2003-12-11 sprendimas byloje R 362/2002-2).

Vertinant semantiškai, pažymėtina, kad žodiniai elementai neturi jokios konkrečios prasmės, taigi negali būti palyginti. Protestuojamame ženkle esantis grafinis elementas yra aiškiai suvokiamas kaip delno atvaizdas. Priešingai, suinteresuoto asmens žodiniame-vaizdiniame ženkle esantis grafinis elementas nepasižymi aiškiu semantiniu turiniu.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „ZOUND“ (tarpt. reg. Nr. 1207067) nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus „xzound“ (reg. Nr. 002808103), „XZOUND“ (reg. Nr. 009354441).

Nustačius, kad ženklai panašūs, toliau jie tikri-

nami 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.*). Kadangi nebuvo konstatuotas prekių ženklų panašumas, prekių, kurioms šie ženklai registruoti, panašumo nustatymas neturi teisinės reikšmės.

Todėl atsižvelgus į tai, kad protestuojamas ženklas nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus, darytina išvada, kad dėl to nėra galimybės suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniais ženklais. Apibendrinant tai, kas išdėstyta, protestas yra atmestinas kaip nepagrįstas.

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 ženklo „ZOUND“ tarptautinei registracijai Nr. 1207067.

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. gegužės 28 d. Nr. 2Ap-1687 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens BUFFALO GRILL (Prancūzija, FR), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. PTZ-147 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje hot buffalo's foods ag (Lichtenšteinas, LI) priklausančio prekių ženklo „hot buffalo's“ tarptautinei registracijai Nr. 1204140.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-27 suinteresuotas asmuo BUFFALO GRILL Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-147, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje hot buffalo's foods ag priklausančiai prekių ženklo „hot buffalo's“ tarptautinei registracijai Nr. 1204140.

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 pripažįsta-

ma 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 „BUFFALO GRILL“ registracija Nr. 011602075, paraiškos padavimo data 2013-02-25. 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; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; česnakai (konservuoti -); ajvar [konservuotos paprikos]; albuminas (kulinarijos reikmėms); alginatai (kulinarijos reikmėms); dumblių ekstraktai maistui; raugintų daržovių patiekalai [kimčiai]; alavijai (žmonių maistui); smulkinti migdolai; ančiuviai [žuvys]; žemės riešutai (apdoroti -); bulvių sklindžiai; sviestas; grietininis kremas; žemės riešutų sviestas; kakavos sviestas; kokosų sviestas; kiaušinių baltymai; pieno gėrimai [pieno pagrindu]; kraujinė dešra; buljonai; sultinių ruošiniai; krevetės [negyvos]; ikrai; grybai (konservuoti -); kiaulienos gaminiai; neriebūs bulvių traškučiai; rauginti kopūstai; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); kokosų aliejus; rapsų aliejus (maistui); spanguolių padažai [kompotai]; obuolių tyrė; sriubų koncentratai; cukruotas (-i vaisiai); uogienės; šaldyti vaisiai; vaisiai (konservuoti -) [skardinėse]; daržovės (konservuotos -) [skardinėse]; Žuvis (konservuota -) [skardinėse]; mėsa (konservuota -) [skardinėse]; moliuskai [negyvi]; kornišonai [jauni agurkėliai]; plakta grietinėlė; grietinėlė [pieno produktas]; krevetėlės [negyvos]; kroketai; vėžiagyviai [negyvi]; datulės; vėžiai [negyvi]; vaisiniai užkandžiai; žuvų miltai (žmonių maistui); fermentai (pieno -) kulinarijos reikmėms; pupos (konservuotos -); žuvų filė; bulvių dribsniai; kepenys; sūris; vaisiai (konservuoti -); vaisiai (spiritu konservuoti -); vaisių kompotai; vaisių želė; želatina; drebučiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa [laukiniena]; imbierinė uogienė; sojų pupelės (konservuotos -) maistui; sėklos (apdorotos saulėgrąžų -); sėklos (apdorotos -); kokosų riebalai; maistiniai riebalai; riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); silkės; holoturijos [jūros agurkai] (negyvos); omarai [negyvi]; juodųjų žirnių pasta [hummus]; valgomasis aliejus; austrės [negyvos]; žuvų klijai (Maistiniai -); Kumpiai; Kiaušinių tryniai; Daržovių sriubų preparatai; Daržovių sultys (maistui ruošti); Kefyras; Kumysas; Pienas; Albumininis pienas; Varškė; Kiaušininiai kokteiliai (Gaivieji -); Sojos pienas [pieno pakaitalas]; Pieno produktai; Dygliuotieji omarai [negyvi]; Bekoniena; Lecitinas (kulinarijos reikmėms); Daržovės (Konservuotos -); Daržovės (Virtos, keptos -); Daržovės (Džiovintos -); Lęšiukai (Konservuoti -); Sėmenų sėklos (jų aliejus) kulinarijos reikmėms; Kukurūzų aliejus; Margarinas; Marmeladas; Riebūs sumuštinių mišiniai; Žuvies gaminiai; Pieno kokteiliai; Gyvulių kaulų smegenys (maistui); Midijos [negyvos]; Putėsiai (Daržovių -); Putėsiai (Žuvų -); Paukštiena (Jauniklių -); Kokosų riešutai (Džiovinti -); Palmių riešutų aliejus (maistui); Riešutai (paruošti); Kiaušiniai; Sraigių kiaušinėliai [maistui]; Žuvų ikrai (Apdoroti -); Kiaušinių milteliai; Svogūnai (Konservuoti -); Alyvų aliejus maistui; Alyvos (Konservuotos -); Kaulų taukai (valgomieji ---); Palmių aliejus (maistui); Jūrų moliuskai [negyvi]; Kepenų paštetas; Pektinas (kulinarijos reikmėms); Išrūgos (Pieno -); Pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); Pikuliai; Žirneliai (Konservuoti -); Žuvys [negyvos]; Žuvis (Konservuota -); Sūdyta žuvis; Žiedadulkės (paruoštos maistui); Bulvių traškučiai; Gaminiai daržovių sriubai; Sriubos; Pieno raugas (sūriams gaminti); Vaisių minkštimas; Pomidorų piurė; Razinos; Kiauliniai taukai (Lydyti -) maistui; Vaisių salotos; Daržovių salotos; Sūdyti mėsos produktai; Sardinės; Dešros; Dešros tešloje; Lašišos; Sezamų aliejus; Gyvuliniai riebalai (maistui); Sezamų sviestas; Tunai; Sojų pupelių varškė; Pomidorų sultys maistui ruošti; Maistinis saulėgrąžų aliejus; Traškučiai (džiovintų vaisių ---); Žarnokai; Trumai (grybai) Konservuoti -; Skrudinti jūros augalai; Mėsa; Mėsa (Konservuota -); Kiauliena; Mėsos ekstraktai; Mėsos drebučiai; Naminiai paukščiai (mėsos produktai); Jogurtas; Vaisių žievelės.“;

- 30 klasės prekėms „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; Jūros dumbliai [prieskoniai]; Sausieji mišiniai ledams; Migdolai (konditerijos gaminiai su -s); Krakmolas (Maistinis -); Žvaigždanyžiai; Anyžių sėklos; Žemės riešutų konditerijos gaminiai; Aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); Aromatinės medžiagos (Kepinių -) išskyrus eterinius aliejus; Aromatiniai preparatai (maistui); Prieskoniai [kvapieji]; Mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); Avižiniai maisto produktai; Avižų grūstmilčiai; Avižiniai miltai; Lukštentos avižos; Nerauginta duona; Baltymingieji javainių batonėliai; Lakricos lazdelės [konditerija]; Kepimo soda [sodos bikarbonatas kepimo reikmėms]; Alaus actas; Džiūvėsiai; Biskvitai; Biskvitai; Kakavos gėrimai; Kavos gėrimai; Šokolado gėrimai; Arbatžolių gėrimai; Aromatinės medžiagos (augalinės) gėrimams, išskyrus eterinius aliejus; Saldainiai [ledinukai]; Košės su pienu; Kukurūzų košė; Bandelės (Saldžios -); Kakava; Kakavos produktai; Kava; Kavos aromatinės medžiagos; Kavos pakaitalai (augaliniai preparatai, naudojami kaip -); Kava (Neskrudinta -); Ryžių kepiniai; Cinamonas [prieskonis]; Kapariai [prieskoniai]; Karamelės [saldainiai]; Karis [indiškas prieskonis]; Salierai (salierų druska); Grūdų produktai; Duonos trupiniai; Sūrainiai [sumuštiniai]; Cikorija [kavos pakaitalas]; Šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; Aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai [su garstyčiomis]; Tirštieji uždarai su vaisiais [prieskoniai]; Gvazdikėliai [prieskoniai]; Prieskoniai; Kukurūzų dribsniai; Tyrės (Vaisių -) [padažai]; Kuskusas [manų kruopos]; Krekeriai [užkandžių sausainiai]; Saldus pieniškas padažas su miltais; Vyno akmuo [kalio tartratas]

(kulinarijos reikmėms); Vyno akmuo maisto ruošimo reikmėms; Plaktos grietinėlės tirštikliai; Ledai; Blynai; Ilgosios ciberžolės (maistui); Jūros vanduo (maistui virti); Saldinamosios medžiagos (Natūralios -); Javiniai užkandžiai; Ryžių užkandžiai; Tirštikliai (valgių virimui); Prieskoniai; Maisto produktų esencijos [išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus]; Salyklo ekstraktas (maistui); Miltai; Fermentai (Tešlos -); Pupų miltai; Kvietiniai miltai; Avižų dribsniai; Dribsniai [grūdų produktai]; Saldainiai su minkštu įdaru; Kepiniai; Vafliai; Bičių pienelis; Kviečių gemalai (žmonių maistui); Imbieras [prieskonis]; Blizgesį kumpiui suteikiantys preparatai; Glajus (Kepinių -) [cukraus glajus]; Ledas; Ledas (Natūralus ar dirbtinis -); Valgomieji ledai; Gliukozė (kulinarijos reikmėms); Glitimo priedai (maistui); Glitimas (paruoštas maistui); Kramtomoji guma; Kruopos (Maistinės -); Chalva; Prieskoninės žolės (Konservuotos -) [prieskoniai]; Trauktinės (ne gydomosios); Mėsos padažai; Kečupas [pomidorų padažas]; Kakavos gėrimai su pienu; Kava ir pienas; Šokolado gėrimai su pienu; Raugai; Mielės; Ledų rišamosios medžiagos; Dešrų rišamosios medžiagos; Sėmenys maisto reikmėms; Makaronai; Sausainiai (Migdoliniai -) [konditerijos gaminiai]; Kukurūzų miltai; Kukurūzai [skrudinti]; Kukurūzų spragėsiai; Kukurūzai [malti]; Salykliniai sausainiai; Salyklas (žmonių valgiui); Maltozė; Marinatai; Marcipanai; Majonezas; Melasa (maistui); Saldainiai (šaltmėtiniai -); Mėtos (konditerijai); Miltiniai maisto produktai; Medus; Maliniai; Putėsiai (Šokoladiniai -); Putėsių desertai [konditerijos gaminiai]; Garstyčios; Garstyčių milteliai; Javainiai (dribsniai su priedais); Muskatų riešutai; Lakštiniai [makaronai]; Paruošti patiekalai iš lakštinių; Miežiai (Smulkinti -); Miežiniai miltai; Miežinės kruopos; Duona; Imbieriniai meduoliai; Pastilės [konditerija]; Migdolų tešla; Sojos pupelių pasta [prieskoniai]; Kepinių tešla; Pyragai su mėsos įdaru; Miltinių maisto produktų tešlos; Vaisių drebučiai [konditerija]; Pyragai su įdaru; Tešlainiai; Pestas [padažas]; Tešlainiai; Pyragaičiai su įdaru [kepiniai]; Bandelės; Paprikos [prieskoniai]; Picos; Pipirai; Bulviniai miltai (maistui); Pudingai; Kepimo milteliai; Kepinių sausieji mišiniai; Pralinė [trinti riešutai su cukrumi]; Bičių pikis [propolis]; Pipirai (Kvapieji -); Pyragai su aštriu vaisių įdaru [quiches]; Mėsėčiai [koldūnai]; Saldymedžiai [konditerija]; Prieskoniai [padažai]; Ryžiai; Pyragėliai su daržovių įdaru [pavasariniai pyragėliai]; Šafranas [prieskonis]; Sago kruopos; Sumuštiniai; Sojų padažas; Pomidorų padažas; Salotų uždarai; Padažai [uždarai]; Valgomoji druska; Druska (Maisto konservavimo -); Manų kruopos; Kukurūzų kruopos; Melasos sirupas; Sojų miltai; Vaisiniai ledai; Spagečiai; Kavos pakaitalai; Cukrus; Ledinukai; Konditerijos gaminiai; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; Suši [japoniškas valgis]; Arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi [tabulė]; Blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); Tapijoka; Tapijokos miltai (maistui); Tortai; Arbata; Arbata su ledais; Tortiljos; Pyragai; Vanilė [aromatinė medžiaga]; Vanilinas [vanilės pakaitalas]; Vermišeliai [makaronai]; Actas; Šaldytas jogurtas [konditeriniai ledai]“

- 43 klasės paslaugoms „maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai [viešbučiai, pensionai]; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; atostogų stovyklų paslaugos (nakvynė); valgyklos; lopšeliai; viešbučių paslaugos; maisto gaminimo [virimo, kepimo] aparatų nuoma; nuoma (kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių -); nuoma (kilnojamųjų statinių -); nuoma (geriamojo vandens dalytuvų -); nuoma (trumpa patalpų -); nuoma (susitikimo patalpų -); nuoma (palapinių -); senelių namai; turizmo bazės; poilsio stovyklaviečių paslaugos; motelių paslaugos; pensionai [apstatyti kambariai ir maitinimas]; gyvūnų pensionai; viešbučių rezervavimas; būsto parūpinimas (laikino -); pensionų rezervavimas; užkandinės; savitarnos restoranai; restoranai; maisto pristatymo į namus paslaugos; barų paslaugos, kavinių paslaugos, kavinės, viešbučiai, užkandinės, savitarnos restoranai, aprūpinimas maistu ir gėrimais.“

Užprotestuotas prekių ženklas – „hot buffalo’s“, tarptautinės registracijos Nr. 1204140, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2013-09-18, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2013-08-09. Ženklas registruotas:

- 7 klasės prekėms „gamybos automatai, pardavimų automatai ir platinimo automatai, būtent visokių rūšių greito paruošimo bulvių produktams, būtent gruzdintoms bulvytėms, bulvių traškučiams, bulviniams sklindžiams, bulvių lazdelėms, bulviniams šniceliams, bulvių griežinėliams, bulviniams pyragėliams, bulvių sklindžiams, bulviniams koldūnams ir/ar bulvių dribsniams iš šviežių, virtų, konservuotų ar šaldytų bulvių, bulvių gabalėlių, greito paruošimo bulvių košių, bulvių granulių ir/ar dribsnių; prekybos automatai, aparatai, mašinos ir įranga visų rūšių greito paruošimo bulvių produktų gamybai, būtent gruzdintų bulvyčių, bulvių traškučių, bulvinių sklindžių, bulvių lazdelių, bulvinių šnicelių, bulvių griežinėlių, bulvinių pyragėlių, bulvių sklindžių, bulvinių koldūnų ir/ar bulvių dribsnių iš šviežių, virtų, konservuotų ar šaldytų bulvių, bulvių gabalėlių, greito paruošimo bulvių košių, bulvių granulių ir/ar dribsnių, įskaitant mišinių paruošimą, gamybą ir gruzdinimą, kepimą ant griliaus, virimą, skrudinimą, maisto gaminimą, kepimą, šildymą ar lėtą virimą, įskaitant kelių aukščiau paminėtų procesų kombinaciją; prekybos automatai, aparatai, mašinos ir įranga gruzdintoms bulvytėms“;

- 29 klasės prekėms „valgomasis aliejus ir maistiniai riebalai; bulvių gabaliukai, greito paruošimo sausa bulvių košė, bulvių granulės ir/arba bulvių dribsniai, ypač iš džiovintų bulvių“;

- 30 klasės prekėms „bulvių miltai“;

- 32 klasės prekėms „vanduo ir mineralinis vanduo, būtent naudojimui prekybos automatuose, aparatuose ir įrangoje skirtoje gaminti visokių rūšių greitai paruošiamus bulvių produktus“;

- 35 klasės paslaugoms „prekybos automatų nuoma, būtent prekybai visų rūšių greito paruošimo bulvių produktais, būtent gruzdintų bulvių produktais; klientų aptarnavimas ir patarimai dėl prekybos automatų gamybai ir išdavimui visų rūšių greito paruošimo bulvių produktų, būtent gruzdintų bulvių produktų“;

- 37 klasės paslaugoms „gamybos ir prekybos automatų techninės priežiūros paslaugos, būtent gamybos ir prekybos automatų greito paruošimo visų rūšių bulvių produktams, būtent gruzdintų bulvių gamybai ir pardavimui“;

- 43 klasės paslaugoms „maitinimo paslaugų teikimas klientams visų rūšių viešojo maitinimo įstaigose, būtent, restoranuose, užkandžių baruose, savitarnos restoranuose, kavinėse, kavos baruose, gaiviųjų gėrimų baruose, laikinuosiuose gaiviųjų gėrimų ar maitinimo stenduose, būtent prekybos automatai, aparatai, mašinos ir įranga klientų maitinimui visokių rūšių bulvių produktais, pagamintais naudojimui iš karto, būtent gruzdintomis bulvytėmis, bulvių traškučiais, bulviniai sklindžiais, bulvių lazdelėmis, bulviniais šniceliais, bulvių griežinėliais, bulviniais pyragėliais, bulvių sklindžiais, bulviniais koldūnais ir/ar bulvių dribsniais iš šviežių, virtų, konservuotų ar šaldytų bulvių gabalėlių, greito paruošimo bulvių košių, bulvių granulių ir/ar dribsnių; prekybos automatų valdymas, įskaitant minėtų aparatų pildymą ir papildymą, būtent prekybos automatų skirtų įvairiems greito paruošimo bulvių produktams, ypač gruzdintiems bulvių produktams“.

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 (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 „BUFFALO GRILL“ (reg. Nr. 011602075) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodžių „BUFFALO“ ir „GRILL“ išdėstytų vienas po kitu, užrašytų lotyniškos abėcėlės raidėmis, nežymiai stilizuotu šriftu, paryškintomis, didžiosiomis raidėmis. Iš abiejų pusių greta nurodytų žodžių įkomponuoti grafiniai elementai, galimai primenantys jaučio ragus. Žodiniai ir vaizdiniai ženklo elementai išpildyti raudona spalva.

Užprotestuotas prekių ženklas „hot buffalo’s“ (tarpt. reg. Nr. 1204140) yra žodinis, sudarytas iš žodžių junginio „hot buffalo’s“, užrašyto lotyniškos abėcėlės mažosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių papildomų elementų ženkle nėra.

Įvertinus lyginamųjų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindiniais (dominuojančiais) šių ženklų elementais laikytini žodžiai ,,BUFFALO“ ir „buffalo‘s“. Ankstesnio ženklo antrasis žodis „GRILL“ 43 klasės paslaugų atžvilgiu teikia tam tikrą nuorodą dalies registruojamų paslaugų atžvilgiu (anglų kalbos žodis „grill“ – kepimo krosnelė, keptuvas, grilis; kepta mėsa/žuvis; kepti (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius 2001, psl. 286), taigi nėra stiprus elementas. Pirmasis žodis „hot“ (*hot* iš anglų kalbos *karštas* – B. Piesarskas. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 439 psl.) tik apibūdina žodį ,,buffalo‘s“, nurodydamas pagrindinio elemento ypatybę. Taigi dėl ženklų pagrindinių elementų ,,BUFFALO“ ir „buffalo‘s“ panašumo (ankstesnio ženklo pagrindinis elementas visiškai atkartotas ginčijamame ženkle), lyginami ženklai yra panašūs vizualiai, fonetiškai ir semantiškai (*buffalo* iš anglų kalbos *buivolas, bizonas* – B. Piesarskas. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 118 psl.). Grafiniai ankstesnio ženklo elementai yra daugiau dekoratyvinio pobūdžio ir nėra pakankami skirtingo suvokimo įspūdžio sukūrimui.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „hot buffalo’s“ (tarpt. reg. Nr. 1204140) yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą „BUFFALO GRILL“ (reg. Nr. 011602075).

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 pagrįstais suin-

teresuoto asmens argumentus dėl prekių bei paslaugų, kurioms registruoti lyginamieji ženklai, vienarūšiškumo. Protestuojamu ženklu žymimos 7 klasės prekės iš esmės yra *prekybos ir/ar maisto gaminimo aparatai*. Tai yra specializuoti, ne buitinio naudojimo aparatai visų rūšių greito paruošimo bulvių produktų gamybai. Tuo tarpu suinteresuoto asmens ženklas yra registruotas 43 klasės paslaugoms *maisto gaminimo [virimo, kepimo] aparatų nuoma.* Toks apibrėžimas nurodo platų spektrą, *inter alia*, ir protestuojamu ženklu žymimų aparatų, skirtų maisto apdorojimui nuomą. Akivaizdu, kad tokių aparatų gamintojai tuo pačiu gali teikti ir jų nuomos paslaugas patys ar per susijusius asmenis, nes tai yra prekės ir paslaugos, skirtos ne galutiniam vartotojui, o asmenims, kurie, tiek įsigiję, tiek išsinuomavę tokius aparatus teikia maitinimo paslaugas galutiniam vartotojui. Todėl šios prekės ir paslaugos gali pakeisti viena kitą, kadangi vartotojas gali savo nuožiūra rinktis ar tokį maisto gamybos ir/ar prekybos automatą įsigyti ar išsinuomoti.

Protestuojamu ženklu žymimos 29 klasės prekės *valgomasis aliejus ir maistiniai riebalai* yra tapačios suinteresuoto asmens ženklu žymimoms 29 klasės prekėms *maistiniai aliejai ir riebalai.* Protestuojamu prekių ženklu žymimos 29 klasės prekės *bulvių gabaliukai, greito paruošimo sausa bulvių košė, bulvių granulės ir/arba bulvių dribsniai, ypač iš džiovintų bulvių* yra tapačios ir panašios į ankstesniu ženklu žymimas 29 klasės prekes *bulvių traškučiai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai*, kadangi visos šios prekės yra vienarūšės – pagamintos iš bulvių. Tai yra viena kitą galinčios pakeisti prekės, paprastai randamos tose pačiose parduotuvių lentynose, kadangi tai apskritai yra sausi bulvių pagrindo produktai.

Protestuojamu prekių ženklu žymimos 30 klasės prekės *bulvių miltai* yra akivaizdžiai tapačios suinteresuoto asmens ženklu žymimoms 30 klasės prekėms *bulviniai miltai (maistui)*.

Protestuojamu ženklu žymimos 32 klasės prekės *„Vanduo ir mineralinis vanduo, būtent naudojimui prekybos automatuose, aparatuose ir įrangoje skirtoje gaminti visokių rūšių greitai paruošiamus bulvių produktus“* yra panašios į ankstesniu ženklu žymimas 43 klasės paslaugas *Maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; Barų paslaugos; Kavinės; Kavos barai; Maisto gaminimo [virimo, kepimo] aparatų nuoma; Nuoma (Geriamojo vandens dalytuvų -); Užkandinės; Savitarnos restoranai; Restoranai; Maisto pristatymo į namus paslaugos; Barų paslaugos, Kavinių paslaugos, Kavinės, Užkandinės, Savitarnos restoranai, Aprūpinimas maistu ir gėrimais.* Yra įprasta, kad gėrimų gamintojai taip pat dažnai turi ir to paties ženklo barus ir/ar maitinimo įstaigas. Todėl tokios prekės ir paslaugos yra laikomos papildančiomis ar pakeičiančiomis viena kitą. Pozicijos, kad maisto ir gėrimų tiekimo paslaugos gali būti laikomos panašiomis į maistą ir gėrimus laikosi ir Vidaus rinkos derinimo tarnyba (*Rekomendacijos dėl Bendrijos prekių ženklų ekspertizės VRDT, C dalis Protestai, 2 skirsnis Tapatumas ir suklaidinimo tikimybė, 2 skyrius Prekių ir paslaugų palyginimas, 47 psl.; patvirtintos 2013-12-04 VRDT prezidento sprendimu Nr. EX-13-5, http://oami.europa.eu*).

Protestuojamu ženklu žymimos 35 klasės paslaugos *prekybos automatų nuoma, būtent prekybai visų rūšių greito paruošimo bulvių produktais, būtent gruzdintų bulvių produktais* yra tapačios suinteresuoto asmens ženklu žymimoms 43 klasės paslaugoms *maisto gaminimo [virimo, kepimo] aparatų nuoma*, kadangi pastarosios jas apima. Šios suinteresuoto asmens paslaugos apima visų rūšių maisto produktų gamybai skirtus aparatus, tarp jų specializuotų greito paruošimo bulviniams produktams. Taip pat ir protestuojamu ženklu žymimos 35 klasės paslaugos *klientų aptarnavimas ir patarimai dėl prekybos automatų gamybai ir išdavimui visų rūšių greito paruošimo bulvių produktų, būtent gruzdintų bulvių produktų* yra panašios į suinteresuoto asmens paslaugas, kadangi tokios specifinės technikos nuomos paslaugas teikiantys subjektai paprastai teikia ir konsultacijas bei, savaime suprantama, kad aptarnauja klientus šių aparatų veikimo klausimais.

Suinteresuoto asmens prekių ženklu žymimos 43 klasės paslaugos *klientų aptarnavimas ir patarimai dėl prekybos automatų gamybai ir išdavimui visų rūšių greito paruošimo bulvių produktų, būtent gruzdintų bulvių produktų* yra panašios ir protestuojamu ženklu žymimas 37 klasės paslaugas *gamybos ir prekybos automatų techninės priežiūros paslaugos, būtent gamybos ir prekybos automatų greito paruošimo visų rūšių bulvių produktams, būtent gruzdintų bulvių gamybai ir pardavimui*. Nuomos paslaugas teikiantys subjektai teiks ir remonto bei techninės priežiūros paslaugas šiems aparatams sugedus ar tiesiog profilaktiškai.

Protestuojamu prekių ženklu žymimos 43 klasės paslaugos *„maitinimo paslaugų teikimas klientams visų rūšių viešojo maitinimo įstaigose, būtent, restoranuose, užkandžių baruose, savitarnos restoranuose, kavinėse, kavos baruose, gaiviųjų gėrimų baruose, laikinuosiuose gaiviųjų gėrimų ar maitinimo stenduose, būtent prekybos automatai, aparatai, mašinos ir įranga klientų maitinimui visokių rūšių bulvių produktais, pagamintais naudojimui iš karto, būtent gruzdintomis bulvytėmis, bulvių traškučiais, bulviniai sklindžiais, bulvių lazdelėmis, bulviniais šniceliais, bulvių griežinėliais, bulviniais pyragėliais, bulvių sklindžiais, bulviniais koldūnais ir/ar bulvių dribsniais iš šviežių, virtų, konservuotų ar šaldytų bulvių gabalėlių, greito paruošimo bulvių košių, bulvių granulių ir/ar dribsnių; prekybos automatų valdymas, įskaitant minėtų aparatų pildymą ir papildymą, būtent prekybos automatų skirtų įvairiems greito paruošimo bulvių produktams, ypač gruzdintiems bulvių produktams“* laikytinos tapačiomis su ankstesniu ženklu žymimomis 43 klasės paslaugomis *Maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; Barų paslaugos; Kavinės; Kavos barai; Maisto gaminimo [virimo,*

kepimo] aparatų nuoma; Nuoma (Geriamojo vandens dalytuvų -); Užkandinės; Savitarnos restoranai; Restoranai; Maisto pristatymo į namus paslaugos; Barų paslaugos, Kavinių paslaugos, Kavinės, Užkandinės, Savitarnos restoranai, Aprūpinimas maistu ir gėrimais. Nors protestuojamo ženklo savininko ženklas registruotas siauresniam, tik su bulvių produktais susijusiam sąrašui, tačiau suinteresuoto asmens prekių ženklu žymimos paslaugos apima itin platų su maitinimu ir gėrimų tiekimu susijusių paslaugų spektrą. Į jį taip pat patenka ir *maisto aparatų nuoma*, kuri bet kokiu atveju yra laikoma panašia su maisto tiekimu per *prekybos automatus*.

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 bei prekių ir paslaugų tapatumui ir panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė. Vertinant suinteresuoto asmens įrodymus dėl ankstesnio ženklo reputacijos, pažymėtina, kad iš pateiktų įrodymų negalima daryti jokios išvados apie suinteresuoto asmens ankstesnio ženklo naudojimą bei reklamavimą Lietuvoje, gerą žinomumą Lietuvos vartotojų tarpe, todėl negalima daryti išvados ar egzistuotų didesnė suklaidinimo tikimybė šių vartotojų atžvilgiu.

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 nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „hot buffalo's“ tarptautinei registracijai Nr. 1204140.

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. gegužės 28 d. Nr. 2Ap-1688 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Theory LLC (Jungtinės Amerikos Valstijos, US), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. PTZ-148 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje TEORI TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI (Turkija, TR) priklausančio prekių ženklo „THEORIE“ tarptautinei registracijai Nr. 1206262.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-28 suinteresuotas asmuo Theory LLC Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-148, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje TEORI TEKSTIL SANAYI VE TICARET LIMITED SIRKETI priklausančiai prekių ženklo „THEORIE“ tarptautinei registracijai Nr. 1206262.

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:

- Bendrijos prekių ženklo „THEORY“ registracija Nr. 005537816, paraiška Vidaus rinkos derinimo tarnybai (toliau – VRDT) paduota 2006-12-08. Ženklas registruotas 35 klasės prekėms „mažmeninė prekyba drabužiais, avalyne, galvos apdangalais, krepšiais, odos gaminiais, akiniais ir saulės akiniais, stalo reikmenimis, peilių gaminiais, stiklo dirbiniais, stalo reikmenimis ir puodais, keramikos gaminiais, juvelyriniais dirbiniais ir laikrodžiais (kišeniniais, rankiniais), grožio produktais, kvepalais, kosmetika, valymo preparatais, preparatais po skutimosi“;

- tarptautine prekių ženklo „THEORY 38“ registracija Nr. 1151463, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Europos Bendriją data – 2012-12-10, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2012-10-11. Be 18 ir 25 klasių prekių ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „rūbų, avalynės, papuošalų, saulės akinių, odos gaminių, krepšių, laikrodžių (kišeninių, rankinių), juvelyrinių dirbinių, sporto įrangos ir knygų, ir DVD diskų apie kūno rengybą, mankštą ir sveiką gyvenseną, mažmeninės prekybos paslaugos ir tiesioginio ryšio mažmeninės prekybos paslaugos“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „THEORIE“, tarptautinės registracijos Nr. 1206262, tarptautinės registracijos data – 2014-02-26. Ženklas yra registruotas 35 klasės paslaugoms „prekių, tokių kaip drabužiai, avalynė, galvos apdangalai, oda ir dirbtinė oda, ir prekės iš šių medžiagų, gyvulių odos, odos gaminiai, lagaminai, kelioniniai krepšiai, lietaus ir saulės skėčiai, lazdų (kriukių), sukaupimas kitiems (išskyrus jų vežimą), teikiantis galimybę vartotojams patogiai apžiūrėti ir įsigyti šių prekių; visos anksčiau minėtos mažmeninės prekybos paslaugos gali būti teikiamos mažmeninėse parduotuvėse, didmeninės prekybos parduotuvėse, prekių paštu užsakymo katalogais ar elektroninėmis laikmenomis, įskaitant visuotinio kompiuterinio tinklo svetaines ar televizijos parduotuvių programas“.

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. 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 šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni 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 ženklas „THEORY“ (reg. Nr. 005537816) yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodžio „THEORY“, užrašyto lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu, juoda spalva.

Suinteresuoto asmens ženklas „THEORY 38“ (tarpt. reg. Nr. 1151463) žodinis prekių ženklas, sudarytas iš žodžio „THEORY“, užrašyto lotyniškos abėcėlės, juodos spalvos, didžiosiomis raidėmis, ir arabiškais skaitmenimis užrašyto skaičiaus „38“. Vartotojams skaičius „38“ bus nepastebimas, kadangi neturi prasminių asociacijų. Taigi pagrindinis elementas, kuris formuoja bendrą suvokimo įspūdį, yra žodis „THEORY“.

Protestuojamas ženklas „THEORIE“ (reg. Nr. 1206262) yra žodinis – vaizdinis ženklas, jį sudaro žodinis elementas „THEORIE“, užrašytas silpnai stilizuotu šriftu, didžiosiomis baltos spalvos lotynų kalbos abėcėlės raidėmis, ir žodžio pradžioje vaizdinis elementas – apskritime esanti „T“ raidė. Šie elementai išdėstyti juodame stačiakampyje. Vaizdinis elementas atkartoja pirmąją žodinio elemento raidę, tad, tikėtina, vartotojas jo nevertins kaip stiprų skiriamąjį požymį turinčio elemento. Kadangi vaizdinis elementas atlieka daugiau dekoratyvinę funkciją, pagrindiniu elementu bus laikomas žodis „THEORIE“.

Vertinant lyginamų ženklų vizualų panašumą, svarbu pažymėti, kad pagrindinių elementų „THEORY“ ir THEORIE“ sutampa pirmosios penkios raidės. Protestuojamame ženkle naudojamas šriftas nėra itin originalus ir yra artimas standartiniam, tad esminės reikšmės šio ženklo suvokimui neturi. Žodis „THEORY“ yra anglų kalbos žodis, o žodis „THEORIE“ – vokiečių kalbos. Išvertus iš abiejų kalbų į lietuvių kalbą jie reiškia tą patį – „teorija“. „Teorija“ yra tarptautinis žodis, tad yra suprantamas įvairiose kalbose tapačiai, o rašomas ir tariamas panašiai. Apeliacinis skyrius savo sprendimuose ne kartą yra pažymėjęs, kad anglų kalbą moka reikšminga Lietuvos vartotojų dalis. Vartotojų dalis, mokanti vokiečių kalbą, yra mažesnė, tad dauguma angliškai kalbančių vartotojų žodį „THEORIE“ tars taip pat kaip ir žodį „THEORY“. Taigi lyginami ženklai yra vizualiai ir fonetiškai panašūs, o semantiškai tapatūs.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „THEORIE“ (tarpt. reg. Nr. 1206262) yra klaidinamai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens prekių ženklus „THEORY“ (reg. Nr. 005537816) ir „THEORY 38“ (tarpt. reg. Nr. 1151463).

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).* Lyginamieji ženklai yra registruoti 35 klasės paslaugoms, t. y. konkrečių prekių sukaupimas ir mažmeninė prekyba įvairiais būdais. Protestuojamo ženklo paslaugos „drabužių, avalynės, galvos apdangalų, odos ir dirbtinės odos, ir prekių iš šių medžiagų, gyvulių odos, odos gaminių, lagaminų, kelioninių krepšių sukaupimas kitiems (išskyrus jų vežimą), teikiantis galimybę vartotojams patogiai apžiūrėti ir įsigyti šių prekių; visos anksčiau minėtos mažmeninės prekybos paslaugos gali būti teikiamos mažmeninėse parduotuvėse, didmeninės prekybos parduotuvėse, prekių paštu užsakymo katalogais ar elektroninėmis laikmenomis, įskaitant visuotinio kompiuterinio tinklo svetaines ar televizijos parduotuvių programas” ir suinteresuoto asmens prekių ženklo “THEORY” paslaugos “mažmeninė prekyba drabužiais, avalyne, galvos apdangalais, krepšiais, odos gaminiais” bei prekių ženklo “THEORY 38” paslaugos “rūbų, avalynės, odos gaminių, krepšių mažmeninės prekybos paslaugos ir tiesioginio ryšio mažmeninės prekybos paslaugos” yra tapačios, kadangi sutampa ne tik mažmeninės prekybos paslaugos apskritai, bet ir sutampa konkrečios prekės. Kitos prekės, tokios kaip „lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai)“ nėra tapačios suinteresuoto asmens parduodamos prekėms. Kadangi lyginamais ženklais žymimos vienarūšės paslaugos (mažmeninės prekybos paslaugos), jos, nors ir sietinos su skirtingų prekių realizavimu, laikytinos panašiomis. Lyginamų paslaugų pobūdis yra tas pats, nes ir vienos, ir kitos yra mažmeninės prekybos pa-

slaugos, jų paskirtis yra ta pati, nes jomis vartotojams suteikiama galimybė patogiai patenkinti įvairius pirkimo poreikius, ir naudojimo būdas yra tas pats. Be to, pagal tai, kokios prekės yra parduodamos mažmeniniu būdu, gali sutapti jų atitinkama visuomenės dalis ir platinimo kanalai. 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 aukštesnis panašumo laipsnis, todėl ši aplinkybė kompensuotų mažesnį paslaugų panašumo laipsnį.

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, taip pat paslaugų tapatumui ir panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

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 ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus, yra registruotas tapačioms bei panašioms 35 klasės paslaugoms. Pagal tai protestas 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 nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „THEORIE“ tarptautinei registracijai Nr. 1206262.

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. birželio 2 d. Nr. 2Ap-1689 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto Fidia Farmaceutici S. p. A. (Italija, IT), atstovaujamo patentinės patikėtinės M. Lenkutienės, protestą Nr. PNZ-267 dėl uždarajai akcinei bendrovei „Laifarma“ (Lietuva, LT), atstovaujamos advokatės I. Burbulytės, priklausančio prekių ženklo „Bionektas“ registracijos Nr. 67862 pripažinimo negaliojančia 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“.

I. PROTESTO TURINYS

2014-03-27 suinteresuotas asmuo Fidia Farmaceutici S. p. A. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-267, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarajai akcinei bendrovei „Laifarma“ priklausančią prekių ženklo „Bionektas“ registraciją Nr. 67862 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“.

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 šiais prekių ženklais:

Bendrijos ženklo „BIONECT START“ registracija Nr. 008760167, paraiškos padavimo Vidaus rinkos derinimo tarnybai (toliau – VRDT) data 2009-12-16. Ženklas yra registruotas 3 klasės prekėms „dermakosmetiniai preparatai“, 5 klasės prekėms „farmacijos produktai; medicininės ir chirurginės priemonės, dermatologiniai preparatai žaizdų gijimo skatinimui ir valymui, biologiškai skaidūs ir biologiškai suderinami natūralios ar pusiau sintetinės kilmės preparatai, žinomi kaip biologinės medžiagos medicinos ir chirurgijos reikmėms“;

Ženklo „BIONECT“ registracija Nr. 39944, paraiška Valstybiniam patentų biurui (Toliau – VPB) paduota 1999-03-30. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai, chirurginė tvarsliava, tvarsčiai“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Bionektas“, registracijos Nr. 67862, paraiška Nr. 2012 2116 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“.

PŽĮ 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.

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 šiomis įstatymo nuostatomis, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavi-

mą, 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. Metodiniuose nurodymuose pažymėta, kad ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tai susiję su žmonių gyvybe (2.5. c) punktas), tokiu būdu šių ženklų panašumas vertintinas kritiškiau.

Suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklas „BIONECT START“ (reg.Nr. 008760167) yra žodinis, sudarytas iš dviejų žodžių, užrašytų didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Suinteresuoto asmens nacionalinis ženklas „BIONECT“ (reg.Nr. 39944) yra žodinis, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento, užrašyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu.

Užprotestuotas ženklas „Bionektas“ (reg.Nr. 67862) taip pat yra žodinis, sudarytas iš žodžio „Bionektas“, užrašyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, pirma raidė yra didžioji, visos kitos mažosios.

Lyginant ženklus „BIONECT START“ ir „Bionektas“, šių ženklų sudaromas bendras suvokimo įspūdis yra panašus, nes suinteresuoto asmens ženkle esantis pirmasis žodis „BIONECT“ yra įsiterpęs į protestuojamo ženklo vienintelį elementą žodį „Bionektas“. Šiuose žodiniuose elementuose sutampa pradžia „BIONE-“ bei priebalsė „T“, kuri užima identišką poziciją žodyje. Žodžiai „BIONECT“ ir „Bionektas“ skiriasi tik priebalsėmis „C“ bei „k“, o galūnė „as“, būdinga lietuvių kalbai, gali sudaryti įspūdį, kad vėlesnis ženklas tiesiog yra ankstesnio ženklo lietuviškas variantas. Konkrečiu atveju reikšminga aplinkybe laikytina tai, kad sutampa žodžių pradžia BIONE-, 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 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*). Kaip minėta, protestuojamo ženklo vienintelis elementas „Bionektas“, iš esmės atsikartoja ankstesniame ženkle „BIONECT START“, todėl darytina išvada apie ženklų vizualų panašumą. Ženklų išpildymas didžiosiomis ar mažosiomis raidėmis nėra esminis skirtumas, nes vartotojo bendrą suvokimo įspūdį lemia pats žodis, bet ne jo išpildymas, ypač kai jis pateiktas standartiniu šriftu. Todėl protestuojamo ženklo savininko argumentas, kad vizualų ženklų skirtingumą įtakoja ženklų grafinis išpildymas yra nepagrįstas.

Vertinant fonetiškai žodis „BIONECT“, kuris yra pirmasis suinteresuoto asmens ženkle, bus labiau girdimas, ir jo tarimas reikšmingai sutampa su protestuojamo ženklo tarimu, nes „C“ raidė yra tariama kaip „K“, žodžiuose kirčiuotinas tas pats antrasis skiemuo, todėl fonetiškai ženklai yra panašūs. Pažymėtina, kad fonetiniam panašumui panašumui iš esmės pritarė ir protestuojamo ženklo savininkas, nurodydamas, kad žodyje BIONECT kirčiuotina antroji dalis (-NEKT), o žodyje „Bionektas“ – priešpaskutinis skiemuo (-NEK-).

Vertinant semantiškai suinteresuoto asmens ženklas „BIONECT START“ yra sudarytas iš dviejų žodžių, vienas jų „BIONECT“ yra dirbtinis, neturintis konkrečios prasmės, antrasis „START“ – anglų kalbos prasminis žodis, kurio reikšmė „pradžia, pradėti“ (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma litera, Vilnius, psl. 630), taigi ženklas gali būti suprantamas kaip „BIONECT pradžia“. Protestuojamas ženklas „Bionektas“ yra dirbtinis, neturintis konkrečios prasmės. Žodiniuose elementuose „BIONECT“ ir „Bionektas“, esanti dalis „bio“ - sudurtinių žodžių pirmoji dalis, reiškianti sąsaja su gyvybe, gyvenimu (Tarptautinių žodžių žodynas, Alma littera, Vilnius 2001, psl. 102), todėl abiem atvejais galimos tos pačios prasminės asociacijos.

Lyginant su suinteresuoto asmens ženklu „BIONECT“, konstatuotinas dar didesnis ženklų panašumo laipsnis, kadangi šiuo atveju suinteresuoto asmens ženklą sudaro vienintelis elementas, taigi lygintini pagrindiniai ir skiriamieji ženklų elementai „BIONECT“ ir „Bionektas“, kurių vizualus bei fonetinis panašumas, tos pačios prasminės asociacijos jau buvo aptartos anksčiau.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Bionektas“ (reg. Nr. 67862) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus „BIONECT START“ (reg.Nr.008760167) ir „BIONECT“ (reg.Nr. 39944).

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)*.

Suinteresuoto asmens ženklas „BIONECT START“ yra registruotas 3 klasės prekėms „dermakosmetiniai preparatai“, 5 klasės prekėms „farmacijos produktai; medicininės ir chirurginės priemonės, dermatologiniai preparatai žaizdų gijimo skatinimui ir valymui, biologiškai skaidūs ir biologiškai suderinami natūralios ar pusiau sintetinės kilmės preparatai, žinomi kaip biologinės medžiagos medicinos ir chirurgijos reikmėms“; suinteresuoto asmens ženklas „BIONECT“ - 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai, chirurginė tvarsliava, tvarsčiai“; protestuojamas ženklas - 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“.

Pažymėtina, kad lyginami ženklai yra registruoti toms pačioms bei panašioms 5 klasės prekėms. Šios aplinkybės iš esmės neginčijo ir protestuojamo ženklo savininkas.

Protestuojamas ženklas registruotas tapačioms 5 klasės prekėms „farmacijos preparatai“ bei „tvarsliava“, nes tokioms pat prekėms yra registruoti ir ankstesni ženklai (farmaciniai preparatai, chirurginė tvarsliava; medicininės ir chirurginės priemonės, dermatologiniai preparatai žaizdų gijimo skatinimui ir valymui). Kitų 5 klasės prekių „veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai (medicinos reikmėms)“; ir farmacinių preparatų paskirtis yra panaši – pacientų sveikatos būklės gerinimas, sutampa šių prekių vartotojų ratas ir realizavimo sąlygos, todėl lyginamos prekės yra panašios. VRDT praktikoje šios prekės taip pat laikomos panašiomis (*Rekomendacijos dėl Bendrijos prekių ženklų ekspertizės VRDT, C dalis Protestai, 2 skirsnis Tapatumas ir suklaidinimo tikimybė, 2 skyrius Prekių ir paslaugų palyginimas, 39-40 psl.; patvirtintos 2013-12-04 VRDT prezidento sprendimu Nr. EX-13-5, http://oami.europa.eu*).

Ginčijamo ženklo prekių sąraše nurodytos prekės „pleistrai, dezinfekavimo preparatai“ yra panašios į suinteresuoto asmens ženklų prekes „farmaciniai preparatai“ bei „medicininės ir chirurginės priemonės, dermatologiniai preparatai žaizdų gijimo skatinimui ir valymui “, nes jos papildo ankstesniu ženklu žymimas prekes, yra naudojamos kartu su farmaciniais produktais, pvz., po chirurginių operacijų ar dantų gydymo, žaizdų valymui ir gydymui, gali būti skiriamos gydytojų užtikrinant medicininę priežiūrą ir pan. Šių prekių platinimo kanalai, galutiniai vartotojai ir gamintojai gali sutapti.

„Dantų plombavimo ir dantų įspaudų medžiagos“ panašios į ankstesniais ženklais žymimas prekes „farmaciniai preparatai“ dėl paskirties, galutinių vartotojų ir platinimo kanalų sutapimo. Protestuojamo ženklo prekių sąraše nurodytos prekės „kūdikių maistas“ apima specialius produktus, skirtus kūdikių maitinimui, tarp šių prekių ir ankstesnių ženklų sąraše nurodytų prekių „farmaciniai preparatai“ egzistuoja panašumas dėl paskirties ir platinimo kanalų sutapimo.

Ginčijamos prekės „fungicidai“ apima fungicidinį poveikį (grybelių augimą slopinančius) turinčius preparatus, naudojamus medicinos srityje, taigi patenka į platesnę farmacinių preparatų kategoriją. „Kenkėjų naikinimo preparatai“ skirti tam pačiam tikslui kaip suinteresuoto asmens ženklų „farmaciniai preparatai“ – gydyti ar užkirsti kelią žmonių ar gyvūnų ligoms (šiuo atveju sukeltoms parazitų), tikėtinas šių prekių gamintojų ir realizavimo sąlygų sutapimas. Nurodytos prekės laikomos panašiomis ir VRDT praktikoje, pvz., Protestų skyriaus sprendimai protestuose Nr. B 1 912 180, B 1 442 674.

Tačiau ginčijamų 5 klasės prekių „herbicidai“ panašumas į suinteresuoto asmens ženklų prekes negalėtų būti konstatuotas. Pagrindinė ir svarbiausia herbicidų paskirtis – augalų apsauga nuo piktžolių, šios prekės gaminamos skirtingų gamintojų, platinamos ir parduodamos skirtingose prekybos vietose negu farmaciniai preparatai, jos nėra nei konkuruojančios, nei papildančios vienos kitas (pvz. VRDT Protestų skyriaus sprendimuose protestuose Nr. B 1 912 180, B 1 442 674 pripažintas lyginamų prekių nepanašumas).

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, esant lyginamųjų ženklų tapatumui bei dalies 5 klasės prekių tapatumui bei panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja ir visuomenės suklaidinimo galimybė.

Pagal tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą ir yra pareikštas registruoti iš dalies tapačioms bei panašioms 5 klasės prekėms žymėti, 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 iš dalies ir prekių ženklo „Bionektas“ registraciją Nr. 67862 pripažinti negaliojančia 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai; tvarsliava; dantų plombavimo ir datų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai“.

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. birželio 4 d. Nr. 2Ap-1690 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Distilleries Group Toorank B.V. (Nyderlandai, NL), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. PNZ-312 dėl Įmonių grupei „ALITA“, AB (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo ,,DON ANTONIO“ registracijos Nr. 68691 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-11 suinteresuotas asmuo Distilleries Group Toorank B.V. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-312, prašydamas pripažinti negaliojančia Įmonių grupei „ALITA“, AB priklausančią prekių ženklo ,,DON ANTONIO“ registraciją Nr. 68691.

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 pripažįsta-

ma negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė tarptautine prekių ženklo „DI ANTONIO“ registracija Nr. 958053, tarptautinės registracijos ir apsaugos išplėtimo į Europos Bendriją data – 2008-03-18, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2008-02-25. Prekių ženklas registruotas 33 klasės prekėms „svaigieji gėrimai (išskyrus alų); likeriai“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „DON ANTONIO“, registracijos Nr. 68691, paraiška Nr. 2013 0099 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-01-25. Ženklas registruotas 33 klasės prekėms „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; 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; trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 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 (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 ženklas „DI ANTONIO“ (tarpt. reg. Nr. 958053) yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš žodžių „DI“ ir „ANTONIO“, užrašytų standartiniu šriftu, juodos spalvos lotynų kalbos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Protestuojamas ženklas „DON ANTONIO“ (reg. Nr. 68691) yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodžių „DON“ ir „ANTONIO“, užrašytų standartiniu šriftu, juodos spalvos lotynų kalbos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Bendrą vartotojų suvokimo įspūdį lemia pagrindiniai ženklų elementai – „DI ANTONIO“ ir „DON ANTONIO“. Kaip nurodė suinteresuotas asmuo, italų kalbos žodis „DI“ yra vartojamas kaip prielinksnis, t. y. nesavarankiška kalbos dalis (Priedas Nr. 3,4). Lietuvos vartotojams jis gali nieko nereikšti. Ispanų, italų kalbose žodis „DON“ (lietuviškai „donas“), pridedamas prie vardo norint parodyti žmogui pagarbą, taip pat yra tik pagalbinis (Priedas Nr. 3,4). Žodis „ANTONIO“ yra žymiai ilgesnis žodis, tad labiau pastebimas. Be to, vartotojams žodis „ANTONIO“ turi aiškią prasmę, o žodžiai „DI“ ir „DON“ yra tik papildomi. Taigi, darytina išvada, abiejuose ženkluose pagrindinis elementas yra žodis „ANTONIO“. Konstatuojama, kad lyginamų ženklų pagrindiniai elementai sutampa. Vizualų panašumą pagal bendrą suvokimo įspūdį bei fonetinį panašumą sustiprina tai, kad žodžiai „DI“ ir „DON“ prasideda raide „D“. *Antonio* yra dažnas vardas Ispanijoje, Italijoje, tačiau žinomas ir Lietuvoje (Priedas Nr. 3,3). Daugelyje kalbų galima atrasti šio vardo atitikmenis. Lietuvių kalboje atitinka vardą *Antanas*. Taigi lyginamų ženklų semantinis panašumas kyla iš asociacijos su vardu.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „DON ANTONIO“ (reg. Nr. 68691) yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą „DI ANTONIO“ (tarpt. reg. Nr. 958053).

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 prekių ženklai, sąrašus nustatyta, kad protestuojamo ženklo 33 klasės prekės „svaigieji gėrimai (išskyrus alų); likeriai“ sutampa su suinteresuoto asmens prekių ženklu žymimomis prekėmis „svaigieji gėrimai (išskyrus alų); likeriai“. Kitos protestuojamo ženklo prekės yra tapačios suinteresuoto asmens prekėms „svaigieji gėrimai

(išskurus alų)“, kadangi tai yra platesnė kategorija, apimanti protestuojamo ženklo prekes.

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 prekių tapatumas, todėl ši aplinkybė kompensuotų mažesnį ženklų panašumą.

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, taip pat prekių tapatumui, darytina išvada, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

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 33 klasės prekėms. Pagal tai protestas 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 „DON ANTONIO“ registraciją Nr. 68691.

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. birželio 4 d. Nr. 2Ap-1691 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens MUSCLE SHOP WORLDWIDE, S.L. (Ispanija, ES), atstovaujamo patentinės patikėtinės Aušros Pakėnienės, protestą Nr. PNZ–314 dėl UAB „MUSCLE SHOP LT“ (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo ,,ms muscleshop.lt“ registracijos Nr. 68685 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-08-19 suinteresuotas asmuo MUSCLE SHOP WORLDWIDE, S.L. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-314, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „MUSCLE SHOP LT“ priklausančią prekių ženklo ,,ms muscleshop.lt“ registraciją Nr. 68685.

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 pripažįsta-

ma negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotam asmeniui priklauso Europos Bendrijos prekių ženklo ,,MUSCLESHOP1989“ registracija Nr. 011276615. Paraiška šiam ženklui registruoti Vidaus rinkos derinimo tarnybai (toliau – VRDT) paduota 2012-10-18. Be 5, 29, 30 ir 32 klasių prekių ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „mažmeninės prekybos parduotuvėse ir per pasaulinius kompiuterinius tinklus visų rūšių sporto prekėmis ir dietiniais sportininkų priedais paslaugos; parodų, skirtų komercijos ir reklamos tikslams, organizavimas; reklamos paslaugos; verslo konsultacijų paslaugos; komercijos vadybos pagalba, susijusi su franšize“.

Užprotestuotas prekių ženklas - ,,ms muscleshop.lt“, registracijos Nr. 68685, paraiška Nr. 2012 2217 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2012-12-12. Ženklas registruotas 35 klasės prekėms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“.

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 „MUSCLESHOP1989“ (reg. Nr. 011276615) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš silpnai stilizuotu šriftu pilkos spalvos lotynų kalbos abėcėlės didžiosiomis raidėmis užrašyto žodžio „MUSCLESHOP“ ir arabiškais skaitmenimis užrašyto skaičiaus „1989“. Skaičius įkomponuotas žodžio pabaigoje žymiai mažesniu šrifto dydžiu. Tiek žodis, tiek skaičius apvesti juodu kontūru.

Užprotestuotas prekių ženklas ,,ms muscleshop.lt“ (reg. Nr. 68685) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš silpnai stilizuotu šriftu lotynų kalbos abėcėlės mažosiomis raidėmis užrašytų raidžių junginio „ms“ ir žodžio „muscleshop.lt“, pateiktų pilkame fone. Junginys „ms“ yra žalios spalvos, apvestas baltu kontūru. Po juo esantis žodinis elementas „muscleshop.lt“, užrašytas mažesnėmis raidėmis nei junginys „ms“, yra išpildytas žalia ir balta spalvomis.

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*).

Įvertinus lyginamųjų prekių ženklų sukuriamą bendrą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindiniais (dominuojančiais) šių ženklų elementais laikytini abiejuose ženkluose sutampantys žodžiai ,,muscleshop“ ir „MUSCLESHOP“. Ginčijamame ženkle raidžių junginys „ms“ vartotojų gali būti suvokiamas kaip grafinis elementas, atkartojantis žodžių „muscle“ ir „shop“ pirmąsias raides, tad turi silpnesnį skiriamąjį požymį. Elementas „.lt“ yra visuotinai žinoma internetiniuose adresuose, orientuotuose į Lietuvos vartotojus, naudojama galūnė, kuri reikšmingai nelemia bendro ženklo suvokimo įspūdžio. Ankstesnio ženklo elementas „1989“ gali būti suvokiamas kaip data, tačiau, tikėtina, vartotojai jo nepastebės arba neįsimins. Protestuojamo ženklo pagrindinis elementas „muscleshop“ yra užrašytas mažosiomis raidėmis, o ankstesnio ženklo „MUSCLESHOP“ – didžiosiomis, tačiau šis skirtumas esminės reikšmės šio elementų suvokimui neturi. Spalvinis išpildymas atlieka tik dekoratyvinę funkciją, tad taip pat nedarys reikšmingos įtakos vartotojų bendram suvokimo įspūdžiui. Lyginant ženklus fonetiškai, nustatyta, kad abiejų ženklų pagrindiniai elementai bus tariami tapačiai. Galima konstatuoti ir semantinį panašumą, kadangi anglų kalbą mokantys vartotojai žodžių junginį „muscleshop“ supras kaip „raumenų parduotuvę“.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad užprotestuotas ženklas „ms muscleshop.lt“ (reg. Nr. 68685) yra klaidinančiai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą „MUSCLESHOP1989“ (reg. Nr. 011276615).

Suinteresuoto asmens argumentai dėl prekių

ženklo „MUSCLESHOP1989“ stipresnio požymio yra atmestini, kadangi pateikti įrodymai nepagrindžia intensyvios reklamos ir plataus ankstesniu ženklu žymimų prekių ar paslaugų vartojimo Lietuvoje, nepateikta įrodymų dėl šio ženklo žinomumo tarp Lietuvos vartotojų.

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).*

Protestuojamu prekių ženklu žymimos 35 klasės paslaugos „reklama“ tapačios suinteresuoto asmens paslaugoms „parodų, skirtų komercijos ir reklamos tikslams, organizavimas; reklamos paslaugos“, kadangi jų paskirtis yra ta pati, gali būti teikiamos tų pačių subjektų, tiems patiems vartotojams. Protestuojamo ženklo 35 klasės paslaugų sąraše nurodytos paslaugos „verslo vadyba; verslo tvarkyba“ yra paslaugos, susijusios su pagalba pramonės ar komercinėms įmonėms jų verslo vadybos arba komercinės veiklos klausimais (Nicos klasifikacijos 35 klasės aiškinamosios pastabos). Šios paslaugos paprastai teikiamos įmonių, kurios specializuojasi specifinėje verslo konsultantų srityje. Jos renka informaciją, numato priemones bei atlieka ekspertizę siekiant suteikti galimybę savo klientams užsiimti verslu ar suteikti paramą verslo vystymui, išplėtimui ir didesnės rinkos dalies užėmimui. Todėl manytina, kad protestuojamos paslaugos „verslo vadyba; verslo tvarkyba“ yra susijusios su suinteresuoto asmens paslaugomis „verslo konsultacijų paslaugos; komercijos vadybos pagalba, susijusi su franšize“. Remiantis VRDT praktika, lyginant protestuojamu ženklu žymimas paslaugas „įstaigų veikla“ ir ankstesnio ženklo paslaugas „verslo konsultacijų paslaugos“ nustatomas taip pat tam tikras panašumo laipsnis, kadangi šios paslaugos skirtos tiems patiems galutiniams vartotojams ir gali būti kilusios iš tų pačių paslaugų teikėjų.

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, nes sutampa ženklų pagrindiniai ir dominuojantys elementai, ši aplinkybė kompensuotų mažesnį prekių bei paslaugų panašumą. Todėl atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, protestuojamu ženklu žymimos 35 klasės paslaugos laikytinos tapačiomis bei panašiomis į ankstesniu ženklu žymimas paslaugas.

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 paslaugoms, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė. Pagal tai protestas 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 „ms muscleshop.lt“ registraciją Nr. 68685.

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. birželio 8 d. Nr. 2Ap-1692 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo pareiškėjo BALTO LINK, UADBB (Lietuva, LT), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, apeliaciją Nr. ANZ - 30 dėl prekių ženklo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr. 2013 0161).

I. APELIACIJOS TURINYS

2015-05-25 pareiškėjas BALTO LINK, UADBB Apeliaciniam skyriui padavė apeliaciją, prašydamas peržiūrėti ekspertizės išvadas paraiškoje Nr. 2013 0161.

Pareiškėjas BALTO LINK, UADBB nurodė, kad nesutinka su valstybinio patentų biuro (toliau – VPB) eksperto 2014-11-21 priimtu sprendimu neregistruoti prekių ženklo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr. 2013 0161). VPB eksperto sprendimas neregistruoti šio žymens grindžiamas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 6 straipsnio 1 dalies 2, 4 punktų nuostatomis. Apeliacijoje pareiškėjas papildomai nurodė PŽĮ 6 straipsnio 2 dalies nuostatas.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Paraiška žymeniui „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr. 2013 0161) įregistruoti VPB paduota 2013-02-05, žymuo skirtas 36 klasės paslaugoms „draudimas; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansinis draudimo įvertinimas“. VPB ekspertas, atlikęs pareikšto registruoti žymens „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr. 2013 0161) ekspertizę dėl žymens atitikimo PŽĮ 6 straipsnio reikalavimams, 2014-03-05 priėmė sprendimą šio ženklo neregistruoti. VPB eksperto sprendimas grindžiamas tuo, kad pareikštas registruoti ženklas neatitinka PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2, 4 punktų reikalavimų. 2014-11-21 pakartotinai atlikus pareikšto registruoti ženklo (paraiškos Nr.2013 0161) ekspertizę, sprendimas neregistruoti ženklo paliktas galioti. 2015-02-25 pareiškėjas pateikė rašytinę apeliaciją su motyvuotu prašymu peržiūrėti ekspertizės išvadas. Apeliacijos pagrindai - PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2, 4 punktai, 6 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.

Pagal susiformavusią teismų praktiką ženklo skiriamasis požymis turėtų būti vertintinas, pirma, atsižvelgiant į prekes ar paslaugas, kurioms prašoma įregistruoti prekių ženklą, ir, antra, į tai, kaip atitinkama visuomenė jį suvokia *(2004 m. birželio 30 d. Pirmosios instancijos teismo sprendimo Norma Lebensmittelfilialbetrieb prieš VRDT (Mehr für Ihr Geld), T-281/02, Rink. p. II-1915, 26 punktas).*

Žymuo registruojamas 36 klasės paslaugoms „draudimas; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansinis draudimo įvertinimas“, šios paslaugos teiktinos bet kuriam vartotojui, t.y. plačiajai visuomenei, į tai atsižvelgtina vertinant žymens suvokimą. Tokiu būdu reikėtų atsižvelgti į suinteresuotos visuomenės dalies, t.y. paprasto, pakankamai informuoto ir protingai pastabaus bei nuovokaus vartotojo suvokimą toje teritorijoje, kurioje prašoma žymenį įregistruoti.

Pareikštas ženklas „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ yra skaičių ir žodžių kombinacija, užrašyta nestandartiniu šriftu raudona ir oranžine spalvomis. Eksperto sprendime nurodyta, to neginčijo ir pats pareiškėjas, kad skaičių kombinacija nėra bet kokia skaičių seka, tačiau pagal savo struktūrą tai yra tipinė skaičių kombinacija, telefono numeris, teiktinas verslo subjektams(http://www.teo.lt/verslui/pokalbiai/numeriai/800/117http://www.teo.lt/verslui/pokalbiai/numeriai/800/117). Apeliacinio skyriaus pozicija yra ta, kad vartotojas savaime nėra įpratęs telefono numerį suvokti kaip prekių/paslaugų komercinės kilmės nuorodą. Yra visuotinai žinoma, kad viena iš telefono numerio paskirčių – teikti bei gauti atitinkamą informaciją, konsultacijas ir pan. telefonu. Pareikštame ženkle po telefono numeriu „8-800-44444“ seka žodinis junginys „nemokamas draudimo telefonas“, kuris aiškiai ir vienareikšmiškai nurodo, kad paskambinus šiuo telefono numeriu, vartotojui bus nemokamai suteikta informacija, konsultacijos draudimo klausimais. Taigi žodinis junginys ne tik konkretizuoja, bet ir aiškiai susieja pareikštą žymenį su registruojamomis 36 klasės paslaugomis „draudimas; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansinis draudimo įvertinimas“.

Europinėje teismų praktikoje ne kartą buvo pažymėta, kad vertinant žymens skiriamojo požymio buvimą, analizuojami ne tik atskiri žymenį sudarantys elementai, bet ir jų sudaromas junginys, nes vien aplinkybė, kad kiekvienas iš šių elementų atskirai neturi skiriamųjų požymių nereiškia, kad jo negali turėti jų junginys. Konkrečiu atveju, būtent vertinant žymenį

kaip visumą, jis nenurodo nieko kito, tik telefonu teiktiną nemokamą informaciją, konsultacijas dėl draudimo.

Taigi iš esmės pareikštą žymenį sudaro telefono numerio „8-800-44444“ ir žodinio junginio „nemokamas draudimo telefonas“ kombinacija, sudaryta paprastu, nesudėtingu būdu, t.y. elementai pateikiami dviejose eilutėse. Šis sudarymo būdas nepakeičia žymenį sudarančių elementų prasmės bei nesukuria kokios nors, visapusiškai naujos, nuo jį sudarančių sudedamųjų dalių nutolusios prasmės. Žymuo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ vidutinio vartotojo, kuris ir yra pareikštų paslaugų galutinis naudotojas, būtų suvokiamas tiesiog kaip telefono numeris, kuriuo paskambinus galima gauti nemokamą informaciją, konsultacijas dėl draudimo. Tokiu būdu darytina išvada, kad žymuo negeba atlikti pagrindinės ženklo funkcijos kaip komercinės kilmės šaltinio.

Pareiškėjas nurodė, kad žymuo išpildytas tam tikru šriftu bei spalvų deriniu, kas gali turėti reikšmės vertinant žymens skiriamąjį požymį. Šiuo atveju būtina įvertinti ar nurodyti figūriniai elementai (šriftas, spalvos) yra tokio pobūdžio, kad suponuotų bent minimalų skiriamąjį požymį (Vidaus rinkos derinimo tarnybos (toliau - *VRDT) Rekomendacijos dėl Bendrijos prekių ženklų ekspertizės VRDT, B dalis Ekspertizė 2 skirsnis Absoliutūs atsisakymo įregistruoti pagrindai, 2.3.4 Figūrinių elementų reikšmė, 56-57 psl.;* http://oami.europa.eu). VRDT praktikoje, kuomet figūrinis elementas, pats savaime turintis skiriamąjį požymį, pateikiamas kartu su neturinčiu skiriamojo požymio/aprašomojo pobūdžio žodiniu elementu, tokiu atveju žymuo gali būti registruojamas. Tačiau šriftas, panašus į ranka rašytą užrašą, bei dviejų tarpusavyje menkai besiskiriančių spalvų (raudona, oranžinė) panaudojimas ženkle nėra tiek išskirtinis, neįprastas ar pritraukiantis vartotojo dėmesį. Todėl negalima daryti vienareikšmiškos išvados, kad šių paslaugų vartotojo dėmesys bus nukreiptas būtent į figūrinius, o ne žodinius elementus, kurie neturi skiriamojo požymio ir/arba yra aprašomojo pobūdžio.

Atsižvelgiant į tai, darytina išvada, kad VPB eksperto sprendimas yra pagrįstas, t.y. registruojamų 36 klasės paslaugų atžvilgiu žymuo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ neturi skiriamojo požymio, todėl apeliacija PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu yra atmestina.

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. Nagrinėjamu atveju reikalinga įvertinti žymens reikšmę registruojamų prekių bei paslaugų atžvilgiu. Pagal šį punktą neregistruotini žymenys, kurie realiai naudojami apibūdinti prekę ar paslaugą, taip pat gali būti naudojami tokiems tikslams. Žymuo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“, susidedantis iš telefono numerio bei žodinio junginio „nemokamas draudimo telefonas“ tiesiogiai žymi paslaugas, kurioms žymuo registruojamas (tai apibūdina žodis „draudimas“), paslaugų pobūdį (tai nurodo žodis „nemokamas“), bei paslaugų teikimo būdą (žodis „telefonas“). Taigi akivaizdu, kad pareikštas žymuo, jo sudedamieji elementai, nurodo paslaugų, kurioms žymuo registruojamas charakteristikas (rūšį, pobūdį bei teikimo būdą). Pagal tai laikytina, kad apeliacija atmestina ir PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 4 punktu.

Apeliacija papildomai buvo grindžiama ir PŽĮ 6 straipsnio 2 dalies pagrindu, kuris nustato, 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.*

Prekių ženklo skiriamasis požymis reiškia, jog šis ženklas leidžia identifikuoti prekę, kuriai jį prašoma įregistruoti, kaip kilusią iš konkrečios įmonės ir atskirti ją nuo kitų įmonių prekių ir paslaugų, bei dėl to gali atlikti pagrindinę ženklo funkciją (Europos Teisingumo Teismo 1999 metų gegužės 4 d. sprendimas *Windsurfing Chiemsee, bylose C-108/97 ir C-109/97).*

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).

Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 2, 3 ir 4 punktuose nurodytais 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 (PŽĮ 6 straipsnio 2 dalis), tačiau tai yra ne taisyklė, bet taisyklės išimtis, kuri *inter alia* reiškia, jog turi būti konstatuojama, kad tas ženklas gali atlikti prekių komercinės kilmės (komercinio šaltinio) identifikavimo funkciją (Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2010

m. kovo 2 d. nutartis, priimta civilinėje byloje Nr. 3K-3-105/2010); kiekvienu atveju vertinimas, ar ženklas kaip visuma yra įgijęs skiriamąjį požymį, t. y. ar jis atlieka ženklo funkcijas ir dėl to gali būti saugomas kaip prekių ženklas, **yra individualus, priklausantis nuo konkrečiu atveju susidėjusių faktinių bylos aplinkybių** (Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2011 m. gegužės 13 d. nutartis, priimta civilinėje byloje Nr. 3K-3-255/2011).

Pareiškėjo įmonė yra antra pagal dydį draudimo brokerių bendrovė Lietuvoje, tačiau minėtas rodiklis rodo bendrą pareiškėjo užimamą rinkos dalį, o ne konkrečiu žymeniu „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ žymimų paslaugų užimamą rinką. Taip pat buvo nurodyta, kad minėtas žymuo naudojamas nuo 2013 metų pradžios, yra matomas visoje Lietuvoje, nuolat reklamuojamas. Apeliacinis skyrius pažymi, kad iš pateiktų įrodymų visumos negalima daryti išvados dėl žymens naudojimo dažnumo bei intensyvumo. Žymens naudojimo trukmė nepasižymi ilgu bei nepertraukiamu naudojimo laikotarpiu, taip pat nepateikta įrodymų, kad suinteresuoti asmenys geba atskirti žymeniu pažymėtas prekes ar paslaugas kaip konkrečios įmonės paslaugas, būtent kaip pareiškėjo paslaugas.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, nėra pagrindo daryti išvadą, kad žymuo būtų tapęs identifikuojančiu paslaugą, kuriai žymėti jis yra registruojamas, kaip kylančią iš tam tikro paslaugų teikėjo ir tokiu būdu atskiria tą paslaugą nuo kitų paslaugų teikėjų teikiamų paslaugų. Apeliacinis skyrius konstatuoja, jog nagrinėjamu atveju nebuvo įrodyta, kad pareikštas registruoti žymuo ,,8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr.2013 0161) yra įgijęs skiriamąjį požymį dėl naudojimo. Pagal tai, kas išdėstyta, apeliacija PŽĮ 6 straipsnio 2 dalies pagrindu laikytina visiškai nepagrįsta ir atmestina.

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 sprendimą neregistruoti ženklo „8-800-44444 nemokamas draudimo telefonas“ (paraiškos Nr. 2013 0161) 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. birželio 8 d. Nr. 2Ap-1693 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Oracle America, Inc. (Jungtinės Amerikos Valstijos, US), atstovaujamo patentinės patikėtinės Aušros Pakėnienės, protestą Nr. PNZ-255 dėl R. BEKTEMIROVO FIRMAI „PROTAS IR LOGIKA“ (Lietuva, LT), atstovaujamai advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, priklausančios prekių ženklo „Agnum“ registracijos Nr. 67999 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-03-17 suinteresuotas asmuo Oracle America, Inc. Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-255 prašydamas pripažinti negaliojančia R. BEKTEMIROVO FIRMAI „PROTAS IR LOGIKA“ priklausančią prekių ženklo „Agnum“ registraciją Nr. 67999.

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. prekių ženklo registracija Nr. 49812, paraiška Nr. 2003 2304 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2003-10-30, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2003-05-27. Ženklas registruotas:

- 9 klasės prekėms „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“;
- 38 klasės paslaugoms „telekomunikacijos“;
- 42 klasės paslaugoms „mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas“;

2. Europos Bendrijos prekių ženklo „Java POWERED“ registracija Nr. 008547168, paraiškos padavimo data 2009-09-14. Ženklas registruotas:

- 9 klasės prekėms „moksliniai, navigaciniai, geodeziniai, elektriniai, fotografiniai, kinematografiniai, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizacijos, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo ir mokymo aparatai bei prietaisai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso arba vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatai; magnetinės duomenų laikmenos, įrašomieji diskai; pardavimo automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų apdorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; ugnies gesinimo aparatai; kompiuterių aparatinė įranga; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių programinė įranga; kompiuterių operacinės sistemos; portatyviniai kompiuteriai; didelių apimčių kompiuteriai; kompiuterio darbo stotys; vaizdo ekranai; klaviatūros; monitoriai; serveriai; diskasukiai; kompiuterių atminties įrenginiai; integriniai grandynai; sąsajų plokštės; modemai; pelės rodomieji įtaisai; padėkliukai (pelės ---); išoriniai įrenginiai; spausdintuvai ir išoriniai įrenginiai; spausdintinės grandinių plokštės su elektroniniais komponentais ir lizdais; procesoriai ir atminties sistemos; neįrašytos magnetinės duomenų laikmenos; juostiniai įrašymo aparatai; garso kasečių grotuvai; kompaktinių diskų leistuvai; kompaktinių diskų įrašymo prietaisai; tušti kompiuterių įrašymo diskai; skaičiavimo mašinos; kompiuterių lustai; kompiuterių diskų įtaisai; kompiuterių diskai; duomenų procesoriai; skaitmeniniai fotoaparatai; skaitmeniniai vaizdo diskai; elektroninio kodavimo blokai; faksimiliniai aparatai; globalios padėties nustatymo sistemos (GPS) siųstuvai ir imtuvai; Internetinės televizijos techninė įranga; mikroprocesoriai; mikrokompiuteriai; minikompiuteriai; kino kameros; optiniai skeneriai; osciloskopai; žingsniamačiai; fotokopijavimo mašinos; skaitmeniniai įrenginiai asmeniniam naudojimui; fotokameros; projektoriai; skaidrių projektoriai; pranešimų gavikliai; radijo aparatai; skeneriai; elektroninės kortelės; elektroninių kortelių skaitikliai; telefonai; telefono atsakikliai; televizijos prietaisai; televizorių imtuvai; termostatai; vaizdo kameros; vaizdo magnetofonai; videomonitoriai; vaizdo magnetofonai; balso pranešimų sistemos; balsavimo mašinos; internetiniai telefonai; bevielė duomenų komunikacijų aparatinė įranga; kompiuterių programos, skirtos testuoti kompiuterių programų suderinamumą; kompiuterių programos, skirtos kompiuteriniams tinklams; kompiuterių programos, skirtos kompiuterių emuliacijai; kompiuterių programos, pritaikytos elektroniniam paštui; kompiuterių programos grafinėms sąsajoms kurti; kompiuterių programos, skirtos duomenų bazės valdymui; kompiuterių programos dokumentų apdorojimui; kompiuterių programos tekstų apdorojimui; kompiuterių programos lentelinių skaičiuoklių ruošimui; kompiuterių programos, skirtos kompiuterių apsaugai; kompiuterių programos, skirtos kompiuterių programoms, programavimo kalboms, priemonių rinkiniams ir kompiliatorių tobulinimui; kompiuterių programos, skirtos tobulinti, kaupti ir vykdyti kitas kompiuterių programas kompiuteriuose, kompiuterių tinkluose ir pasauliniuose ryšio tinkluose; kompiuterių programos, skirtos naršyti, ieškoti, persiųsti informaciją ir platinti bei peržiūrėti kitas kompiuterines programas kompiuteriuose, kompiuterių tinkluose ir pasauliniuose ryšio tinkluose; kompiuterių garso, video, vaizdo, grafikos ir/ar duomenų įrašymo, apdorojimo, priėmimo, dauginimo, perdavimo, modifikavimo, suspaudimo, išskleidimo, platinimo, sujungimo ir/ar išplėtimo programos; kompiuterių operacinių sistemų programos; pagalbinės kompiuterių programos; kompiuterių programos, pritaiky-

tos kompiuterių serveriams; kompiuterinės programos, skirtos telefonams; kompiuterių programos, skirtos prieigai prie duomenų bazių; kompiuterinių žaidimų programos; kompiuterinės programos, kurias galima parsisiųsti iš pasaulinio kompiuterių tinklo; duomenų įrašymo įranga; duomenų išvesties įranga; duomenų saugojimo įranga; duomenų perdavimo įranga; kompiuterių programos ir duomenų bazės; kompiuterių programinė įranga tinklams ir sistemoms valdyti, taip pat programinei įrangai toliau vystyti; kompiuterių programinė įranga informacijai įvesti ir rasti internete; kompiuterių programos, skirtos naudojimosi internetu reikmėms; kartu parduodami elektroniniai instrukcijų vadovai; parsisiunčiami elektroniniai leidiniai“;

- 41 klasės paslaugoms „švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; konferencijų, seminarų teikimas kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių programinės įrangos ir informacinių technologijų srityse“;
- 42 klasės paslaugoms „mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; kompiuterijos paslaugos, būtent konsultacinių paslaugų ir patarimų teikimas kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių programinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterių sistemų, kompiuterių tinklų, su kompiuteriais susijusios įrangos, kompiuterinės saugos, informacinių technologijų, elektroninės prekybos technologijų ir visuotinio kompiuterių tinklo technologijų srityse; kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių programinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterinių sistemų, kompiuterinių tinklų ir su kompiuteriais susijusių įrengimų lizingavimo paslaugos; projektavimas, skirtas kitiems, kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių programinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterinių sistemų, kompiuterinių tinklų, su kompiuteriais susijusios įrangos, kompiuterių apsaugos, informacinių technologijų, elektroninės komercijos technologijų ir visuotinio kompiuterinio tinklo technologijų srityse; kompiuterių programinės įrangos įdiegimas, techninė priežiūra ir taisymas; prieigos prie kompiuterių tinklų ir kompiuterių duomenų bazių laiko nuoma; tinklapių projektavimas; svetainių administravimas; kompiuterių programų sudarymas; informacijos ir naujienų apie kompiuterius, kompiuterių aparatinę įrangą, kompiuterių programinę įrangą ir informacines technologijas teikimo internetu paslaugos; prietaikos paslaugų teikėjas, būtent taikomųjų programų, programinės įrangos, svetainių ir duomenų bazių teikimas, priegloba, valdymas, tobulinimas ir priežiūra, teikiami kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių programinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterių sistemų, kompiuterių tinklų, su kompiuteriais susijusios įrangos, kompiuterių saugos, informacinių technologijų, elektroninės prekybos technologijų, visuotinio kompiuterių tinklo technologijų, belaidžio ryšio, judriosios informacijos prieigos ir nuotolinio duomenų valdymo srityse; laikino naudojimosi neparsisiunčiama programine įranga teikimas ir duomenų dorojimas“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Agnum“, registracijos Nr. 67999, paraiška Nr. 2012 2142 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2012-11-30. Ženklas registruotas:

- 9 klasės prekėms „įrašyta ir parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga, kompiuterių programos, kompiuterių valdymo programos, kompiuterinių žaidimų programos“;
- 42 klasės paslaugoms „kompiuterių programų rengimas, kompiuterinės programinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių nuoma, kompiuterinės programinės įrangos projektavimas, kompiuterinės programinės įrangos techninė priežiūra, kompiuterių sistemų analizė; kompiuterizuotų duomenų bazių programinės įrangos tobulinimas; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu), nepriskirtos prie kitų klasių“.

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 ženklas (reg. Nr. 49812) yra vaizdinis, nespalvotas, suda-

rytas iš garuojančio puodelio ant lėkštutės vaizdo, kuris išpildytas stilizuotai – kaip lenktų, nesusikertančių kreivių kompozicija.

Suinteresuoto asmens Europos Bendrijos prekių ženklas „Java POWERED“ (reg. Nr. 008547168) yra žodinis-vaizdinis, nespalvotas, sudarytas iš vienas po kitu išdėstytų žodžių „Java“ ir „POWERED“, iš kurių žodis „Java“ yra ryškesnis ir didesnis už smulkesnėmis raidėmis užrašytą „POWERED“. Virš šių žodinių elementų įkomponuotas garuojančio puodelio ant lėkštutės vaizdas, kuris išpildytas stilizuotai – kaip lenktų, nesusikertančių kreivių kompozicija.

Protestuojamas ženklas „Agnum“ (reg. Nr. 67999) yra žodinis-vaizdinis, nespalvotas, sudarytas iš žodžio „Agnum“, užrašyto nežymiai stilizuotu šriftu, paryškintomis raidėmis. Prieš šį žodį įkomponuotas vaizdinis elementas – garuojančio puodelio ant lėkštutės vaizdas, kuris išpildytas stilizuotai – kaip lenktų, susikertančių kreivių kompozicija.

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*).

Suinteresuoto asmens ženklas reg, Nr. 49812 sudarytas tik iš vaizdinio elemento, kuris ir lemia šio ženklo suvokimo įspūdį. Lyginant protestuojamą ženklą su šiuo ankstesniu ženklu, nustatyta, kad ženklų sukuriamas bendras regimasis įspūdis nėra panašus, nes grafinis išpildymas ir ženklų elementų kompozicija yra skirtinga. Suinteresuoto asmens ženklą ir protestuojamą ženklą sudarantys figūriniai elementai, nors ir turi tam tikro bendrumo, tačiau jie nėra klaidinančio pobūdžio – suinteresuoto asmens ženklą sudaro nesusikertančių lenktų kreivių kompozicija, didžioji dalis puodelio su lėkštutės vaizdą sudarančių kreivių yra horizontalios, puodelio šonai nėra apibrėžti. Tuo tarpu ginčijamo ženklo figūrinio elemento išpildymas yra kitoks – nenaudojamos atsikartojančios horizontalios kreivės, skirtingai nei ankstesniame ženkle, ginčijamame ženkle kreivės susikerta, puodelis turi aiškius kraštus. Be to, protestuojamas ženklas savyje talpina daugiau savarankiškų elementų (didesnę vietą ženkle užima žodis „Agnum“, kuris yra vienintelis žodinis ženklo elementas, ryškus, lengvai pastebimas ir aiškiai įskaitomas). Visuomenė nėra linkusi analizuoti ženklų ir greičiausiai nurodo ženklą pagal žodinį elementą, todėl manytina, kad žodžio „Agnum“ buvimas ginčijamame ženkle yra pakankamas ženklų vizualaus skirtingumo pripažinimui. Šis protestuojamo ženklo elementas lemia ir tai, kad ginčijamas ženklas turi konkrečią fonetinę išraišką – bus ištariamas kaip „Agnum“. Tuo tarpu negalima vienareikšmiškai nustatyti, kaip tiksliai vartotojai ištars ženklų grafinius elementus, todėl fonetinis palyginimas šioje dalyje nėra galimas. Semantiškai žodis „Agnum“ Lietuvos vartotojų tarpe turėtų būti laikomas dirbtiniu žodžiu, tačiau vien dėl to nemanytina, kad šio ženklo dekoratyvinis elementas (stilizuotas puodelis) nulemtų ženklo, kaip visumos, suvokimo įspūdį ir prasmę. Atsižvelgiant į tai, manytina, kad tam tikras idėjos bendrumas tarp lyginamų ženklų vaizdinių elementų nėra pakankamas ženklų semantinio panašumo pripažinimui.

Ginčijamo ženklo ir ankstesnio ženklo „Java POWERED“ (reg. Nr. 008547168) sukuriamas regimasis įspūdis taip pat yra skirtingas, kadangi skiriasi ženklus sudarantys elementai, jų išpildymas ir kompozicija. Figūriniai ženklų elementai, nors ir turi tam tikro bendrumo, tačiau jie nėra klaidinančio pobūdžio – suinteresuoto asmens ženklo vaizdinį elementą sudaro nesusikertančių lenktų kreivių kompozicija, didžioji dalis puodelį su lėkštute sudarančių kreivių yra horizontalios, puodelio šonai nėra apibrėžti. Tuo tarpu ginčijamo ženklo figūrinio elemento išpildymas yra kitoks – nenaudojamos atsikartojančios horizontalios kreivės, skirtingai nei ankstesniame ženkle, ginčijamame ženkle kreivės susikerta, puodelis turi aiškius kraštus. Skiriasi vaizdinių elementų vieta ženkluose – ankstesniame ženkle puodelio vaizdas yra virš vienas po kitu išdėstytų žodinių elementų, o protestuojamame ženkle vaizdinis ir žodinis elementai išdėstyti horizontaliai šalia vienas kito. Nagrinėjamu atveju didžiausias dėmesys atkreiptinas į tai, kad lyginamus ženklus sudarantys žodiniai elementai yra visiškai skirtingi – „Agnum“ protestuojamame ženkle ir „Java POWERED“ nėra panašūs vizualiai, fonetiškai ir semantiškai (ginčijamas ženklas „Agnum“ turėtų būti laikomas dirbtiniu, „Java“ – salos pavadinimas arba dirbtinis, „POWERED“ kildintinas iš angliško žodžio „*POWER*“ – *tiekti energiją, būti varomąja jėga, varyti* – B. Piesarskas. Didysis anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 2010, 696 psl.). Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens argumentai dėl to, kad žodinis elementas „Java“ nurodo kilmės vietą, yra visiškai nepagrįsti, kadangi į protestą nepateikta jokių įrodymų, pagrindžiančių sąsajas tarp salos Indonezijoje ir 9, 41, 42 klasių prekių ir paslaugų, bei tokios sąsajos suvokimo vartotojų tarpe. Bet kuriuo atveju protestuojamas ženklas neatkartoja ankstesnio ženklo prasmės, taip pat jis nesukelia panašių semantinių asociacijų. Vien tik idėjos bendrumas tarp lyginamų ženklų vaizdinių elementų nėra pa-

kankamas ženklų panašumo pripažinimui, kai ryškūs ir centrinėse pozicijose esantys žodiniai elementai, kurie nelaikytini silpnais, yra visiškai skirtingi.

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 ženklą sudarantys įvairaus pobūdžio elementai, kurie padeda individualizuoti ženklą, suponuoja skirtingą žymens bendrą suvokimo įspūdį. Todėl pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad lyginamų prekių ženklų skirtumai yra tokio pobūdžio, kad nėra pagrindo konstatuoti protestuojamo ženklo „Agnum“ (reg. Nr. 67999) klaidinamo panašumo į suinteresuoto asmens vaizdinį prekių ženklą (reg, Nr. 49812) ir „Java POWERED“ (reg. Nr. 008547168).

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.

Vertinant visuomenės suklaidinimo tikimybę taip pat reikia atsižvelgti ir į ankstesnio ženklo skiriamąjį požymį, nes kuo ryškesnis ankstesnio ženklo skiriamasis požymis, tuo didesnė visuomenės suklaidinimo tikimybė *(Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 24 p.)*. Ženklai, turintys ryškų skiriamąjį požymį *per se* arba dėl reputacijos, kurią turi rinkoje, yra labiau saugomi, negu ženklai neturintys tokios ryškaus skiriamojo požymio (*Europos Teisingumo Teismo 1998 m. rugsėjo 29 d. sprendimas byloje Cannon Kabushiki Kaisha v Metro-Goldwyn-Mayer Inc, bylos Nr. C-39/37, 18 p.)*. Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens argumentai dėl to, kad suinteresuoto asmens ženklų elemento – garuojančio puodelio – stipresnio skiriamojo požymio ir reputacijos įgijimo yra atmestini, kadangi į protestą nebuvo pateikta įrodymų, kurie pagrįstų šio ženklo gerą žinomumą Lietuvos vartotojų tarpe, todėl negalima daryti išvados, ar egzistuotų didesnė suklaidinimo tikimybė. Be to, nagrinėjamu atveju buvo nustatyta, kad ženklai nėra panašūs, todėl suinteresuoto asmens nurodytų aplinkybių dėl aukštesnio skiriamojo požymio įgijimo vertinimas nėra teisiškai reikšmingas.

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 „Agnum“ registraciją Nr. 67999 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. birželio 9 d. Nr. 2Ap-1694 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens „GEOTRADING“ OOD (Bulgarija, BG), atstovaujamo patentinės patikėtinės Tatjanos Sterlinos, protestą Nr. PNZ-323 dėl UAB NOTA BENE (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ registracijos Nr. 68849 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2014-09-25 suinteresuotas asmuo „GEOTRADING“ OOD Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-323, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB NOTA BENE priklausančią prekių ženklo „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ registraciją Nr. 68849.

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 „PROAUTO“ registracija Nr. 010181113, paraiškos padavimo data 2011-08-08, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2011-05-16. Be 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45 klasių prekių ir paslaugų ženklas registruotas 12 klasės prekėms „transporto priemonės; antžeminės, oro ar vandens transporto priemonės“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“, registracijos Nr. 68849, paraiška Nr. 2013 1292 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2013-07-26. Ženklas pareikštas registruoti 12 klasės prekėms „transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės; aeronautikos aparatai, mašinos ir įrenginiai; antelės (laivų virvėms tvirtinti); antžeminės, oro, vandens ir bėginės transporto priemonės; antžeminio transporto priemonių reaktyviniai varikliai; antžeminio transporto priemonių redukcinės pavaros; antžeminių transporto priemonių pavarų varikliai; antžeminių transporto priemonių dalių karteriai (ne variklių); antžeminių transporto priemonių elektros varikliai; antžeminių transporto priemonių krumplinės pavaros; antžeminių transporto priemonių laisvosios eigos (ratų) mechanizmai; antžeminių transporto priemonių pavarų dėžės; antžeminių transporto priemonių pavarų grandinės; antžeminių transporto priemonių pavarų velenai; antžeminių transporto priemonių sankabos; antžeminių transporto priemonių sukabintuvai; antžeminių transporto priemonių sukamojo momento keitikliai; antžeminių transporto priemonių turbinos; antžeminių transporto priemonių valdymo pavarų grandinės; antžeminių transporto priemonių varikliai; antžeminių transporto priemonių varytuvai; apmautai transporto priemonių vairaračių; apsauginiai dviračių tinkleliai; ašių kakliukai; atsarginių padangų apmautai; atsarginių padangų apmautai; atsarginių ratų apmautai; autobusai; automobiliai; automobilinės betonmaišės; automobiliniai kranai; automobilių amortizatoriai; automobilių bagažinės; automobilių buferiai; automobilių gaubtai; automobilių grandinės; automobilių kėbulai; automobilių padangos; automobilių užuolaidėlės; automobilių važiuoklės (šasi); bagažo vežimėliai; baržos; bekamerės dviračių padangos; cigarų žiebtuvėliai (automobiliams); dirižabliai; diskinės stabdžių kaladėlės (automobiliams); drezinos; dviračiai; dviračiai vežimėliai; dviračiams pritaikyti krepšiai; dviračiams pritaikyti poriniai krepšiai; dviračių ar motociklų balneliai; dviračių ar motociklų balnelių apvalkalai; dviračių atramos; dviračių balnakrepšiai; dviračių balneliai; dviračių garso signalizatoriai; dviračių grandinės; dviračių įspėjamosios garsinės sistemos; dviračių krumplinės pavaros; dviračių padangos; dviračių pa-

dangų kameros; dviračių pedalai; dviračių posūkių rodikliai; dviračių purvasaugiai; dviračių rankenos; dviračių ratai; dviračių ratlankiai; dviračių ratų padangos; dviračių ratų stebulės; dviračių rėmai; dviračių siurbliai (pompos); dviračių skambučiai; dviračių stabdžiai; dviračių stipinai; dviračių stovai; dviračių stovai (dviračių dalys); dviračių vairai; dviračių varikliai; elektrinės transporto priemonės; fenderiai (laivų borto amortizatoriai); furgonai (transporto priemonės); galinių bortų keltuvai (antžeminių transporto priemonių dalys); galinių durų arba bortų keltuvų pavaros (antžeminių transporto priemonių dalys); geležinkelio riedmenų buferiai; geležinkelio riedmenų ratų antbriauniai; geležinkelio sukabintuvai; geležinkelio vagonų sujungimo įtaisai; geležinkelio vagonų vežimėliai; geležinkelių riedmenys; gyvenamieji autofurgonai; gyvenamosios priekabos; golfo vežimėliai; grandinės nuo slydimo; irklai; irklų įkabos; iškylavimo automobiliai; jachtos; jūriniai vandens lėktuvai; kabamieji konvejeriai; kamerų taisymo įrankių rinkiniai; kanojų irklai; karinės transporto priemonės; karučiai (dviračiai); karučiai (vienračiai); keleiviniai keltuvai (funikulieriai); keleivinių keltuvų (funikulierių) riedmenys; keltai (keltlaiviai); keltuvai su sėdynėmis; kesonai (transporto priemonės); kosminės transporto priemonės; kosminiai laivai (erdvėlaiviai); krėslai su rateliais; krovinių vežimėliai; kūdikių vežimėliai; kūdikių vežimėlių dangčiai; kūdikių vežimėlių uždedamieji gaubtai; laistymo mašinos; laivai; laivasraigčiai; laivų atkabinimo mechanizmai; laivų dūmtraukiai; laivų korpusai; laivų rangautai; laivų stiebai; laivų špantai; laivų vairavimo mechanizmai; lanksčiųjų vamzdžių vežimėliai; lėktuvai; lėktuvai amfibijos; lėktuvų katapultuojamieji krėslai; lengvųjų vaikų vežimėlių gaubtai; liejimo darbų vežimėliai; liejimo kaušai; liejimo vežimėliai; liejimo vežimėlių lafetai; liukai; lyninių keltuvų kėlimo įranga; lynų kelių aparatai ir įrenginiai; lynų kelių kabinos; lynų kelių kabinos; lynų keltuvų kabinos; lokomotyvai; lokomotyvų dūmtraukiai; mažalitražiai automobiliai; miegamieji vagonai; mopedai; motociklai; motociklų priekabos; motorinės sniegrogės; motorinės valtys; motoroleriai (transporto priemonės); motorvagoniai; nešulių triračiai; nuožulnumos laivams nuleisti; omnibusai; orlaiviai; oro balionai; oro maišai (automobilių saugos įtaisai); oro siurbliai (transporto priemonių reikmenys); oro sraigtai; oro transporto priemonės; padangų dygliai; padangų kamerų taisymo lipnieji gumos lopai; padangų kamerų taisymo reikmenys; parašiutai; paspirtukės rogutės (transporto priemonės); pavaros (antžeminio transporto priemonėms); pavaros alkūninės svirtys; pirkinių vežimėliai; pneumatinės padangos; pneumatinių padangų kameros; pneumatinių padangų karkasai; pontonai; poriniai irklai; priekabos (transporto priemonės); priekiniai stiklai; priekinių stiklų valytuvai; priekinių žibintų valytuvai; pristatymo triračiai; protektorių juosta (padangoms atnaujinti); rankiniai vežimėliai; ratų stebulių lankai; ratų stipinų fiksatoriai; ratų stipinų įtempimo įtaisai; rogės (transporto priemonės); sanitarinės mašinos; saugiosios vaikų sėdynės (transporto priemonių); saugos diržai (transporto priemonių sėdynėms); savivarčiai; savivarčiai vežimėliai; savivarčių sunkvežimių kėbulai; slidininkų keltuvai; slidžių bagažinės (automobilinės); sportiniai automobiliai; stabdžių diskai (transporto priemonėms); stebulių gaubtai; stebulių lankai; sunkvežimiai; šachtų vežimėlių ratai; šakiniai krautuvai; šaldytuvai (transporto priemonės); tarpmiestiniai autobusai; tolinio valdymo transporto priemonės (ne žaislai); traktoriai; tramvajai; transporto priemonės su oro pagalve; transporto priemonės su šaldymo įrenginiais; transporto priemonių (ratų) stebulės; transporto priemonių amortizacinės spyruoklės; transporto priemonių apdangalai (nustatytos formos); transporto priemonių apmušalai; transporto priemonių aptakai; transporto priemonių ašys; transporto priemonių atbulinės eigos signaliniai įtaisai; transporto priemonių bagažinės; transporto priemonių bagažo tinkleliai; transporto priemonių buferiai; transporto priemonių degalų (dujų) bakų dangteliai; transporto priemonių durys; transporto priemonių gaubtai; transporto priemonių hidraulinės sistemos; transporto priemonių įtaisai nuo akinimo; transporto priemonių jungiamosios trauklės (išskyrus variklių dalis); transporto priemonių kėbulai; transporto priemonių laipteliai; transporto priemonių langai; transporto priemonių miegamieji gultai; transporto priemonių padangos; transporto priemonių padangos; transporto priemonių padangų priešslydžio įtaisai; transporto priemonių padangų ventiliai; transporto priemonių pakabų amortizatoriai; transporto priemonių pakabų spyruoklės; transporto priemonių pilnavidurės padangos; transporto priemonių posūkių rodikliai; transporto priemonių prietaisai nuo vagysčių; transporto priemonių prikabinimo įtaisai; transporto priemonių purvasaugiai; transporto priemonių ratai; transporto priemonių ratlankiai; transporto priemonių ratų balansavimo svareliai; transporto priemonių ratų padangos; transporto priemonių ratų stipinai; transporto priemonių sėdynės; transporto priemonių sėdynių apvalkalai; transporto priemonių sėdynių galvų atlošai; transporto priemonių sėdynių saugos diržai; transporto priemonių sėdynių saugos įranga; transporto priemonių signalizacija nuo vagysčių; transporto priemonių sirenos; transporto priemonių stabdžiai; transporto priemonių stabdžių antdėklai; transporto priemonių stabdžių segmentai; transporto priemonių stabdžių trinkelės; transporto priemonių šasi; transporto priemonių torsionų strypai; transporto priemonių vairaračiai; transporto priemonių variklių antvožai (gaubtai); transporto priemonių važiuoklės; transporto priemonių vikšrai; transporto priemonių vikšrai (traktoriniai); triratės transporto priemonės; turistiniai autobusai; užpakalinio vaizdo veidrodžiai; užuolaidos nuo saulės (automobiliams); vagonai - restoranai; vagonai (geležinkeliai); vagonai restoranai; vagonai su šaldymo įrenginiais (bėginės transporto priemonės); vagonėliai; vaikiški vežimėliai; vaikiškos sulankstomosios kėdutės su rateliais; vaikiškų sulankstomųjų kėdučių su rateliais dangčiai; vaikiškų

sulankstomųjų kėdučių su rateliais gaubtai; vaikų vežimėliai; vaikų vežimėlių uždangalai; vairai; vairavimo pavaros (laivams); vairiniai irklai; valčių kabliai; valčių keltuvai; valčių sraigtai; valdomieji balionai; valymo vežimėliai; valtys; vandens lėktuvai (hidroplanai); verstuvai (vagonų dalys); vežimai; vežimėlių ratukai (transporto priemonių); vežimo priemonės (automobiliai, vagonai, vežimai); vilkikai; žemsiurbės (plaukiojančios)“.

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 „PROAUTO“ (reg. Nr. 010181113) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodžio „PROAUTO“, išpildyto juoda spalva, stilizuotomis lotyniškomis raidėmis. Po raide „A“ įkomponuotas raudonos spalvos skritulys.

Užprotestuotas prekių ženklas „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ (reg. Nr. 68849) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodžio „PROAUTO“, užrašyto standartinį primenančiu šriftu, didžiosiomis paryškintomis raidėmis. Žemiau po šiuo žodžiu kelis kartus mažesnėmis, smulkiomis raidėmis užrašytas žodžių junginys „AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“. Virš žodžio „PROAUTO“ įkomponuota lenkta kreivė. Visi ženklo elementai išpildyti mėlyna spalva.

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 lyginamų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindinis ir dominuojantis elementas ankstesniame ženkle yra žodis „PROAUTO“, kadangi ženkle panaudoti grafiniai elementai yra dekoratyvinio pobūdžio, ženklo išpildymas nėra tiek stilizuotas, kad vartotojai jo neperskaitytų kaip „PROAUTO“. Ryškiausias ir labiausiai pastebimas elementas protestuojamame ženkle taip pat yra žodis „PROAUTO“, kuris yra ženklo kompozicijos centre. Žodžių junginys „AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ yra smulkus ir neryškus pagrindinio elemento atžvilgiu, be to, pagal prasmę yra sietinas su ženklo registracijoje nurodytomis 12 klasės prekėmis, taigi yra aprašomasis šių prekių atžvilgiu. Lenkta kreivė virš žodžio „PROAUTO“ yra tik dekoratyvinio pobūdžio.

Lyginamuosiuose ženkluose sutampa žodžiai ,,PROAUTO“, todėl ta aplinkybė, kad protestuojamo ženklo pagrindinį elementą sudarantis žodis visiškai atkartoja ankstesnio ženklo dominuojantį elementą, lemia tai, kad lyginami ženklai yra panašūs vizualiai, fonetiškai ir semantiškai (žodis „PROAUTO“ yra dirbtinis, tačiau neatmestina, kad dėl sutampančių dalių -AUTO lyginamai ženklai galėtų sukelti semantines asociacijas su automobiliais ar autoprekėmis).

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ (reg. Nr. 68849) yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą „PROAUTO“ (reg. Nr. 010181113).

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.*).

Lyginant ankstesnio ir protestuojamo ženklų 12 klasių prekių sąrašus, nustatyta, kad juose visiškai sutampa prekės „transporto priemonės; antžeminės, oro, vandens transporto priemonės“. Be to, suinteresuoto asmens ženklas registruotas 12 klasės prekėms, apibrėžtomis plačiomis sąvokoms, į kurių apimtį patenka ir yra panašios visos protestuojamo ženklo 12 klasės sąraše nurodytos prekės. Lyginamos prekės yra vienarūšės (įvairios paskirties transporto priemonės), konkuruojančios, pakeičiančios bei papildančios vienos kitas (įvairūs transporto priemonių priedai ir detalės), sutampa šių prekių gamintojai, vartotojai ir realizavimo sąlygos.

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 bei prekių 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 prekių ženklo „PROAUTO AUTOMOBILIAI PROFESIONALAMS“ registraciją Nr. 68849 pripažinti negaliojančia.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO
OFICIALUS BIULETENIS“, 08, 2015
Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras,
Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius