ISSN 1648-9985
(online)

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2014/10, 2014-10-27

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

IŠRADIMAI / INVENTIONS

Paraiškos / Applications - 2013 025 - 2014 089
Patentai / Patents - 6072 - 6090

DIZAINAS / DESIGNS

Registracijos / Registrations - 1782

PREKIŲ ŽENKLAI / TRADEMARKS

Registracijos / Registrations 69545 - 69713

10 2014
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 – 2014 m. spalio 27 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 – October 27, 2014.

© Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, 2014

Turinys

OFICIALŪS PRANEŠIMAI 2
Patentinių patikėtinių sąrašas 2
Valstybių kodai 5

IŠRADIMAI 7
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** 8
FG9A Išduoti patentai (B) 14
FD9A Atšauktos paraiškos 29
MM9A Panaikinti patentai 30
MK9A Baigę galioti patentai 31
Vardinė rodyklė 32
Sisteminė rodyklė 37
Numerinė rodyklė 39
Numerinė paraiškų rodyklė 40
Ketvirtinė rodyklė 41
EUROPOS PATENTAI 43
BB1D Paskelbtos paraiškos 43
FG9D Paskelbti patentai 44
FG4D Paskelbti patentai 51
PC9D Patento perleidimas 214
QB9D Licencijos suteikimas 216
PD9D, DC9D, TH9A Patento pakeitimai 217
MM9D Išplėtimo panaikinimas 225
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 226
MF9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 227
MM4D Panaikinti patentai 228
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais 229
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai 310
Sisteminė patentų rodyklė 315
Numerinė patentų rodyklė 320
Klasifikacijos skyriai 325

DIZAINAS 326
FG9L Paskelbtos registracijos 326
MM9L Dizaino išregistravimas 327
MK9L Registracijos galiojimo pasibaigimas 328
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas 329
PC9L Dizaino perdavimas 334
Vardinė rodyklė 335
Sisteminė rodyklė 336
Numerinė rodyklė 337
Ketvirtinė rodyklė 338
Klasifikacijos klasės 339

PREKIŲ IR PASLAUGŲ ŽENKLAI 340
FG9Y Paskelbtos registracijos 341
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis 478
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai 479
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas 488
MM9Y Ženklo išregistravimas 521
PC9Y Ženklo perdavimas 530
QB9Y Licencijos suteikimas 533
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas 534
RD9Y Teisės į ženklą areštas 535
MF9T Registracijos pripažintos negaliojančiomis 536
Vardinė rodyklė 537
Sisteminė rodyklė 541
Numerinė rodyklė 543
Ketvirtinė rodyklė 547
Klasifikacijos klasės 571

APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI 573

Contents

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

INVENTIONS 7
BB1A Published Applications (A) 8
FG9A Granted Patents (B) 14
FD9A Withdraw Applications 29
MM9A Lapsed Patents 30
MK9A Expired Patents 31
Name Index 32
Subject Matter Index 37
Number Index 39
Number Index of Applications 40
Quater index 41
EUROPEAN PATENTS 43
BB1D Published Applications 43
FG9D Published Patents 44
FG4D Published Patents 51
PC9D Transfer of Patents 214
QB9D Licensing 216
PD9D, DC9D, TH9A Changes 217
MM9D Cancellation of Extension 225
MG9D Invalidation of Extension 226
MF9D Invalidation of Extension 227
MM4D Lapsed Patents 228
MG4D Invalidated Patents 229
ND9D Supplementary Protection Certificates 310
Subject Matter Index of Patents 315
Number Index of Patents 320
Sections according to the Classification 325

DESIGNS 326
FG9L Published Registrations 326
MM9L Lapse of Registrations 327
MK9L Expiration of Registrations 328
ND9D Renewal of Registrations 329
PC9L Transfer of Designs 334
Name Index 335
Subject Matter Index 336
Number Index 337
Quater index 338
Classes according to the Classification 339

TRADEMARKS AND SERVICE MARKS 340
FG9Y Published Registrations 341
MF9Y Invalidated Registrations 478
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes 479
ND9Y Renewal of Registrations 488
MM9Y Lapse of Registration 521
PC9Y Transfer of Marks 530
QB9Y Licensing 533
RC9Y Pledging of the Mark 534
RD9Y Attachment of the Registrations 535
MF9T Invalidated Registrations 536
Name Index 537
Subject Matter Index 541
Number Index 543
Quater index 547
Classes according to the Classification 571

DECISIONS ADOPTED OF THE DIVISION OF APPEALS 573

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

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

Duomenys iš Lietuvos Respublikos
patentinių patikėtinių registro 2014 m. spalio 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. 11/1
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

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 October 17, 2014

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. 11/1
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

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
P. Vileišio g. 24-71
LT-10301 Vilnius
tel.: (370 5) 234 10 83
fax: (370 5) 234 10 83
e-mail: grazina@post.omnitel.net

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. Juozas Lapienis
Pušų g. 10-10
LT-08120 Vilnius
tel.: (370 5) 241 32 31
mob. (370 685) 11 286
fax: (370 5) 241 32 31
e-mail: juozulis@sklypas.lt

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
Advokatės Eglės Mickevičiūtės-Tiažkijienės kontora
Šeimyniškių g. 22
LT-09312 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	Cabo 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)
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. (2014.01): **A01B 49/00**
(21) **2014 059**
(13) **A**
(22) 2014 04 11
(71) Aleksandro Stulginskio universitetas, Studentų g. 11, LT-53361 Akademija, Kauno r., LT
(72) Egidijus ŠARAUSKIS, LT
Antanas SAKALAUSKAS, LT
Kristina VAITAUSKIENĖ, LT
Edvardas VAICIUKEVIČIUS, LT
Giedrius KAČINAS, LT
(54) Juostinio žemės dirbimo ir sėjos technologinis įrenginys
(57) Išradimas priklauso žemės ūkio technikos sričiai ir gali būti naudojamas plačiaeilių augalų auginimui juostomis, sprendžiant aplinkosaugines, energijos sąnaudų mažinimo, darbinių dalių kimšimosi augalinėmis liekanomis problemas. Juostinio žemės dirbimo ir sėjos technologinis įrenginys sudarytas iš rėmo, prie kurio tvirtinami augalinių liekanų diskiniai nužertuvai, kaltinis noragėlis, diskinės purenimo lėkštės išpjaustytais ašmenimis, sėklų guoliavietės formavimo pavažinis noragėlis, sėkladėžė, seklų dozavimo aparatas, seklų užžėrimo lėkštės, sėklų prispaudimo volelis. Įrenginio diskiniai nužertuvai nuželia augalų liekanas nuo įdirbamos dirvos juostos paviršiaus, kurį giliai purena kaltinis noragėlis, o sekliai - diskinės lėkštės išpjaustytais ašmenimis. Išpurentoje dirvos juostoje pavažinis noragėlis suformuoja sėklų guoliavietę, į kurią dozavimo aparatas išberia augalų sėklas, kurios lėkštėmis užžeriamos ir prispaudžiamos voleliu, tenkinant augalų auginimo agrotechnikos reikalavimus.

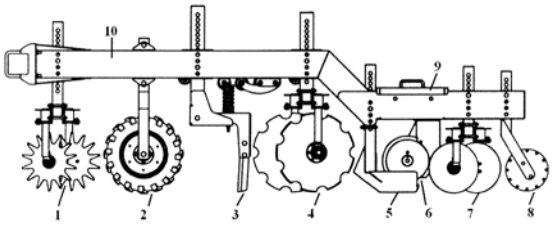
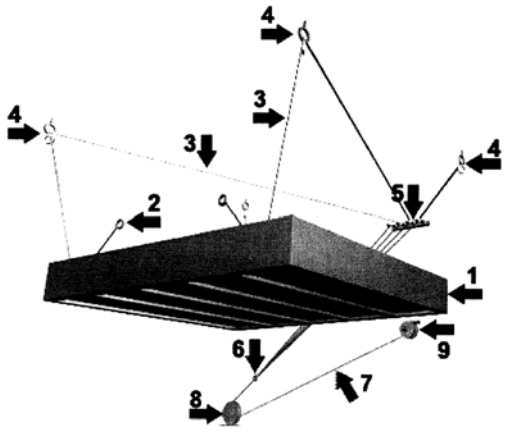


Fig. 1

Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 3.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **A47F 5/00**
A47B 57/00
(21) **2013 032**
(13) **A**
(22) 2013 04 15
(71) Tomas NARKUS, Žemaitijos g. 11-7, LT-01134 Vilnius, LT
(72) Tomas NARKUS, LT
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(54) Pakeliama talpykla
(57) Išradimas priklauso lentynoms su pakėlimo ir nuleidimo priemonėmis.ir gali būti naudojamos garažuose, uždaruose parkinguose ir kitose patalpose daiktams sudėti. Pakeliama talpykla, turinti lentyną, prie kurios pritvirtintas kėlimo lynas, pervertas per pritvirtintą prie lubų skriemulį, ir saugos mechanizmas, o kėlimo lynų (3) ir skriemulių (4) yra ne mažiau, kaip trys. Minėti kėlimo lynai (3) nuo skriemulių (4) per skriemulių sistemą (5), pritvirtintą prie sienos, suvesti į vieną žiedą (6), šis žiedas (6) sujungtas su pagrindiniu lynu (7), kuris per nukreipiamąjį skriemulį (8), pritvirtintą prie grindų arba sienos, sujungtas su gerve (9), turinčia saugos mechanizmą.

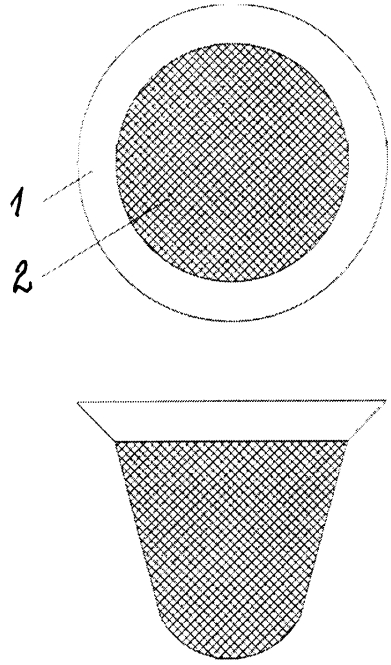


Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 1.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **A47J 31/00**
(21) **2013 031**
(13) **A**
(22) 2013 04 11
(71) Audrius BAGDONAS, Kalniečių g. 216-48, 49408 Kaunas, LT
(72) Audrius BAGDONAS, LT
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Vienkartinis arbatos užplikymo indelis
(57) Vienkartinis arbatos užplikymo indelis priskiriamas prie stalo reikmenų, taip pat taros specialiai pritaikytos užplikimui. Tiksliau išradimas skirtas arbatos paruošimui buityje, viešojo maitinimo įstaigose taip pat visur, kur arbata ruošiama darbo vietose. Indelis taip pat tinka ir kavos paruošimui. Jį sudaro rėmelis su pritvirtintu prie jo sieteliu ir dangtelis. Rėmelis ir dangtelis yra pagaminti iš maisto

pramonėje naudojamo plastiko, o sietelis pagamintas iš dirbtinio pluošto audeklo, akyto nedideliais kvadratėliais. Rėmelio ir dangtelio diametrų santykis yra 2:3,5, o dangtelyje esančio įgilinimo diametras yra mažesnis už sietelio diametrą.



Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 2.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **C05G 5/00**

(21) **2013 025**

(13) **A**

(22) 2013 03 25

(71) Artūras SVOBUTAS, Žemaitijos g. 5-28, LT-89140 Mažeikiai, LT

Vladimir DENISOV, Molodiožnyj mikrorajonas Nr. 17-10, UA-94100 Brianka, Lugansko sritis, UA

Zenon PROKOPOVIČ, Vilniaus g. Nr. 51, Nemenčinė, LT 15173 Vilniaus r., LT

Algimantas KINTA, Karaliaučiaus g. Nr. 16C-24, LT 06200 Vilnius, LT

(72) Artūras SVOBUTAS, LT

Vladimir DENISOV, UA

Zenon PROKOPOVIČ, LT

Algimantas KINTA, LT

(74) Vaclovas KIŠKIS, 47, Adomaičiai, Lavoriškių p-tas, LT-15032 Vilniaus raj., LT

(54) Granuliuotos mineralinės trąšos ir granulių padengimo būdas

(57) Išradimas priklauso mineralinių trąšų pramonei ir gali būti panaudotas granuliuotų trąšų su apvalkalu gamyboje. Granuliuotos mineralinės trąšos su apvalkalu – tai birios granulės, padengtos išoriniu apvalkalu. Išradime siūloma mineralinių trąšų granules padengti apvalkalu, kuriame kaip padengimo medžiaga panaudotas glaukonitas arba fosforo glaukonito koncentratas, o rišamoji medžiaga - azoto, fosforo arba kalio junginių naudojamų mineralinių trąšų gamyboje arba jų mišinių vandeninis tirpalas. Granulių padengimą apvalkalu atlieka aptraukiant jas padengimo medžiagos ir rišamosios medžiagos mišiniu arba apvoliojant granules padengimo medžiagos milteliais, prieš tai jas sudrėkinus rišamąja medžiaga. Granulių padengimo būdas pasižymi paprastumuir atliekamas normalioje temperatūroje.

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **E04C 2/00**
B32B 13/00

(21) **2013 027**

(13) **A**

(22) 2013 03 27

(71) UAB “Geldmeta”, Statybininkų g. 12-23, LT-31206 Visaginas, LT

(72) Evgeny GELDFELD, LT

Vitalijus KOVALIOVAS, LT

Sergej SAFONČIK, LT

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

(54) Termoizoliacinės apdailos plokštės gamybos būdas

(57) Išradimas priklauso statybos pramonės sričiai ir gali būti naudojamas išorinių ir vidinių pastatų sienų apšiltinimui ir jų dekoratyvinei apdailai. Termoizoliacinės apdailos plokštės gamybos būdas apima putplasčio termoizoliacinės plokštės padengimą klijų ir cemento mišinio sluoksniais, birių dekoratyvinių grūdelių įterpimą į klijų ir cemento mišinio sluoksnius ir baigiamosios lako dangos formavimą. Nauja yra tai, kad išrūšiuotus vienos frakcijos dekoratyvinius grūdelius, prieš jų įterpimą, supila į formą, kurios vidaus matmenys atitinka termoizoliacinės plokštės matmenis, ir juos paskleidžia vienu sluoksniu. Termoizoliacinę plokštę po padengimo klijų ir cemento mišinio sluoksniais apverčia žemyn, įstato į formą ant dekoratyvinių grūdelių sluoksnio ir presu slegia termoizoliacinę plokštės apatinį paviršių jėga, pakankama įspausti dekoratyvinius grūdelius į termoizoliacinę plokštę. Preso slėgimą palaiko iki klijų susiklijavimo su besiliečiančiomis plokštėmis viduje medžiagomis.

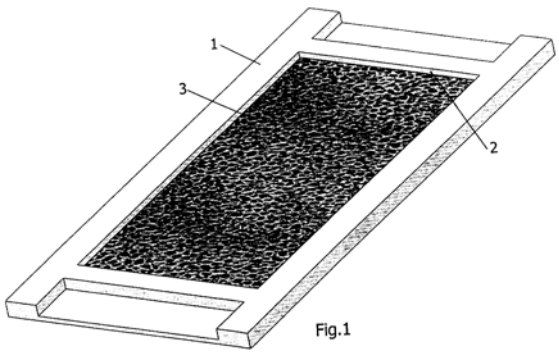
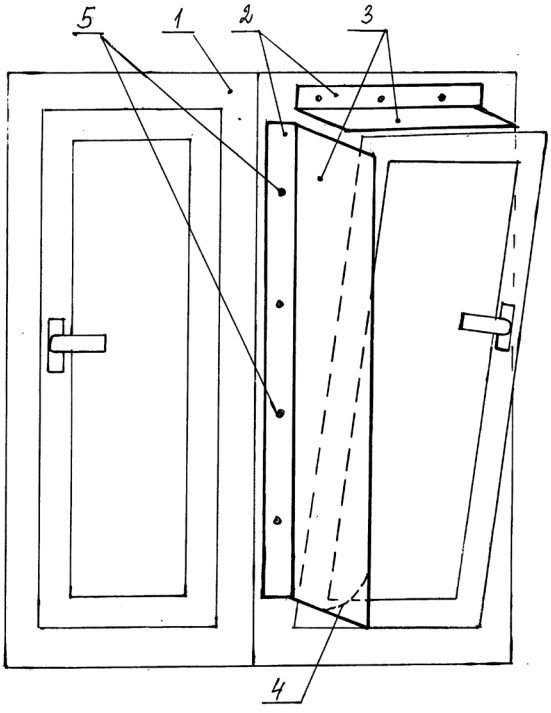


Fig.1

Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 4.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **E06B 9/00**
(21) **2013 035**
(13) **A**
(22) 2013 04 17
(71) Robertas ANDRIUŠKEVIČIUS, Medžiotojų g. 2b, LT-53271 Naugardiškės, Kauno r., LT
Edita ANDRIUŠKEVIČIENĖ, Medžiotojų g. 2b, LT-53271 Naugardiškė, Kauno r., LT
(72) Robertas ANDRIUŠKEVIČIUS, LT
Edita ANDRIUŠKEVIČIENĖ, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(54) Apsauga ant langų naminių gyvūnėlių ir paukščių saugumui
(57) Išradimas priklauso įrenginiams, skirtiems naminių gyvūnėlių ir paukščių apsaugai nuo susižalojimo arba iškritimo bei išskridimo per atvertą langą arba duris. Norint supaprastinti konstrukciją, sumažinti gamybos sąnaudas, užtikrinti naminių gyvūnėlių ir paukščių apsaugą, įrenginyje, kurį sudaro užtvaras pritvirtintas prie staktos (1), užtvaras yra nelygiakraščio kampuočio formos, kurio viena plokštuma yra tvirtinamoji (2) ir yra tvirtinama prie lango (durų) staktos (1) išardomu sujungimu, o kita dalis yra apsauginė (3), kurios plotis yra ne mažesnis, už atlenkto lango arba durų didžiausios atlenkimo padėties viršutinėje dalyje, atstumą. Taip pat, užtvaras gali būti įtaisytas virš, vienoje arba abiejose lango (durų) staktos pusėse. Be to, užtvaras gali būti įtaisytas per visą arba dalį lango arba durų staktos ilgį ir gali būti pagamintas iš skaidraus arba spalvoto plastiko, taip pat iš bet kokios kitos medžiagos.

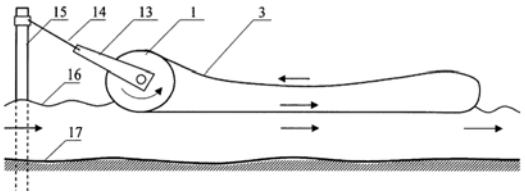


Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 2.

(51) Int. Cl. (2014.01): **F03B 3/00**
F03B 11/00
(21) **2013 028**
(13) **A**
(22) 2013 03 29
(71) Vlado Bložės PĮ, Savanorių pr. 197, LT-02300 Vilnius, LT
(72) Vladas BLOŽĖ, LT
Petras PUNYS, LT
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Tekančio vandens jėgainė su švytuojančiomis mentėmis
(57) Išradimas gali būti naudojamas kaip įrenginys, keičiantis tekančio vandens energiją į mechaninę arba elektros energiją. Modulinio tipo vandens jėgainė turi korpusą (1), kuriame jėgainės modulį (2) sudaro viena turbina, turinti vieną mentę (7), kuri per šarnyrus (8) ir (9) pasukamai sujungta su keturiais švaistikliais (9), (10), (11) ir (12), sumontuotais ant ašių (5) ir (6), kurios įtvirtintos ant nešančiųjų plokščiu (4), ir plūduras (3), įtvirtintas viršutinėje jėgainės korpuso (1) dalyje. Prie švaistiklių (9) ir (10) per šarnyrus (8) pasukamai prijungtas mentes (7) galas (16) ir prie švaistiklių (11) ir (12) per šarnyrus (9) pasukamai prijungta kita metės (7) dalis. Mentės (7) pakabinimo atstumas tarp švaistiklių (10) ir (11) šarnyrų (8)ir švaistiklių (12) ir (13) šarnyrų (9) yra atstumai tarp ašių (5) ir (6) centrų. Jėgainės moduliai (2) sujungti su elektros generatoriumi (22) per bendrą traukę (19), mechaninę pavarą (20) ir planetarinį reduktorių (21).
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 6.

(51) Int. Cl. (2014.01): **F03B 13/00**
(21) **2013 037**
(13) **A**
(22) 2013 04 18
(71) ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETAS, Studentų g. 11, LT-53361 Akademija, Kauno r., LT
(72) Narimantas Titas ŽDANKUS, LT
Tadas ŽDANKUS, LT
Petras PUNYS, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(54) Seklios upės srauto kinetinės energijos konversijos būdas ir mobili jėgainė jam realizuoti
(57) Išradimas priklauso energijos gamybos sričiai, konkrečiai seklių upių kinetinės energijos gavybos ir konversijos į elektros energiją būdams bei įrenginiams.Seklios upės srauto kinetinės energijos konversijos būde, pagrįstame hidraulinio variklio darbo elemento dinaminės sąveikos su vandens tėkme principu, energiją iš tėkmės paima per jos paviršių, ant kurio paguldo juostą, judančią mažesniu už tėkmės srautą greičiu ir energiją konvertuoja į juostos slenkamo judesio mechaninę energiją. Mobili vandens jėgainė seklios upės srauto kinetinės

energijos konversijos būdui realizuoti susideda iš cilindrinio korpuso (1), kuris sukasi ant ašies (2). Cilindrinį korpusą gaubia darbinė juosta (3), turinti dirbtinio anizotropinio šiurkštumo elementus (4). Prie vidinės besisukančio cilindrinio korpuso (1) sienos pritvirtintos elektros generatoriaus induktoriaus ritės (5), o inkaro ritės (6) pritvirtintos prie nejudančios ašies (2). Cilindrinio korpuso (1) abu galai uždaryti diskais (7), jo viduje yra dažnio keitiklis (8), o galuose guoliai (9) ir sandarikliai (10). Elektros laidai (11) išvesti per kiaurymę (12) ašyje. Ant jos galų užmauti du kronšteinai (13) su kiaurymėmis galuose, pro kurias išvertas lynas (14) jėgainei prie polių (15) prikabinti. Jėgaine plūduriuoja vandens tėkmės paviršiuje (16) be kontakto su upės dugnu (17) ir krantais (18).



Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 4.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **F23B 10/00**
F24H 1/00
F23B 60/00
F23L 9/00
F23L 1/00
F23L 15/00

(21) **2014 089**

(13) **A**

(22) 2014 07 09

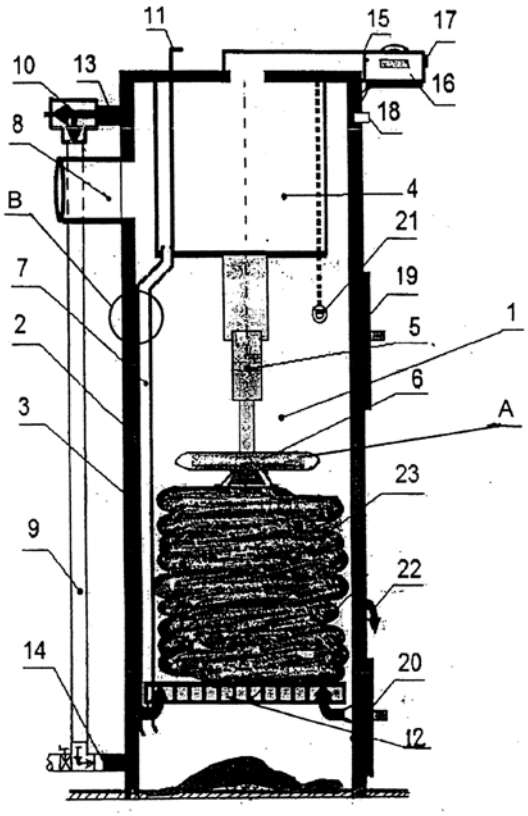
(30) RU2013131422, 2013 07 10, RU

(71) UAB “VAKARO RASA”, Taikos g. 18, Trakiškio k., LT-38102 Panevėžio r., LT

(72) Valdas KRASAUSKAS, LT
Maksim VAGANOV, RU

(54) Viršutinio degimo šildymo prietaisas

(57) Šildymo aparatas skirtas naudoti lokalioje šildymo sistemoje ir vartotojų aprūpinimui karštu vandeniu. Aparatas susideda iš korpuso, kurio ertmėje patalpinta kuro, patalpinto virš ardelinių grotelių, degimo kamera. Korpuso sienelėje padaryti langaisu hermetiškai užsidarančiomis durelėmis, skirtomis aparato aptarnavimui. Korpuso sienelė padaryta dviguba ir sudaro žiedo formos tarpą, suformuodama ertmę šilumos nešėjui (vanduo; neužšąlančio skysčio vandens tirpalas). Ertmė (talpa šilumos nešėjui) turi įvadą ir atvamzdį pašildyto šilumos nešėjo padavimui vartotojui. Aparatas turi oro pašildymo kamerą, maitinamą nuo pneumatinio siurblio. Su kamera sujungtas teleskopinis vamzdis turi oro paskirstytoją, pagamintą kūgio formos antgalio pavidalu,sujungtą su tuščiaviduriu disku, turinčiu keičiamų tūtų pavidalo angas, skirtas oro reguliavimui pro jas kuro degimo zonoje. Su kamera sujungtas vamzdis yra skirtas pašildyto oro padavimui po ardeliais. Aparato sušildymo pagreitinimui yra vamzdis šilumos nešėjo recirkuliacijai ertmėje degimo kameros paleidimo metu ir atjungiant vartotoją. Šildymo aparato konstrukcija leidžia iš esmės padidinti šilumos atidavimą, pakelti naudingumo koeficientą 30 - 35 %, pagerinti techninius ir ekologinius rodiklius, pilnai sudeginant kurą ir CO dujas.



Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 3.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **G01S 5/00**

(21) **2014 056**

(13) **A**

(22) 2014 04 04

(71) KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, K. Donelaičio g. 73, 44043 Kaunas, LT

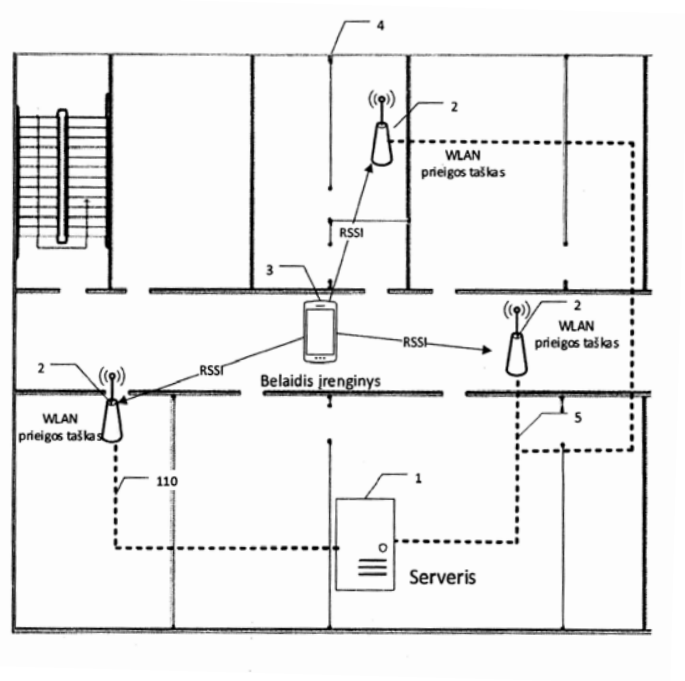
(72) Evaldas POVILAITIS, LT
Gintautas ŠALČIUS, LT
Egidijus KAZANAVIČIUS, LT
Agnius LIUTKEVIČIUS, LT
Arūnas VRUBLIAUSKAS, LT
Audronė JANAVIČIŪTĖ, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Belaidžio vietinio tinklo (WLAN) objektų vietos nustatymo patalpų viduje būdas

(57) Išradimas priklauso objektų vietos nustatymo patalpų viduje būdams naudojant radijo bangas. Pasiūlytas

būdas aprašo belaidžio vietinio tinklo (WLAN) objektų, esančių patalpų viduje, vietos nustatymą. Kiekvienas objektas, kurio vieta yra nustatinėjama, turi WLAN modulį. Objekto vieta nustatoma pagal jo signalo stiprumo indeksą (RSSI), skirtingų WLAN prieigos taškų atžvilgiu. Serveris surenka informaciją iš visų vietos nustatymo sistemoje užregistruotų WLAN prieigos taškų apie jiems matomus WLANobjektus. Gaunama informacija yra objekto MAC adresas, RSSI reikšmės atitinkamų WLAN prieigos taškų atžvilgiu ir laikas kaip seniai objektas buvo paskutinį kartą aptiktas. Vieno objekto vietai nustatyti reikia bent dviejų jį matančių prieigos taškų.Nustatant WLAN objekto buvimo vietą naudojamas vietos nustatymo algoritmas, kuris išmatuotas objekto signalo stiprumo reikšmes palygina su kiekvienam prieigos taškui, kuris matė objektą, apskaičiuotu signalo sklidimo modeliu (žemėlapiu). Apskaičiuota objekto vieta išsaugoma atmintyje, kuri paskui patikslinama. Galutinė WLAN objekto vieta patikslinama atsižvelgiant į prieš tai surastas vietas naudojant vietos nustatymo patikslinimo metodą.

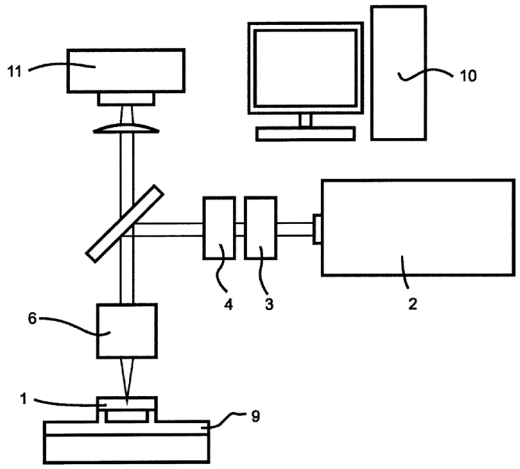


Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 7.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **G02B 5/00**
(21) **2013 034**
(13) **A**
(22) 2013 04 17
(71) UAB “Altechna R&D”, Mokslininkų g. 6A, LT-08412 Vilnius, LT
(72) Mindaugas MIKUTIS, LT
(74) Lina MEŠKAUSKIENĖ, 60, Advokatų kontora Meškauskienė ir Tuzovaitė, A. Mickevičiaus g. 6/ Karaimų g. 1, LT-08119 Vilnius, LT
(54) Būdas formuoti difrakcines brego gardeles panaudojant femtosekundinius beselio pluoštus

(57) Šio išradimo tikslas yra pateikti būdą skaidrių aukšto efektyvumo tūrinių Brego gardelių arba kitų modifikuoto lūžio rodiklio darinių įrašymui skaidriose dielektrinėse terpėse, panaudojant ultratrumpus impulsus ir aukšto intensyvumo Gauso-Beselio lazerio pluoštus. Būdas apima šiuos žingsnius: ultratrumpų šviesos impulsų generavimą; šviesos impulsų fokusavimą taip, kad šviesos intensyvumas apdirbamos medžiagos viduje viršytų optinės pažeidos slenkstį; ekspozicijos laikinį ir erdvinį valdymą, siekiant riboti defektų atsiradimą, kurie sukeliami terminiais arba kitais reiškiniais; preliminaraus rašto formavimą ir įrašymą, panaudojant fokusuotą Gauso lazerinį pluoštą, skenuojant dielektrinę terpę; Gauso-Beselio pluošto formavimą ir fokusavimą dielektrinėje terpėje; Gauso-Beselio pluošto artimojo lauko pasiskirstymo stebėjimą apdirbamos terpės atžvilgiu; pageidaujamo rašto įrašymas, skenuojant dielektrinę terpę krentančio pluošto atžvilgiu, ir įrašyto optinio prietaiso veikimo tikrinimą.Galima pagaminti įvairaus dydžio difrakcines gardeles, fabrikuojant jas keliais sluoksniais.

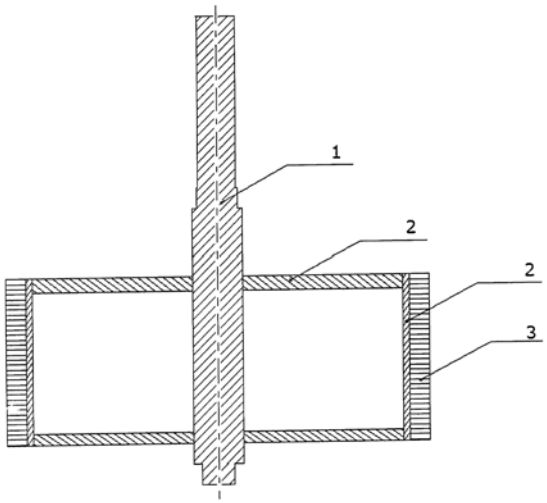


Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 2.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **H05B 6/00**
(21) **2013 030**
(13) **A**
(22) 2013 04 08
(71) UAB “Thermal Generator”, Stoties g. 4-3, LT-92281 Klaipėda, LT
(72) Aleksas Alfonsas PAŠILIS, LT
(54) Sukamojo judesio šilumos generatorius
(57) Šis išradimas susijęs su elektros mašinomis ir generatoriais. Sukamojo judesio šilumos generatorius, turintis statorių ir rotorių, kurie turi galimybę judėti vienas kito atžvilgiu, turintis pastovius magnetus ir gaminantis šilumą dėka indukcinių srovių, minėti magnetai išdėstyti ant centrinės cilindrinės judriosios dalies. Įrenginys turi iš plokštelių sukonstruotą radiatorių ir skysčiu užpildomą ertmę. Numatyta aušinamojo skysčio cirkuliacijos galimybė.

Pateiktos konstrukcijos sukamojo judesio šilumos generatorius verčia mechaninį sukamąjį judesį į šiluminę energiją. Įrenginio darbas pagrįstas indukcinėmis srovėmis, kurias sukelia kintamas magnetinis laukas. Indukcinės elektros srovės, kurias sukelia kintamas magnetinis laukas dar vadinamos “Fuko srovėmis”.



Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 6.

Patentai 6072-6090 paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 28 straipsnį

(51) Int. Cl. (2014.01): **A61C 19/00**
A61H 99/00
(11) **6084**
(13) B
(21) 2013 136
(22) 2013 12 16
(41) 2014 06 25
(72) Birutė MACKEVIČIENĖ, LT
(73) Birutė MACKEVIČIENĖ, Odminių g. 9-8, LT-01122 Vilnius, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(54) Gintaro, video-audio ir aromatų analgezijos būdas odontologijoje
(57) 1. Gintaro, video-audio ir aromatų analgezijos priemonė, skirta naudoti odontologijoje, pasižyminti psichoprofilaktika, b e si s k i r i a n t i tuo, kad priemonę sudaro modulių visuma:
gintaro analgezijos modulis
audio-video analgezijos modulis
aromatų analgezijos modulis
psichofizinės treniruotės elementai, pavyzdžiui, atsipalaidavimo, kvėpavimo.

2. Gintaro, video-audio ir aromatų analgezijos priemonė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad odontologijos kabineto vidaus interjere naudoja natūralias ekologiškas vidaus apdailos medžiagas, o terapinis paklotas-čiužinys , medalionai-amuletai ir rankų delnų masažuokliai-biostimuliatoriai yra iš gintaro, kuriuos prieš procedūrą pašildo.

3. Analgezijos priemonė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad odontologinės kėdės monitorius yra stacionarinio TV displėjus, kuris yra sukiojamas į bet kurią patogią pacientui poziciją.

4. Analgezijos priemonė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kabinete naudoja ištraukiamosios-įpučiamosios ventiliacijos sistemą ir specialią aromatinę lempą kvapų terapijai, kurią sudaro gintaro ir eterinių aliejų kompozicijos.

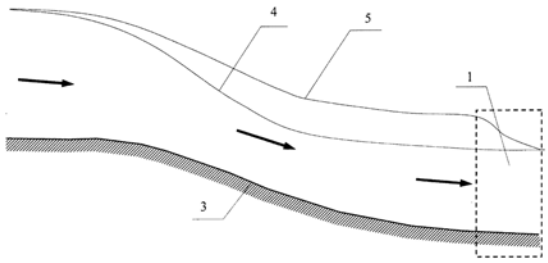
5. Analgezijos priemonė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad esant reikalui, procedūros pabaigoje atlieka dantenų aplikaciją medicinine gintaro pudra , 1 frakcija, 40 μm diametro ir 10% gintaro-migdolų-šaltalankio aliejumi.

---

(51) Int. Cl. (2014.01): **A61H 23/00**
(11) **6086**
(13) B
(21) 2012 123
(22) 2012 12 31
(41) 2014 07 25
(72) Narimantas Titas ŽDANKUS, LT
Tadas ŽDANKUS, LT
(73) Kauno technologijos universitetas, K.Donelaičio 73, 44029 Kaunas, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(54) Būdas ir įrenginys upės tėkmės gyliui padidinti
(57) 1. Būdas upės tėkmės gyliui padidinti ją stabdant, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad seklios upės atkarpos pabaigoje trumpame tėkmės ruože patalpina įrenginį, stabdanti tėkmę visame jos tūryje.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis susideda iš slopintuvų, kurie išdėstyti upės vagoje 4 - 8 eilėmis skersai upę po 10 - 20 slopintuvų kiekvienoje eilėje, išlaikant atstumą tarp eilių lygų 2 - 4 vidutiniams slopintuvų ilgiams, o atstumą tarp slopintuvų eilėse - 1,5 - 2,5 vidutiniams slopintuvų ilgiams.

3. Įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo slopintuvus sudaro lynai, kurių ilgis lygus 3 - 5 tėkmės gyliams slopintuvų darbo vietose, o stipris yra du kartus didesnis už ilgiausio slopintuvo sunkio ir inkaro išrovimo jėgų sumą, ant lynų yra suvertos ir vienodais atstumais pritvirtintos 3 - 8 plūdės, kurių skersmuo lygus 0,1 - 0,3 vidutinio tėkmės gylio įrenginio darbo vietoje, o plūdrumas ir hidrodinaminis pasipriešinimas toks, kad viršutinės skirstytuvų plūdės patalpintos arti vandens paviršiaus, vienuose lynų galuose yra inkarai, kurių laikymo jėga yra dvigubai didesnė už visų plūdes veikiančių jėgų sumą, kituose lynų galuose yra montažinės kilpos.



---

(51) Int. Cl. (2014.01): **A61H 23/00**
(11) **6087**
(13) B
(21) 2012 124
(22) 2012 12 31
(41) 2014 07 25

(72) Algimantas BUBULIS, LT
Saulius GRIGIŠKIS, LT
Vincentas VEIKUTIS, LT
Igor ADZERICHO, BY
Rustam ASIMOV, BY
Vladimir MINCHENYA, BY

(73) Kauno technologijos universitetas, K.Donelaičio 73, 44029 Kaunas, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Įrenginys ultragarso perdavimui į biologinius audinius ir jo įgyvendinimo būdas

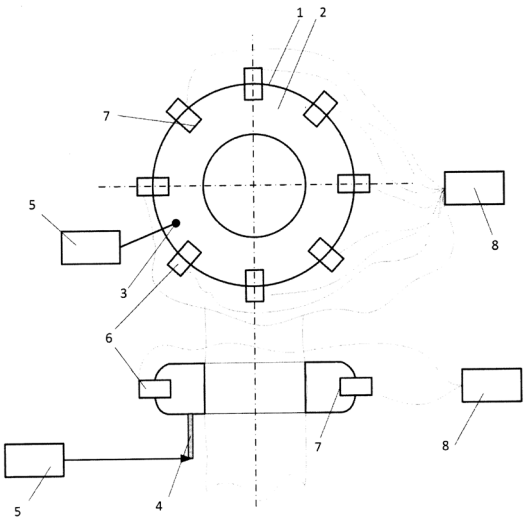
(57) 1. Įrenginys ultragarso perdavimui į biologinius audinius, susidedantis iš akustinio spinduliavimo šaltinio, esančio ant strypų, kurie tvirtai sujungti su strypų padėties fiksatoriumi ir po juo įtvirtintu balkiu su kontaktiniais strypais, atsiremiančiais į žmogaus kūną ir akustinio šaltinio valdymo bloko, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad toroidinės formos žiedo pavidalo manžetės , kurios išorinėje dalyje sumontuotas antgalis prijungtas per vamzdelį su vandens padavimo siurbliu, o išorinėje toroidinės manžetės pusėje statmenai toroidinės manžetės ašiai pritvirtinti ne mažiau du akustiniai šaltiniai, iš išorės prijungti prie programuojamo ultragarsinio generatoriaus, o vidinė toroidinės manžetės dalis kontaktuoja su žmogaus odos paviršiumi paduodant į jos vidų skystį po spaudimu.

2. Įrenginys ultragarso perdavimui į biologinius audinius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ultragarsą skleidžiantys akustinio spinduliavimo šaltinių paviršiai yra toroidinės manžetės užpildytos skysčiu viduje.

3. Įrenginys ultragarso perdavimui į biologinius audinius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpildytos skysčiu toroidinės manžetės vidinė dalis skerspjūvyje turi segmento formos pavidalą.

4. Įrenginys ultragarso perdavimui į biologinius audinius pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į akustinius šaltinius paduodama kintama 18100kHz įtampa iš programuojamo ultragarsinio generatoriaus pagal užduotą algoritmą.

5. Ultragarso perdavimo į žmogaus biologinius audinius būdas, panaudojant ultragarsinį poveikį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atlieka žmogaus angiografiją, nustato žmogaus organų vietas, kuriose kraujagyslėms būtina atlikti lizę, ar kraujagyslių sienelių terapiją, veikiant ultragarsu, po to į pažeistas kraujagysles įveda specialius vaistinius preparatus ir toje vietoje ant odos paviršiaus, patepus jį tepalu, uždeda toroidinę manžetę, kuri per antgalį , esantį ant vidinės toroidinės manžetės pusės per vamzdelį vandens siurbliu paduoda skystį, kurio spaudimas neviršija 50% viršutinės paciento kraujo spaudimo reikšmės, tam, kad susidarytų pakankamas kontaktas tarp odos paviršiaus ir toroidinės manžetės vidinės dalies ir po to sužadina ultragarsinius akustinius virpesius pagal algoritmą, leidžiantį palaikyti maksimalų akustinį spaudimą į determinuotą žmogaus organų ar audinių sritį.



---

(51) Int. Cl. (2014.01): **A63H 1/00**
A63H 3/00

(11) **6088**

(13) B

(21) 2013 001

(22) 2013 01 02

(41) 2014 07 25

(72) Birutė BERNOTIENĖ-VALL, LT

(73) Kauno technologijos universitetas, K.Donelaičio 73, 44029 Kaunas, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Dekoratyvinė lėlė

(57) 1. Dekoratyvinė lėlė, susidedanti iš torso, galvos ir galūnių, kurių dalys tarpusavyje sujungtos šarnyrinėmis jungtimis, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kūno detalės yra pilnavidurės, suformuotos iš polimerinės masės su metaliniu karkasu viduje.

2. Dekoratyvinė lėlė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad galva sujungta su torsu per vertikalų šarnyrą ir turi dekoratyvinę plaukų dangą arba specifinį galvos apdangalą.

3. Dekoratyvinė lėlė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad galūnės gali turėti mažiausiai po dvi šarnyrines jungtis ties alkūne (keliu) ir riešu (pėda), kurios uždengtos lėlės aprangos elementais.

4. Dekoratyvinė lėlė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad rankų ir kojų šarnyrai turi trintimi pagrįstus stabdžių elementus.

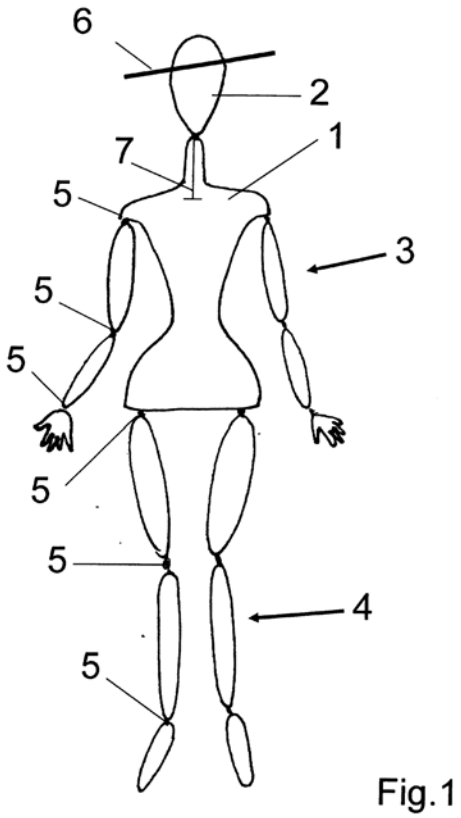


Fig.1

(51) Int. Cl. (2014.01): **F01K 17/00**
F24D 10/00
(11) **6090**
(13) B
(21) 2013 020
(22) 2013 02 20
(41) 2014 08 25
(72) Vytautas DAGILIS, LT
(73) Kauno technologijos universitetas, K. Donelaičio g. 73, 44029 Kaunas, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Kombinuota šilumos siurblio ir elektros jėgainė ir jos šilumos našumo reguliavimo būdas

(57) 1. Kombinuota šilumos siurblio ir elektros jėgainė, susidedanti iš elektros jėgainės dujų kombinuoto ciklo šiluminio variklio, elektros generatoriaus, šilumos siurblio kompresoriaus, kondensatoriaus-garintuvo, srauto paskirstymo įrenginio, vandeniu aušinamo kondensatoriaus, siurblio, ekonomaizerio, perkaitintuvo, termofikacinio vandens kaitintuvo ir droseliavimo įrenginio, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šilumos siurblio jėgainės perkaitintuvas yra sujungtas su elektros jėgainės ekonomaizeriu, o šilumos siurblio jėgainės garintuvas ir elektros jėgainės kondensatorius yra apjungti į vieną įrenginį – kondensatorių-garintuvą, o šiluminio variklio mechaninis galingumas parinktas pagal jėgainei reikalingos atliekinės šilumos galingumą, pasitelkiant priklausomybę

$$P = \frac{Q(TK - 1)\eta_m\eta_t}{TK\ (1 - \eta_m\eta_t)}$$

P - šiluminio variklio mechaninis galingumas;

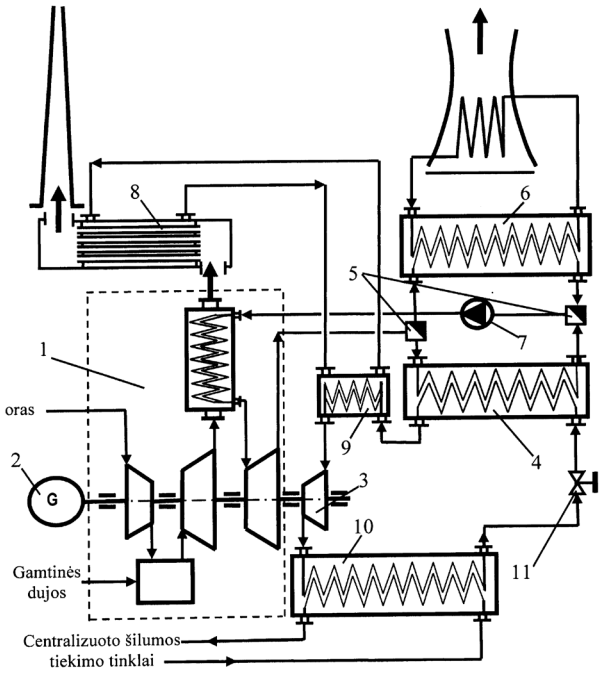
Q – miesto su centralizuotu šilumos tiekimu nominalus šilumos poreikis;

TK – šilumos siurblio jėgainės transformavimo koeficientas;

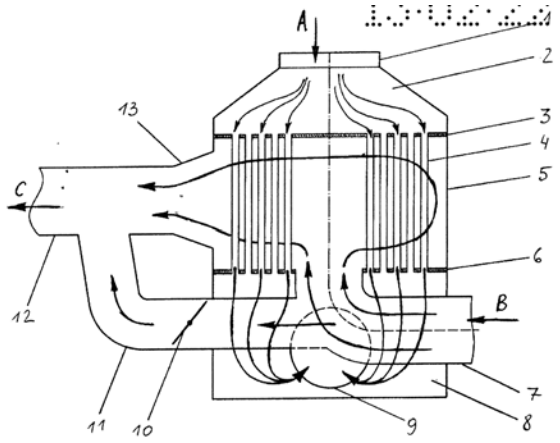
η_m - šiluminio variklio mechaninės energijos gamybos efektyvumas;

η_t - mechaninės energijos gamybos ciklo šilumos išnaudojimo koeficientas.

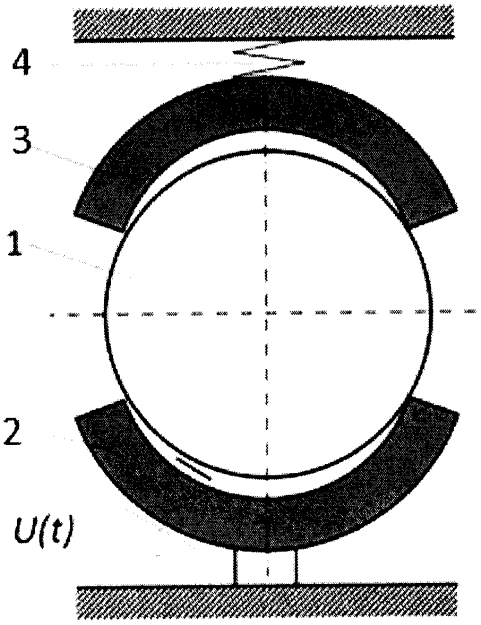
2. Jėgainės šilumos našumo reguliavimo būdas, susidedantis iš vandens garo slėgio ir debito reguliavimo šiluminiame variklyje, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šilumos siurblio jėgainės našumą šildymo sezono metu reguliuoja srauto reguliavimo įrenginys, mažindamas srautą į kondensatorių-garintuvą, jei našumas yra mažesnis už nominalų, o jei šiluminis jėgainės našumas viršija nominalų, minėtas įrenginys visą garą tiekia į kondensatorių-garintuvą ir tuo pačiu padidinamas išeinančio iš variklio garo slėgis, taip pat nešildymo sezono metu, kai šilumos poreikis sumažėja keletą kartų, jėgainės šilumos našumą mažina jos darbo agento pakeitimas į tokį, kurio savitasis našumas esant tam pačiam tūriniam debitui yra atitinkamai mažesnis.



(51) Int. Cl. (2014.01): **F28F 1/00**
(11) **6085**
(13) B
(21) 2013 021
(22) 2013 02 22
(41) 2014 08 25
(72) Jonas DASTIKAS, LT
Rimantas PROSCEVIČIUS, LT
Vytautas KAUPYS, LT
Petras KAŠUBA, LT
Donatas LITVINAS, LT
(73) AB „LIFOSA“, Juodkiškio g. 50, LT-57502 Kėdainiai, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(54) Radialinis šilumokaitis
(57) Radialinis šilumokaitis, susidedantis iš korpuso, turinčio karštų dujų įėjimo bei nuvedimo kameras su atvamzdžiais, šaltų dujų padavimo bei pašildytų dujų nuvedimo atvamzdžių, vamzdžių paketo, skiriančio karštų dujų padavimo ir nuvedimo kameras, susidedančio iš vamzdžių, įtvirtintų tarp apatinės ir viršutinės retinių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šaltų dujų įvedimo atvamzdis yra įtaisytas per karštų dujų nuvedimo kamerą į apatinės rėtinės atvirą centrinę dalį, o šaltų dujų apėjimo dujotiekis įrengtas karštų dujų nuvedimo kameroje bei išvestas iš šaltų dujų atvamzdžio.



(51) Int. Cl. (2014.01): **G01C 19/00**
(11) **6089**
(13) B
(21) 2013 002
(22) 2013 01 02
(41) 2014 07 25
(72) Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Domantas BRUČAS, LT
Aurelijus DOMEIKA, LT
Vidmantas TOMKUS, LT
Vytautas BAKANAUSKAS, LT
(73) Kauno technologijos universitetas, K. Donelaičio g. 73, LT-44249 Kaunas, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(54) Palydovų orientavimo erdvėje įrenginys
(57) Palydovų orientavimo įrenginys susidedantis iš tam tikros masės sferos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sukimosi judesiui generuoti įrenginys turi pjezokeraminę pavarą, kuri susideda iš ne mažiau 2-jų pjezokeraminių hemisferų, gaubiančių tam tikros masės sferą ir tampraus elemento tarp vienos iš pjezokeraminių hemisferų ir korpuso, arba vietoje pjezokeraminių hemisferų įrenginys gali turėti pjezkeraminį cilindrą, prie kurio tam tikros masės sfera su nuolatiniu magnetu, pritvirtintu prie korpuso, prispausta prie tarpinių elementų, kurie pritvirtinti prie pjezokeraminio cilindro.

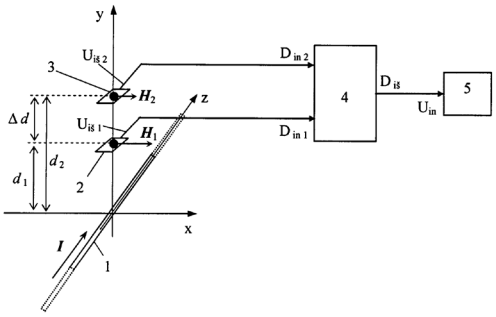


(51) Int. Cl. (2014.01): **G01R 9/00**
(11) **6079**
(13) B
(21) 2012 119
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT
Jonas MATUKAS, LT
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
Jonas MATUKAS, Kalvarijų g. 280-1, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Nekontaktinis elektros srovės matavimo būdas ir įrenginys

(57) 1. Nekontaktinis srovės matavimo būdas, kuriame matuojamosios srovės kuriamo magnetinio lauko stiprį matuoja magnetinio lauko jutikliu, kurio išėjime signalas yra proporcingas srovės stiprio moduliui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad srovės kuriamo magnetinio lauko stiprį matuoja dviem magnetinio lauko jutikliais, kurių išėjimuose atsiradusius signalų modulius sudaugina ir atima, daugybos rezultatą padalina iš skirtumo rezultato, o matuojamosios srovės stiprio modulio vertę nustato proporcingai gautam dalybos rezultatui.

2. Nekontaktinis srovės matavimo įrenginys, susidedantis iš magnetinio lauko jutiklio ir prie jo išėjimo prijungtos įtampos matavimo elektroninės grandinės, kuri yra sumontuota prietaiso dėžutėje kartu su elektroniniu rodytuvu rodmenims skaityti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra papildomai sumontuotas antras magnetinio lauko jutiklis, prie kurio išėjimo yra prijungta antra išėjimo įtampos matavimo elektronine grandine, antrojo magnetinio lauko jutiklio atstumas nuo laido, kuriuo teka matuojamoji srovė, yra padarytas skirtingas atstumui tarp laido ir pirmojo magnetinio lauko jutiklio, o pirmojo ir antrojo magnetinio lauko jutiklių išėjimai yra sujungti su atitinkamais mikroprocesoriaus duomenų įvedimo įėjimais, kurio duomenų išvedimo išėjimas yra sujungtas su elektroninio skaitmenų rodytuvo įėjimu.

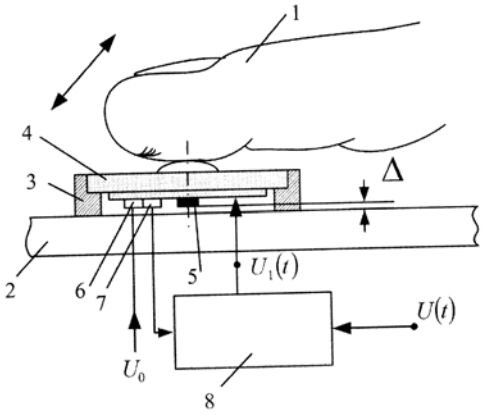
3. Nekontaktinis srovės matavimo įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prietaiso konstrukcija yra padaryta su ant laido ir jo izoliacijos uždedamu matavimo antgaliu, sudarytu iš dviejų simetrinių dalių, sudarančių besiplečiančio pleišto formos matavimo kontaktą, ir matavimo antgalis yra sujungtas su prietaiso dėžute taip, kad viena jo simetrinė dalis su joje įmontuotais magnetinio lauko jutikliais yra įtvirtinta pastoviai, o kita simetrinė dalis gali būti nuimama.



(51) Int. Cl. (2014.01): **G06F 3/00**
(11) **6082**
(13) B
(21) 2013 003
(22) 2013 01 04
(41) 2014 07 25
(72) Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Egidijus DRAGAŠIUS, LT
Darius MAŽEIKA, LT
Vytautas JURĖNAS, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Arūnas ŽVIRONAS, LT
(73) KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, K. Donelaičio g. 73, 44043 Kaunas, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(54) Įrenginys akliesiems grafinei informacijai nuskaityti
(57) 1. Įrenginys akliesiems grafinei informacijai nuskaityti, susidedantis iš įvesties-išvesties bloko, prijungto prie valdymo bloko, grafinės informacijos šaltinio ir informacijos priėmėjo b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įvesties-išvesties bloką sudaro pjezoelektrinis keitiklis, kuriame sumontuotas pjezoelektrinis bimorfas, kurio apatinės dalies centre pritvirtintas sluoksnis medžiagos, su dideliu trinties koeficientu bei vienas šalia kito esantys baltos šviesos fotodiodas ir raudonos-žalios-mėlynos (RŽM) spalvų sensorius.

2. Įrenginys akliesiems grafinei informacijai nuskaityti pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad grafinės informacijos šaltinis gali būti kompiuterio ekranas, žemėlapis, knyga, fotografija ir visi kiti plokšti liečiami paviršiai.

3. Įrenginys akliesiems grafinei informacijai nuskaityti pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad informacijos priėmėjas, turi galimybę atpažinti grafinės informacijos spalvas pagal koduotą dažnį, o linijas - pagal trinties pokytį, priklausomai nuo linijos pločio.



(51) Int. Cl. (2014.01): **G06F 7/00**
H03K 19/00
(11) **6083**
(13) B
(21) 2012 112
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT

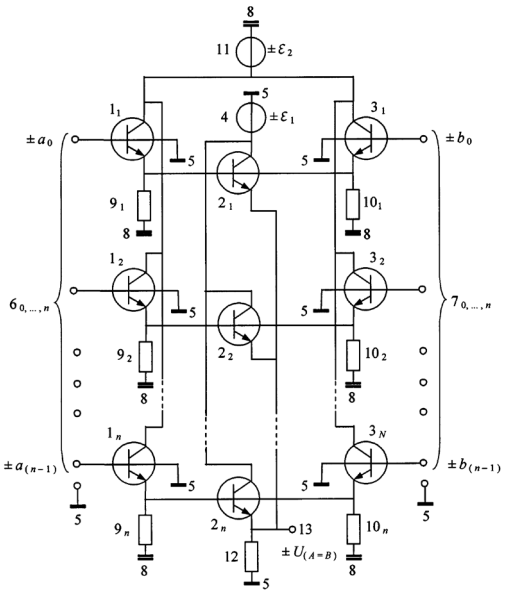
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Skaitmeninių signalų komparatorius

(57) 1. Skaitmeninių signalų komparatorius, sudarytas iš dviejų n skilčių palyginamųjų skaitmeninių signalų $\{A\}$ ir $\{B\}$ įėjimų, bei gauto rezultato indikacijos trijų išėjimų: $\{A\} > \{B\}$ – daugiau, $\{A\} < \{B\}$ – mažiau ir $\{A\} = \{B\}$ – lygu, ir įtampos šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti $(3 \cdot n)$ puslaidininkiniai tetrodai, kurie yra suskirstyti į trys grupes po n tetrodų grupėje – pirmoji, antroji ir trečioji grupės, kur pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamais n skilčių palyginamųjų skaitmeninių signalų {A} ir {B} įėjimais, atitinkamai, o jų bazių antrieji išvadai – su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų kolektoriai yra sujungti su antrojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, šių tetrodų emiteriai – su atitinkamų n pirmosios ir n antrosios grupių rezistorių pirmaisiais išvadais, kurių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“, o antrosios grupės tetrodų bazių pirmieji ir antrieji išvadai – su atitinkamų pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų emiteriais, antrosios grupės tetrodų kolektoriai – su pirmojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su pirmąja „žeme“, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio indikacijos $\{A\} = \{B\}$ išėjimu, o antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“.

2. Skaitmeninių signalų komparatorius, sudarytas iš dviejų n skilčių palyginamųjų skaitmeninių signalų $\{A\}$ ir $\{B\}$ įėjimų, bei gauto rezultato indikacijos trijų išėjimų: $\{A\} > \{B\}$ – daugiau, $\{A\} < \{B\}$ – mažiau ir $\{A\} = \{B\}$ – lygu, ir įtampos šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti $(7 \cdot n)$ puslaidininkiniai tetrodai, kurie yra suskirstyti į septines grupes po n tetrodų grupėje – pirmoji □ septintoji grupės, ir dar į dvi grupes po $(n - 1)$ tetrodų grupėje – aštuntoji ir devintoji grupės, kur pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamų ketvirtosios ir penktosios grupių tetrodų bazių antraisiais išvadais, kurių pirmieji išvadai – su n skilčių palyginamųjų skaitmeninių signalų $\{A\}$ ir $\{B\}$ įėjimais, atitinkamai, o pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų bazių antrieji išvadai – su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų kolektoriai yra sujungti su antrojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, šių tetrodų emiteriai – su atitinkamų n pirmosios ir n antrosios grupių rezistorių pirmaisiais išvadais, kurių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“, o antrosios grupės tetrodų bazių pirmieji ir antrieji išvadai – su atitinkamų pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų emiteriais, antrosios grupės tetrodų kolektoriai – su pirmojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su pirmąja „žeme“, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio indikacijos $\{A\} = \{B\}$ išėjimu, o antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, pirmosios ir trečiosios grupių tetrodų emiteriais, antrosios grupės tetrodų kolektoriai – su pirmojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su pirmąja „žeme“, emiteriai – su pirmojo apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio indikacijos $\{A\} = \{B\}$ išėjimu, o antrasis pirmojo apkrovos rezistoriaus išvadas – su pirmąja „žeme“, ketvirtosios ir penktosios grupių tetrodų kolektoriai – su atitinkamų n pirmosios ir n antrosios grupių srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai – su antrąja „žeme“, šių grupių pirmųjų tetrodų emiteriai – su atitinkamų šeštosios ir septintosios grupių pirmųjų tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, o ketvirtosios ir penktosios grupių antrųjų ir visų kitų tetrodų emiteriai – su atitinkamų $(n - 1)$ aštuntosios ir $(n - 1)$ devintosios grupių tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, kurių antrieji išvadai – su atitinkamais šeštosios ir septintosios grupių antrųjų ir visų kitų tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, kurių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“, šeštosios ir septintosios grupių visų tetrodų kolektoriai – su pirmojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, o emiteriai – su atitinkamais antrojo ir trečiojo apkrovos rezistorių pirmaisiais išvadais ir su atitinkamais įrenginio indikacijos $\{A\} > \{B\}$ ir $\{A\} < \{B\}$ išėjimais, kur šių apkrovos rezistorių antrieji išvadai – su pirmąja „žeme“, ketvirtosios grupės pirmojo tetrodo emiteris – su aštuntosios grupės pirmojo tetrodo bazės antruoju išvadu ir su devintosios grupės pirmojo tetrodo emiteriu bei su šios grupės $(n - 1)$- ojo tetrodo emiteriu, o penktosios grupės pirmojo tetrodo emiteris – su devintosios grupės pirmojo tetrodo bazės antruoju išvadu ir su aštuntosios grupės pirmojo tetrodo emiteriu bei su šios grupės $(n - 1)$- ojo tetrodo emiteriu, kur aštuntosios ir devintosios grupių tetrodų kolektoriai – su antrąja „žeme“.

3. Skaitmeninių signalų komparatorius pagal 1 ir 2 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prie įrenginio indikacijos $\{A\} = \{B\}$ išėjimo yra prijungtas loginis invertorius „NE“.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H01L 27/00**
H01L 21/00
H01L 31/00
C23C 18/00

(11) **6081**

(13) B

(21) 2013 006

(22) 2013 01 16

(41) 2014 07 25

(72) Vida Katryna JANUŠONIENĖ, LT
Lina JARAMINĖ, LT
Tomas LUKŠTARAUPIS, LT
Julius JANUŠONIS, LT
Valius ČYRAS, LT

(73) UAB „Precizika - MET SC“, Žirmūnų g. 139, LT-09120 Vilnius, LT

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

(54) Naujas saulės elemento emiterio kontaktinio tinklelio formavimo būdas taikant pilnos cheminės metalizacijos dengimo metodiką

(57) 1. Sudėtinis elementas,

skirtas puslaidininkiniams prietaisams, ypač saulės elementams, gaminti,

susidedantis iš dielektriko sluoksnių, (legiruoto) puslaidininkinio padėklo bei suformuotos angos (langelio), siekiant atverti puslaidininkio paviršių technologiniam apdirbimui, ypač selektyviam metalo dengimui,

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

ant sudėtinio elemento (E) legiruoto puslaidininkinio padėklo (emiterio (3)) paviršiaus cheminiu būdu yra padengtas nikelis (Ni), kuris sudaro ominį kontaktą su minėtu emiteriu (3);

ant sudėtinio elemento (E) padengto minėto emiterio (3) paviršiaus cheminiu būdu yra padengtas varis (Cu), kuris sumažina saulės elemento tinklelio varžą bei leidžia silpniau legiruoti emiterį (3), t.y. tiesiogiai padidina saulės elemento našumą.

2. Sudėtinio elemento pagal 1 punktą gamybos (paruošimo) būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima šias pakopas:

saulės elemento sudėtinės plokštelės (E), susidedančios iš dielektrinių sluoksnių (2), (legiruoto) puslaidininkinio padėklo / emiterio (3) bei suformuotos angos (4), paruošimą;

minėtos saulės elemento sudėtinės plokštelės (E) patalpinimą į aktyvatoriaus tirpalą bei palaikymą jame užduotą laiko intervalą, siekiant nuimti nuo emiterio (3) paviršiaus dielektriko (2) likučius;

minėtos plokštelės (E) patalpinimą į nikelio (Ni) tirpalą bei palaikymą jame užduotą laiko intervalą, siekiant padengti Ni (5) ant plokštelės (E) emiterio (3) paviršiaus;

priklausomai nuo plokštelės (E) paruošimo iki apdorojimo, jeigu buvo taikyta fotolitografija, minėtos plokštelės (E) nuplovimą dejonizuotu vandeniu bei išdžiovinimą (jeigu buvo taikyta abliacija, ši pakopa praleidžiama);

priklausomai nuo plokštelės (E) paruošimo iki apdorojimo, jeigu buvo taikyta fotolitografija, minėtos plokštelės (E) pamerkimą į dimetilformamidą arba kitą tirpalą, skirtą fotorezistui pašalinti, siekiant nuimti fotorezisto likučius (jeigu buvo taikyta abliacija, ši pakopa praleidžiama);

minėtos plokštelės patalpinimą į Ni įdeginimo kamerą ir Ni įdeginimą inertinėje arba inertinėje arba redukuojančioje atmosferoje;

minėtos plokštelės (E) patalpinimą į aktyvatoriaus tirpalą bei palaikymą jame užduotą laiko intervalą, siekiant nuimti nuo Ni (5) paviršiaus nikelio oksido darinius;

minėtos plokštelės (E) patalpinimą į vario (Cu) tirpalą bei palaikymą jame užduotą laiko intervalą, siekiant padengti Cu (6) ant Ni (5) (jau kitos) redukcinės reakcijos dėka;

minėtos plokštelės (E) nuplovimą dejonizuotu vandeniu bei išdžiovinimą;

kuris leidžia:

išvengti sidabro (Ag) naudojimo formuojant emiterio (3) tinklelio struktūrą;

greičiau suformuoti emiterio (3) tinklelio struktūrą (palyginus su šiuo metu taikomais elektrocheminio dengimo būdais);

technologiniu aspektu patogiau ir pigiau suformuoti emiterio (3) tinklelio struktūrą;

mažiau legiruoti emiterį (3), t.y. sumažinti priemaišinių atomų emiterio paviršinę koncentraciją nuo apytikriai 10^{20} at/cm^3 iki 1-5 x 10^{19} at/cm^3);

lengviau valdyti dengimo procesą, elektrodai bei jų pajungimai, garinimo įranga ir panašiai);

formuoti plonas tinklelio struktūras (pagal tūrį apytikriai 40 µm x 15 µm vietoj 80 µm x 100 µm);

atsikratyti neigiamo šešėlinio efekto, kuris atsiranda dėl tinklelio struktūrų reljefo / aukščio palyginus su šiuo metu taikomais būdais);

kurti bei formuoti dar plonesnius saulės elementus, t.y. mažinti jų gamybos kaštus.

3. Sudėtinio elemento gamybos būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėto naudojamo nikelio (Ni) tirpalo sudėtis geriausiu atveju yra tokia:

$NiCl_2 \cdot 6H_2O$ - 20-40 g;

$NaH_2PO_2 \cdot H_2O$ - 5-15 g;

$(NH_4)_2HC_6H_5O_7$ - 50-75 g;

NH_4Cl - 30-50 g;

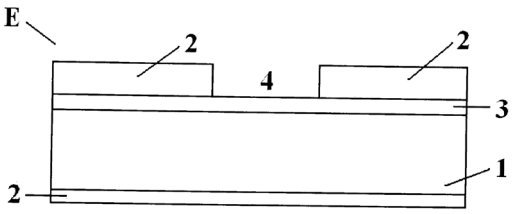
išlaikymo laikas jame yra 60-240 s.

4. Sudėtinio elemento gamybos būdas pagal 2 ir / arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėto naudojamo vario (Cu) tirpalo sudėtis geriausiu atveju yra tokia:

$CuSO_4$ – 0,06 mol/l;

Trilonas B – 0,08 mol/l;

Glicinas – 0,06 mol/l;
Priedas A – 0-3 mg/l;
Priedas B – 0-0,156 mg/l;
NaOH – 10 mol/l;
Formaldehidas – 0,15 mol/l;
kur išlaikymo laikas priklauso nuo pageidaujamo Cu padengto storio.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H01L 29/00**
H01L 23/00
H01L 27/00
(11) **6076**
(13) B
(21) 2012 116
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Puslaidininkinis tetrodas

(57) 1. Puslaidininkinis tetrodas, sudarytas iš trijų skirtingo laidumo puslaidininkinių sluoksnių – n-p-n arba p-n-p laidumo, kurių vidurinis sluoksnis – bazė turi du ominius kontaktus su išvadais, kurie yra sumontuoti bazės sluoksnio priešinguose galuose, kraštiniai sluoksniai – emiteris ir kolektorius turi sumontuotus ominius kontaktus su emiterio ir kolektoriaus išvadais, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad n-p-n arba p-n-p darinys yra suformuotas epitaksiniame, pvz. n- laidumo puslaidininkiniame sluoksnyje, patalpintame ant dielektrinio padėklo – pamatinio sluoksnio, epitaksiniame sluoksnyje iki pat padėklo yra padarytas stačiakampio formos izoliacinis griovelis, kuris yra užpildytas dielektriku, to izoliacinio stačiakampio viduje prie priešingų vidinių kraštų yra suformuotos dvi vienodos stačiakampės p^+- laidumo sritis – emiterio ir kolektoriaus, o minėto izoliacinio stačiakampio viduje prie kitu priešingų vidinių kraštų yra suformuotos dar dvi vienodos stačiakampės n^+- laidumo sritis – bazės pirmojo ir antrojo išvadų ominių kontaktų sritis, kur šios ir emiterio bei kolektoriaus sritys yra padarytos per visą epitaksinio sluoksnio storį iki dielektrinio padėklo, o šių sričių paviršiuose yra suformuoti ominiai kontaktai su atitinkamais išvadais – bazės pirmuoju ir antruoju, emiterio ir kolektoriaus, kur atstumas nuo emiterio srities iki kolektoriaus srities – bazės storis yra padarytas didesnis už šalutinių krūvininkų difuzijos nuotolį bazėje, bet mažesnis už emiterio bei kolektoriaus p-n sandūrų nuskurdinto sluoksnio maksimalų storį, kuriam esant įvyksta elektrinis pramušimas.

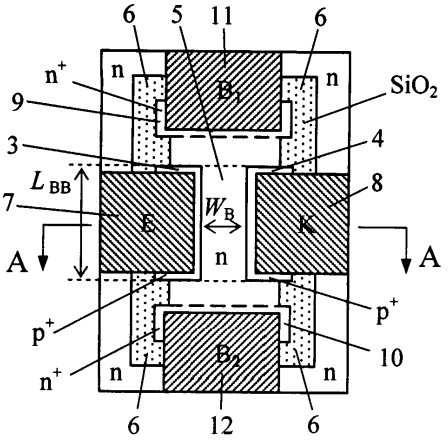
2. Puslaidininkinis tetrodas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, pvz. n-p-n darinys yra padarytas ant pamatinio sluoksnio, pvz., n^+- laidumo sluoksnio – kolektoriaus, ant kurio yra suformuotas epitaksinis p- laidumo sluoksnis – bazė, kurioje yra suformuota stačiakampė n^+- laidumo sritis – emiteris, kurio storis yra padarytas mažesnis už bazės epitaksinio sluoksnio storį ir tokiu būdu yra sudarytas bazės storis, o aplink emiterio sritį yra padarytas stačiakampio pavidalo n- laidumo izoliacinis žiedas, kurio storis yra padarytas per visą bazės epitaksinio sluoksnio storį iki kolektoriaus sluoksnio, žiedo vidinis plotas yra padarytas didesnis už emiterio sritį ir susidariusioje stačiakampio pavidalo bazės srityje prie priešingų vidinių kraštų yra suformuotos dvi vienodos stačiakampės p^+- laidumo sritis – bazės pirmojo ir antrojo išvadų ominių kontaktų sritis, tarp kurių randasi emiterio sritis ir tarp šios srities priešingų kraštinių ir žiedo, lygiagrečiai simetrijos ašiai išilgai bazės srities jos ominių kontaktu kryptimi, per visą bazės epitaksinio sluoksnio storį ir truputi daugiau yra padarytos stačiakampio formos papildomos izoliacinės sritis, kurios yra užpildytos dielektriku, tarp kurių randasi emiterio sritis, ir šalia vienos iš papildomų izoliacinių sričių už žiedo per visą bazės epitaksinio sluoksnio storį ir truputi daugiau yra padaryta stačiakampio formos n^+ laidumo sritis – kolektoriaus ominio kontakto sritis, kurios paviršiuje ir kitų – emiterio bei bazės ominių kontaktų sričių paviršiuose yra suformuoti ominiai kontaktai su atitinkamais išvadais – kolektoriaus, emiterio bei bazės pirmasis ir antrasis išvadai.

3. Puslaidininkinis tetrodas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, pvz. p-n-p darinys yra padarytas ant pamatinio n^+- laidumo sluoksnio – bazės antrojo ominio kontakto, ant kurio yra suformuotas epitaksinis p- laidumo sluoksnis – bazė, kurioje yra suformuotos dvi šalia išdėstytos stačiakampės p^+- laidumo sritys – emiteris ir kolektorius, kurių storiai yra padaryti per visą bazės epitaksinio sluoksnio storį ir truputi daugiau, tarp kolektoriaus ir emiterio sričių yra suformuota n^+- laidumo sritys – bazės pirmojo ominio kontakto sritis, kurios storis yra padarytas mažesnis už bazės epitaksinio sluoksnio storį, o kolektoriaus, emiterio ir bazės pirmojo ominio kontakto sritys yra patalpintos tarp dviejų stačiakampio formos izoliacinių sričių, užpildytų dielektriku, kurių storis yra padarytas ne mažesnis už kolektoriaus ir emiterio sričių storį, ir šalia vienos iš izoliacinių sričių, priešingoje bazės pirmojo ominio kontakto sričiai, per visą bazės epitaksinio sluoksnio storį ir truputi daugiau yra padaryta stačiakampio formos n^+ laidumo sritis – bazės antrojo ominio kontakto sritis, kurios paviršiuje

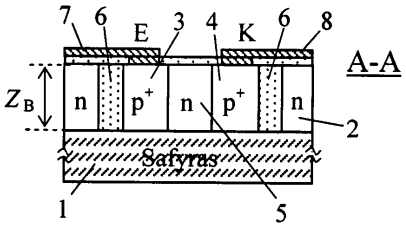
ir kitų – kolektoriaus, emiterio bei bazės pirmojo ominių kontaktų sričių paviršiuose yra suformuoti ominiai kontaktai su atitinkamais išvadais – bazės antrasis, kolektoriaus, emiterio bei bazės pirmasis išvadai.

4. Puslaidininkinis tetrodas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad n-p-n arba p-n-p darinys yra padarytas su viduriniu sluoksniu – baze iš plačiajuosčio puslaidininkio su draustinių energijų juostos pločiu $\Delta E_{g(B)}$ didesniu už karštinių sluoksnių – emiterio ir kolektoriaus, kurie yra padaryti iš siaurajuosčių puslaidininkių su draustinių energijų juostos pločiu $\Delta E_{g(E)}$ ir $\Delta E_{g(K)}$, atitinkamai, t. y. tetrodą sudarančių puslaidininkinių sluoksnių medžiagoms yra tenkinama sąlygą: $\Delta E_{gB} > \Delta E_{g(E,K)}$.

a)



b)



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 3/00**
H03H 17/00
H03K 19/00

(11) **6073**

(13) B

(21) 2012 113

(22) 2012 12 12

(41) 2014 06 25

(72) Česlovas PAVASARIS, LT

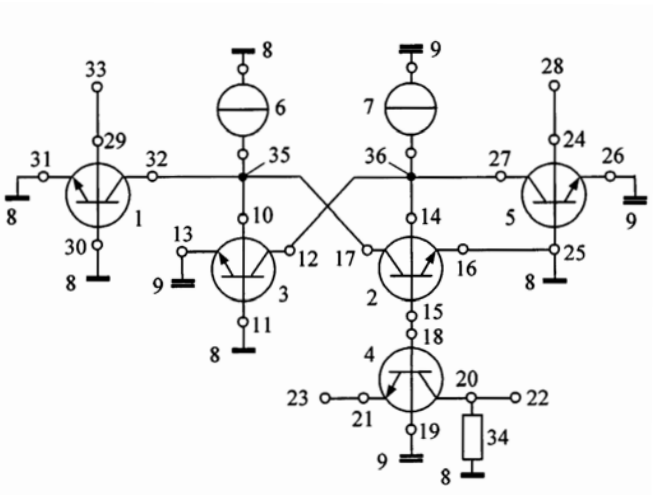
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT

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

(54) Trigeris

(57) 1. Trigeris, sudarytas iš srovės šaltinio ir apkrovos rezistoriaus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra papildomai įjungti antras srovės šaltinis ir penki puslaidininkiniai tetrodai – pirmasis penktasis, kurių pirmojo, trečiojo ir penktojo tetrodų bazių antrieji kontaktai – išvadai, bei pirmojo tetrodo emiteris yra sujungti su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, o ketvirtojo tetrodo bazės antrasis išvadas – su antrąją „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, kurio bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su antrojo tetrodo bazės antruoju išvadu, kurio bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su trečiojo ir penktojo tetrodų kolektoriais ir visi kartu yra prijungti prie antrojo srovės šaltinio vieno iš polių, kurio kitas polius yra sujungtas su antrąją „žeme“, pirmojo ir antrojo tetrodų kolektoriai bei trečiojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungti su pirmojo srovės šaltinio vienu iš polių, kurio kitas polius yra sujungtas su pirmąja „žeme“, pirmojo ir penktojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su trigerio pirmuoju ir antruoju informacijos įrašymo įėjimais, ketvirtojo tetrodo emiteris yra sujungtas su trigerio informacijos apklausos įėjimu, o jo kolektorius – su informacijos nuskaitymo išėjimu, kuris yra sujungtas su apkrovos rezistoriumi, prijungtu prie pirmosios „žemės“.

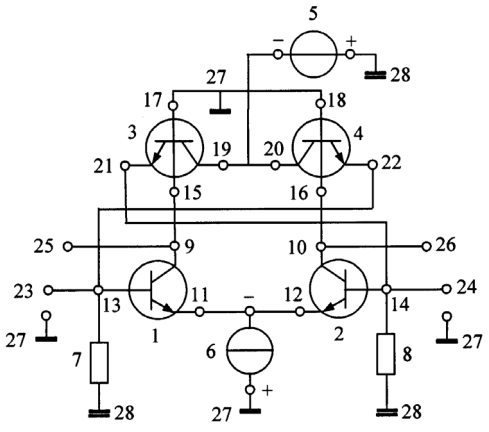
2. Trigeris pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra papildomai įjungti du tetrodai – šeštasis ir septintasis, kurių bazių antrieji išvadai ir septintojo tetrodo emiteris yra sujungti su pirmąją „žeme“, o šeštojo tetrodo emiteris – su antrąją „žeme“, šeštojo ir septintojo tetrodų kolektoriai yra sujungti su penktojo ir pirmojo tetrodų emiteriais, atitinkamai, o šeštojo ir septintojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su trigerio informacijos įrašymo leidimo pirmuoju ir antruoju įėjimais, atitinkamai.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 3/00**
H03K 17/00
H03K 19/00
(11) **6074**
(13) B
(21) 2012 114
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Trigeris

(57) 1. Trigeris, sudarytas iš dviejų dvipolių tranzistorių, kurių bazės yra įėjimai, o kolektoriai – išėjimai, ir įtampos šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra papildomai įjungti du puslaidininkiniai tetrodai – pirmasis ir antrasis, kurių bazių pirmieji išvadai yra sujungti su pirmojo ir antrojo tranzistorių atitinkamais kolektoriais, puslaidininkinių tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, dvipolių tranzistorių emiteriai yra sujungti su srovės šaltinio vienu iš polių, kurio kitas polius yra sujungtas su pirmąją „žeme“, pirmojo tetrodo emiteris yra sujungtas su antrojo tranzistoriaus baze, o antrojo tetrodo emiteris yra sujungtas su pirmojo tranzistoriaus baze, tranzistorių bazės per atitinkamus rezistorius yra sujungtos su antrąją „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, tetrodų kolektoriai yra sujungti su įtampos šaltinio vienu iš polių, kurio kitas polius yra sujungtas su antrąją „žeme“.

2. Trigeris pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vietoje dvipolių tranzistorių yra atitinkamai įjungti atidarytojo kanalo lauko tranzistoriai, kurių užtūros atitinka bazes, ištakos – emiterius, ir santakos – kolektorius.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 12/00**
H03K 17/00
H03K 19/00
(11) **6072**
(13) B
(21) 2012 111
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Atminties elementas

(57) 1. Atminties elementas, sudarytas iš įtampos šaltinio ir apkrovos rezistoriaus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įjungti antras įtampos šaltinis ir trys puslaidininkiniai tetrodai – pirmasis □ trečiasis, kurių pirmojo tetrodo kolektorius ir bazės pirmasis kontaktas – išvadas yra atitinkamai sujungti su pirmojo ir antrojo įtampos šaltinių vienu iš polių, kurių antrieji poliai yra sujungti su pirmąja ir antrąja „žemėmis“ – nulinio potencialo pirmąja ir antrąja šinomis, atitinkamai, kurios yra galvaniškai atskirtos viena nuo kitos, pirmojo tetrodo emiteris ir bazės antrasis išvadas yra sujungti su antrojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu ir kolektoriumi, atitinkamai, kurio bazės antrasis išvadas ir trečiojo tetrodo bazės antrasis išvadas yra sujungti su pirmąja ir antrąja „žemėmis“, atitinkamai, o antrojo tetrodo emiteris yra sujungtas su trečiojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, kurio kolektorius yra sujungtas su informacijos apklausos įėjimu, o emiteris – su informacijos nuskaitymo išėjimu, kuris yra sujungtas su apkrovos rezistoriumi, prijungtu prie pirmosios „žemės“, o skaitmeninės informacijos įrašymo įėjimais yra sujungtas su pirmojo tetrodo emiteriu.

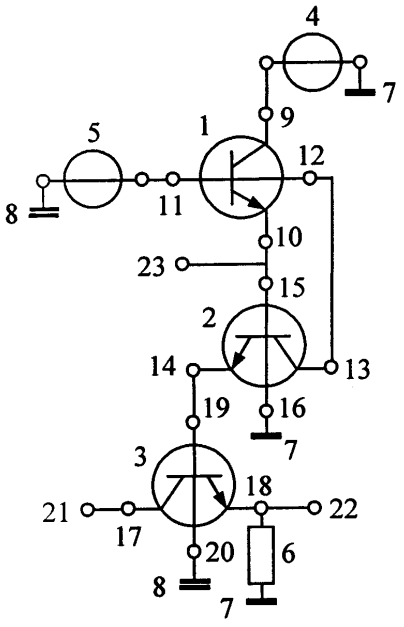
2. Atminties elementas, sudarytas iš įtampos šaltinio ir apkrovos rezistoriaus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įjungti antras įtampos šaltinis ir trys puslaidininkiniai tetrodai – pirmasis □ trečiasis, pirmojo ir antrojo tetrodų kolektoriai yra sujungti su pirmojo ir antrojo įtampos šaltinių vienu iš polių, atitinkamai, kurių antrieji poliai yra sujungti su antrąja ir pirmąja „žemėmis“, atitinkamai, kurios yra galvaniškai atskirtos viena nuo kitos, pirmojo ir antrojo tetrodų emiteriai yra sujungti su antrojo ir pirmojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, pirmojo ir trečiojo tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su pirmąja ir antrąja „žemėmis“, atitinkamai, antrojo ir trečiojo tetrodų bazių antrasis ir pirmasis išvadai, atitinkamai, yra sujungti tarpusavyje, trečiojo tetrodo kolektorius yra sujungtas su informacijos apklausos įėjimu, o emiteris – su informacijos nuskaitymo išėjimu, kuris yra sujungtas su apkrovos rezistoriumi, prijungtu prie pirmosios „žemės“, o skaitmeninės informacijos įrašymo įėjimais yra sujungtas su pirmojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu.

3. Atminties elementas pagal punktą 1, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarp skaitmeninės informacijos įrašymo įėjimo ir pirmojo tetrodo emiterio yra įjungtas papildomas ketvirtasis tetrodas, kurio emiteris yra sujungtas su informacijos įrašymo įėjimu, o kolektorius – su pirmojo tetrodo emiteriu, bazės antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“, o pirmasis išvadas – su atminties elemento informacijos įrašymo leidimo įėjimu.

4. Atminties elementas pagal punktą 2, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarp skaitmeninės informacijos įrašymo įėjimo ir pirmojo tetrodo bazės pirmojo išvado yra įjungtas papildomas ketvirtasis tetrodas, kurio emiteris yra sujungtas su informacijos įrašymo įėjimu, o kolektorius – su pirmojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, bazės antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“, o pirmasis išvadas – su atminties elemento informacijos įrašymo leidimo įėjimu.

5. Atminties elementas pagal 1 – 4 punktus, b e s i s k i r i a n t i s

tuo, kad informacijos apklausos įėjimas yra sujungtas su pirmojo arba antrojo įtampos šaltinio neįžemintu poliumi.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 17/00**
H03K 19/00

(11) **6075**

(13) B

(21) 2012 115

(22) 2012 12 12

(41) 2014 06 25

(72) Česlovas PAVASARIS, LT

(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT

Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT

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

(54) Analoginis skaitmenų keitiklis

(57) 1. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai yra sujungti su „žeme“ – nulinio potencialo šina, emiteriai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, o antrasis pagrindinio apkrovos rezistoriaus išvadas yra sujungtas su „žeme“, pirmojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo įėjimų pirmosios skilties įėjimu, o antrasis išvadas – su dvipolio tranzistoriaus emiteriu, kurio bazė yra sujungta su „žeme“, ir „įžeminto“ maitinimo įtampos šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungtas antrasis apkrovos rezistorius, kurio vienas iš išvadų yra sujungtas su įtampos šaltinio „neįžemintu“ poliumi, o kitas išvadas – su tranzistoriaus kolektoriumi ir įrenginio papildomu kontrolės išėjimu, pradedant antruoju ir visų kitų tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su tranzistoriaus emiteriu, o jų bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio įėjimų (*n* – 1) skilčių įėjimais, pradedant antrosios skilties įėjimu.

2. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, emiteriai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, pirmojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo įėjimų pirmosios skilties įėjimu, o antrasis išvadas – su dviejų n-p-n ir p-n-p laidumo dvipolių tranzistorių emiteriais, kurių bazės yra sujungtos su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, ir dviejų maitinimo įtampos šaltinių, kurių antrieji poliai yra sujungti su pirmąja „žeme“, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti trys papildomi apkrovos rezistoriai, kurių pirmojo ir antrojo papildomų apkrovos rezistorių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamų įtampos šaltinių pirmaisiais poliais, o antrieji išvadai – su atitinkamų tranzistorių kolektoriais, tarp kurių yra įjungti trečiojo papildomo apkrovos rezistoriaus – potenciometro kraštiniai išvadai, kurio vidurinis – judančio kontakto išvadas yra sujungtas su įrenginio papildomu kontrolės išėjimu, pagrindinio apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas ir visų *n* srovės šaltinių antrieji poliai yra sujungti su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, pradedant antruoju ir visų kitų tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su dviejų tranzistorių emiteriais, o jų bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio įėjimų (*n* – 1) skilčių įėjimais, pradedant antrosios skilties įėjimu.

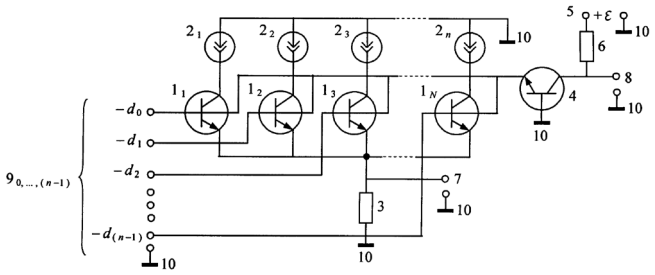
3. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, emiteriai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, pirmojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo įėjimų pirmosios skilties įėjimu, o antrasis išvadas – su pirmojo n-p-n arba p-n-p laidumo dvipolio tranzistoriaus emiteriu, kurio ir visų kitų (*n* – 1) tranzistorių bazės yra sujungtos su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, ir maitinimo įtampos šaltinio, kurio antrasis polius yra sujungtas su pirmąja „žeme“, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti *n* papildomi apkrovos rezistoriai, kurių pirmieji išvadai yra sujungti su įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, o antrieji išvadai – su atitinkamų *n* tranzistorių kolektoriais ir įrenginio papildomais *n* kontrolės išėjimais, pradedant antruoju ir visų kitų tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su atitinkamų (*n* – 1) tranzistorių emiteriais, o jų bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio įėjimų (*n* – 1) skilčių įėjimais, pradedant antrosios skilties įėjimu.

4. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, emiteriai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, pirmojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo įėjimų pirmosios skilties įėjimu, o antrasis išvadas – su pirmosios poros n-p-n ir p-n-p laidumo dvipolių tranzistorių emiteriais, kurių ir visų kitų (*n* – 1) porų tranzistorių bazės yra sujungtos su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, ir dviejų maitinimo įtampos šaltinių, kurių antrieji poliai yra sujungti su pirmąja „žeme“, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti (3·*n*) papildomi apkrovos rezistoriai, kurių *n* pirmųjų ir *n* antrųjų papildomų apkrovos rezistorių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamų įtampos šaltinių pirmaisiais poliais, o antrieji išvadai – su atitinkamų *n* porų tranzistorių kolektoriais, tarp kurių yra atitinkamai įjungti *n* trečiųjų papildomų apkrovos rezistorių – potenciometrų kraštiniai išvadai, kurių viduriniai – judančio kontakto išvadai yra sujungti su įrenginio atitinkamais papildomais *n* kontrolės išėjimais, pagrindinio apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas ir visų *n* srovės šaltinių antrieji poliai yra sujungti su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, pradedant antruoju ir visų kitų tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su atitinkamų (*n* – 1) porų tranzistorių emiteriais, o jų bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio įėjimų (*n* – 1) skilčių įėjimais, pradedant antrosios skilties įėjimu.

5. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš (*n* – 1) papildomų ir *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai yra sujungi su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, emiteriai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, o apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“, papildomų tetrodų kolektoriai yra sujungti su maitinimo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungtas *n*- ais papildomas tetrodas, kurio kolektorius yra sujungtas su įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, papildomų tetrodų emiteriai yra sujungti su atitinkamais pagrindinių tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, kurių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“, o papildomų tetrodų bazių antrieji išvadai – su pirmąja „žeme“, kurių bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo įėjimais.

6. Analoginis skaitmenų keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių ir pirmosios grupės (*n* – 1) papildomų puslaidininkinių tetrodų, kurių bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamų (*n* – 1) pagrindinių, pradedant antruoju, tetrodų bazių antraisiais išvadais, pirmojo pagrindinio tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio *n* skilčių skaitmeninio Grėjaus kodo įėjimų pirmosios skilties įėjimu, *n* srovės šaltinių, pagrindinio apkrovos rezistoriaus, kurio pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio pagrindiniu analoginiu išėjimu, o antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, maitinimo įtampos šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungtos antroji grupė (*n* – 1) papildomų tetrodų ir trečioji grupė *n* papildomų tetrodų, kurių kolektoriai yra sujungti su atitinkamų *n* srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai yra sujungi su pirmąja „žeme“, emiteriai yra sujungti su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu, bazių antrieji išvadai yra sujungti su įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios „žemės“, o bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamų pagrindinių tetrodų kolektoriais, kurių emiteriai yra sujungti su antrąja „žeme“, bazių pirmieji išvadai – su atitinkamais įrenginio *n* skilčių įėjimais ir, išskyrus *n*- ąjį pagrindinį tetrodą, su atitinkamais antrosios grupės (*n* – 1) papildomų tetrodų kolektoriais, kurių emiteriai yra sujungti su pirmąja „žeme“, bazių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“, o bazių pirmieji išvadai – su pirmosios grupės papildomų tetrodų atitinkamais emiteriais, kurių kolektoriai yra sujungti su įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, bazių antrieji išvadai ir pirmojo pagrindinio tetrodo bazės antrasis išvadas yra sujungti su pirmąja „žeme“.

7. Analoginis skaitmenų keitiklis pagal 2, 3 ir 4 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, papildomai yra įjungtas operacinis stiprintuvas, kurio diferencialinio įėjimo išvadai yra sujungti su pagrindinio apkrovos rezistoriaus išvadais, o maitinimo šaltinis – vienas iš dviejų maitinimo įtampos šaltinių, arba yra įjungtas papildomas trečiasis įtampos šaltinis, kurio vienas iš polių yra sujungtas su pirmąja „žeme“, ir operacinio stiprintuvo išėjimas yra įrenginio analoginis papildomas išėjimas.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 17/00**
H01L 27/00
H03K 19/00

(11) **6077**

(13) B

(21) 2012 117

(22) 2012 12 12

(41) 2014 06 25

(72) Česlovas PAVASARIS, LT

(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT

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

(54) Imties ir laikymo įrenginys

(57) 1. Imties ir laikymo įrenginys sudarytas iš kondensatoriaus ir srovės šaltinio, kurių vienas iš polių – kontaktų yra sujungti su galvaniškai atskirtomis pirmąja ir antrąja „žemėmis“ – nulinio potencialo pirmąja ir antrąja šinomis, atitinkamai, o antrasis kondensatoriaus kontaktas yra sujungtas su pirmojo ir antrojo puslaidininkinių tetrodų emiteriais ir įrenginio informacijos nuskaitymo išėjimu, kurių kolektoriai yra sujungti su įrenginio informacijos įrašymo įėjimais, vienas iš kurių gali būti antruoju informacijos nuskaitymo išėjimų, o tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su antrąją „žeme“, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra papildomai įjungti du puslaidininkiniai tetrodai – trečiasis ir ketvirtasis, kurių kolektoriai yra sujungti su pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, trečiojo ir ketvirtojo tetrodų emiteriai yra prijungti prie srovės šaltinio antrojo poliaus, kurių bazių antrieji išvadai yra sujungti su pirmąja „žeme“, o pirmieji išvadai – su įrenginio pirmuoju ir antruoju valdymo įėjimais, atitinkamai.

2. Imties ir laikymo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trečiojo ir ketvirtojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti tarpusavyje ir prijungti prie įrenginio valdymo įėjimo, o jų bazių antrieji išvadai yra prijungti prie papildomai įjungtų puslaidininkinių diodų – pirmojo ir antrojo, katodo bei anodo, atitinkamai, kurių anodas ir katodas, atitinkamai, yra sujungti su pirmąja „žeme“.

3. Imties ir laikymo įrenginys, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad puslaidininkiniai tetrodai yra padaryti viename puslaidininkio kristale – integriniame luste, kur trečiojo ir ketvirtojo tetrodų, pvz. n^+- laidumo emiteriai yra suformuoti pirmajame epitaksiniame n- laidumo sluoksnyje, kuriame yra suformuotas n^+- laidumo sluoksnis, apjungiantis jų emiterius į bendrą kontaktą, o trečiojo ir ketvirtojo tetrodų bazės yra suformuotos antrajame p- laidumo epitaksiniame sluoksnyje, kur jų bazės yra elektriškai atskirtos izoliacine sritimi, kuri pilnai persmelkia antrąjį epitaksinį sluoksnį nuo jo paviršiaus iki pat, ir truputi gyliau, pirmojo epitaksinio sluoksnio, trečiojo ir ketvirtojo tetrodų bazių srityse yra suformuotos jų kolektorių sritys, kurios tuo pačiu yra ir pirmojo bei antrojo tetrodų bazių sritys, kur trečiojo ir ketvirtojo tetrodų kloektoriniai p-n perėjimai atitinka pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmuosius kontaktus, o šių tetrodų bazių antrieji kontaktai yra suformuoti n^+- laidumo atitinkamomis sritimis, padarytomis atitinkamuose jų bazių srityse, kur šiuose srityse taip pat yra suformuotos pirmojo bei antrojo tetrodų kolektorių-emiterių p^+- laidumo sritys su atitinkamais kontaktais, ir ten pat trečiojo ir ketvirtojo tetrodų atitinkamose bazių srityse yra suformuoti bazių pirmieji bei antrieji išvadai su atitinkamais jų ominių kontaktų atitinkamomis p^{++}- laidumo sritimis.

(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 17/00**

(11) **6078**

(13) B

(21) 2012 118

(22) 2012 12 12

(41) 2014 06 25

(72) Česlovas PAVASARIS, LT

(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT

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

(54) Tankintuvas-atrinktuvas

(57) 1. Tankintuvas-atrinktuvas, sudarytas iš $n = 2$ skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo adreso nuskaitymo įėjimų, įrenginio $(2^n - 1) = 3$ kanalų įėjimų ir išėjimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti trys srovės šaltinai, puslaidininkinis diodas ir m =

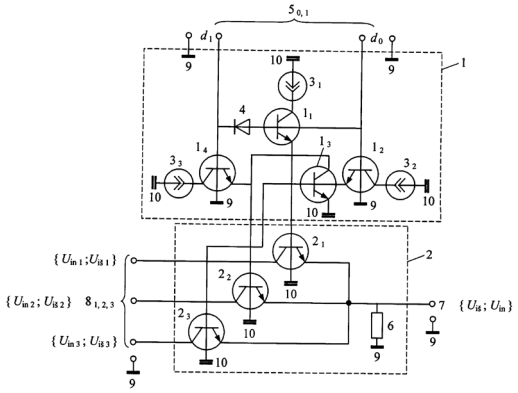
7 puslaidininkiniai tetrodai, iš kurių keturi tetrodai sudaro n = 2 skilčių adreso nuskaitymo bloko schemą, o likusieji trys tetrodai – įrenginio (2^n – 1) = 3 kanalų komutatoriaus bloką, kuriame tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamais įrenginio 2^n = 3 kanalų įėjimais, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio išėjimu, kur apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas yra sujungtas su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, o tetrodų bazių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, adreso nuskaitymo bloko pirmojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su įrenginio adreso nuskaitymo jauniausiosios skilties įėjimų ir antrojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, kurio bazės antrasis išvadas yra sujungtas su pirmąja „žeme“, kolektorius – su antrojo srovės šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius – su antrąja „žeme“, emiteris – su trečiojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, kurio emiteris – su antrąja „žeme“, o kolektorius – su ketvirtojo tetrodo emiteriu, kurio bazės antrasis išvadas – su pirmąja „žeme“, o bazės pirmasis išvadas – su įrenginio adreso nuskaitymo vyriausiosios skilties įėjimų ir diodo katodu, kurio anodas yra sujungtas su pirmojo tetrodo bazės antruoju išvadu, kurio kolektorius – su pirmojo srovės šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius – su antrąja „žeme“, o ketvirtojo tetrodo kolektorius – su trečiojo srovės šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius – su antrąja „žeme“, adreso nuskaitymo bloko pirmojo tetrodo emiteris yra sujungtas su kanalų komutatoriaus bloko pirmojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, kur antrojo tetrodo bazės pirmasis išvadas – su adreso nuskaitymo bloko ketvirtojo tetrodo emiteriu, o trečiojo tetrodo bazės pirmasis išvadas – su adreso nuskaitymo bloko trečiojo tetrodo bazės antruoju išvadu.

2. Tankintuvas-atrinktuvas, sudarytas iš n = 2 skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo adreso nuskaitymo įėjimų, įrenginio (2^n – 1) = 3 kanalų įėjimų ir išėjimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti keturi srovės šaltinai ir m = 9 puslaidininkiniai tetrodai, iš kurių šeši tetrodai sudaro n = 2 skilčių adreso nuskaitymo bloko schemą, o likusieji trys tetrodai – įrenginio (2^n – 1) = 3 kanalų komutatoriaus bloką, kuriame tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamais įrenginio 2^n = 3 kanalų įėjimais, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio išėjimu, kur apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas yra sujungtas su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, o tetrodų bazių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, adreso nuskaitymo bloko pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su įrenginio adreso nuskaitymo jauniausiosios ir vyriausiosios skilčių įėjimais, atitinkamai, jų bazių antrieji išvadai – su pirmąją „žeme“, jų kolektoriai – su atitinkamų pirmojo ir antrojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai yra sujungti su antrąja „žeme“, o jų emiteriai – su trečiojo ir ketvirtojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių bazių antrieji išvadai – su penktojo ir šeštojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių bazių antrieji išvadai yra sujungti su kanalų komutatoriaus bloko pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, adreso nuskaitymo bloko trečiojo ir ketvirtojo tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamų trečiojo ir ketvirtojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai yra sujungti su antrąja „žeme“, o jų emiteriai – su kanalų komutatoriaus bloko trečiojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, adreso nuskaitymo bloko penktojo ir šeštojo tetrodų emiteriai yra sujungti su antrąja „žeme“, o jų kolektoriai – su kanalų komutatoriaus bloko antrojo ir pirmojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai.

3. Tankintuvas-atrinktuvas, sudarytas iš n = 2 skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo adreso nuskaitymo įėjimų, įrenginio (2^n – 1) = 3 kanalų įėjimų ir išėjimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti trys srovės šaltinai ir m = 7 puslaidininkiniai tetrodai, iš kurių keturi tetrodai sudaro n = 2 skilčių adreso nuskaitymo bloko schemą, o likusieji trys tetrodai – įrenginio (2^n – 1) = 3 kanalų komutatoriaus bloką, kuriame tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamais įrenginio 2^n = 3 kanalų įėjimais, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio išėjimu, kur apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas yra sujungtas su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, o tetrodų bazių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, adreso nuskaitymo bloko pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su įrenginio adreso nuskaitymo jauniausiosios ir vyriausiosios skilčių įėjimais, atitinkamai, jų bazių antrieji išvadai – su pirmąją „žeme“, jų kolektoriai – su pirmojo srovės šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius – su antrąja „žeme“, o jų emiteriai – su trečiojo ir ketvirtojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių bazių antrieji išvadai – su kanalų komutatoriaus bloko pirmojo ir antrojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, adreso nuskaitymo bloko trečiojo ir ketvirtojo tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamų antrojo ir trečiojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, kurių antrieji poliai – su antrąja „žeme“, o šių tetrodų emiteriai – su kanalų komutatoriaus bloko trečiojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu.

4. Tankintuvas-atrinktuvas, sudarytas iš n = 3 skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo adreso nuskaitymo įėjimų, įrenginio (2^n – 1) = 7 kanalų įėjimų ir išėjimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungti dešimt srovės šaltinų ir m = 19 puslaidininkinių tetrodų, iš kurių dvylika tetrodų sudaro n = 3 skilčių adreso nuskaitymo bloko schemą, o likusieji septyni tetrodai – įrenginio (2^n – 1) = 7 kanalų komutatoriaus bloką, kuriame tetrodų kolektoriai yra sujungti su atitinkamais įrenginio 2^n = 7 kanalų įėjimais, emiteriai – su apkrovos rezistoriaus pirmuoju išvadu ir įrenginio išėjimu, kur apkrovos rezistoriaus antrasis išvadas yra sujungtas su pirmąją „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, o tetrodų bazių antrieji išvadai – su antrąja „žeme“ – nulinio

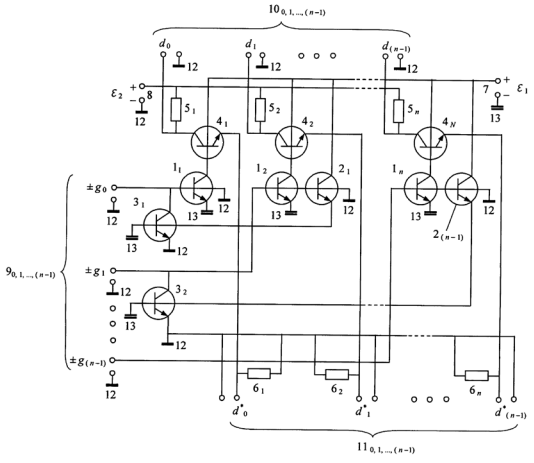
potencialo antrąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo pirmosios šinos, adreso nuskaitymo bloko pirmojo, penktojo ir devintojo tetrodų bazių pirmieji išvadai yra sujungti su įrenginio adreso nuskaitymo jauniausiosios, vyresniosios ir vyriausiosios skilčių įėjimais, atitinkamai, jų bazių antrieji išvadai – su pirmąją „žeme“, jų kolektoriai – su pirmojo srovės šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius – su antrąja „žeme“, o jų emiteriai – su antrojo, šeštojo ir dešimtojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių kolektoriai yra sujungti su antrojo, penktojo ir aštuntojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, atitinkamai, kurių antrieji poliai – su antrąja „žeme“, šių tetrodų bazių antrieji išvadai – su trečiojo, septintojo ir vienuoliktojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių kolektoriai yra sujungti su trečiojo, šeštojo ir devintojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, atitinkamai, kurių antrieji poliai – su antrąja „žeme“, šių tetrodų bazių antrieji išvadai – su ketvirtojo, aštuntojo ir dvyliktojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kurių kolektoriai yra sujungti su ketvirtojo, septintojo ir dešimtojo srovės šaltinių pirmaisiais poliais, atitinkamai, kurių antrieji poliai – su antrąja „žeme“, šių tetrodų bazių antrieji išvadai yra sujungti su kanalų komutatoriaus bloko pirmojo, antrojo ir ketvirtojo tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, atitinkamai, kur trečiojo tetrodo bazės pirmasis išvadas yra sujungtas su adreso nuskaitymo bloko antrojo ir šeštojo tetrodų emiteriais, kur trečiojo ir dešimtojo tetrodų emiteriai – su kanalų komutatoriaus bloko penktojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu, kur šeštojo tetrodo bazės pirmasis išvadas – su adreso nuskaitymo bloko septintojo ir vienuoliktojo tetrodų emiteriais, kur ketvirtojo, aštuntojo ir dvyliktojo tetrodų emiteriai yra sujungti su kanalų komutatoriaus bloko septintojo tetrodo bazės pirmuoju išvadu.



(51) Int. Cl. (2014.01): **H03K 19/00**
(11) **6080**
(13) B
(21) 2012 120
(22) 2012 12 12
(41) 2014 06 25
(72) Česlovas PAVASARIS, LT
(73) Vilniaus Universitetas, Universiteto g. 3, LT-01513 Vilnius, LT
Česlovas PAVASARIS, Kryžiokų sodų 8-oji g. 94, Vilnius, LT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Dvejetainis Grėjaus kodo keitiklis

(57) Dvejetainis Grėjaus kodo keitiklis, sudarytas iš *n* pagrindinių puslaidininkinių tetrodų, kurių bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamais įrenginio *n* skilčių skaitmeniniais Grėjaus kodo įėjimais, pirmos grupės papildomų (*n* – 1) puslaidininkinių tetrodų, *n* kolektorių apkrovos rezistorių ir *n* emiterių apkrovos rezistorių, dviejų įtampos šaltinių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai yra įjungtos antroji grupė papildomų (*n* – 1) puslaidininkinių tetrodų ir trečioji grupė papildomų *n* puslaidininkinių tetrodų, kurių bazių pirmieji išvadai yra sujungti su atitinkamais pagrindinių puslaidininkinių tetrodų kolektoriais, o bazių antrieji išvadai – su pirmojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su antrąja „žeme“ – nulinio potencialo antrąja šina, emiteriai yra sujungti su atitinkamų apkrovos rezistorių pirmaisiais išvadais ir įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo papildomais išėjimais, o šių rezistorių antrieji išvadai – su pirmąja „žeme“ – nulinio potencialo pirmąja šina, kuri yra galvaniškai atskirta nuo antrosios šinos, kolektoriai – su atitinkamų apkrovos rezistorių pirmaisiais išvadais ir įrenginio *n* skilčių skaitmeninio dvejetainio kodo pagrindiniais išėjimais, o šių rezistorių antrieji išvadai – su antrojo įtampos šaltinio pirmuoju poliumi, kurio antrasis polius yra sujungtas su pirmąja žeme“, pagrindinių tetrodų, išskirus pirmojo, bazių antrieji išvadai yra sujungti su atitinkamų pirmosios grupės (*n* – 1) papildomų tetrodų bazių pirmaisiais išvadais, kurių bazių antrieji išvadai yra sujungti su pirmąja „žeme“, kolektoriai – su pirmojo įtampos šaltinio„ neįžemintu“ poliumi, o emiteriai – su antrosios grupės (*n* – 1) papildomų tetrodų bazių antraisiais išvadais, kurių bazių pirmieji išvadai yra sujungti su antrąja „žeme“, kolektoriai – su atitinkamais įrenginio *n* skilčių skaitmeniniais Grėjaus kodo įėjimais, o emiteriai – su pirmąja „žeme“.



Patentinės paraiškos atšauktos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 26 straipsnį

Paraiškos nr.	Atšaukimo data
2012 076	2014 07 08

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 36 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
4552	2014 02 24
5621	2014 02 24
5778	2014 02 24
5885	2014 03 07
5899	2014 03 07
5972	2014 03 07
5990	2014 02 28

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

Patento nr.	Galiojimo baigties data
3664	2014 09 02
4052	2014 09 12
4072	2014 09 13

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
AB „LIFOSA“, LT	S	F28F 1/00	6085	B
ADZERICHO Igor, BY	I	A61H 23/00	6087	B
ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETAS, LT	P	F03B 13/00	2013 037	A
ANDRIUŠKEVIČIENĖ Edita, LT	I,P	E06B 9/00	2013 035	A
ANDRIUŠKEVIČIUS Robertas, LT	I,P	E06B 9/00	2013 035	A
ASIMOV Rustam, BY	I	A61H 23/00	6087	B
Aleksandro Stulginskio universitetas, LT	P	A01B 49/00	2014 059	A
BAGDONAS Audrius, LT	I,P	A47J 31/00	2013 031	A
BAKANAUSKAS Vytautas, LT	I	G01C 19/00	6089	B
BANSEVIČIUS Ramutis, LT	I	G06F 3/00 G01C 19/00	6082	B
BERNOTIENĖ-VALL Birutė, LT	I	A63H 1/00 A63H 3/00	6088	B
BLOŽĖ Vladas, LT	I	F03B 3/00 F03B 11/00	2013 028	A
BRUČAS Domantas, LT	I	G01C 19/00	6089	B
BUBULIS Algimantas, LT	I	G06F 3/00 A61H 23/00	6082	B
DAGILIS Vytautas, LT	I	F01K 17/00 F24D 10/00	6090	B
DASTIKAS Jonas, LT	I	F28F 1/00	6085	B
DENISOV Vladimir, UA	I,P	C05G 5/00	2013 025	A
DOMEIKA Aurelijus, LT	I	G01C 19/00	6089	B
DRAGAŠIUS Egidijus, LT	I	G06F 3/00	6082	B
GELDFELD Evgeny, LT	I	B32B 13/00 E04C 2/00	2013 027	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
GRIGIŠKIS Saulius, LT	I	A61H 23/00	6087	B
JANAVIČIŪTĖ Audronė, LT	I	G01S 5/00	2014 056	A
JANUŠONIENĖ Vida Katryna, LT	I	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
JANUŠONIS Julius, LT	I	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
JARAMINĖ Lina, LT	I	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
JURĖNAS Vytautas, LT	I	G06F 3/00	6082	B
KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, LT	P,S	G01S 5/00 G06F 3/00	2014 056	A
KAUPYS Vytautas, LT	I	F28F 1/00	6085	B
KAZANAVIČIUS Egidijus, LT	I	G01S 5/00	2014 056	A
KAČINAS Giedrius, LT	I	A01B 49/00	2014 059	A
KAŠUBA Petras, LT	I	F28F 1/00	6085	B
KINTA Algimantas, LT	I,P	C05G 5/00	2013 025	A
KOVALIOVAS Vitalijus, LT	I	B32B 13/00 E04C 2/00	2013 027	A
KRASAUSKAS Valdas, LT	I	F23B 10/00 F23B 60/00 F23L 1/00 F23L 9/00 F23L 15/00 F24H 1/00	2014 089	A
Kauno technologijos universitetas, LT	S	A61H 23/00 A63H 1/00 A63H 3/00 G01C 19/00 F01K 17/00 F24D 10/00	6086	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
LITVINAS Donatas, LT	I	F28F 1/00	6085	B
LIUTKEVIČIUS Agnius, LT	I	G01S 5/00	2014 056	A
LUKŠTARAUPIS Tomas, LT	I	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
MACKEVIČIENĖ Birutė, LT	I,S	A61C 19/00 A61H 99/00	6084	B
MATUKAS Jonas, LT	I,S	G01R 9/00	6079	B
MAŽEIKA Darius, LT	I	G06F 3/00	6082	B
MIKUTIS Mindaugas, LT	I	B23K 26/00 G02B 5/00	2013 034	A
MINCHENYA Vladimir, BY	I	A61H 23/00	6087	B
NARKUS Tomas, LT	I,P	A47B 57/00 A47F 5/00	2013 032	A
PAVASARIS Česlovas, LT	I,S	H03K 12/00 H03K 17/00 H03K 19/00 H03H 17/00 H03K 3/00 H01L 23/00 H01L 27/00 H01L 29/00 G01R 9/00 G06F 7/00	6072	B
PAŠILIS Aleksas Alfonsas, LT	I	H05B 6/00	2013 030	A
POVILAITIS Evaldas, LT	I	G01S 5/00	2014 056	A
PROKOPOVIČ Zenon, LT	I,P	C05G 5/00	2013 025	A
PROSCEVIČIUS Rimantas, LT	I	F28F 1/00	6085	B
PUNYS Petras, LT	I	F03B 3/00 F03B 11/00 F03B 13/00	2013 028	A
SAFONČIK Sergej, LT	I	B32B 13/00 E04C 2/00	2013 027	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
SAKALAUSKAS Antanas, LT	I	A01B 49/00	2014 059	A
SVOBUTAS Artūras, LT	I,P	C05G 5/00	2013 025	A
TOMKUS Vidmantas, LT	I	G01C 19/00	6089	B
UAB „Altechna R&D“, LT	P	B23K 26/00 G02B 5/00	2013 034	A
UAB „Geldmeta“, LT	P	B32B 13/00 E04C 2/00	2013 027	A
UAB „Precizika - MET SC“, LT	S	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
UAB „Thermal Generator“, LT	P	H05B 6/00	2013 030	A
UAB „VAKARO RASA“, LT	P	F23B 10/00 F23B 60/00 F23L 1/00 F23L 9/00 F23L 15/00 F24H 1/00	2014 089	A
VAGANOV Maksim, RU	I	F23B 10/00 F23B 60/00 F23L 1/00 F23L 9/00 F23L 15/00 F24H 1/00	2014 089	A
VAICIUKEVIČIUS Edvardas, LT	I	A01B 49/00	2014 059	A
VAITAUSKIENĖ Kristina, LT	I	A01B 49/00	2014 059	A
VEIKUTIS Vincentas, LT	I	A61H 23/00	6087	B
VRUBLIAUSKAS Arūnas, LT	I	G01S 5/00	2014 056	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
Vilniaus Universitetas, LT	S	H03K 12/00 H03K 17/00 H03K 19/00 H03H 17/00 H03K 3/00 H01L 23/00 H01L 27/00 H01L 29/00 G01R 9/00 G06F 7/00	6072	B
Vlado Bložės PĮ, LT	P	F03B 3/00 F03B 11/00	2013 028	A
ČYRAS Valius, LT	I	C23C 18/00 H01L 21/00 H01L 27/00 H01L 31/00	6081	B
ŠALČIUS Gintautas, LT	I	G01S 5/00	2014 056	A
ŠARAUSKIS Egidijus, LT	I	A01B 49/00	2014 059	A
ŽDANKUS Narimantas Titas, LT	I	F03B 13/00 A61H 23/00	2013 037	A
ŽDANKUS Tadas, LT	I	F03B 13/00 A61H 23/00	2013 037	A
ŽVIRONAS Arūnas, LT	I	G06F 3/00	6082	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
A01B 49/00	2014 059	A
A47B 57/00	2013 032	A
A47F 5/00	2013 032	A
A47J 31/00	2013 031	A
A61C 19/00	6084	B
A61H 23/00	6087	B
A61H 23/00	6086	B
A61H 99/00	6084	B
A63H 1/00	6088	B
A63H 3/00	6088	B
B23K 26/00	2013 034	A
B32B 13/00	2013 027	A
C05G 5/00	2013 025	A
C23C 18/00	6081	B
E04C 2/00	2013 027	A
E06B 9/00	2013 035	A
F01K 17/00	6090	B
F03B 3/00	2013 028	A
F03B 11/00	2013 028	A
F03B 13/00	2013 037	A
F23B 10/00	2014 089	A
F23B 60/00	2014 089	A
F23L 1/00	2014 089	A
F23L 9/00	2014 089	A

(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
F23L 15/00	2014 089	A
F24D 10/00	6090	B
F24H 1/00	2014 089	A
F28F 1/00	6085	B
G01C 19/00	6089	B
G01R 9/00	6079	B
G01S 5/00	2014 056	A
G02B 5/00	2013 034	A
G06F 3/00	6082	B
G06F 7/00	6083	B
H01L 21/00	6081	B
H01L 23/00	6076	B
H01L 27/00	6081	B
H01L 27/00	6076	B
H01L 27/00	6077	B
H01L 29/00	6076	B
H01L 31/00	6081	B
H03H 17/00	6073	B
H03K 3/00	6073	B
H03K 3/00	6074	B
H03K 12/00	6072	B
H03K 17/00	6078	B
H03K 17/00	6074	B
H03K 17/00	6077	B

(51) Klasifikacijos indeksas	(21) Paraiškos numeris (11) Patento numeris	(13) Dokumento rūšies kodas
H03K 17/00	6072	B
H03K 17/00	6075	B
H03K 19/00	6075	B
H03K 19/00	6080	B
H03K 19/00	6073	B
H03K 19/00	6074	B
H03K 19/00	6083	B
H03K 19/00	6072	B
H03K 19/00	6077	B
H05B 6/00	2013 030	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(11) Patento numeris
2012 111	6072
2012 112	6083
2012 113	6073
2012 114	6074
2012 115	6075
2012 116	6076
2012 117	6077
2012 118	6078
2012 119	6079
2012 120	6080
2012 123	6086
2012 124	6087
2013 001	6088
2013 002	6089
2013 003	6082
2013 006	6081
2013 020	6090
2013 021	6085
2013 136	6084

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(51) Klasifikacijos indeksas
2013 025	C05G 5/00
2013 027	E04C 2/00
2013 027	B32B 13/00
2013 028	F03B 3/00
2013 028	F03B 11/00
2013 030	H05B 6/00
2013 031	A47J 31/00
2013 032	A47F 5/00
2013 032	A47B 57/00
2013 034	G02B 5/00
2013 034	B23K 26/00
2013 035	E06B 9/00
2013 037	F03B 13/00
2014 056	G01S 5/00
2014 059	A01B 49/00
2014 089	F23B 10/00
2014 089	F24H 1/00
2014 089	F23B 60/00
2014 089	F23L 9/00
2014 089	F23L 1/00
2014 089	F23L 15/00

KETVIRTINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(11) Patento numeris	(21) Paraiškos numeris	(54) Išradimo pavadinimas	(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	(51) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
6053 B	2012 093	Devulkanizavimo modifikatorius regeneruotos gumos miltelių gamybai	Devulco, UAB, LT	B29B 17/00 C08J 11/00	2014/8
6054 B	2013 106	Pastato aprūpinimo energija sistema ir būdas	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	F25B 27/00	2014/8
6055 B	2014 007	Nusileidimo įrenginys	Shaodun HE, CN	A62B 1/00	2014/8
6056 B	2014 008	Sustabdymo įrenginys	Shaodun HE, CN	A62B 1/00	2014/8
6057 B	2012 121	Medinė durų rankena	UAB “ZGD HANDLES”, LT	E05B 1/00	2014/8
6058 B	2012 097	Sistema vizualiniam akustinės informacijos atvaizdavimui	Mickaus kūrybos studija, MB, LT	B06B 1/00 G01S 15/00 H01J 29/00	2014/8
6059 B	2012 100	Būdas ir sistema akustinės informacijos vizualizavimui	Mickaus kūrybos studija, MB, LT	B06B 1/00 G01S 15/00 H01J 29/00	2014/8
6060 B	2012 080	Korozijos inhibitorius, skirtas ledo šalinimo skysčiams	UAB “Baltic Ground Services”, LT	C23G 1/00	2014/8
6061 B	2012 089	Nepusiausviras irklavimo treniruoklis	UAB “ABILI”, LT	A63B 69/00	2014/8
6062 B	2013 121	Darbų vykdymo valdymo sistema ir darbų vykdymo valdymo būdas	Hitachi, LTD., JP	B25B 23/00	2014/8
6063 B	2013 004	Gravitacinis variklis	Juozas STIRBYS, LT	F03B 17/00 F03G 3/00	2014/8
6064 B	2012 092	Fluorinti benzensulfonamidai kaip karboanhidrazės inhibitoriai	VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	A61K 31/00 C07C 311/00	2014/8
6065 B	2014 501	Biologinis nuotekų valymo įrenginys	Vladimir Arkad’yevich LAGOYSKIY, BY	C02F 3/00 C02F 11/00 C02F 3/00 C02F 11/00 C02F 3/00 C02F 11/00	2014/9
6066 B	2012 096	Keltuvas	MB “EKODARNA”, LT	B66B 9/00	2014/9
6067 B	2012 122	Pakeliamasis langas ir jo surinkimo būdas	Remigijus GUOBYS, LT	E06B 3/00	2014/9
6068 B	2014 044	Intelektualus žaidimas	Arman HOVHANNISYAN, AM	A63F 9/00 G09F 11/00	2014/9
6069 B	2014 004	Džioviklio ruošimo panaudojant saulės spinduliuotės energiją būdas ir įrenginys tam būdui realizuoti	Aleksandro Stulginskio universitetas, LT	F24J 2/00	2014/9

(11) Patento numeris	(21) Paraiškos numeris	(54) Išradimo pavadinimas	(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	(51) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
6070 B	2012 110	Plastikų paviršiaus paruošimo prieš jų cheminį metalizavimą būdas	ATOTECH DEUTSCHLAND GmbH, DE	C23C 18/00	2014/9
6071 B	2013 110	Klientų draudimo sistema ir būdas	BALTO LINK, UADBB, LT	G06Q 10/00 G06Q 40/00	2014/9
A	2013 008	Šildymo įranga su pakura ir valymo įrankiu	Andrius ČEPONIS, LT	F23B 50/00	2014/8
A	2013 009	Hidrodinaminių charakteristikų nustatymo būdas	ALEKSANDRO STULGINSKIO UNIVERSITETAS, LT	G01M 10/00	2014/8
A	2013 011	Rūkytų gaminių apvilkimo būdas	Petras LINKEVIČIUS, LT	A22C 13/00	2014/8
A	2013 012	Vandenilio gavybos iš vandens būdas	Vytauto Didžiojo universitetas, LT	B01J 16/00 C01B 3/00	2014/9
A	2013 020	Kombinuota šilumos siurblio ir elektros jėgainė ir jos šilumos našumo reguliavimo būdas	Kauno technologijos universitetas, LT	F01K 17/00 F24D 10/00	2014/8
A	2013 021	Radialinis šilumokaitis	AB “LIFOSA”, LT	F28F 1/00	2014/8
A	2013 022	Geriamo vandens ir nuotekų valymo būdas ir įrenginys	UAB “Ekovalitas”, LT	C02F 1/00	2014/8
A	2013 120	Darbų vykdymo valdymo sistema ir darbų vykdymo valdymo būdas	Hitachi, LTD., JP	B25B 23/00	2014/9
A	2014 010	Dantų implantas su perslenkama galvute ir lenkiama zona	Biomed Establishment, LI	A61C 8/00	2014/9
A	2014 051	Liktinis įdėklas tuštumoms betone formuoti	VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS, LT	E04B 5/00	2014/9

Europos patentų paraiškos, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 78 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61K 38/20*** (2006.01)
A61K 47/32 (2006.01)
A61K 33/14 (2006.01)
A61K 33/18 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
A61P 31/06 (2006.01)

(11) **2722053**

(13) T

(96) 11853027.8

(96) 2011 12 09

(97) 2014 04 23

(86) PCT/KZ2011/000019

(86) 2011 12 09

(87) W2 01/209153

(87) 2012 07 05

(30) KZ 20101816, 2010 12 30, KZ

(71) Aktsionernoye obshchestvo „Nauchnyi Tsentr Protivoinfektsionnyh Preparatov“, Auezova 84, Almaty 050008, KZ

(72) ILIN, Almaty 050031

KULMANOV, Almaty 050013

(74) Gražina PEČIULIENĖ, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT

(54) Antibakterinis agentas, skirtas bakterinės kilmės infekcinių ligų gydymui

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Antibakterinis agentas, skirtas bakterinės kilmės infekcinių ligų, įskaitant hospitalinę infekciją ir vaistams atsparią tuberkuliozę (TB), gydymui, kuris yra joninis nanostruktūrinis kompleksas (INSC), sudarytas iš baltymų ir (arba) polipeptidų, karbohidratų, šarminių ir šarminių žemių metalų druskų ir tarp jų įterpto jodo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nanostruktūrinio komplekso baltymai ir (arba) polipeptidai turi bent vieną grandinės galo aminorūgštį su elektronodonorinėmis funkcinėmis grupėmis.

2. Antibakterinis agentas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip baltymai naudojami interleukinai, ir grandinės galo aminorūgštys yra Phe, Ala, Val, Ala, Leu, Ile, ir t.t. .

3. Antibakterinis agentas pagal 1, 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antibakterinis agentas padidina bakterijų jautrumą antibiotikams, įskaitant antibiotikams atsparias bakterijas.

4. Antibakterinis agentas pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis padidina bakterinių infekcinių ligų, įskaitant hospitalinių infekcijų ir vaistams atsparios TB, gydymo antibiotikais efektyvumą.

5. Antibakterinis agentas pagal 1-4 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pasižymi priešvirusiniu veikimu.

6. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pasižymi imunogeniniu aktyvumu, padidinančiu monocitų-makrofagų ir citotoksinių T-limfocitų aktyvumą.

7. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis stimuliuoja kaulų čiulpų hematopoetinę funkciją.

8. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pasižymi antineoplastiniu veikimu.

9. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi radioprotekcinių savybių.

10. Antib**a**kterinis agentas pagal 1-6 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad INSC turi šią formulę: $[\{(L_n\ (MeI_3)^+)_y\ [Me\ (L_m)I]^+_x\}\ (Cl^-)_{y+x+k}]$, kurio M = 30-300 kDa.

11. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra pateiktas vaisto formos, tinkamos parenteraliniam, peroraliniam, išoriniam arba kitokiam įvedimui.

12. Antibakterinis agentas pagal 1-5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad esant tam tikroms priimtinoms komponentų koncentracijoms, jis yra ne medicininis agentas.

13. Antibakterinio agento pagal 1 punktą gavimo būdas, apimantis karbohidratų ir baltymų kompleksacijos su metalų druskomis reakciją ir jodo įterpimą į kompleksą, esant joninei jėgai nuo 5×10^{-4} iki 15, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad imunotropinių baltymų įvedimas vykdomas kaip atskira pakopa po jodo 5 – 95 % įterpimo.

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A24F 47/00*** (2006.01)
(11) **2580970**
(13) T
(96) 12198728.3
(96) 2003 11 07
(97) 2013 04 17
(97) 2014 07 23
(30) 290402, 2002 11 08, US
(72) Felter, John Louis, US
Lee, Robert E., US
Solanky, Ashok, US
Blake, Clint, US
Davis, Pamela, US
Sharpe, David E., US
Watson, Mark E., US
Ripley, Robert L., US
Stevenson, Brett W., US
Crowe, William J., US
(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchâtel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema su vidiniu dūmų aptikimo kolektoriumi
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 8.
(57) *1. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema, apimanti:*
korpusą (20, 22, 24, 26);
korpuse įtaisytus daugybę kaitinimo elementų, pritaikytų tarp jų priimti įstatomą cigaretės dalį;
prie kaitinimo elementų prijungiamą maitinimo šaltinį;
korpuse esantį apėjimo tėkmės kelią (42), kur apėjimo tėkmės kelias tiesiogiai susisiekia su korpusą apsupančiu aplinkos oru;
korpuse esantį įsiurbimo tėkmės kelią (32), sukuriantį rūkančio žmogaus traukiamo oro pratekėjimą, esant sąlyčiui su cigarete,
įsiurbimo tėkmės kelią (32), sujungtą su apėjimo tėkmės keliu (42) per tėkmę nukreipiantį kelią (44) taip, kad per apėjimo tėkmės kelią pratekantis aplinkos oras tekėtų tiktai į įsiurbimo tėkmės kelią, kuomet rūkantis žmogus rūko cigaretę, ir
jutiklį, veikiantį taip, kad aptiktų oro srautą įsiurbimo kelyje (32) ir išvestų signalą, rodantį, kad rūkantis žmogus rūko cigaretę

2. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 1 punktą, papildomai apimanti elektros grandinę, kuri aktyvuoja kaitinimo elementus, gavus signalą iš jutiklio.

3. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 2 punktą, kur jutiklis yra mikro-elektriškai pagamintas prietaisas.

4. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 2 arba 3 punktą, kur jutiklis yra dvigubas šiluminis anemometras.

5. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 2 arba 3 punktą, kur jutiklis yra mentinis anemometras.

6. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 2 arba 3 punktą, kur jutiklis yra diferencinis slėgio jutiklis.

7. Elektra kaitinama cigaretės rūkymo sistema pagal 2 arba 3 punktą, kur jutiklis yra suspaudimo jutiklis.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/00*** (2006.01)
A61K 31/401 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61K 31/40 (2006.01)
A61K 31/426 (2006.01)
(11) **1084705**
(13) T
(96) 00119496.8
(96) 1997 04 24
(97) 2001 03 21
(97) 2014 06 25
(30) 19616486, 1996 04 25, DE
(72) Demuth, Hans-Ulrich, DE
Rosche, Fred, DE
Schmidt, Jörn, DE
Pauly, Robert P., Dr., Walter McKenzie Centre, CA
McIntosh, Christopher H.S., CA
Pederson, Ray A., CA
(73) Royalty Pharma Collection Trust, Wilmington DE 19890, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kraujo gliukozės lygų žinduoliuose mažinimo būdas
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 1.
(57) 1. Dipeptidilpeptidazės IV (DP IV) fermentinio aktyvumo aktyvumą mažinantis efektorius, skirtas panaudoti kraujo gliukozės lygio mažinimui žemiau gliukozės koncentracijos serume žinduolio organizme, kuriam būdinga hiperglikemija, lengvinanti cukrinį diabetą, kur minėtas efektorius gaunamas endogeninių insulinotropinių peptidų GIP_{1-42} and $GLP-1_{7-36}$ sumažinta degradacija, naudojant DP IV.

2. Aktyvumą mažinantis efektorius pagal 1 punktą, kur minėtas efektorius yra DP IV-inhibitorius.

3. Aktyvumą mažinantis efektorius, skirtas panaudoti pagal 1 arba 2 punktą, kur minėtas efektorius yra taikomas parenteraliai arba enteraliai.

4. Aktyvumą mažinantis efektorius, skirtas panaudoti pagal 3 punktą, kur minėtas efektorius yra taikomas peroraliai kartu su įprastomis nešiklių medžiagomis.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 493/04*** (2006.01)
C07D 307/06 (2006.01)
(11) **1567529**
(13) T
(96) 03753571.3
(96) 2003 05 16
(97) 2005 08 31
(97) 2014 06 18
(86) PCT/EP2003/050176
(86) 2003 05 16
(87) WO 2003/106461
(87) 2003 12 24
(30) 02076929, 2002 05 16, EP
(72) VERMEERSCH, Hans, Wim, Pieter, BE
THONÉ, Daniel, Joseph, Christiaan, BE
JANSSENS, Luc, Donné, Marie-Louise, BE
Wigerinck, Piet Bert Paul, BE
(73) Janssen R&D Ireland, Eastgate, Little Island, County Cork, IE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ij „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) ŽIV proteazės slopiklio pseudopolimorfinės formos
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0.
(57) 1. (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamato pseudopolimorfas etanoliatas.

2. Pseudopolimorfas pagal 1 punktą**,** kur junginio ir etanolio santykis yra diapazone tarp (5:1) ir (1:5).

3. Pseudopolimorfas pagal 1 punktą**,** kur junginio ir etanolio santykis yra diapazone tarp (0,2:1) ir (3:1).

4. Pseudopolimorfas pagal 1 punktą**,** kur junginio ir etanolio santykis yra diapazone tarp (1:1) ir (2:1).

5. Pseudopolimorfas pagal 1 punktą**,** kur junginio ir etanolio santykis yra apie 1:1.

6. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų**,** papildomai apimantis vandens molekules.

7. Pseudopolimorfo etanoliato pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamatą sujungia su etanoliu arba vandens ir etanolio mišiniais ir sukelia kristalizaciją.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur minėtą pseudopolimorfą etanoliatą ruošia pradedant nuo (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamato pseudopolimorfo izopropanoliato.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti pseudopolimorfą pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir/arba skiediklį.

10. Pseudopolimorfo pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą žinduolių ŽIV proteazės aktyvumo slopinimui.

11. (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamato pseudopolimorfas hidratas.

12. Pseudopolimorfas pagal 11 punktą, kur junginio ir vandens santykis yra diapazone tarp (5:1) ir (1:5).

13. Pseudopolimorfas pagal 11 punktą, kur junginio ir vandens santykis yra diapazone tarp (0,2:1) ir (3:1).

14. Pseudopolimorfas pagal 11 punktą, kur junginio ir vandens santykis yra diapazone tarp (1:1) ir (2:1).

15. Pseudopolimorfas pagal 14 punktą, kur junginio ir vandens santykis yra apie 1:1.

16. Pseudopolimorfo hidrato pagal bet kurį vieną iš 11-15 punktų gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamatą sujungia su vandeniu arba vandens ir su vandeniu susimaišiusių organinių tirpiklių mišiniais ir sukelia kristalizaciją.

17. Farmacinė kompozicija, apimanti pseidopolimorfą pagal bet kurį vieną iš 11-15 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir/arba skiediklį.

18. Pseudopolimorfo pagal bet kurį vieną iš 11-15 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą žinduolių ŽIV proteazės aktyvumo slopinimui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 493/04*** (2006.01)
C07D 307/06 (2006.01)
(11) **2314591**
(13) T
(96) 10180831.9
(96) 2003 05 16
(97) 2011 04 27
(97) 2014 06 18
(30) 02076929, 2002 05 16, EP
(72) Vermeersch, Hans Wim Pieter, BE
Thoné, Daniel Joseph Christiaan, BE
Janssens, Luc Donné Marie-Louise, BE
Wigernick, Piet Tom Bert Paul, BE
(73) Janssen R&D Ireland, Eastgate, Little Island, County Cork, IE
(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) ŽIV proteazės slopiklio pseudopolimorfinės formos
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamato pseudopolimorfas etanoliatas, skirtas naudoti retrovirusinės infekcijos gydymui.

2. Pseudopolimorfas pagal 1 punktą**,** kur retrovirusinė infekcija yra ŽIV infekcija.

3. Pseudopolimorfas pagal 1 arba 2 punktą**,** kur gydymas apima vienos dienos dozės skyrimą pacientui kartą dienoje.

4. Pseudopolimorfas pagal 1 arba 2 punktą**,** kur gydymas apima dviejų subdozių skyrimą pacientui per dieną nustatytais laiko tarpais.

5. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų**,** kur junginio ir etanolio santykis yra intervale tarp (5:1) ir (1:5).

6. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų**,** kur junginio ir etanolio santykis yra intervale tarp (0,2:1) ir (3:1).

7. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų**,** kur junginio ir etanolio santykis yra intervale tarp (1:1) ir (2:1).

8. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų**,** kur junginio ir etanolio santykis yra apie 1:1.

9. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 90 %.

10. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 95 %.

11. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 99 %.

12. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų**,** papildomai apimantis vandens molekules kristalinėje struktūroje.

13. (3R,3aS,6aR)-heksahidrofuro[2,3-b]furan-3-il(1S,2R)-3-[[(4-aminofenil)sulfonil](izobutil)amino]-1-benzil-2-hidroksipropilkarbamato pseudopolimorfas hidratas, skirtas naudoti retrovirusinės infekcijos gydymui.

14. Pseudopolimorfas pagal 13 punktą**,** kur retrovirusinė infekcija yra ŽIV infekcija.

15. Pseudopolimorfas pagal 13 arba 14 punktą**,** kur gydymas apima vienos dienos dozės skyrimą pacientui kartą dienoje.

16. Pseudopolimorfas pagal 13 arba 14 punktą**,** kur gydymas apima dviejų subdozių skyrimą pacientui per dieną nustatytais laiko tarpais.

17. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13 -16 punktų**,** kur junginio ir vandens santykis yra intervale tarp (5:1) ir (1:5).

18. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13 -16 punktų**,** kur junginio ir vandens santykis yra intervale tarp (0,2:1) ir (3:1).

19. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13-16 punktų**,** kur junginio ir vandens santykis yra intervale tarp (1:1) ir (2:1).

20. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13-16 punktų**,** kur junginio ir vandens santykis apie 1:1.

21. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13-20 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 90 %.

22. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13-20 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 95 %.

23. Pseudopolimorfas pagal bet kurį vieną iš 13-20 punktų**,** kur pseudopolimorfo grynumas yra didesnis, nei 99 %.

(51) Int.Cl. ***C07K 14/705*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
C07K 14/47 (2006.01)
(11) **2371854**
(13) T
(96) 11004714.9
(96) 2002 03 08
(97) 2011 10 05
(97) 2014 05 07
(30) 274676 P, 2001 03 09, US
(72) Ioannides, Constantin G., US
Peoples, George E., US
(73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, Austin, Texas 78701, US
The Henry M. Jackson Foundation for the Advancement of Military Medicine, Inc., Rockville, MD 20852, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Imuniteto navikui indukcija foliatą surišančio baltymo variantais
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 5.

(57) 1. Antigenas, apimantis sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą.

2. Kompozicija, apimanti antigeną, kuris turi sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, farmaciniu požiūriu priimtiname užpilde.

3. Antigenas, apimantis sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, skirtas panaudoti citotoksinių T-limfocitų stimuliavimo būde, kur būdas apima citotoksinių T-limfocitų kontaktavimą su antigeno kiekiu, kur kiekis yra efektyvus citotoksinius T-limfocitų stimuliavimui.

4. Antigenas pagal 3 punktą, kur citotoksiniai T-limfocitai yra žmogaus organizme.

5. Antigenas pagal 4 punktą, kur būdas dar apima antigeno, apimančio sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, įvedimo žmogui pakopą, ypač kur epitopas yra parengtas parenteraliniam, vietiniam įvedimui arba įvedimui kaip inhaliacija, aerozolis arba purškalas.

6. Kompozicija, apimanti antigeną, apimanti sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, skirta panaudoti imuninio atsako sukūrimo būde, kur būdas apima įvedimą žmogui farmacinės kompozicijos, apimančios imunologiškai efektyvų kiekį kompozicijos.

7. Antigenas, apimantis sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, skirtas panaudoti imuniteto prieš naviką sukūrimo būde individe, kur būdas apima pakopas:
antigeno įvedimą individui; ir
vėžio vakcinos įvedimą individui.

8. Antigenas pagal 7 punktą, kur antigenas apimantis foliatą surišančio baltymo epitopą yra įvedamas prieš vėžio vakcinos įvedimą ir/arba po vėžio vakcinos įvedimo arba kur vėžio vakcina apima polipeptidą, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 268 (E39) ir SEQ ID Nr. 269 (foliatą surišančio baltymo aminorūgščių liekanos 245-253, nurodyta kaip E41).

9. Antigenas, apimantis sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, skirtas panaudoti citotoksinių T-limfocitų atminties individe indukavimo būde, apimančiame antigeno įvedimo pakopą.

10. Antigenas pagal 9 punktą, kur individas yra iš esmės linkęs vėžio pasikartojimui.

11. Vakcina, apimanti antigeną, apimantį sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą, skirta panaudoti imuninio atsako prieš naviką sukūrimo būde, kur būdas apima antigeno įvedimą.

12. Antroji vėžio vakcina, apimanti SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio peptidą, skirta panaudoti individo vėžio gydymo būde, apimančiame:
pirmosios vėžio vakcinos įvedimą individui; ir
antrosios vėžio vakcinos įvedimą individui.

13. Vėžio vakcina pagal 12 punktą, kur pirmosios vėžio vakcinos įvedimo pakopa eina anksčiau, negu antrosios vėžio vakcinos įvedimo pakopa arba yra paskesnė už antrąją vėžio vakcinos įvedimo pakopą.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo epitopą farmaciniu požiūriu priimtiname užpilde.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti antigeną, apimantį sekų SEQ ID Nr. 2, SEQ ID Nr. 3, SEQ ID Nr. 4, SEQ ID Nr. 5, SEQ ID Nr. 6, SEQ ID Nr. 7, SEQ ID Nr. 8 arba jų derinio foliatą surišančio baltymo

epitopą farmaciniu požiūriu priimtiname užpilde, skirta panaudoti žmogaus proliferacinio ląstelių sutrikimo gydymo būde, apimančiame terapiškai efektyvaus kiekio farmacinės kompozicijos įvedimą žmogui.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, kur proliferacinis ląstelių sutrikimas yra vėžys, ypač kur vėžys yra krūties vėžys, kiaušidžių vėžys, endometriumo vėžys, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžys, plaučių vėžys, inkstų vėžys, melanoma, inkstų vėžys, prostatos vėžys, smegenų vėžys, sarkoma arba jų derinys.

---

(51) Int.Cl. ***C09K 3/18*** (2006.01)
(11) **1680476**
(13) T
(96) 03818506.2
(96) 2003 09 06
(97) 2006 07 19
(97) 2014 06 18
(86) PCT/GB2003/003890
(86) 2003 09 06
(87) WO 2005/023956
(87) 2005 03 17
(72) HIGGIN-BOTHAM, John, GB
GRIMSHAW, Vincent, GB
FISHER, Leonard, GB
(73) Safecote Limited, Cheshire CW8 4DU, GB
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Apsaugos nuo apledėjimo, antifrizinės ir antikorozinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0.
(57) 1. Sudėtinė kompozicija, skirta ledo ir (arba) sniego susikaupimo arba susiformavimo ant paviršiaus arba kokio nors objekto prevencijai, sumažinimui ir (arba) pašalinimui, kompozicija apima 5-50 masės % vieno arba kelių mažos molekulinės masės angliavandenių, kompozicija apima du arba daugiau šalutinių produktų iš grūdų, krakmolo, sirupo, cukraus ir (arba) angliavandenių gamybos, kiekvieno šalutinio produkto dalis parinkta paruošti kompoziciją, turinčią šiuos komponentus pagal masę:
drėgmės 35-50 %
monosacharidų 2-10 %
disacharidų 1-15 %
kitų angliavandenių ir polisacharidų 1-10 %
aminorūgščių angliavandenių kompleksų 1-10 %
aminorūgščių 1-5 %
kitų azoto junginių 10-20 %
organinių rūgščių 1-10 %
iš viso mineralinių druskų 5-25 %
įskaitant:
kalio 2-10 %
kalcio 1-5 %
natrio 0,1-0,5 %
magnio 0,1-3,0 %
chlorido 0,1-3,0 %
sulfato 1-5 %.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur angliavandeniai yra vieno arba daugiau cukrinių runkelių arba cukranendrių rafinavimo arba krakmolo arba angliavandenių sirupo gamybos šalutinių produktų, arba iš krakmolo, cukraus arba kitų angliavandenių tolesnio perdirbimo arba fermentavimo šalutinių produktų.

3. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur angliavandeniai ir kiti organiniai junginiai (ir natūraliai esančios tirpios mineralinės druskos) kompozicijose sudaro visą tirpių kietųjų medžiagų kiekį intervale 45-80 %.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kur angliavandeniai ir kiti organiniai junginiai (ir natūraliai esančios tirpiosios mineralinės druskos) kompozicijose sudaro visą tirpių kietųjų medžiagų kiekį intervale 50-70 %, geriau 55-65 %, dar geriau 60-62 %.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija yra sumaišyta su 2-95 masės arba tūrio % vieno arba daugiau mineralų arba mineralinių druskų.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kur mineralas arba mineralai yra viena arba daugiau natūralių mineralinių druskų.

7. Kompozicija pagal 5 arba 6 punktą, kur mineralas arba mineralai yra viena arba daugiau grupių, susidedančių iš natrio, kalcio, magnio ir kalio acetato, chloridų, karbonatų ir formiato druskų, etilenglikolio ir di-etilenglikolio.

8. Kompozicija pagal 7 punktą, kur mineralas yra natrio, kalcio arba magnio chloridas.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija apima
bendrą cukraus kiekį, invertuotą (TSAI) min 12 %
iš viso mineralinių druskų min 25 %
iš viso chlorido max 2 %
iš viso organinės medžiagos min 10 %.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, turinti antikorozinę gebą.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija apima mineralines medžiagas, turinčias 2 arba 3 arba daugiau išskirtų jonų, galinčių sumažinti ledo ir (arba) sniego užšalimo tašką.

12. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija turi vandens.

13. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija yra sumaišyta su vienu arba keliais neslystančiais agentais, tokiais kaip smėlis, žvyras, šlakai, klintys, pelenai, upės akmenys ir jų mišiniai.

14. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur paviršius yra automobilių paviršius.

15. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija apima:
drėgmės 39 %
monosacharidų 5 %
disacharidų 7 %
kitų angliavandenių ir polisacharidų 4 %
aminorūgščių angliavandenių kompleksų 5 %
aminorūgščių 3 %
kitų azoto junginių 13 %
organinių rūgščių 3 %
iš viso mineralinių druskų 20 %
įskaitant:
kalio 6 %
kalcio 4 %
natrio 0,5 %
magnio 0,3 %
chlorido 1,4 %
sulfato 3 %.

16. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija sumaišyta su 50 tūrio % skysto chlorido.

17. Kompozicija kaip apibrėžta pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija sumaišyta su natrio chloridu, esant santykiui maždaug 22-33 litrai 1000 kg natrio chlorido.

18. Kompozicijos gavimo formuojant ir maišant būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur imama du arba daugiau šalutinių produktų iš javų, krakmolo, sirupo, cukraus ir (arba) angliavandenių gamybos, ir kiekvieno šalutinio produkto dalis yra pasirinkta kompozicijai sudaryti.

19. Būdas pagal 18 punktą, kur kompozicijos sumaišymas gaunamas, naudojant paruošimo iteracinio skaičiavimo programinę įrangą.

20. Būdas, skirtas ledo ir (arba) sniego susikaupimo arba susiformavimo ant paviršiaus arba kokio nors objekto prevencijai, sumažinimui ir (arba) pašalinimui, apimantis kompozicijos pagal bet kurį iš 1-17 punktų taikymą minėtam paviršiui arba objektui.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/113*** (2006.01)
(11) **2348133**
(13) T
(96) 10179952.6
(96) 2001 11 29
(97) 2011 07 27
(97) 2014 07 16
(30) 279661 P, 2001 03 30, US
00126325, 2000 12 01, EP
(72) Tuschl, Thomas, US
Elbashir, Sayda, US
Lendeckel, Winfried, DE
Wilm, Matthias, IE
Lührmann, Reinhard, DE
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., 80539 München, DE
Europäisches Laboratorium für Molekularbiologie (EMBL), 69117 Heidelberg, DE
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Mažos RNA molekulės, medijuojančios RNR interferenciją
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Sintetinė izoliuota siRNR molekulė, turinti antiprasminę viją ir prasminę viją, kur kiekvienos vijos ilgis yra 21 nukleotidas ir kur siRNR turi 19 bazinių porų komplementarumo centrinę sritį, ir kur siRNR turi dvi 3□ nukleotido iškyšas kiekvienoje vijoje, kur prasminės vijos 3□ iškyša susideda iš bet kurių dviejų nukleotidų ir antiprasminės vijos 3□ iškyša susideda iš 5'-UG-3' arba 5'-TdG-3', kur minėta siRNR molekulė geba tarpininkauti taikiniui specifinei RNR interferencijai.

2. siRNR molekulė pagal 1 punktą, kur RNR vijos yra susintetintos cheminiu būdu arba susintetintos fermentiniu būdu.

3. Izoliuota dvigrandė siRNR molekulė pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur minėta siRNR molekulė turi bent vieną modifikuoto nukleotido analogą.

4. siRNR molekulė pagal 3 punktą, kur dvigrandė siRNR apima bent vieną cukraus modifikuotą ribonukleotidą, kur minėto cukraus modifikuoto ribonukleotido 2'-OH grupė yra pakeista grupe, parinkta iš H, OR, R, halogeno, SH, SR, NH_2, NHR, $N(R)_2$ arba CN, kur R yra C_1-C_6 alkilas, alkenilas arba alkinilas ir halogenas yra F, Cl, Br arba I.

5. siRNR molekulė pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur dvigrandė RNR apima bent vieną skeleto modifikuotą ribonukleotidą, turintį fosforotioato grupę.

6. Dvigrandė siRNR molekulė pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuri yra bent 70 procentų identiška iš anksto nustatytai taikinio sekai.

7. Taikinio specifinės RNR interferencijos tarpininkavimo ląstelėje arba organizme *in vitro* būdas, apimantis pakopas:

(a) minėtos ląstelės arba organizmo kontaktavimą su dvigrande siRNR molekule pagal bet kurį iš 1-6 punktų, esant sąlygoms, kuriose taikinio specifinė interferencija gali pasireikšti, ir

(b) taikinio specifinės RNR interferencijos tarpininkavimą, vykdomą dvigrandės siRNR atžvilgiu taikinio nukleino rūgšties, turinčios sekos dalį, iš esmės atitinkančią dvigrandę siRNR.

8. *In vitro* būdas pagal 7 punktą, kur minėtas kontaktavimas apima minėtos dvigrandės siRNR molekulės įvedimą į taikinio ląstelę, kurioje taikiniui specifinė RNR interferencija gali pasireikšti.

9. Kompozicija, apimanti bent vieną dvigrandę siRNR molekulę pagal bet kurį iš 1-6 punktų ir nešiklį.

10. Kompozicija pagal 9 punktą, kurioje minėtas nešiklis yra tinkamas vartojimui diagnostikoje ir/arba vartojimams terapijoje.

Europos patentai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 79 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A01C 7/04*** (2006.01)
A01C 7/10 (2006.01)
(11) **2672803**
(96) 12703768.7
(96) 2012 02 06
(97) 2013 12 18
(97) 2014 07 30
(86) PCT/EP2012/051967
(86) 2012 02 06
(87) WO 2012/139784
(87) 2012 10 18
(30) 102011001949, 2011 04 11, DE
(72) SCHUMACHER, Ferdinand, DE
KRYBUS, Werner, DE
(73) Kverneland A/S, 4355 Kvernaland, NO
Fachhochschule Südwestfalen, 58644 Iserlohn, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Sėjamosios“širdies“ kontrolės įrenginys ir sėjamosios „širdis“ ir punktyrinio sėjimo mašina
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 5.

(57) 1. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas, skirtas prisijungti prie sėjamosios „širdies“ (3’) ir kontroliuoti sėjamosios „širdį“ “ (3’), su

- linijinio skenavimo kamera (21) su viena detektavimo kryptimi (E),
- korpusu (20), kuris gali būti pritvirtintas prie sėjamosios „širdies“ (3’) tam, kad talpintų linijinio skenavimo kamerą (21), ir
-spinduliavimo šaltiniu (22), skirtu generuoti elektromagnetines bangas, kurios gali būti detektuojamos linijinio skenavimo kamera (21) viena spinduliavimo kryptimi (S),

sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas (12) yra taip pagamintas, kad elektromagnetinės bangos, kurios generuojamos spinduliavimo šaltiniu (22), gali būti detektuojamos linijinio skenavimo kamera (21) po atspindžio viename sėjamosios širdies (3‘) sukamojo sėjimo disko (9) reflektavimo šaltinyje (13) ir gali būti įvertintas įvertinimo mazgu.

2. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal 1 punktą, kuriame detektavimo kryptis (E) (ir) spinduliavimo kryptis (S) gali būti išdėstytos tuo pačiu kampu į atspindžio paviršių (13), ypatingai padiktuota korpuso (20) tvirtikliais (29) ant sėjamosios „širdies“ (3‘) ir linijinio skenavimo kameros (21) montažu ir spinduliavimo šaltiniu (22) korpuse (20).

3. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kuriame korpusas (20) yra pagamintas standus aplinkos atžvilgiu, ypatingai sandarus ant sėjamosios „širdies“ (3‘).

4. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kuriame tarp linijinio skenavimo kameros (21) ir atspindžio paviršiaus (13) yra diskas (28), kuris perduoda elektromagnetines bangas, ypatingai korpuso (20) sandarinimui aplinkos atžvilgiu.

5. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kuriame linijinio skenavimo kamera (21) yra pagaminta tam, kad detektuotų sukamojo sėjimo disko (9) sėjimo angų (15) judėjimą su sėklų grūdais (16).

6. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kuriame spinduliavimo šaltinis (22) yra šviesos šaltinis, ypatingai LED, ypatingai raudonieji LED.

7. Sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kuriame tarp atspindžio paviršiaus (13) ir linijinės skenavimo kameros (21), ypatingai, ant linijinio skenavimo kameros (21) yra filtras, kuris yra rinktinis elektromagnetinėms bangoms.

8. Sėjamosios „širdis“, skirta punktyrinio sėjimo mašinai su

-sėjamosios disku (9), kuris gali suktis viena sukimosi kryptimi (R) su daugybe sėjimo angų (15), kurios yra koncentriškai išdėstytos į sėjimo diską (9) individualių sėklų grūdų (16) sukibimui išilgai bent vieno koncentriško sėjimo angų rato ir

sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatu (12) pagal vieną iš ankstesnių punktų.

9. Sėjamosios „širdis“ pagal 8 punktą, kuriame sėjamosios „širdies“ kontrolės aparatas (12) yra pritvirtintas ant sėjamosios „širdies“ (3‘) vieno periferinio krašto, ypatingai ant tvirtiklių (29) sėjamosios „širdies“ (3‘) tvirtinimui ant punktyrinio sėjimo mašinos.

10. Punktyrinio sėjimo mašima su sėjimo „širdimi“ (3‘) pagal 8 arba 9 punktą.

---

(51) Int.Cl. ***A01K 31/20*** (2006.01)
(11) **2378864**
(96) 09783714.0
(96) 2009 10 02
(97) 2011 10 26
(97) 2014 04 30

(86) PCT/EP2009/062863
(86) 2009 10 02
(87) WO 2010/057715
(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) Naminių paukščių auginimo būdas

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Naminių paukščių auginimo būdas, apimantis pakopas:

naminių paukščių patalpinimą į šildomą paukštidę;

paukščių kraiko iš paukštidžių surinkimą;

paukščių kraiko terminį apdorojimą ir šilumos, gautos termiškai apdorojant paukščių kraiką, įsisavinimą; ir

paukštidžių šildymą, naudojant įsisavintą šilumą;

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, paukščių kraiko terminio apdorojimo pakopa apima paukščių kraiko deginimą skysčių kolonoje.

2 Būdas pagal 1 punktą, kuriame paukščių kraikas yra termiškai apdorojamas maždaug 850 °C temperatūroje mažiausiai dvi sekundes.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame šilumos įsisavinimo pakopa, gaunama termiškai apdorojant paukščių kraiką, apima išmetamų dujų iš termiškai apdoroto paukščių kraiko praleidimą per šilumokaitį.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame šilumos įsisavinimo pakopa, gaunama termiškai apdorojant paukščių kraiką, apima šilumos, gautos iš termiškai apdoroto paukščių kraiko, panaudojimą skysčio šildymui.

5. Būdas pagal 4 punktą, kuriame pašildytas skystis yra tiekiamas į radiatoriaus elementą.

6. Būdas pagal 5 punktą, kuriame pašildytas skystis yra tiekiamas į radiatoriaus elementą, sumontuotą vištidės viduje.

7. Būdas pagal 5 arba 6 punktą, kuriame oras yra praleidžiamas virš radiatoriaus elemento ir pašildytas oras išsisklaido vištidės viduje.

8. Būdas pagal 5-7 punktus, kuriame pašildytas skystis yra perduodamas į surenkamą talpą, prieš paleidžiant į radiatoriaus elementą.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur būdas apima pašildyto skysčio surenkamoje talpoje temperatūros kontroliavimo pakopą ir pašildyto skysčio surenkamoje talpoje temperatūros palaikymą iki pageidaujamos temperatūros.

10. Būdas pagal 5-9 punktus, apimantis temperatūros kontroliavimo vištidėje pakopą ir aplinkos temperatūros vištidėje kontroliavimą reguliuojant pašildyto oro srautą į radiatoriaus elementą.

11. Būdas pagal 4-10 punktus, kuriame pašildytas skystis yra kaitinamas iki maždaug 85 °C temperatūros.

12. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame paukščių kraikas pradžioje yra pašildomas prieš jį patalpinant į vištidę.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame paukščių kraiko pirminio pašildymo temperatūra yra virš 30 °C.

14. Būdas pagal 12 arba 13 punktą, kuriame paukščių kraiko pirminio pašildymo periodas yra tarp 1 ir 5 dienų, prieš paukščių kraiką patalpinant į vištidę.

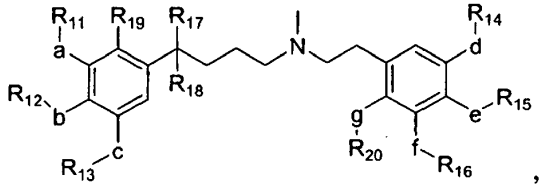
15. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apimantis elektros su įsisavinta šiluma, gauta termiškai apdorojant paukščių kraiką, generavimo pakopą.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 37/34***
A61K 31/275
(11) **2170050**
(96) 08768636.6
(96) 2008 06 19
(97) 2010 04 07
(97) 2014 06 18
(86) PCT/US2008/007665
(86) 2008 06 19
(87) WO 2008/156820
(87) 2008 12 24
(30) 936440 P, 2007 06 20, US
(72) MAGUIRE, Martin, P., CA
RIOUX, Elise, CA
LEIGHTON, Harry, J., US
(73) Milestone Pharmaceuticals Inc., Saint-Laurent, QC H4M 2X6, CA
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Trumpo veikimo fenilalkilamino kalcio kanalų blokatoriai ir jų panaudojimas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį, kurio formulė:



arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną rūgšties pridėjimo druską arba jo bet kurį enantiomeras arba diastereomeras, kur:

kiekvienas a, b, c, d, e ir f yra nepriklausomai: $-CH_2-$, -O-, -S- arba vienguba jungtis;

kiekvienas R_{11}, R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{15}, R_{16}, ir R_{17} yra nepriklausomai: H, žemesnysis alkilas, žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų, žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų, žemesnysis alkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų, žemesnysis alkoksialkilas, žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų, žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų, žemesnysis alkoksialkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų, arba CO_2R_{10};

kiekvienas R_{10} yra nepriklausomai žemesnysis alkilas arba žemesnysis alkoksialkilas;

R_{18} yra H, CN arba CO_2R_{10}; ir

R_{19} yra H, g yra vienguba jungtis ir R_{20} yra H, kur :

bent vienas iš R_{11}, R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{15}, R_{16}, R_{17} ir R_{18} yra CO_2R_{10}, žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų, žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų, žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų, arba žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų; kur minėtas žemesnysis alkilas yra C_{1-7}-alkilas ir minėtas žemesnysis alkoksialkilas yra C_{1-7}-alkilas, turintis C_{1-7}-alkoksi pakaitų.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur:

(a) R_{17} yra žemesnysis alkilas;

(b) R_{18} yra CN arba CO_2R_{10};

(c) bent vienas iš -a-R_{11}, -b-R_{12} arba -c-R_{13} yra nepriklausomai:

(i) -O-(žemesnysis alkilas);

(ii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų);

(iii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų);

(iv) -O-(žemesnysis alkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų);

(v) -O-(žemesnysis alkoksialkilas);

(vi) -O-(žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų);

(vii) -O-(žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų);

(viii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų); arba

(ix) -(vienguba jungtis)-CO_2R_{10}; ir

(d) bent vienas iš -d-R_{14}, -e-R_{15}, -f-R_{16} arba -g-R_{20} yra nepriklausomai:

(i) -O-(žemesnysis alkilas);

(ii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų);

(iii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų);

(iv) -O-(žemesnysis alkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų);

(v) -O-(žemesnysis alkoksialkilas);

(vi) -O-(žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkilas) pakaitų);

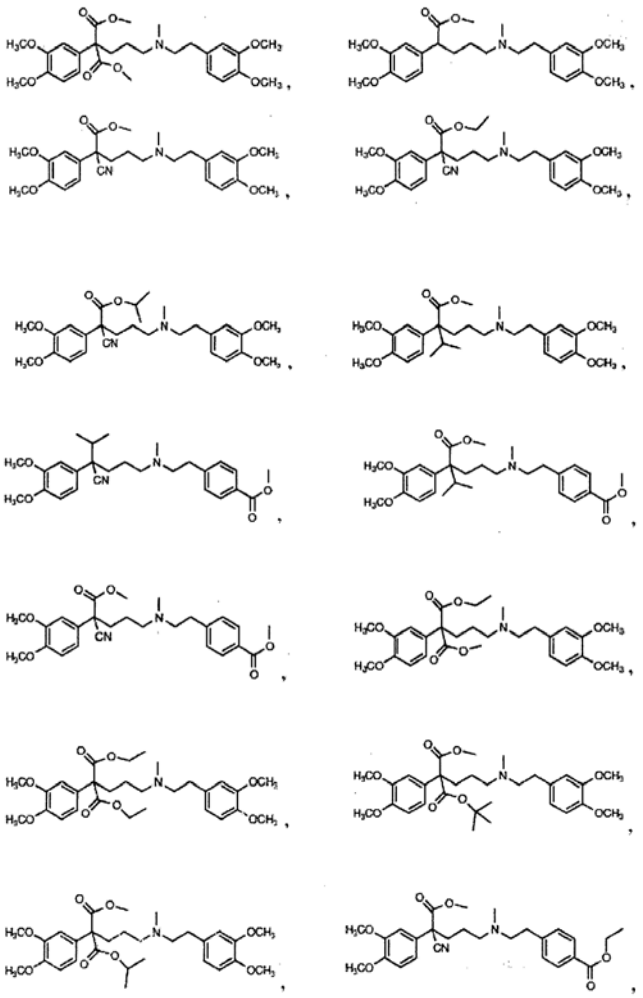
(vii) -O-(žemesnysis alkoksialkilas, turintis $-CO_2$(žemesnysis alkoksialkilas) pakaitų);

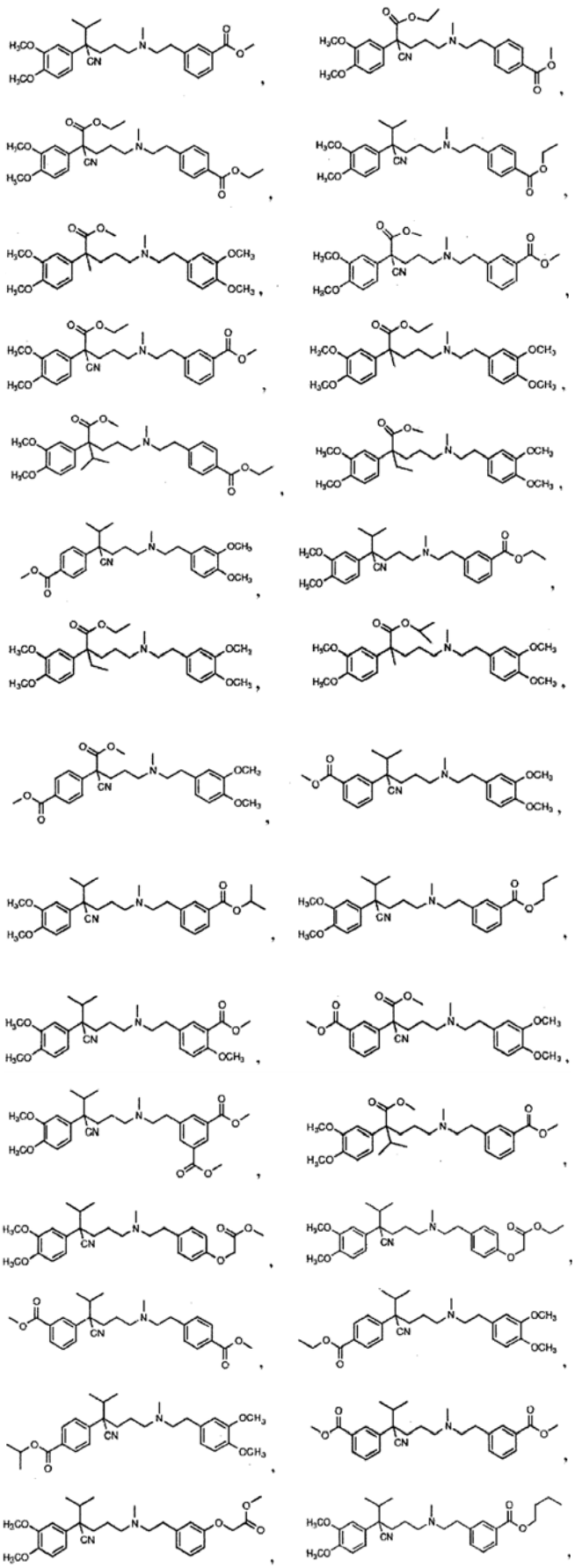
(viii) -O-(žemesnysis alkilas, turintis fluoro arba chloro pakaitų); arba

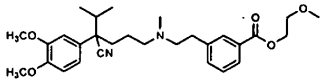
(ix) -(vienguba jungtis)-CO_2R_{10};

kur minėtas žemesnysis alkilas yra C_{1-7}-alkilas ir minėtas žemesnysis alkoksialkilas yra C_{1-7}-alkilas, turintis C_{1-7}-alkoksi pakaitų.

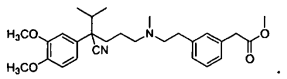
3. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur minėtas junginys yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:



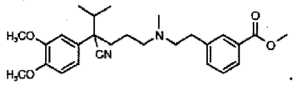




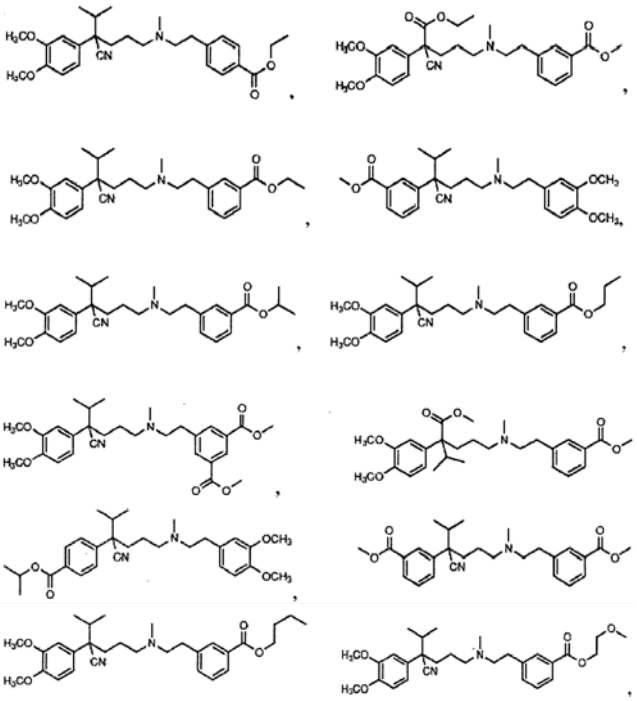
ir



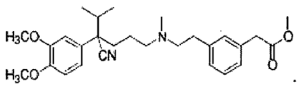
4. Farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kur minėtas junginys yra



5. Farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kur minėtas junginys yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš



ir



6. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur minėtos farmacinės kompozicijos veikimo laikas yra nuo mažiau nei 1 minutė iki mažiau nei 60 minučių.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, kur minėtos farmacinės kompozicijos veikimo laikas yra nuo mažiau nei 1 minutė iki mažiau nei 30 minučių.

8. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur minėta farmacinė kompozicija yra sudaryta gydymui būklių, pasirinktų iš grupės, susidedančios iš:

- širdies išeminės būklės;
- širdies aritmijos;

- hipertenzinės krizės teikiant skubią medicinos pagalbą;
- hipertenzijos prieš chirurginę operaciją, operacijos metu arba po operacijos;
- nutrūkusios tėkmės fenomeno po reperfuzijos; ir
- ligos, susijusios su sumažinta skeleto raumenų kraujotaka.

9. Rinkinys, apimantis:

(a) farmacinę kompoziciją pagal bet kurį iš 1- 7 punktų; ir

(b) farmacinės kompozicijos (a) vartojimo instrukcijas gydymui būklių, pasirinktų iš grupės, susidedančios iš:

- širdies išeminės būklės;
- širdies aritmijos;
- hipertenzinės krizės teikiant skubią medicinos pagalbą;
- hipertenzijos prieš chirurginę operaciją, operacijos metu arba po operacijos;
- nutrūkusios tėkmės fenomeno po reperfuzijos; ir
- ligos, susijusios su sumažintu skeleto raumenų kraujotaka.

10. Junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties pridėjimo druskos arba jo bet kurio enantiomero arba diastereomero, arba jo farmacinės kompozicijos terapiškai veiksmingas kiekis, skirtas gydyti pacientų, kuriems tai reikalinga:

(a) širdies išeminę būklę, optimaliai stabilią stenokardiją, nestabilią stenokardiją arba vazospazminę stenokardiją;

(b) širdies aritmiją, ypatingai prieširdžių virpėjimą, prieširdžių plazdėjimą, paroksizminę supraventrikulinę tachikardiją (PSVT), per ankstyvas prieširdžių, mazgų arba skilvelių depoliarizacijas, prieširdžių tachikardiją, skilvelių tachikardiją, skilvelių virpėjimą arba torsades de pointes;

(c) hipertenzinę krizę teikiant skubią medicinos pagalbą;

(d) hipertenziją prieš chirurginę operaciją, operacijos metu arba po operacijos;

(e) nutrūkusios tėkmės fenomeną po reperfuzijos; ir

(f) ligą, susijusią su sumažinta skeleto raumenų kraujotaka, ypatingai Reinaudo fenomeną arba protarpinį šlubavimą,

kur minėtas gydymas apima minėto junginio skyrimą pacientui.

11. Rinkinys pagal 9 punktą, kur:

kai minėta būklė yra širdies išeminė būklė arba širdies aritmija, minėtas skyrimas apima skyrimą po liežuviu, per burną, per odą, į nosį arba inhaliavimu; arba

kai minėta būklė yra hipertenzinė krizė teikiant skubią medicinos pagalbą, minėtas skyrimas apima skyrimą po liežuviu, per burną, per odą, į nosį, inhaliavimu arba parenteralinį skyrimą, optimaliai minėtas parenteralinis skyrimas yra intraveninis skyrimas; arba

kai minėta būklė yra hipertenzija prieš chirurginę operaciją, operacijos metu arba po operacijos arba nutrūkusios tėkmės fenomenas po reperfuzijos, minėtas skyrimas apima parenteralinį skyrimą, optimaliai intraveninį skyrimą; arba

kai minėta būklė yra liga, susijusi su sumažinta skeleto raumenų kraujotaka, minėtas skyrimas apima skyrimą po liežuviu, per burną, per odą, į nosį, inhaliavimu, arba topinį skyrimą.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 43/54*** (2006.01)
A01N 43/56 (2006.01)
A01N 43/653 (2006.01)
A01N 3/00 (2006.01)

(11) **2512244**

(96) 10787792.0

(96) 2010 12 10

(97) 2012 10 24

(97) 2014 06 25

(86) PCT/EP2010/069389

(86) 2010 12 10

(87) WO 2011/073103

(87) 2011 06 23

(30) 09179423, 2009 12 16, EP
287478 P, 2009 12 17, US
10156828, 2010 03 18, EP

(72) KRIEG, Ulrich, DE
DAHMEN, Peter, DE
STEINBECK, Martin, DE

(73) Bayer CropScience AG, 40789 Monheim, DE

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

(54) Veikliojo junginio deriniai, apimantys prokvinazidą, biksafeną ir nebūtinai protiokonazolą

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Fungicidiškai veiksmingo junginio derinys, apimantis:

(A) prokvinazidą; ir

(B) biksafeną.

2. Derinys pagal 1 punktą, papildomai apimantis kaip papildomą junginį:

(C) protiokonazolą.

3. Derinys pagal 1 arba 2 punktą, apimantis junginius (A):(B) ir (A):(C) ir (B):(C), atitinkamai, masių santykiu nuo 1:100 iki 100:1.

4. Kompozicija, apimanti derinį pagal 1-3 punktą, papildomai apimanti adjuvantus, tirpiklius, nešiklius, paviršinio aktyvumo agentus arba skiediklius.

5. Augalų arba pasėlių fitopatogeninių grybų gydomosios arba profilaktinės kontrolės būdas, kuriame naudoja fungicidiškai veiksmingo junginio derinį pagal bet kurį iš 1-3 punktų apdorojant sėklą, augalą arba augalo vaisių, dirvą, kurioje auginamas arba numatomas auginti augalas.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mišinio komponentus (A) ir (B) arba (A) ir (B) ir (C) taiko vienu metu.

7. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mišinio komponentus (A) ir (B) arba (A) ir (B) ir (C) taiko paeiliui.

8. Būdas pagal bet kurį iš 5-7 punktų, kur derinio pagal 1-3 punktą kiekį sudaro nuo 0,1 g/ha iki 10 kg/ha lapų ir dirvos apdorojimui ir nuo 2 iki 200g/100kg sėklų sėklų apdorojimui.

9. Veiksmingo junginio derinio pagal bet kurį iš 1-3 punktų panaudojimas sėklų apdorojimui.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą transgeninių sėklų apdorojimui.

11. Sėklos ir/arba iš sėklos užauginto augalo ūglių ir lapų apsaugos nuo kenkėjų arba grybų pažeidimo būdas, apimantis nepasėtų sėklų apdorojimą deriniu pagal bet kurį iš 1-3 punktų.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur sėklą apdoroja komponentu (A) tuo pačiu metu, kai jis yra apdorojamas komponentu (B) arba komponentais (B) ir (C).

13. Būdas pagal 12 punktą, kur sėklą apdoroja komponentu (A) skirtingu metu, nei jis yra apdorojamas komponentu (B) arba komponentais (B) ir (C).

14. Sėkla, apdorota veiksmingo junginio deriniu pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur minėta sėkla vis dar turi junginio (A) ir junginio (B) kiekį arba ir junginio (A) ir junginio (B) ir junginio (C) kiekį.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 43/80*** (2006.01)
A01N 33/18 (2006.01)
A01N 43/10 (2006.01)
A01N 43/82 (2006.01)
A01N 43/707 (2006.01)
A01N 43/36 (2006.01)
A01N 43/40 (2006.01)
A01N 47/12 (2006.01)
A01P 13/02 (2006.01)

(11) **2280605**
(96) 09718891.6
(96) 2009 03 10
(97) 2011 02 09
(97) 2014 07 02
(86) PCT/EP2009/052782
(86) 2009 03 10
(87) WO 2009/112486
(87) 2009 09 17
(30) 35520, 2008 03 11, US
(72) SIEVERNICH, Bernd, DE
SIMON, Anja, DE
MOBERG, William, Karl, DE
EVANS, Richard R., US
(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) Herbicidinės kompozicijos, apimančios piroksasulfoną
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Herbicidinė kompozicija, apimanti:
a) herbicidą A, kuris yra 3-[5-(difluormetoksi)-1-metil-3-(trifluormetil)pirazol-4-ilmetilsulfonil]-4,5-dihidro-5,5-dimetil-1,2-oksazolas;
ir
b) herbicidą B, kuris yra pendimetalinas,
kur herbicidinė kompozicija be herbicido A ir pendimetalino neturti herbicido D, kuris yra skirtingas nuo herbicido A ir pendimetalino.

2. Herbicidinė kompozicija, apimanti:
a) herbicidą A, kuris yra 3-[5-(difluormetoksi)-1-metil-3-(trifluormetil)pirazol-4-ilmetilsulfonil]-4,5-dihidro-5,5-dimetil-1,2-oksazolas;
b) herbicidą B, kuris apima pendimetaliną;
ir
c) herbicidą D, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dimetenamido, dimetenamid-P, flufenaceto, metribuzino, flupirsulfurono, pikolinafeno ir prosulfokarbo.

3. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur herbicido A santykinis kiekis su mažiausiai vienu herbicidu B yra nuo 250:1 iki 1:250.

4. Kompozicijos pagal bet kurį iš ankstesnių punktų panaudojimas nepageidaujamos vegetacijos kontrolei.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą nepageidaujamos vegetacijos kontrolei augalų pasėliams.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur augalų pasėliai yra kviečiai, miežiai, rugiai, kvietrugiai, kietieji

kviečiai, ryžiai, kukurūzai, cukranendrės, sorgas, sojos pupelės, ankštiniai javai, žemės riešutai, saulėgrąžos, cukriniai runkeliai, bulvės, medvilnė, kopūstiniai augalai, velėna, vynuogės, sėklavaisiai, kaulavaisiai, citrusiniai, kava, pistacijos, sodo dekoratyviniai augalai, svogūniniai dekoratyviniai augalai, spygliuočiai ir lapuočiai.

7. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur javų pasėliai yra atsparūs herbicidams, veikiantiems kaip mikrovamzdelių grupavimosi inhibitorius.

8. Nepageidaujamos vegetacijos kontrolės būdas, kuris apima kompozicijos pagal bet kurį iš 1–3 punktų poveikį kontroliuojamiems augalams arba jų arealui.

9. Būdas pagal 8 punktą, kuris apima kompozicijos pagal 1-9 punktus taikymą prieš, išdygimo metu arba po nepageidaujamų augalų išdygimo; herbicidai A ir B yra taikomi vienu metu arba paeiliui.

10. Herbicidų kompozicija, apimanti kompoziciją pagal bet kurį iš 1-3 punktų ir mažiausiai vieną kietą arba skystą nešiklį.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 43/80*** (2006.01)
A01N 37/40 (2006.01)
A01N 47/34 (2006.01)
A01P 13/02 (2006.01)

(11) **2280607**

(96) 09720891.2

(96) 2009 03 13

(97) 2011 02 09

(97) 2014 07 02

(86) PCT/EP2009/052989

(86) 2009 03 13

(87) WO 2009/112572

(87) 2009 09 17

(30) 36580, 2008 03 14, US

(72) Sievernich, Bernd, DE
Simon, Anja, DE
Moberg, William, Karl, DE
Evans, Richard, R., US

(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) Herbicidinė kompozicija, apimanti piroksasulfoną
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. Herbicidinė kompozicija, apimanti:
a) herbicidą A, kuris yra 3-[5-(difluormetoksi)-1-metil-3-(trifluormetil)pirazol-4-ilmetilsulfonil]-4,5-dihidro-5,5-dimetil-1,2-oksazolas; ir
b) herbicidą B, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dikambos, jo druskų ir jo esterių;
kur herbicidinė kompozicija be herbicido A ir herbicido B papildomai neturi herbicido D, kuris yra kitoks, negu herbicidas A ir herbicidas B.

2. Herbicidinė kompozicija, apimanti:
a) herbicidą A, kuris yra 3-[5-(difluormetoksi)-1-metil-3-(trifluormetil)pirazol-4-ilmetilsulfonil]-4,5-dihidro-5,5-dimetil-1,2-oksazolas;
b) vieną herbicidą B, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš diflufenzopiro ir jo druskų; ir
c) vieną kitą herbicidą B, parinktą iš dikambos ir jo druskų.

3. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, neturinti apsauginių medžiagų.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje herbicido A santykinis kiekis su mažiausiai vienu herbicidu B yra nuo 500:1 iki 1:500.

5. Kompozicijos pagal bet kurį iš ankstesnių punktų panaudojimas nepageidaujamos vegetacijos kontrolei.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą nepageidaujamos vegetacijos kontrolei augalų pasėliuose.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur augalų pasėliai yra atsparūs sintetiniams auksino herbicidams.

8. Herbicido kompozicija, apimanti kompoziciją pagal bet kurį iš 1-4 punktų ir mažiausiai vieną kietą arba skystą nešiklį.

---

(51) Int.Cl. ***A23C 9/156*** (2006.01)
A23C 11/10 (2006.01)
A23L 2/68 (2006.01)

(11) **2001312**

(96) 07758226.0

(96) 2007 03 09

(97) 2008 12 17

(97) 2014 05 21

(86) PCT/US2007/063653

(86) 2007 03 09

(87) WO 2007/106731

(87) 2007 09 20

(30) 373412, 2006 03 10, US
683338, 2007 03 07, US
683380, 2007 03 07, US
683375, 2007 03 07, US

(72) SHERWOOD, Shawn, US
JENKINS, David A., US

RITTMANIC, Steven Anthony, US

(73) Next Proteins, Inc., Carlsbad, CA 92008, US

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

(54) Baltyminio gėrimo gavimo būdas

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

(57) 1. Baltyminio gėrimo gavimo būdas, apimantis baltymų įdėjimą į vandenį tam, kad priede būtų gauta 2 masės % - 15 masės % baltymų, kur minėti baltymai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš kazeino, laktalbumino, serumo albumino, glikomakropeptido, sojų baltymų, ryžių baltymų, žirnių baltymų, rapsų baltymų, kviečių baltymų, kanapių baltymų, zeino, linų baltymų, kiaušinio baltymo baltymų, ovalbumino, želatinos baltymų, ir jų derinių; ir

pH koreguojančio agento kiekį tam, kad būtų gautas pH tarp 2 ir 3,4; tokiu būdu gaunant priedą; ir

anglies dvideginio įdėjimą į priedą tam, kad būtų gautas baltyminis gėrimas, kur karbonizacijos kiekis minėtame priede svyruoja nuo 0,1 tūrio/skysto priedo tūryje iki 6 tūrio/skysto priedo tūryje; ir

minėto baltyminio gėrimo pakavimą į pakuotę, kuri gali būti saugoma be vėsinimo daugiau negu vienerius metus iki baltyminio gėrimo vartojimo, kur gėrimo kompozicijoje yra palaikomas esminis baltymų tirpumas, ir minėtas baltyminis gėrimas yra iš esmės be aktyvių bakterijų, kurios yra žalingos žmogaus sveikatai, be baltyminio gėrimo terminio apdorojimo tam, kad būtų deaktyvuotos bakterijos.

2. Baltyminio gėrimo gavimo būdas pagal 1 punktą, papildomai apimantis:

sulčių įdėjimą į priedą tam, kad būtų gauta 0-98 masės % sulčių priede.

3. Baltyminio gėrimo gavimo būdas pagal 1 ir 2 punktus, papildomai apimantis:

alkoholio įdėjimą į priedą tam, kad būtų gauta 0-15 masės % alkoholio priede.

4. Baltyminio gėrimo gavimo būdas pagal 1, 2 ir 3 punktus, papildomai apimantis:

bent vienos papildomos sudedamosios dalies įdėjimą į priedą, minėta bent viena sudedamoji dalis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš putoms susidaryti neleidžiančio agento, maistingų medžiagų, kalcio ir žolinio papildo, skonio agento, saldiklio, dažančio agento, konservanto, energiją generuojančio agento, parinkto iš grupės, susidedančios iš kofeino, magnio ir citrulino malato.

5. Baltyminio gėrimo gavimo būdas pagal bet kurį 1-3 ir 4 punktą, kur minėta iš esmės neturinti aktyvių bakterijų būsena yra pasiekiama bakterijų inaktyvacija, apdorojant aukštu slėgiu.

---

(51) Int.Cl. ***A24B 15/28*** (2006.01)
A24B 15/30 (2006.01)
A24D 1/02 (2006.01)
A23L 1/226 (2006.01)

(11) **2552250**

(96) 11728391.1

(96) 2011 03 28

(97) 2013 02 06

(97) 2014 02 26

(86) PCT/IB2011/001152

(86) 2011 03 28

(87) WO 2011/117753

(87) 2011 09 29

(30) 318226 P, 2010 03 26, US

(72) MISHRA, Munmaya, K., US

DUAN, Biao, US

LIPOWICZ, Peter, J., US

SWEENEY, William, R., US

(73) Philip Morris Products S.A., 2000 Neuchātel, CH

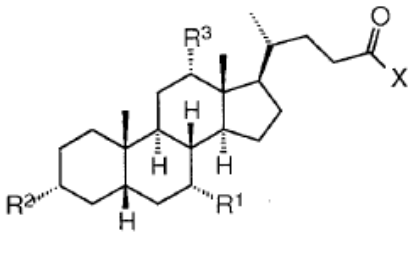
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Aromatinės medžiagos imobilizavimas supramolekuliniame komplekse ir kontroliuojamas atpalaidavimas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kompozicija, apimanti rūkomą medžiagą ir supramolekulinį kompleksą, kur supramolekulinis kompleksas apima:

vieną arba kelis aromatizuojančius junginius, apimančius bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, nekovalentiškai susietus su (I) formulės junginiu:



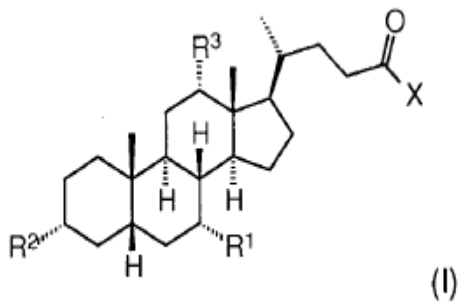
(I)

kur R^1, R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš -H, -OH arba -OR, kur R yra parinktas iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau; ir

kur X yra OR^4, kur R^4 yra parinktas iš vandenilio arba iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau, arba yra NR^5R^6, kur R^5 ir R^6 , kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš vandenilio, linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau.

2. Kompozicija, apimanti nerūkomą medžiagą ir supramolekulinį kompleksą, kur nerūkoma medžiaga apima valgomą produktą ir supramolekulinis kompleksas apima:

vieną arba kelis aromatizuojančius junginius, apimančius bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, nekovalentiškai susietus su (I) formulės junginiu:



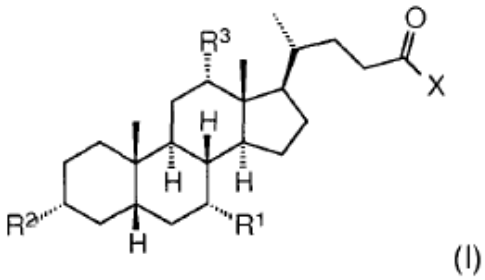
(I)

kur R^1, R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš -H, -OH arba -OR, kur R yra parinktas iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau; ir

kur X yra OR^4, kur R^4 yra parinktas iš vandenilio arba iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau, arba yra NR^5R^6, kur R^5 ir R^6 , kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš vandenilio, linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau.

3. Kompozicija, apimanti nerūkomą medžiagą ir supramolekulinį kompleksą, kur nerūkoma medžiaga apima bedūmę kompoziciją, apimančią tabaką, tabako pakaitalą arba jų derinį, ir supramolekulinis kompleksas apima:

vieną arba kelis aromatizuojančius junginius, apimančius bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, nekovalentiškai susietus su (I) formulės junginiu:



(I)

kur R^1, R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš -H, -OH arba -OR, kur R yra parinktas iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau; ir

kur X yra OR^4, kur R^4 yra parinktas iš vandenilio arba iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau, arba yra NR^5R^6, kur R^5 ir R^6 , kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš vandenilio, linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau.

4. Kompozicija pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur aromatizuojantis junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vanilino, linalolio, mentolio, gvajakolio, timolio, kumarino, eugenolio, cinamaldehido ir geraniolio.

5. Kompozicija pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur I formulės junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš cholio rūgšties, deoksicholio rūgšties, cholamido ir deoksicholamido.

6. Kompozicija pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur supramolekulinis kompleksas yra miltelių arba granulių pavidale.

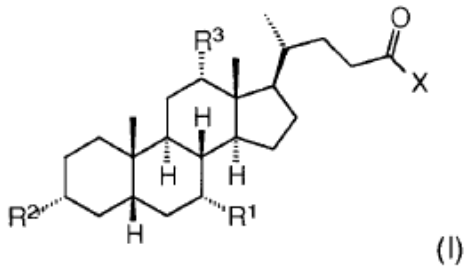
7. Kompozicija pagal 1 punktą, kur rūkoma medžiaga apima tabaką, tabako pakaitalą arba jų derinį, kaip tradicinės cigaretės komponentą.

8. Kompozicija pagal 1 punktą, kur rūkoma medžiaga yra įterpta į strypelį, apimantį tabaką, tabako pakaitalą arba jų derinį, kaip elektros pagalba kaitinamos cigaretės komponentą.

9. Kompozicija pagal 1 punktą, kur rūkoma medžiaga apima cigarečių popierių, ant kurio yra įspaustas supramolekulinis kompleksas.

10. Filtras rūkomam gaminiui, apimantis supramolekulinį kompleką, kur supramolekulinis kompleksas apima:

vieną arba kelis aromatizuojančius junginius, apimančius bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, nekovalentiškai susietus su (I) formulės junginiu:



(I)

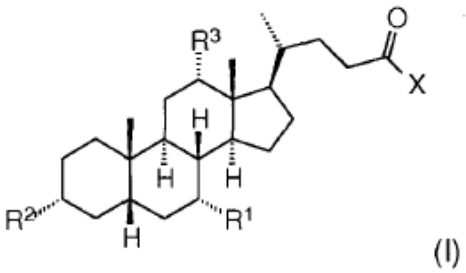
kur R^1, R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš -H, -OH arba -OR, kur R yra parinktas iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau; ir

kur X yra OR^4, kur R^4 yra parinktas iš vandenilio arba iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau, arba yra NR^5R^6, kur R^5 ir R^6 , kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš vandenilio, linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau.

11. Vieno arba kelių aromatizuojančių junginių, apimančių bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, kontroliuojamo atpalaidavimo iš substrato būdas, apimantis:

substrato apjungimą su supramolekulinio komplekso efektyviu kiekiu, gaunant apdorotą substratą, kur supramolekulinis kompleksas apima:

vieną arba kelis aromatizuojančius junginius, apimančius bent vieną hidroksilo grupę arba bent vieną aldehido grupę, arba abi, nekovalentiškai susietus su (I) formulės junginiu:



(I)

kur R^1, R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš -H, -OH arba -OR, kur R yra parinktas iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau; ir

kur X yra OR^4, kur R^4 yra parinktas iš vandenilio arba iš linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau, arba yra NR^5R^6, kur R^5 ir R^6 , kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš vandenilio, linijinių arba šakotų alkilo grupių, turinčių penkis anglies atomus arba mažiau;

apdoroto substrato kaitinimą arba deginimą, arba apdoroto substrato kontaktavimą su seilėmis; ir

aromatizuojančio junginio atpalaidavimą iš supramolekulinio komplekso.

---

(51) Int.Cl. ***A24D 3/02*** (2006.01)
(11) **2566355**
(96) 11714397.4
(96) 2011 03 01
(97) 2013 03 13
(97) 2014 06 18
(86) PCT/IB2011/000425
(86) 2011 03 01
(87) WO 2011/107854
(87) 2011 09 09
(30) BO20100123, 2010 03 02, IT
(72) GIANNINI, Antonella, IT
MONZONI, Alberto, IT
(73) Montrade S.r.l., 40123 Bologna, IT
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Cigarečių filtrų gaminimo aparatas ir būdas
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 12.
(57) 1. Filtrų gaminimo aparatas, skirtas gaminti segmentinius cigarečių filtrus (2; 2a; 2b), aparatas (1), apimantis pirmą dalį, skirtą derinti keletą filtro segmentų (3, 4) ir antrą dalį skirtą filtrų (2; 2a; 2b) sudėjimui ir pjaustymui; pirma dalis, apimanti bent derinimo prietaisą (15), skirtą suderinti keleto tipų filtro segmentus (3, 4), pagamintus iš keleto filtro medžiagos tipų tam, kad būtų gautos paeiliui viena po kitos esančios segmentinio filtro grupės (16), derinimo prietaisas (15) turi įleidimą (44), skirtą kiekvienam filtro segmento (3, 4) tipui, ir išleidimą (41), skirtą filtro grupėms (16); o aparatas yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad derinimo prietaisas (15) apima horizontalią plokštę (17), ties viršutiniu šonu turinčią vieną po kito esančius takelius (37-40), pritaikytus tam, kad paskui juos dalinai eitų segmentai (3, 4) ir dalinai filtro grupės (16); plokštė (17) apibrėžia filtro segmentų (3, 4) ir filtrų grupių (16) sustojimo ir atramos paviršių, kurie naudojimo metu juda takais (37-40); kiekvienas takas (37; 38; 39; 40) yra tangentinis ir susisiekiantis su kiekvienu šalia esančiu taku (37; 38; 39; 40); o įleidimai (44) ir išleidimai (41) yra priskirti atitinkamiems takams (37, 40; 38).

2. Filtrų gaminimo aparatas pagal 1 punktą, kur kiekvienas takas (37; 38; 39; 40) yra žiedinis takas, besitęsiantis apie atitinkamą ašį (26), kuri yra statmena plokštei (17); ratinės priemonės (21; 22; 23; 24) yra sumontuotos ant plokštės (17), vienaašiškai minėtai ašiai (26), filtrų segmentų (3, 4) ir/arba filtrų grupių (16) perkėlimui taku (37; 38; 39; 40).

3. Filtrų gaminimo aparatas pagal 2 punktą, kur kiekvieno minėto tako (37; 38; 39; 40) atžvilgiu ratinė priemonė (21; 22; 23; 24) apima motorizuotą plokščią žiedą (33), kuris yra bendraašis su minėta ašimi (26) ir turi daugybę dantų (35), skirtų nubraukti taką (37; 38; 39; 40), dantis (45).

4. Filtrų gaminimo aparatas pagal 2 arba 3 punktą, ir papildomai apimantis bent du bunkerius (8, 9), skirtus atitinkamiems filtrų segmentų (3, 4) tipams; kiekvienas bunkeris (8, 9) yra susietas su atitinkamu įleidimu (44), kuris apima tiesų taką, bent dalinai besitęsiantį išilgai plokštės (17) ir yra tangentinis atitinkamam minėtam žiediniam takui (37; 40), kuris yra derinimo prietaiso (15) įleidimo takas (37; 40); išėmimo priemonę (11), paruoštą iš kiekvieno bunkerio (8, 9) išimti filtrų segmentus (3, 4); ir konvejerio priemonę (45), judinamą išilgai tiesaus tako tam, kad filtrų segmentai (3, 4) būtų gabenami nuo išėmimo priemonės (11) į atitinkamą įleidimo taką (37; 40).

5. Filtrų gaminimo aparatas pagal 4 punktą, kur kiekvienas bunkeris (8, 9) yra sukurtas talpinti daugybę filtrų lazdelių (7) iš atitinkamų filtro medžiagos tipų; išėmimo priemonė (11), kiekvienam bunkeriui (8, 9) apimanti motorizuotą išėmimo ritinį (11), užmontuotą sukimuisi apie horizontalią ašį (13) ir turintį periferinius ašinius griovelius (12), kurių

kiekvienas yra pritaikytas priimti ir laikyti atitinkamą minėtą filtro lazdelę (7).

6. Filtrų gaminimo aparatas pagal 5 punktą, kur pjaustymo priemonės (14) yra įrengtos supjaustyti kiekvieną filtro lazdelę (7) į atitinkamus segmentus (3, 4), kuomet filtro lazdelė (7) yra perkeliama atitinkamu išėmimo ritiniu (11), naudojimo metu.

7. Filtrų gaminimo aparatas pagal 5 arba 6 punktą, kur kiekvienas išėmimo ritinys (11) yra įrengtas virš ir tangentiškai, atitinkamo tiesaus tako atžvilgiu; pernešimo priemonė (45), apimanti nepertraukiamą konvejerį (46), kuris yra sinchronizuotas su atitinkamu išėmimo ritiniu (11) ir turi eilę dantų (49), kurių kiekvienas yra pritaikytas judėti išilgai atitinkamo ašinio griovelio (12) ir atitinkamo tiesaus tako, naudojimo metu.

8. Filtrų gaminimo aparatas pagal 7 punktą, kur kiekvienas minėtas tiesus takas yra apibrėžtas atitinkama įpjova (44), suformuota per plokštę (17); atitinkamas nepertraukiamas konvejeris (46) yra įrengtas po plokšte (17).

9. Filtrų gaminimo aparatas pagal 7 arba 8 punktą, kur kiekvienas išėmimo ritinys (11) yra uždėtas nepertraukiamam sukimuisi apie atitinkamą ašį (13) numatytu pastoviu sukimosi greičiu; atitinkamas tiesus takas minėtos ašies (13) atžvilgiu yra pasviręs kampu, kurio dydis yra minėto sukimosi greičio funkcija.

10. Filtrų gaminimo aparatas pagal bet kurį 2-9 punktą, kur žiediniai takai (37-40) apima bent porą įleidimo takų (37, 40), sujungtų su atitinkamais minėtais įleidimais (44) tam, kad būtų gauti atitinkami filtrų segmentų (3, 4) tipai, bent vieną derinimo taką (38), susietą su įleidimo takais (37, 40), ir bent perkėlimo taką (39), įrengtą tarp derinimo tako (38) ir atitinkamo įleidimo tako (40); ratines priemones (21; 22; 23; 24), kiekvieno minėto žiedinio tako (37; 38; 39, 40) atveju apimančias motorizuotą plokščią žiedą (33), kuris yra bendraašis su minėta ašimi (26) ir turi daugybę dantų (35), skirtų nuvalyti atitinkamą žiedinį taką (37; 38; 39; 40); dantis (35), apibrėžiančius eilę perkėlimo kišenių (36), kurios gali judėti žiediniu taku (37; 38; 39; 40) tam, kad kiekviena gautų atitinkamą filtro segmentą (3; 4) arba atitinkamą filtrų grupę (16).

11. Filtrų gaminimo aparatas pagal 10 punktą, kur transportavimo kišenės (36), kurios yra judinamos įleidimo takais (37, 40), ir perkėlimo kišenės (36), kurios yra judinamos perkėlimo taku (39), yra fazėje vienos su kitomis ir su perkėlimo kišenėmis (36), judinamomis sudėjimo take (38) tam, kad filtrų segmentai (3, 4) būtų tiekiami atitinkamoms perkėlimo kišenėms (36), judinamoms sudėjimo taku (38), nustatytose padėtyse ir nustatyta eilės tvarka, parenkant iš keleto skirtingų padėties ir eilės tvarkos kombinacijų.

12. Filtrų gaminimo aparatas pagal 4 ir 11 punktus, kur konvejerio priemonė (45) papildomai apima greitėjimo prietaisą (47; 47a), pritaikytą priimti minėtą attinkamą strypą (7) ir atskirti atitinkamus filtrų segmentus (3, 4) vieną nuo kito tam, kad jie būtų paduodami eile vienas po kito į minėtas atitinkamas perkėlimo kišenes (36), judinamas atitinkamais įleidimo takais (37; 40).

13. Filtrų gaminimo aparatas pagal 8 ir 12 punktus, kur greitėjimo prietaisas (47; 47a) apima pirmą ir antrą motorizuotus konvejerius (50, 51; 50a, 51a), kurie yra įrengti išilgai minėtų atitinkamų įpjovų (44), pirmas apačioje, o kitas virš plokštės (17), ir tarp jų, ir išilgai atitinkamų įpjovų (44), apibrėžia atitinkamų filtrų lazdelių (7) filtrų segmentų (3; 4) judėjimo į priekį kanalą (52).

14. Filtrų gaminimo aparatas pagal 13 punktą, kur greitėjimo prietaiso (47) pirmas ir antras konvejeriai (50, 51) yra nepertraukiami konvejeriai, turintys lygiagrečias perkėlimo šakas, kurios yra atsuktos viena į kitą; pirmo konvejerio (50) perkėlimo šaka apibrėžia apatinį šoną, o antro konvejerio (51) perkėlimo šaka apibrėžia viršutinį minėto kanalo (52) šoną.

15. Filtrų gaminimo aparatas pagal 13 punktą, kur pirmas konvejeris (50a) yra įrengtas po plokšte (17) ir apima bendroje plokštumoje esančius du diskus (75), kurie yra motorizuoti sukimuisi priešingomis kryptimis apie atitinkamas pirmas ašis (76), besitęsiančias statmenai plokštei (17), turi nupjauto kūgio periferijas, kurios tęsiasi per diskų (75) esminio tangentiškumo vienas kitam zoną ir yra įrengti taip, kad jų kūgiškumas būtų nukreiptas į viršų tam, kad apibrėžtų tarp jų, ties esminio tangentiškumo zona esančią kanalo (52) apatinio paviršiaus dalį.

16. Filtrų gaminimo aparatas pagal 15 punktą, kur antras konvejeris (51a) yra įrengtas virš plokštės (17) ir apima skriemulį (78), kuris yra motorizuotas tam, kad suktųsi apie antrą ašį (79), lygiagrečią plokštei (17), statmeną pirmai ašiai (76) ir besitęsiantį pirma ašimi (76) apibrėžtoje plokštumoje; skriemulį (78), turintį išorinį žiedinį griovelį (80), ties minėta esminio tangentiškumo zona apibrėžiantį kanalo (52) viršutinę paviršiaus dalį.

17. Filtrų gaminimo aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta antra dalis apima formavimo juostą (55), skirtą formuoti nenutrūkstamą filtro eilę (60); padavimo prietaisą (56), skirtą tiekti popieriaus juostelę *(57)* išilgai formavimo juostos (55); perdavimo grupę (59), skirtą filtro grupės (16)

stūmimui iš minėto išleidimo (41) į formavimo juostą (55) virš juostelės *(57)*; ir pjaustymo galvą (61), skirtą pjaustyti nenutrūkstamą eilę (60) tam, kad būtų gauti minėti filtrai (2).

18. Filtrų gaminimo aparatas pagal 17 punktą, kur tiekimo priemonės (56) yra įrengtos tiekti, naudojimo metu, popieriaus juostelę *(57)* išilgai formavimo juostos (55) greičiu (VN), kuris yra mažesnis negu filtrų grupių (16) greitis (VC) ties sujungimo prietaiso (15) išleidimu (41).

19. Segmentinių cigarečių filtrų (2; 2a; 2b) gamybos būdas, apimantis keleto filtrų segmentų (3, 4) derinimo kartu pirmą žingsnį ir antrą žingsnį, skirtą filtrų (2; 2a; 2b) sudėjimui ir pjaustymui; pirmas žingsnis, apimantis:

- bent derinimo prietaiso (15) įrengimą tam, kad būtų derinama keletas filtrų segmentų (3, 4) tipų, pagamintų iš keleto filtravimo medžiagų tipų tam, kad būtų gauta nuosekli segmentinė filtrų grupių (16), turinčių atitinkamą sudėtį, eilė; derinimo prietaiso (15), turinčio įleidimą (44), skirtą kiekvienam filtro segmento (3, 4) tipui, išleidimą (41), skirtą filtrų grupėms (16), ir eilę takų (37-40), kurie tęsiasi horizontalioje plokštumoje ir yra pritaikyti, kad bent dalinai po jų eitų segmentai (3, 4) ir dalinai filtrų grupės (16); kiekvienas takas (37; 38; 39; 40) yra tangentinis ir susisiekiantis su kiekvienu šalimais esančiu taku (37; 38; 39; 40); įleidimai (44) yra susieti su atitinkamais įleidimo takais (37, 40), o išleidimas (41) yra susietas su derinimo taku (38);
- filtrų segmentų (3; 4) stūmimą išilgai atitinkamų takų (37; 40, 39) ir atitinkamose pirmose perkėlimo kišenėse (36), takais (3; 40, 39) judinant pirmas perkėlimo kišenes (36) atitinkamai pirmais greičiais (V4) tam, kad filtrų segmentai (3, 4) būtų paduodami į antras perkėlimo kišenes (36), minėtos filtrų (16) grupės yra išdėstytos minėta eile derinimo take (38); kiekvienos filtrų grupės (16) sudėjimas yra valdomas keičiant minėtus pirmą ir antrą greičius (V4, VC) ir/arba pirmos ir antros kišenių (36) fazes; ir
- filtrų grupių (16) stūmimą derinimo taku (38) iki kol jos išeina, minėta eile iš derinimo prietaiso (15) per minėta išleidimą (41).

20. Būdas pagal 19 punktą, kur antras žingsnis apima:

- filtrų grupių (16) padavimą minėta eile per minėtą išleidimą (41), antru greičiu (VC) ir sulygiuotai numatytu pirmo tarpo santykiu, tam, kad perkeltų filtrų segmentų (16) grupę (59);
- popieriaus juostelės *(57)* tiekimą reguliuojamu trečiu greičiu (VN), kuri yra mažesnis negu antras greitis (VC), išilgai formavimo juostos (55), skirtos nenutrūkstamai filtro eilei (60);
- filtrų grupių (16), išdėstytų minėta eile, prastūmimą nuo minėto išleidimo (41) iki formavimo spindulio (55) ir virš popierinė juostelės *(57)*, naudojant filtrų grupes (59);
- valdomo stabdymo taikymą filtrų grupėms (16), per jų perkėlimą iš minėto išleidimo (41) į formavimo juostą (55), tam, kad filtrų grupės (16) būtų tvarkingai išdėliotos ant popieriaus juostelės *(57)* iš išilgai nepertraukiamos filtrų eilės (60), pagal minėtą eiliškumą, bet išdėstytas numatyto antro tarpo santykiu labiau suspausti negu pirmo tarpo santykis;
- nenutrūkstamos eilės (60) padavimą minėtu trečiu greičiu (VN) pjaustymo galvai (61) tam, kad būtų supjaustytas nepertraukiama filtrų eilė (60) į filtrų segmentus (2), kurių kiekvienas apima du, vienas priešais kitą esančius cigarečių filtrus (2a, 2b).

21. Būdas pagal 20 punktą, kur minėtas valdomas stabdymas yra gaunamas naudojant greičio peršokimą, filtrų grupių (16) praėjime nuo perkėlimo grupės (59) į formavimo juostą (55).

22. Būdas pagal 20 punktą, kur minėtas valdomas stabdymas yra gaunamas naudojant keletą greičio šuolių, kurių vienas yra taikomas kuomet filtrų grupės (16) yra perkeliamos iš perkėlimo grupės (59) į formavimo juostą (55), o kitas yra taikomas kuomet filtrų grupės (16) yra perkeliamos iš derinimo prietaiso (15) į perkėlimo grupę, arba kuomet filtrų grupės (16) yra perkeliamos perkėlimo grupėje (59).

---

(51) Int.Cl. ***A47F 3/14*** (2006.01)
A47F 5/13 (2006.01)
(11) **2579747**
(96) 11733992.9
(96) 2011 06 09
(97) 2013 04 17
(97) 2014 09 17
(86) PCT/EP2011/002841
(86) 2011 06 09
(87) WO 2011/154145
(87) 2011 12 15
(30) 202010007893 U, 2010 06 11, DE
(72) BOHNACKER, Ulrich, CH
(73) Tegometall International AG, 8574 Lengwil, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Pardavimų stalas

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 4.

(57) 1. Pardavimų stalas, apimantis prekių priėmimo plotą (4), skirtą prekių priėmimui, ir apimantis:

stulpus (1),

pagrindą (7), skirtą prekėms paremti prekių priėmimo plote, ir šoninę sienelę (5), pritvirtintą prie stulpų, skirtų prekių priėmimo ploto šoniniam ribų nustatymui, kur šoninė sienelė (5) apima žemyn nukreiptą kablio formos pasvirą (19), kuri gali būti užlenkta iš viršaus į griovelius (17, 117) numatytus ties bent vieno iš stulpų (1) viršutiniu galu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šoninė sienelė

(5) apima horizontalų laidą (14), kurio galai įeina į pailgas angas (15, 115) stulpe (1) taip, kad šoninė sienelė (5)galėtų būti pakelta arba nuleista išilgai pailgintų angų (15, 115), kuriame pasvira (19) užlinkusi į arba iš sukibimo su grioveliais (17, 117).

2. Pardavimų stalas pagal 1 punktą, kuriame bent vienas stulpas (1) turi tuščiavidurį skerspjūvio profilį ir grioveliai (17, 117) yra suformuoti tuščiavidurio profilio sienelėje ties stulpo viršutiniu galu taip, kad grioveliai būtų atviri į viršų.

3. Pardavimų stalas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame šoninė sienelė (5) apima viršutinį horizontalų laidą (16), kurio galai yra kampu į apačią taip, kad formuotų minėtą pasvirą (19).

4. Pardavimų stalas pagal 1- 3 punktą, kuriame dangtis (8) turi būti užmautas ant bent vieno stulpo (1) viršutinio galo.

5. Pardavimų stalas pagal 4 punktą, kuriame dangtis apima dengimo plokštę (20), dengiančią minėtą griovelį (117) iš viršaus.

6. Pardavimų stalas pagal 4 punktą, kuriame dangtis (8) apima dengimo plokštę (20), turinčią išpjovą (22) ties griovelio (17) pozicija taip, kad kablio formos pasvira (19) galėtų būti pašalinta į viršų iš griovelio (17), taip praeidama per išpjovą.

---

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01)
A61B 18/08 (2006.01)
(11) **2355760**
(96) 09792844.4
(96) 2009 09 22
(97) 2011 08 17
(97) 2014 07 23
(86) PCT/US2009/057836
(86) 2009 09 22
(87) WO 2010/044988
(87) 2010 04 22
(30) 249982, 2008 10 13, US
(72) JIA, Guangyao, US
SUSSMAN, Glenn Robert, US
(73) Alcon Research, Ltd., Fort Worth, Texas 76134, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kapsuloreksinis įrenginys su elastingu šildymo elementu
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 6.
(57) 1. Kapsuloreksinis įrenginys (10), apimantis:
varžinį kaitinimo elementą (12), turintį elektrinį varžinį laidą (14), turintį pirmąjį ir antrąjį galus, laidas taip suformuotas, kad apimtų kilpą ir taip, kad pirmasis ir antrasis galai būtų gretimi ir nusidriektų nuo kilpos, formuodami pirminę sekciją;
izoliacinę dalį, apimančią elektriškai izoliuotą medžiagą (17), dengiančią laido (14) dalį; ir
rankeną (19), nejudamai sukibusią su bent pirminės sekcijos dalimi,
vamzdinę įtempimo kasetę (22), sukonstruotą pritaikyti aplink rankenos dalį (19), ir iš esmės talpintų varžinio kaitinimo elementą (12), kai varžinis kaitinimo elementas (12) yra įtrauktoje pozicijoje taip, kad varžinis kaitinimo elementas būtų sulankstomas po jo įtraukimo į įtraukimo kapsulę ir išplečiamas į jo pradinę formą po išmetimo iš kasetės, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad varžinio kaitinimo elemento (12) kilpa turi superelastinės medžiagos savybes, ir kuriame minėtas laidas (12) yra neizoliuotas laidas, skirtas talpinti prieš akies (32) priekinę lęšiuko kapsulę, ir kuriame izoliacinė dalis, apimanti elektriškai izoliacinę medžiagą (17), visiškai arba iš dalies apsupančią laido priešakinę sekciją, atskiriančią laido pirmąjį ir antrąjį galus.

2. Kapsuloreksinis įrenginys (10) pagal 1 punktą, kuriame superelastinis laidas (14) yra suformuotas iš nikelio titano lydinio

3. Kapsuloreksinis įrenginys (10) pagal 2 punktą, kuriame nikelio titano lydinys yra nitinolas.

4. Kapsuloreksinis įrenginys (10) pagal 1 punktą, kuriame varžinio kaitinimo elemento (12) laidas turi neizoliuotą pagrindo paviršių, skirtą talpinti prieš akies (32) priekinę lęšiuko kapsulę, ir viršutinį paviršių priešais neizoliuotą pagrindo paviršių, skirtą talpinti prieš akies (32) priekinę lęšiuko kapsulę, ir kuriame termiškai izoliuotas sluoksnis (55) yra patalpintas bent ant priekinio paviršiaus, bet dingęs nuo pagrindo paviršiaus.

5. Kapsuloreksinis įrenginys (10) pagal 4 punktą, kuriame superelastinis laidas (14) turi stačiakampę skerspjūvio sekciją aplink bent iš esmės visą kilpą, ir kuriame termiškai izoliuotas sluoksnis (55) yra išdėstytas ant superelastinio laido (14) trijų pusių aplink bent iš dalies visą kilpą.

---

(51) Int.Cl. ***A61G 13/12*** (2006.01)
(11) **2452665**
(96) 11189204.8
(96) 2011 11 15
(97) 2012 05 16
(97) 2014 04 02
(30) 20106206, 2010 11 16, FI
(72) Nurminen, Ari, FI
(73) Merivaara Oy, 15150 Lahti, FI
(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Chirurginis operacinis stalas

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 5.

(57) 1. Chirurginis operacinis stalas (1), kuris skirtas pečių operacijoms arba chirurginėms procedūroms, atliekamoms panašiose kūno dalyse, kur minėtas chirurginis stalas apima pacientui skirtą platformą (2) ir reguliuojamą pagrindo dalį (3) su išdėstyta ant jos platforma (2), kur platforma (2) optimaliai turi keletą sekcijų (21, 22, 23), kurios yra sujungtos viena su kita ir gali pasisukti platformos išilginėje vertikalioje plokštumoje bent į kampines padėtis viena kitos atžvilgiu, ir ant kurios chirurginės procedūros atlikimo metu yra paguldomas pacientas, kur minėtos sekcijos apima nugaros atramą (23), kuri susideda iš pagrindinės užpakalinės sekcijos (4), iš jos išsikišančios vidurinės užpakalinės sekcijos (5) ir dviejų pečių sekcijų (6, 6a, 6b), kurios išdėstytos ant kiekvienos iš vidurinės užpakalinės sekcijos (5) pusių ir nuimamai pritvirtintos prie pagrindinės užpakalinės sekcijos (4) tvirtinimo elementais (7), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tvirtinimo elementai (7) apima pirmuosius ir antruosius tvirtinimo elementus (7a, 7b), taip, kad

pečių sekcijos (6; 6a, 6b) turi pirmuosius tvirtinimo elementus (7a), kurie apima kampu einančią iškyšą (62) ir prie iškyšos pagrindo esantį griovelį (63), kuris yra išdėstytas pečių zonos gale (61), kur iškyša (62) yra kūginis elementas, kuris vertikalioje plokštumoje (C-C) sudaro kampą su pečių sekcija išilgine kryptimi ir smailėja link galo (621),

pagrindinė užpakalinė sekcija (4), ypač pagrindinės užpakalinės sekcijos šonai (40; 40a, 40b), turi antruosius tvirtinimo elementus (7; 7b), apimančius rėmo dalį (71), strypą (72) ir tarpą (73) tarp jų, kur

pečių sekcijos (6; 6a, 6b) tvirtinimo metu pirmųjų tvirtinimo elementų (7a) kampu einanti iškyša (62) yra įspausta į tarpą (73), kai pečių sekcija sudaro aštrų kampą pagrindinės užpakalinės sekcijos plokštumos atžvilgiu tokiu būdu, kad strypas (72) pasiektų iškyšos (62) griovelį (63) ir jame užsifiksuotų, po to pasukama pečių sekcija (6) iš aštraus kampo padėties į padėtį vienoje plokštumoje su pagrindine užpakaline sekcija (4) bei vidurine užpakaline sekcija (5), kur strypas (72) yra sukimosi ašis, ir dėl ko iškyša (62) yra įspaudžiama ir užfiksuojama tarp rėmo dalies (71; 711) ir strypo (72) ir yra palaikanti pečių sekciją (6; 6a, 6b), sutvirtintą su pagrindinės užpakalinės sekcijos (4) šonu (40, 40a, 40b), ir kur atlaisvinimo metu pečių sekcija (6; 6a, 6b) pirma yra pasukama aštriu kampu žemyn nuo pagrindinės užpakalinės sekcijos (4) plokštumos ir vidurinės užpakalinės sekcijos (5) atžvilgiu, tokiu būdu atlaisvinant iškyšą (62) nuo rėmo dalies (71; 711) ir strypo (72) spaudimo, po to pečių sekcija (6; 6a, 6b) yra paruošta būti ištraukta iš tarpo (73) ir yra nuimama nuo pagrindinės užpakalinės sekcijos (4).

2. Chirurginis operacinis stalas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrųjų tvirtinimo elementų (7; 7b) strypo (72) galas turi flanšą (75) ir flanšo briauna, esanti arčiau strypo, turi nuožulnumą (751), pritaikytą atlikti iškyšos (62) kreipiančiųjų funkciją, kai, pečių sekcijos (6; 6a, 6b) tvirtinimo metu, pečių sekcijos (6; 6a, 6b) iškyša (62) yra patalpinta į tarpą (73).

3. Chirurginis operacinis stalas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pečių sekcija (6; 6a, 6b) papildomai turi blokavimo mechanizmą (8) tam, kad pečių sekcija būtų nuimamai pritvirtinta prie vidurinės užpakalinės sekcijos (5), kur minėtas blokavimo mechanizmas (8) yra padarytas sąsajoje su pečių sekcijos (6; 6a) pirmąja puse (64) ir su vidurinės užpakalinės sekcijos (5) ta dalimi (52; 52a), kuri yra arčiau pečių sekcijos.

4. Chirurginis operacinis stalas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad blokavimo mechanizmas (8) apima blokavimo elementą (81), optimaliai blokavimo varžtą (811), kuris yra iš esmės statmenas ir įgalinantis judėti pečių sekcijos pirmosios pusės (64) atžvilgiu ir kuris turi įkrovimo spyruoklę (82), ir blokavimo elemento (81; 811) pirmasis galas (812) gali būti tinkamai patalpintas blokavimo angoje (83), kuri blokavimo padėtyje veikia kaip blokavimo lizdas ir kuri padaryta, kad būtų sąsajoje su vidurinės užpakalinės sekcijos (5) ta puse (52; 52a), kuri yra arčiau pečių sekcijos, padėtyje, atitinkančioje pečių sekcijos pirmosios pusės (64) blokavimo elementą (81; 811).

5. Chirurginis operacinis stalas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad blokavimo mechanizmas (8) apima kreipiančiųjų lizdą (85), kuris optimaliai yra nuožulnus paviršius (851) ir yra vidurinės užpakalinės sekcijos (5) pusėje (64).

---

(51) Int.Cl. ***A61H 23/02*** (2006.01)
A61H 19/00 (2006.01)

(11) **2151227**

(96) 09305619.0

(96) 2009 06 30

(97) 2010 02 10

(97) 2014 08 13

(30) 0855487, 2008 08 08, FR

(72) Fuster, Arnaud, FR

(73) LPG SYSTEMS, 26000 Valence, FR

(74) Juozas LAPIENIS, 45, Pušų g. 10-10, LT-08120 Vilnius, LT

(54) Masažinė galvutė ir masažinis prietaisas, naudojantis tokią galvutę

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 12.

(57) 1. Masažinė galvutė, turinti korpusą (2, 11), sudarantį vidinę kamerą, kurioje formuojama odos raukšlė kuomet ji yra priglaudžiama prie paciento odos, minėta raukšlė prisispaudžia prie kameros apatinių briaunų, pastarosios yra apribotos šoninėmis sienelėmis (28) ir dviem skersinėmis sienelėmis (15, 16), kiekviena iš minėtų skersinių sienelių apima suveriamąjį vožtuvą, galintį atlikti svyruojamąjį judėjimą taip, kad minėtų suveriamųjų

vožtuvų apatinės briaunos (17, 18), skirtos kontaktuoti su odos raukšle, tarpusavyje suartėja ir atitolsta, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad atitinkamas suveriamųjų vožtuvų suartėjimas ir atitolimas yra užtikrinamas variklio varomo besisukančio kumštelio (10), įtaisyto masažinėje galvutėje, minėtas kumštelis turi kreivalinijinį griovelį (30), sąveikaujantį su elementu, sujungtu su minėtais suveriamaisiais vožtuvais, gebančiais sukelti jų svyruojamąjį judėjimą.

2. Masažinė galvutė, kaip pareikšta 1 punkte, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad elementas, susietas su suveriamaisiais vožtuvais (15, 16) apima rutulinį sujungimą (27, 28), sujungtą su suveriamaisiais vožtuvais ašimi (25, 26), kuri yra sujungta su suveriamųjų vožtuvų galu, esančiu priešais jų laisvąją apatinę briauną (17, 18), skirtą kontaktui su paciento oda.

3. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kumštelis (10) apima tik vieną kumštelio griovelį (30) dviems suveriamiesiems vožtuvams, minėtas kumštelio griovelis (30) apima bent vieną ekscentriką ir išdėstytas simetriškai atžvilgiu bent vienos ašies, einančios per plokštumą, kurioje jis yra, ir per kumštelio sukimosi centrą.

4. Masažinė galvutė, kaip pareikšta 3 punkte, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kreivalinijinis griovelis (30) yra elipsoidinis.

5. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad suveriamojo vožtuvo (15, 16) galas, esantis priešais jo laisvąją apatinę briauną (17, 18) yra šarnyru (23, 24) sujungtas su suveriamųjų vožtuvų laikančiąja (21) taip, kad jie galėtų svyruoti ir ypač taip, kad apatinės laisvosios briaunos galėtų viena su kita suartėti arba viena nuo kitos nutolti.

6. Masažinė galvutė, kaip pareikšta 5 punkte, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad suveriamųjų vožtuvų laikančioji ir patys suveriamieji vožtuvai apima dalį iš plastikinės medžiagos, išlietą viename gabale, ir kad sujungimas apima stangrų elastingą šarnyrą.

7. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 5 ir 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad masažinės galvutės aktyvioji sritis apima:

• suveriamojo vožtuvo laikančiąją (21), pritvirtintą prie minėtos galvutės ir apimančios dvi standžias plokštelės (38, 39), šarnyriškai sujungtas su minėta laikančiąja, kur minėtos plokštelės tęsiasi suveriamųjų vožtuvų laisvosios briaunos (17,18) elementų (25-28) priešinga kryptimi, gali sąveikauti su besisukančio kumštelio grioveliu (30);

• ir aktyviąją dalį arba aktyviąją sritį (42, 43), kuri pritvirtinta ant kitos plokštelių pusės ir skirta kontaktui su oda.

8. Masažinė galvutė, kaip pareikšta 7 punkte, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sukomplektuotas mazgas, apimantis laikančiąją (21) ir plokšteles (38, 39), yra išlietas vientisai kaip vienas gabalas.

9. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 7 ir 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyviosios sritys (42, 43) įgauna įvairias konfigūracijas, parenkamas operatoriaus.

10. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 7-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyviosios sritys (42, 43) yra pagamintos iš medžiagos, kuri yra lanksti ir/arba abrazyvinė, arba netgi galinti palaikyti juntamus kvapus arba generuoti ledo kubelio efektą.

11. Masažinė galvutė, kaip pareikšta bet kuriame iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kiekviename iš suveriamųjų vožtuvų (15, 16) yra padarytas plyšys (31, 32), orientuotas pagal jų pagrindinius išmatavimais ir besitęsiantis jų viršutinėje dalyje, kitaip tariant, priešais laisvąsias apatines briaunas, kiekvienas iš minėtų plyšių yra sujungtas su statmenomis ašimis (33, 34), be to einančiomis masažinės galvutės viduje nuo suveriamųjų vožtuvų laikančiosios (35), kiekvienas minėtas suveriamasis vožtuvas yra veikiamas stangrios detalės (36, 37), užtikrinančios rutulinių sujungimų (27, 28), sujungtų su suveriamaisiais vožtuvais, nuolatinį prispaudimą prie kumštelio kreivalinijinio griovelio (30).

12. Masažinis prietaisas, naudojantis masažinę galvutę kaip pareikšta bet kuriame iš 1-11 punktų, ir apimantis elektrinį maitinimo šaltinį, tinkantį įjungti elektros variklį (4), patalpintą masažinėje galvutėje ir sukantį kumštelį.

13. Masažinis prietaisas, kaip pareikšta 12 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis taip pat apima vakuumo arba neigiamo slėgio šaltinį, sąveikaujantį su masažine galvute, ir skirtą sukurti jo vidinėje kameroje neigiamą slėgį, galinti generuoti paciento odos įsiurbimą ir minėtoje vidinėje kameroje suformuoti odos raukšlę.

14. Masažinis prietaisas, kaip pareikšta 13 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vakuumo arba neigiamo slėgio šaltinis yra reguliuojamas elektromagnetiniu vožtuvu.

15. Masažinis prietaisas, kaip pareikšta 14 punkte, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įsiurbimo fazių dažnis, generuojamas vakuumo arba neigiamo slėgio šaltinio, ir suveriamųjų vožtuvų vibravimų dažnis yra sinchronizuotas arba nesinchronizuotas.

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01)
A61K 31/167 (2006.01)
A61K 31/573 (2006.01)
(11) **2482799**
(96) 10763317.4
(96) 2010 09 27
(97) 2012 08 08
(97) 2014 06 18
(86) PCT/EP2010/005879
(86) 2010 09 27
(87) WO 2011/038872
(87) 2011 04 07
(30) 09172083, 2009 10 02, EP
(72) BRAMBILLA, Gaetano, IT
(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A., 43100 Parma, IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Formoterolio ir beklometazono dipropionato farmacinės aerozolio kompozicijos

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė aerozolio kompozicija, skirta panaudoti slėginiame dozuojančiame inhaliatoriuje, apimančiame:

(a) nuo 0,001 iki 0,05 masės % formoterolio fumarato dihidrato;

(b) nuo 0,05 iki 0,16 masės % beklometazono dipropionato;

(c) nuo 2,0 iki 4,8 masės % etanolio;

(d) HFA 134a;

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 1,1,1,2-tetrafluoretanas yra vienintelis propelentas ir formoterolio fumarato dihidratas yra suspenduotas mikronizuotoje formoje kompozicijoje, o beklometazono dipropionatas yra pilnai ištirpęs.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kuri apima kaip aktyvius ingredientus tiktai formoterolio fumarato dihidrato ir beklometazono dipropionato derinį.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur etanolio kiekis apima tarp 2,5 ir 4,5 masės %.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kurioje minėtas kiekis apima tarp 2,5 ir 4,0 masės %.

5. Slėginis dozuojantis inhaliatorius, apimantis dėžutę, užpildytą farmacine aerozolio kompozicija pagal bet kurį 1-4 punktą ir dozavimo ventiliu, skirtu aktyvių sudedamųjų dalių terapiškai efektyvių dozių tiekimui.

6. Slėginis dozuojantis inhaliatorius pagal 5 punktą, kur formoterolio fumarato dihidrato dozė yra 6 arba 12 mikrogramų.

7. Slėginis dozuojantis inhaliatorius pagal 5 arba 6 punktą, kur beklometazono dipropionato dozė yra 50 arba 100 mikrogramų.

8. Farmacinė aerozolio kompozicija pagal bet kurį 1-4 punktą, skirta panaudoti respiratorinių ligų silpnų, vidutinių arba sunkių, ūmių arba lėtinių simptomų prevencijai ir/arba gydymui arba profilaktiniam gydymui.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, kur liga yra astma arba lėtinė obstrukcinė plaučių liga.

10. Panaudojimas kortikosteroido aerozolio kompozicijai, skirtai inhaliacijai, apimančiai formoterolio farmaciniu požiūriu priimtiną druską arba solvatą kaip aktyvią sudedamąją dalį ir HFA134 ir etanolio mišinį kaip nešiklį, skirtą minėtos formoterolio druskos tirpumo sumažinimui minėtame nešiklyje, kur nešiklis turi poliaringumą, išreikštą kaip dialektrinė konstanta ε_m, apimanti tarp 9,5 ir 11,0.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kur kortikosteroidas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš beklometazono dipropionato ir jo solvatų, budezonido ir jo epimerų, flutikazono ir jo esterių, mometazono furoato, flunizolido ir ciklezonido.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kur kortikosteroidas yra beklometazono dipropionatas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01)
A61K 38/28 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
(11) **2387989**
(96) 11166415.7
(96) 2011 05 17
(97) 2011 11 23
(97) 2014 07 16
(30) 10305532, 2010 05 19, EP
10305780, 2010 07 13, EP
11305140, 2011 02 10, EP
(72) Becker, Reinhard, Dr., DE
Hahn, Annke, Dr., DE
Boderke, Peter, Dr., DE
Fuerst, Christiane, Dr., DE
Mueller, Werner, Dr., DE
Tertsch, Katrin, Dr., DE
Werner, Ulrich, Dr., DE
Loos, Petra, Dr., DE
Schoettle, Isabell, DE
(73) SANOFI, 75008 Paris, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Ilgos veikimo trukmės insulino kompozicijos
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0.

(57) 1. Vandeninė farmacinė kompozicija, apimanti 300 V/ml insulino glarginą, ekvimolinį 300 TV žmogaus insulinui.

2. Vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, apimanti eksendino-4 analogą, parinktą iš grupės, susidedančios iš liksisenatido, eksenatido ir liraglutido.

3. Vandeninė kompozicija pagal 2 punktą, apimanti nuo 0,1 µg iki 10 µg liksisenatido V (vienetas) insulino glarginui.

4. Vandeninė kompozicija pagal 3 punktą, apimanti nuo 0,2 iki 1 µg liksisenatido V insulino glarginui.

5. Vandeninė kompozicija pagal 4 punktą, apimanti nuo 0,25 µg iki 0,7 µg liksisenatido V insulino glarginui.

6. Vandeninė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apimanti vieną arba daugiau užpildų, parinktų iš grupės, susidedančios iš cinko, m-krezolio, glicerolio, polisorbato 20 ir natrio.

7. Vandeninė kompozicija pagal 6 punktą, apimanti 90 µg/ml cinko, 2,7 mg/ml m-krezolio ir 20 mg/ml 85 % glicerolio.

8. Vandeninė kompozicija pagal 6 punktą, apimanti 90 µg/ml cinko, 2,7 mg/ml m-krezolio, 20 µg/ml polisorbato 20 ir 85 % 20 mg/ml glicerolio.

9. Vandeninė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje pH yra tarp 3,4 ir 4,6.

10. Vandeninė kompozicija pagal 9 punktą, kurioje pH yra 4.

11. Vandeninė kompozicija pagal 9 punktą, kurioje pH yra 4,5.

12. Vandeninė farmacinė kompozicija, apimanti 300 V/ml koncentracijos insulino glarginą, ekvimolinį 300 TV žmogaus insulinui, skirta panaudoti paciento I tipo ir II tipo cukrinio diabeto gydymui.

13. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 12 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima užpildus, parinktus iš grupės, susidedančios iš cinko, m-krezolio, glicerolio, polisorbato 20 ir natrio.

14. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 12 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima nuo 0,1 µg iki 10 µg liksisenatido V insulino glarginui.

15. Vandeninė farmacinė kompozicija, apimanti 300 V/ml koncentracijos insulino glarginą, ekvimolinį 300 TV žmogaus insulinui, skirta panaudoti ilgai veikiančio insulino poveikio trukmės prailginimui, gydant paciento I tipo ir II tipo cukrinį diabetą.

16. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 15 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima parinktus iš grupės, susidedančios iš cinko, m-krezolio, glicerolio, polisorbato 20 ir natrio.

17. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 15 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima nuo 0.1 µg iki 10 µg liksisenatido V insulino glarginui.

18. Vandeninė farmacinė kompozicija, apimanti 300 V/ml koncentracijos insulino glarginą, ekvimolinį 300 TV žmogaus insulinui, skirta panaudoti hipoglikemijos epizodų sumažinimui, gydant paciento I tipo ir II tipo cukrinį diabetą su ilga insulino veikimo trukme.

19. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 18 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima parinktus iš grupės, susidedančios iš cinko, m-krezolio, glicerolio, polisorbato 20 ir natrio.

20. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 18 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima nuo 0,1 µg iki 10 µg liksisenatido V insulino glarginui.

21. Vandeninė farmacinė kompozicija, apimanti 300 V/ml koncentracijos insulino glarginą, ekvimolinį 300 TV žmogaus insulinui, skirta panaudoti ilgai veikiančio bazinio insulino poveikį be pikų, gydant paciento I tipo ir II tipo cukrinį diabetą.

22. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 21 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima parinktus iš grupės, susidedančios iš cinko, m-krezolio, glicerolio, polisorbato 20 ir natrio.

23. Vandeninė kompozicija, skirta panaudoti pagal 21 punktą, kur minėta farmacinė kompozicija papildomai apima nuo 0,1 µg iki 10 µg liksisenatido V insulino glarginui.

24. Vandeninė farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirta panaudoti 1 tipo cukrinio diabeto ir 2 tipo cukrinio diabeto gydymui.

(51) Int.Cl. ***A61K 9/127*** (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
(11) **1919450**
(96) 06779244.0
(96) 2006 08 31
(97) 2008 05 14
(97) 2014 06 11
(86) PCT/GB2006/003222
(86) 2006 08 31
(87) WO 2007/026151
(87) 2007 03 08
(30) 712822 P, 2005 09 01, US
(72) PERESWETOFF-MORATH, Lena, SE
CARLSSON, Anders, SE
BJERKE, Torbjorn, SE
(73) Meda AB, 170 09 Solna, SE
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Antihistaminą ir kortikosteroidą turinti liposomos kompozicija ir jos panudojimas gamybai vaisto, skirto rinito ir gimininių sutrikimų gydymui

Apibrėžties punktai: 56, brėžiniai: 0.

(57) 1. Homogeninė farmacinė kompozicija, apimanti antihistaminą, kortikosteroidą, polinę lipido liposomą ir farmaciniu požiūriu priimtiną vandeninį nešiklį, kuriame aktyviojo ingrediento koncentracija vandeniniame nešiklyje yra iš esmės panaši, ar išdėstyta viduje ar išorėje liposominių struktūrų ir kinta ±10 %, kai koncentracijos palyginamos liposominių struktūrų viduje ar išorėje.

2. Kompozicija kaip pareikšta 1 punkte, kuri dar apima farmaciniu požiūriu priimtiną buferį, galintį sudaryti pH nuo apie pH 4 iki apie pH 8.

3. Kompozicija kaip pareikšta 2 punkte, kuriame pH sritis yra nuo apie pH 5 iki apie pH 7.

4. Kompozicija kaip pareikšta 2 punkte arba 3 punkte, kuriame buferis yra fosfato, citrato arba acetato buferis.

5. Kompozicija kaip pareikšta 4 punkte, kuriame buferis yra dinatrio fosfatas, dikalio fosfatas, natrio-divandenilio fosfatas, kalio-divandenilio fosfatas, fosforo rūgštis plius bazė, natrio citratas, citrinų rūgštis plius bazė, natrio acetatas arba acto rūgštis plius bazė.

6. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 2 iki 5 punktų, kuriame buferio kiekis yra nuo apie 1 mg/ml iki apie 30 mg/ml srityje.

7. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame antihistaminas yra parinktas iš akrivastino, alimemazino, anatazolino, astemizolio, azatadino, azelastino, bamipino, bepotastino, bromazino, bromfeniramino, buklizino, karbinoksamino, cetirizino, chlorciklizino, chlorpiramino, chlorfenamino, cinarizino, klemastino, klemizolio, klocinizino, ciklizino, ciproheptadino, deptropino, desloratadino, dekschlorfeniramino, dimenhidrinato, dimetindeno, dimetotiazino, difenhidramino, pifenilpiralino, doksilamino, ebastino, efletirizino, embramino, emedastino, epinastino, feksofenadino, fiunarizino, homochlorciklizino, hidroksizino, izotipendilio, levokarbastino, levocetirizino, loratadino, mebhidrolino, meklozino, mepiramino, mekvitazino, metdilazino, mizolastino, niaprazino, olopatadino, oksatomido, oksomemazino, pemirolasto, fenindamino, feniramino, feniltoloksamino, pimetikseno, pipinhidrinato, prometazino, propiomazino, kvifenadino, rapatadino, setastino, terfenadino, tenildiamino, tietilperazino, tonzilamino, tolpropamino, trimetobenzamino, tripelenamino, triprolidino, tritokvalino ir bet kurio iš šių junginių farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

8. Kompozicija kaip pareikšta 7 punkte, kuriame antihistaminas yra parinktas iš loratadino, azelastino, feksofenadino, levocetirizino, cetirizino ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

9. Kompozicija kaip pareikšta 8 punkte, kuriame antihistaminas yra cetirizinas ir druska yra chlorido druska, hidrochlorido druska arba nitrato druska.

10. Kompozicija kaip pareikšta 9 punkte, kuriame druska yra cetirizino dinitratas arba cetirizino dihidrochloridas.

11. Kompozicija kaip pareikšta 9 punkte arba 10 punkte, kuriame cetirizino arba druskos kiekis naudojamas kompozicijos gamyboje yra nuo apie 1 mg/ml iki apie 30 mg/ml, skaičiuojant nuo cviterjono formos.

12. Kompozicija kaip pareikšta 11 punkte, kuriame kiekis yra nuo apie 5.5 mg/ml iki apie 22 mg/ml.

13. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame kortikosteroidas yra parinktas iš alklometazono, beklometazono, betametazono, budezonido, ciklezonido, klobetazolio, klobetazono, deflazakorto, deprodono, deksametazono, diflukortolono, fluocinolono, etiprednolio, flunizolido, fluocinonido, fluokortolono, fluprednideno, flurometolono, flutikazono, halcinonido, hidrokortizono, KSR 592, loteprednolio, metilprednizolono, mometazono, prednizolono, rimeksolono, triamcinolono ir bet kurio iš šių junginių farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

14. Kompozicija kaip pareikšta 13 punkte, kuriame kortikosteroidas yra parinktas iš budezonido,

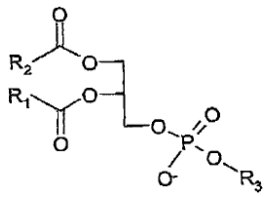
ciklezonido, flutikazono, triamcinolono, mometazono ir bet kurio iš šių junginių farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

15. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame polinis lipidas yra gamtinės kilmės, yra sintetinės/pusiau sintetinės kilmės, arba apima dviejų mišinį.

16. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame polinis lipidas apima arba susideda iš fosfolipido arba fosfolipidų mišinio.

17. Kompozicija kaip pareikšta 16 punkte, kuriame fosfolipidas apima fosfolipidą, kuris yra fosfatidilcholino, fosfatidilglicerolio, fosfatidilinozitolio, fosfatidino rūgšties, fosfatidilserino arba jų mišinių pagrindu.

18. Kompozicija kaip pareikšta 16 punkte arba 17 punkte, kuriame fosfolipidas apima fosfolipidą, kuris yra atstovaujamas bendrąja formule I



I

,

kurioje R_1 ir R_2, nepriklausomai vienas nuo kito, reiškia sočiąją, nesočiąją, šakotą arba linijinės grandinės alkilo grupę, turinčią tarp 17 ir 23 anglies atomų ir R_3 reiškia amido arba esterio rišančiąją grupę.

19. Kompozicija kaip pareikšta 18 punkte, kuriame amido arba esterio rišančioji grupė yra $-CH_2-CH(OH)-CH_2OH$, $-CH_2-CH_2-N(CH_s)_3$, $-CH_2-CH_2-NH_2$, -H arba $-CH_2-CH(NH_2)-COOH$.

20. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 16 iki 19 punktų, kuriame fosfolipidas apima membraninį lipidą, gautą iš sojos pupelių.

21. Kompozicija kaip pareikšta 20 punkte, kuriame fosfolipidas apima Lipoid‘ą S75, Lipoid‘ą S100 ir(arba) Lipoid‘ą S75-3N.

22. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 16 iki 21 punktų, kuriame fosfolipidas apima dilaurilfosfatidilcholiną, dipalmitoilfosfatidilcholiną, dilaurilfosfatidilglicerolį, dimiristolfosfatidilglicerolį, dioleoilfosfatidilglicerolį, dioleoilfosfatidilcholiną arba dimiristolfos-fatidilcholiną.

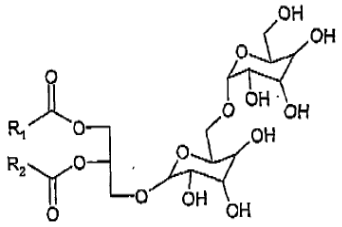
23. Kompozicija kaip pareikšta 22 punkte, kuriame fosfolipidas apima dioleoilfosfatidilcholiną arba dimiristolfosfatidilcholiną.

24. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 15 punktų, kuriame polinis fosfolipidas apima arba susideda iš glikolipido arba glikolipidų mišinio.

25. Kompozicija kaip pareikšta 24 punkte, kuriame glikolipidas apima glikoglicerolipidą.

26. Kompozicija kaip pareikšta 25 punkte, kuriame glikoglicerolipidas apima galaktoglicerolipidą.

27. Kompozicija kaip pareikšta 25 punkte, kuriame glikoglicerolipidas apima digalaktozildiacilglicerolį, kurio bendroji formulė II



II

,

kurioje R_1 ir R_2 yra kaip pareikšta 18 punkte.

28. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 24 iki 27 punktų, kuriame glikolipidas apima digalaktozildiacilglicerolį.

29. Kompozicija kaip pareikšta 24 punkte, kuriame glikolipidas apima glikosfingolipidą.

30. Kompozicija kaip pareikšta 29 punkte, kuriame glikosfingolipidas apima monoglikozilsfingoidą, oligoglikozilsfingoidą, oligoglikozilceramidą, monoglikozilceramidą, sialoglikosfingolipidą, uronglikosfingolipidą, sulfoglikosfingolipidą, fosfoglikosfingolipidą, fosfonglikosfingolipidą, ceramidą, monoheksozilceramidą, diheksilceramidą, sfingomieliną, lizosfingomieliną, sfingoziną arba jų mišinį.

31. Kompozicija kaip pareikšta 30 punkte, kuriame glikosfingolipidas apima sfingomieliną arba iš jo gautą produktą.

32. Kompozicija kaip pareikšta 24 punkte, kuriame glikolipidas apima glikofosfatidilinozitolį.

33. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame polinio lipido naudojamos medžiagos kiekis yra nuo apie 10 mg/ml iki apie 120 mg/ml ribose.

34. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 22 arba 33 punktų, kuriame fosfolipido kiekis kompozicijoje yra nuo apie 17 mg/ml iki apie 70 mg/ml.

35. Kompozicija kaip pareikšta 34 punkte, kuriame kiekis yra nuo apie 20 mg/ml iki apie 40 mg/ml.

36. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuri dar apima antioksidantą, chelatinantį agentą, konservantą arba klampumą didinantį agentą.

37. Kompozicija kaip pareikšta 36 punkte, kuriame antioksidantas yra alfa-tokoferolis, askorbo rūgštis, butilintas hidroksianizolis, butilintas hidroksitoluenas, citrinų rūgštis, fumaro rūgštis, obuolių rūgštis, monotioglicerolis, propiono rūgštis, propilgalatas, natrio askorbatas, natrio bisulfitas, natrio metabisulfitas, kalio metabisulfitas, natrio sulfitas, vyno rūgštis ir(arba) vitaminas E; chelatinantis agentas yra etilendiamintetraacto rūgštis (ir/arba jos druska), etilenediamintriacto rūgštis ir(arba) dietilentriaminpentaacto rūgštis; konservantas yra benzalkonio chloridas, benzenkarboksirūgštis, butilintas hidroksianizolas, butilparabenas, chlorbutanolis, etilparabenas, metilparabenas, propilparabenas, fenoksietanolis ir(arba) feniletilo alkoholis; arba klampumą didinantis agentas yra polietilenglikolis, tinklinės struktūros polivinilpirolidonas ir(arba) hidroksipropilmetil-celiuliozė.

38. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, kuriame liposomų skersmuo yra mažesnis negu apie 200 nm.

39. Kompozicija kaip pareikšta 38 punkte, kuriame skersmuo yra tarp apie 40 nm ir apie 100 nm.

40. Kompozicijos kaip pareikšta bet kuriame iš ankstesnių punktų, gamybos būdas, kai būdas apima:

a) vandeninėje terpėje kartu sumaišymą kortikosteroido, antihistamino ir polinio lipido, arba polinių lipidų mišinio, kuris(ie) brinksta vandeninėje terpėje; ir

b) preparato homogenizavimą.

41. Būdas kaip pareikšta 40 punkte, kuriame vandeninė terpė yra buferio tirpalas.

42. Būdas kaip pareikšta 40 arba 41 punkte, kuriame prieš homogenizavimo pakopą pH yra sureguliuojamas iki norimos reikšmės, pridedant rūgšties arba bazės.

43. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 42 punktų, kuriame prieš homogenizavimo pakopą vanduo, fiziologinis tirpalas arba buferio tirpalas pridedamas į preparatą, kad gautų norimą galutinį mišinio tūrį.

44. Būdas kaip pareikšta 43 punkte (kaip priklausomam nuo 42 punkto), kuriame vandens, fiziologinio tirpalo arba buferio tirpalo pridėjimas vyksta po pH sureguliavimo pakopos.

45. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 44 punktų, kuriame bent jau vienas iš tirpalų/skysčių yra valomas azotu ir(arba) argonu.

46. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 45 punktų, kuriame lipidas(ai) ir(arba) kortikosteroidas yra iš anksto paveikiami organiniu tirpikliu.

47. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 46 punktų, kuriame homogenizavimo pakopa (b) apima energingą mechaninį maišymą, didelio greičio homogenizaciją, kratymą, sūkurio sudarymą ir(arba) supimą.

48. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 47 punktų, kuris apima papildomą liposomos dydžio sumažinimo pakopą.

49. Būdas kaip pareikšta 48 punkte, kuriame dydžio sumažinimo pakopa apima ekstrūziją per membraninius filtrus.

50. Būdas kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 40 iki 46, 48 arba 49 punktuose, kuriame homogenizacijos pakopa ir(arba) dydžio sumažinimo pakopa apima didelio slėgio homogenizaciją.

51. Homogeninė farmacinė kompozicija, apimanti antihistaminą, kortikosteroidą, polinio lipido liposomą ir farmaciniu požiūriu priimtiną vandeninį nešiklį, gaunama būdu, apimančiu arba susidedančiu pagrindinai iš būdo pakopų pagal bet kurį iš nuo 40 iki 50 punktų.

52. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 39 arba 51 punktuose, kuri yra pacientui tinkama pateikimui į nosį, akis ir(arba) plaučius.

53. Kompozicija kaip pareikšta 52 punkte, kuriame pateikimo būdas yra į nosį.

54. Kompozicija kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 39 arba 51 punktuose, skirta panaudoti medicinoje.

55. Kompozicijos kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 39 arba 51 punktuose panaudojimas gamybai vaisto, skirto rinito, astmos ir(arba) lėtinės obstrukcinės plaučių ligos gydymui, kai gydymas apima kompozicijos skyrimą asmeniui, kenčiančiam nuo arba linkusiam į šį sutrikimą.

56. Panaudojimas kaip pareikšta 55 punkte, kuriame sutrikimas yra rinitas.

(51) Int.Cl. ***A61K 9/14*** (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/28 (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
C07D 498/16 (2006.01)
C07D 498/22 (2006.01)

(11) **2542225**

(96) 11714663.9

(96) 2011 03 04

(97) 2013 01 09

(97) 2014 08 20

(86) PCT/IB2011/050933

(86) 2011 03 04

(87) WO 2011/107970

(87) 2011 09 09

(30) MI20100370, 2010 03 05, IT

(72) VISCOMI, Giuseppe Claudio, IT
MAFFEI, Paola, IT
LAURO, Vittoria, IT
BARBANTI, Miriam, IT
CONFORTINI, Donatella, IT
BRAGA, Dario, IT

(73) ALFA WASSERMANN S.p.A., 65020 Alanno (PE), IT

(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Rifaksimino milteliai, jų gavimo būdas ir kontroliuojamo atpalaidavimo kompozicijos, turinčios minėtą rifaksiminą, tinkamos ilgalaikiam poveikiui pasiekti

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 10.

(57) 1. Ribaksimino miltelių, turinčių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos spektrą, atitinkantį amorfinę formą, kur dalelių dydis, esantis tarp 40 ir 120 mikronų, sudaro 90 % nuo bendro dalelių kiekio, kaip nustatyta naudojant Beckman-Coulter LS 100 Q dalelių dydžio analizatorių, aprūpintą mikro tūrio kamera, ir piltinis tankis yra tarp 0,1 ir 0,5 g/ml, kaip nustatyta naudojant 10 ml matavimo kolbą, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s pakopomis:

a) kristalinio arba amorfinio rifaksimino arba jų mišinio tirpinimu organiniuose tirpikliuose arba jų mišiniuose;

b) minėto tirpalo išpurškimu į pseudosuskystinto sluoksnio aparatą šilto oro srautu esant slėgiui, apimančiam tarp 0,5 ir 2,5 barų;

c) kietojo rifaksimino džiovinimu iki pastovios masės temperatūroje tarp 20 °C ir 120 °C.

2. Rifaksimino milteliai, gauti būdu pagal 1 punktą, turintys Rentgeno spinduliuotės difrakcijos spektrą, atitinkantį amorfinę formą, ir turinčią dalelių dydį tarp 40 ir 120 mikronų, sudarančių 90 % procentinę dalį nuo bendro dalelių kiekio, kaip nustatyta Beckman-Coulter LS 100 Q dalelių dydžio analizatoriumi, turinčiu mikro tūrio kamerą, ir piltinį tankį tarp 0,1 ir 0,50 g/ml, kaip nustatyta naudojant 10 ml matavimo kolbą.

3. Rifaksimino milteliai pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s specifiniu paviršiaus plotu tarp 0,01 ir 10 m^2/g, kaip nustatyta dujų srauto metodu.

4. Rifaksiminas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėto rifaksimino tirpus kiekis yra tarp 5 % ir 90 % atžvilgiu bendro rifaksimino kiekio, apimančio 750 ml fosfatų vandeninio buferinio tirpalą, esant pH 6,8 ir temperatūrai apie 30°C ± 0,5°C, po 150 minučių maišymo mentiniu maišytuvu maišymo greičiu 250 apsisukimų per minutę.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti rifaksimino miltelių pagal 4 punktą kiekį tarp 10 ir 800 mg ir farmaciniu požiūriu priimtinus ekcipientus.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, apimanti amorfinės formos rifaksimino miltelių kiekį nuo 200 iki 400 mg.

7. Farmacinė kompozicija pagal 5 arba 6 punktą tablečių formos, apimanti vieną arba daugiau iš puriklių, skiediklių, saldiklių, plastifikatorių, sukibimą slopinančių agentų, sulipimą slopinančių agentų, slidiklių, rišiklių ir, pasirinktinai, dažiklių, buferinių agentų, gardiklių ir saldinimo agentų.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą tablečių formos, kurios yra tokios sudėties:

- rifaksimino amorfinės formos: 30 %-70 masės % (w/w)
- puriklio 3 %-8 masės % (w/w)
- tepiklio 2 %-5 masės % (w/w)
- slidiklio 0,1-2,0 masės % (w/w)
- skiediklio 5 %-65 masės % (w/w)

ir, pasirinktinai, aromatizatorių ir dažiklį.

9. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą tablečių formos, kurios yra tokios sudėties:

- rifaksimino 10-800,0 mg
- natrio krakmolo glikoliato 5,0-30,0 mg
- glicerolio distearato 4,0-400,0 mg
- koloidinio bevandenio silicio dioksido 0,2-100 mg
- slidiklio talko 0,2-10,0 mg
- mikrokristalinės celiuliozės 10,0-500,0 mg

ir, pasirinktinai, padengtų plėvelės danga, apimančia neskaidrią medžiagą, plastifikatorių ir dažiklį.

10. Farmacinė kompozicija pagal 7 arba 8 punktą, pasirinktinai, padengta plėvelės danga, apimančia neskaidrią medžiagą, plastifikatorių, dažiklį.

11. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 5-10 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tokiomis pakopomis:

a) rifaksimino, gauto purškiamojo džiovinimo būdu, pasirinktinai sumaišyto su kristalinės formos rifaksiminu arba mišinyje su kitu rifaksimino hidratu, solvatu arba amorfine forma ir/arba dalyvaujant farmaciniu požiūriu priimtiniems ekcipientams, sausu granuliavimu;

b) gauto granuliato tepimu;

c) pakopos b) granuliato su farmaciniu požiūriu priimtinais ekcipientais tabletavimu;

d) pasirinktinai, padengimo lako paruošimu ir tablečių šerdžių padengimu.

12. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 5-10 punktų, skirta naudoti žarnų bakterinių infekcijų gydymui su aktyvaus ingrediento kontroliuojamu atpalaidavimu.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/51*** (2006.01)
A61K 9/62 (2006.01)
(11) **1893184**
(96) 06763287.7
(96) 2006 05 24
(97) 2008 03 05
(97) 2014 07 02
(86) PCT/EP2006/062625
(86) 2006 05 24
(87) WO 2006/134018
(87) 2006 12 21
(30) PCT/EP2005/012721, 2005 06 13, WO
(72) GUIMBERTEAU, Florence, FR
DARGELAS, Frédéric, FI
SOULA, Gérard, FR
SOULA, Rémi, FR
(73) FLAMEL TECHNOLOGIES, 69200 Vénissieux, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Peroralinė vaisto forma, apimanti sistemą prieš piktnaudžiavimą

Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0.

(57) 1. Peroralinė vaisto forma, apimanti:

- pirmąją mikrodalelių populiaciją, skirtą analgetinės veikliosios medžiagos modifikuotam atpalaidavimui, kur kiekviena mikrodalelė individualiai apima šerdį ir minėtos šerdies dangą, kur šerdis apima bent vieną druską ir bent vieną analgetinę veikliąją medžiagą ir kur danga kontroliuoja minėtos veikliosios medžiagos atpalaidavimą,
- antrąją mikrodalelių populiaciją, turinčią inhibuojantį agentą, kuris indukuoja minėtos analgetinės veikliosios medžiagos komplekso su inhibuojančiu agentu susidarymą bent viename tirpiklyje, parinktame iš grupės: vandens ir vandeninių tirpiklių sistemų, tokių kaip vandens-etanolio mišiniai, alkoholis, alkoholiniai gėrimai, sodos vanduo, actas ir/arba vandenilio peroksidas ir jų mišiniuose.

2. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur minėtos šerdies mikrodalelių danga, skirta minėtos analgetinės veikliosios medžiagos modifikuotam atpalaidavimui, apima:

- A1 - bent vieną plėvelę sudarantį polimerą (P1), kuris yra netirpus trakto skysčiuose, esantį 50-90 masės % sausos bazės dalimi, skaičiuojant pagal bendrą dangos kompozicijos masę,
- A2 - bent vieną azotinį polimerą (P2), esantį 2-25 masės % sausos bazės dalimi, skaičiuojant pagal bendrą dangos kompozicijos masę,
- A3 - bent vieną plastifikatorių, esantį 2-20 masės % sausos bazės dalimi, skaičiuojant pagal bendrą dangos kompozicijos masę,
- A4 – bent vieną paviršiaus aktyvų ir/arba riebinantį agentą, esantį 2-20 masės % sausos bazės dalimi, skaičiuojant pagal bendrą dangos kompozicijos masę.

3. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur minėta danga apima:

- A1 - bent vieną plėvelę sudarantį polimerą (P1), sudarytą bent iš vieno vandenyje netirpaus celiuliozės darinio,
- A2 - bent vieną azotinį polimerą (P2), sudarytą bent iš vieno poliakrilamido ir/arba vieno poli-N-vinilamido ir/arba vieno poli-N-vinillaktamo,
- A3 - bent vieną plastifikatorių, parinktą iš grupės, susidedančios iš glicerolio esterių, ftalatų, citratų, sebakatų, cetilo alkoholio esterių, ricinos aliejaus, salicilo rūgšties ir jų mišinių;
- A4 - bent vieną paviršiaus aktyvų ir/arba riebinantį agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš anijoninių paviršiaus aktyvių medžiagų, nejoninių paviršiaus aktyvių medžiagų, riebinančių agentų ir jų mišinių.

4. Vaisto forma pagal 1 punktą, kur minėta danga ant minėtos mikrokapsulių šerdies, skirta analgetinės veikliosios medžiagos modifikuotam atpalaidavimui, apima:

- B1 - bent vieną plėvelę sudarantį polimerą, netirpų virškinamojo trakto skysčiuose;
- B2 - bent vieną vandenyje tirpų polimerą;
- B3 - bent vieną plastifikatorių.

5. Vaisto forma pagal 4 punktą, kur minėta danga dar apima:

- B4 - bent vieną paviršiaus aktyvią medžiagą ir/arba riebiklį, apimantį bent vieną joninę paviršiaus aktyvią medžiagą, bent vieną nejoninę paviršiaus aktyvią medžiagą arba jų mišinius.

6. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas inhibuojantis agentas apima druską, kur minėta druska turi jonus, kurie sudaro kompleksą su minėta analgetinės veikliosios medžiagos druska, ekstrahuota tirpalu.

7. Vaisto forma pagal 6 punktą, kur minėta druska turi organinius jonus, minėti jonai turi poliariškumą priešingą analgetinės veikliosios medžiagos poliariškumui tirpale, minėti jonai sudaro kompleksą su minėtu tirpalu ekstrahuota analgetinės veikliosios medžiagos druska.

8. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas inhibuojantis agentas apima druską, parinktą iš grupės, susidedančios iš:

organaninių anijoninių druskų, tokių kaip natrio dodecilsulfatas arba natrio dokuzatas;

anijoninių polimerų, tokių kaip (met)akrilo kopolimerai (pavyzdžiui, Eudragit S ir L), kryžminės struktūros akrilo polirūgštys (pavyzdžiui, Carbopol), karboksimetilceliuliozės ir jos darinių, kryžminės karboksimetilceliuliozės ir jos darinių ir kitų polisacharidų (pavyzdžiui, alignato, ksantano ir arabiko gumos), alginato (sulfonato)propileno glikolio;

mono- arba polivalentinių druskų, tokių kaip gliukuronatai, citratai, acetatai, karbonatai, gliukonatai, sukcinatai, fosfatai, glicerofosfatai, laktatai, trisislikatai, fumaratai, adipatai, benzoatai, salicilatai, tartratai, sulfonamidai, acesulfamai,

apmuilintų riebalų rūgščių, tokių kaip acto rūgšties, gintaro rūgšties, citrinų rūgšties, stearino rūgšties, palmitino rūgšties druskos ir savaime besiemulguojantys glicerolio monooleatai;

poliaminorūgščių, baltymų arba peptidų, tokių kaip albuminai, kazeinai, globulinai arba enzimai;

ir jų mišinių.

9. Vaisto forma pagal bet kurį 1-7 punktą, kur minėtas inhibuojantis agentas apima druską, parinktą iš grupės, susidedančios iš:

metalo katijonų druskų, pavyzdžiui Ca, Fe, Mg, Zn, acesulfamų, acetatų, adipatų, benzoatų, karbonatų, chloridų, citratų, fluoridų, fumaratų, gliukonatų, gliukuronatų, glicerofosfatų, hidroksidų, jodatų, jodidų, laktatų, oksidų, fosfatų, trisilikatų, fosfatų, salicilatų, sukcinatų, sulfonamidų, tartratų druskų formoje;

organinių katijonų druskų, tokių kaip ketvirtinės amonio druskos, ypatingai trimetiltetradecilamonio bromidas arba benzetonio chloridas, formoje;

katijninių polimerų, tokių kaip chitozanas ir (met) akrilo kopolimerai;

poliaminorūgščių, baltymų arba peptidų;

ir jų mišinių.

10. Vaisto forma pagal bet kurį 1-7 punktą, kur inhibuojantis agentas yra jonų mainų dervos druska.

11. Vaisto forma pagal bet kurį 1-7 punktą, kur inhibuojantis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

- anijoninių organinių druskų, tokių kaip natrio dodecilsulfatas arba natrio dokuzatas;
- katijoninių organinių druskų, tokių kaip ketvirtinės amonio druskos, ypatingai trimetiltetradecilamonio bromidas arba benzetonio chloridas;
- stiprios rūgšties katijonų mainų dervų arba stipraus šarmo anijonų mainų dervų, priklausomai nuo veikliosios medžiagos poliariškumo.

12. Vaisto forma pagal bet kurį 10 arba 11 punktą, kur minėta derva yra gauta iš sulfoninto stireno-divinilbenzeno kopolimero.

13. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėto inhibuojančio agento mikrodalelės yra modifikuoto atpalaidavimo mikrodalelės.

14. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtos analgetinės veikliosios medžiagos mikrodalelės ir minėtos inhibuojančio agento mikrodalelės turi tokį patį dalelių pasiskirstymą pagal dydį, tokį patį tankį ir todėl yra neatskiriamos sijojant.

15. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, dar apima agentą prieš piktnaudžiavimą, apimantį agentą apsaugantį nuo sutrupinimo, klampumo agentą arba jų mišinį.

16. Vaisto forma pagal 15 punktą, kur minėtas papildomas agentas prieš piktnaudžiavimą yra patalpintas:

mikrodalelėse, turinčiose minėtą agentą prieš piktnaudžiavimą ir/arba

matricoje, turinčioje analgetinę veikliąją medžiagą ir/arba

mikrodalelių, turinčių minėtą analgetinę veikliąją medžiagą dangoje ir/arba

dalinėje arba pilnoje minėtos vaisto formos apsauginėje dangoje ir/arba

be minėtos vaisto formos.

17. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtos mikrodalelės, skirtos modifikuotam analgetinės veikliosios medžiagos atpalaidavimui, turi vidutinį diametrą mažesnį negu arba lygų 1000 μm.

18. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta analgetinė veiklioji medžiaga apima opioido aktyvios medžiagos druską.

19. Vaisto forma pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta analgetinė veiklioji medžiaga yra oksikodonas.

20. Panaudojimas derinio

- pirmosios mikrodalelių populiacijos, skirtos analgetinės veikliosios medžiagos modifikuotam atpalaidavimui, kur kiekviena mikrodalelė individualiai apima šerdį ir minėtos šerdies dangą, kur šerdis

apima bent vieną druską ir bent vieną analgetinę veikliąją medžiagą ir kur danga kontroliuoja minėtos veikliosios medžiagos atpalaidavimą, ir

- antrosios mikrodalelių populiacijos, turinčios inhibuojantį agentą, kuris indukuoja minėtos analgetinės veikliosios medžiagos komplekso su inhibuojančiu agentu susidarymą bent viename tirpiklyje, parinktame iš grupės: vandens ir vandeninių tirpiklių sistemų, tokių kaip vandens-etanolio mišiniai, alkoholis, alkoholiniai gėrimai, sodos vanduo, actas ir/arba vandenilio peroksidas ir jų mišiniai,

skirtas minėtos bent vienos analgetinės veikliosios medžiagos bent vienos druskos nesąžiningos ekstrakcijos iš minėtos kietos vaisto formos prevencijai *in vitro*.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/195*** (2006.01)
A61K 38/39 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)
(11) **2211851**
(96) 08836948.3
(96) 2008 10 01
(97) 2010 08 04
(97) 2014 06 11
(86) PCT/US2008/078459
(86) 2008 10 01
(87) WO 2009/048778
(87) 2009 04 16
(30) 998320 P, 2007 10 09, US
(72) BURKIN, Dean, J., US
ROONEY, Jachinta, E., US
(73) Board Of Regents Of The Nevada System Of Higher Education, On Behalf Of The University Of Nevada, Reno, Reno, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Lamininas-1, skirtas naudoti raumenų regeneracijai didinti po sužeidimo arba siekiant pagerinti žaizdų gijimą, jei skiriamas sistemiškai

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 34.

(57) 1. Terapiniu požiūriu veiksmingas laminino-1 kiekis, skirtas naudoti raumenų regeneracijai didinti arba atkurti subjekte, arba naudoti prevencijai arba subjekto raumenų pažeidimams sumažinti, kur lamininas-1 turi būti skiriamas sistemiškai ir kur minėta raumenų regeneracija yra po sužeidimo, sužalojimo arba ligos.

2. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur subjektas turi raumenų distrofiją.

3. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur subjektas turi α7 integrino įgimtą miopatiją.

4. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur subjektas turi progresuojančią raumenų distrofiją (DMD).

5. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur subjektas turi įgimtą 1A tipo raumenų distrofiją.

6. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur subjektas turi galūnių juostos raumenų distrofiją.

7. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur lamininas-1 yra paruoštas skirti su papildomu terapiniu agentu, kur papildomas agentas yra pasirinktas iš kostameriko baltymų, satelitinių ląstelių, riebalų kamieninių ląstelių ir miocitų.

8. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur lamininas-1 yra paruoštas skirti subjektui iki pacientas patiria raumenų sužalojimą arba ligą.

9. Terapiniu požiūriu veiksmingas laminino-1 kiekis, skirtas naudoti subjekto žaizdų gijimui skatinti, kur lamininas-1 yra skiriamas sistemiškai.

10. Laminino-1 panaudojimas pagal 1 punktą, kur lamininas-1 yra paruoštas skirti kiekiu nuo 0,01 mg/kg iki 1000 mg/kg subjekto masės, pageidautina kiekiu nuo 0,1 mg/kg iki 1000 mg/kg subjekto masės arba kiekiu nuo 0,2 mg/kg iki 2 mg/kg subjekto masės.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/197*** (2006.01)
A61K 31/5415 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
(11) **2151237**
(96) 08766675.6
(96) 2008 05 19
(97) 2010 02 10
(97) 2014 07 09
(86) PCT/MX2008/000060
(86) 2008 05 19
(87) WO 2008/143489
(87) 2008 11 27
(30) MX07006091, 2007 05 21, MX
(72) GARCIA ARMENTA, Maria Elena, MX
SANTOS MURILLO, Josefina, MX
ALVAREZ OCHOA, Victor Guillermo, MX
(73) PPTM INTERNATIONAL S.a r.l., 1253 Luxembourg, LU
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Farmacinė kompozicija, jungianti priešuždegiminį agentą ir antikonvulsinį agentą

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

(57) 1. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima gabapentiną ir meloksikamą, o taip

pat farmaciniu požiūriu priimtinus nešiklius; kur gabapentino koncentracija svyruoja nuo 3,0 mg iki 300,0 mg ir meloksikamo nuo 0,1 mg iki 30,0 mg; kur ji paruošta atskiros dozės vienete, skirtame peroraliniam vartojimui.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gabapentinas kompozicijoje yra 300,0 mg koncentracijos dozės vienetui.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad meloksikamas yra 7,5 mg koncentracijos dozės vienetui.

4. Farmacinė kompozicija pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ši kompozicija yra paruošta atskiros dozės vienete kapsulių arba tablečių formos.

5. Farmacinė kompozicija pagal 1-4 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ši kompozicija yra skirta neuropatinio skausmo gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/282*** (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2173337**

(96) 08797320.2

(96) 2008 08 06

(97) 2010 04 14

(97) 2014 07 30

(86) PCT/US2008/072398

(86) 2008 08 06

(87) WO 2009/021082

(87) 2009 02 12

(30) 954126 P, 2007 08 06, US
973926 P, 2007 09 20, US

(72) BOSE, Rathindra, N., US

(73) OHIO UNIVERSITY, Athens, Ohio 45701, US

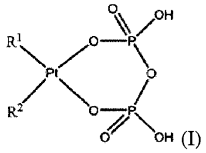
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

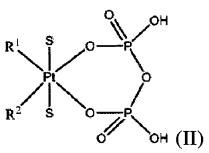
(54) Fosfaplatina ir jos panaudojimas vėžio, atsparaus gydymui cisplatina ir karboplatina, gydyme

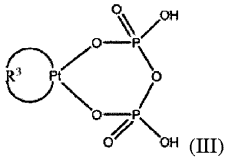
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0.

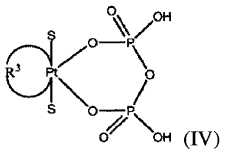
(57) 1. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde, apimanti:

vieną arba kelis išskirtus monomerinius platinos (II) arba (IV) kompleksus, atitinkančius formules I, II, III ir IV:


(I)


(II)


(III)


(IV)

kur kiekvienas R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinktas iš NH_3 ir pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų;

kur kiekvienas R^3 yra parinktas iš pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų;

kur, kai vienas iš R^1 ir R^2 yra NH_3, kitas iš R^1 ir R^2 nėra NH_3; ir

kur kiekvienas S yra nepriklausomai parinktas iš hidroksido, acto rūgšties, sviesto rūgšties ir alfa-hidroksi rūgščių; arba

išskirtą monomerinę *cis*-diamino-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)platiną (IV);

arba farmaciniu požiūriu priimtinas jų druskas.

2. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, kur R^1 ir R^2 kiekvienas nepriklausomai, yra parinkti iš NH_3, metilamino, etilamino, propilamino, izopropilamino, butilamino ir cikloheksanamino.

3. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, kur R^3 yra parinktas iš etilendiamino ir cikloheksandiamino.

4. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra:

1,2-etandiamino(divandenilio pirofosfato)platina (II), arba

(*trans*-1,2-cikloheksandiamino)(divandenilio pirofosfato)platina (II), arba

cis-diamino-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato) platina (IV), arba

1,2-etandiamino-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)platina (IV), arba

(trans-1,2-cikloheksandiamino)-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)-platina (IV).

5. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra (*trans*-1,2-cikloheksandiamino)(divandenilio pirofosfato)platina (II).

6. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra (*trans*-1,2-cikloheksandiamino)-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)-platina (IV).

7. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 punktą, apimanti vieną arba kelis išskirtus monomerinius platinos kompleksus, parinktus iš:

(i) cis-diamino-trans-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)platinos (IV);

(ii) 1,2-etandiamino(divandenilio pirofosfato)platinos (II);

(iii) 1,2-etandiamino-trans-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)platinos (IV);

(iv) (t*rans-1* ,2-cikloheksandiamino)(divandenilio pirofosfato)platinos (II);

(v) t*rans*-1,2-cikloheksandiamino)-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)-platinos (IV); ir

(vi) farmaciniu požiūriu priimtinų jų druskų.

8. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 7 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra stabilus vandeniniame tirpale, esant pH tarp maždaug 6 ir maždaug 8.

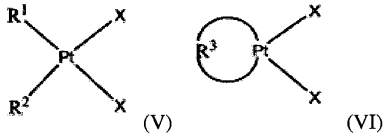
9. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 7 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas nesiriša su DNR.

10. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 7 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas paleidžia fas ir su fas susijusių transkripcijos faktorių arba pro-apoptozinių genų perteklinę raišką.

11. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 10 punktą, kur pro-apoptoziniai genai yra Bak ir Bax.

12. Išskirto monomerinio platinos komplekso (II) gavimo būdas, apimantis:

(i) vandeninio reakcijos mišinio, apimančio pirofosfato perteklių ir platinos kompleksą, atitinkantį formulę V arba VI:


(V) (VI)

kuriose kiekvienas R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinktas iš NH_3 ir pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų,

kur R^3 yra parinktas iš pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų, ir

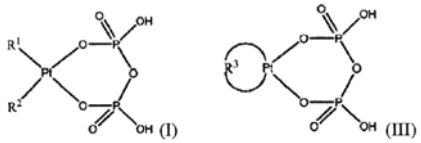
kur X yra nepriklausomai parinktas iš halogenų;

išlaikymą laiko tarpą nuo maždaug 12 iki maždaug 18 valandų esant temperatūrai nuo maždaug 30 iki maždaug 60 °C ir pH nuo maždaug 7 iki maždaug 9;

(ii) paskui koncentruojant vandeninį reakcijos mišinį taip, kad nesusidarytų pirofosfatų nuosėdos;

(iii) staigiai pažeminant reakcijos mišinio pH iki žemesnio nei 2, pridedant rūgšties;

kur išskirtas monomerinis platinos (II) kompleksas turi formulę I arba III:


(I) (III)

kuriose kiekvienas R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinktas iš NH_3 ir pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų,

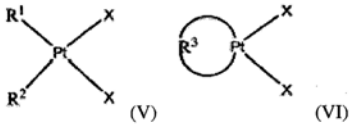
kur R^3 yra parinktas iš pakeistų arba nepakeistų alifatinių diaminų, ir

kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra stabilus vandeniniame tirpale, esant pH tarp maždaug 6 ir maždaug 9.

13. Būdas pagal 12 punktą, kur gautas išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra (t*rans*-1,2-cikloheksandiamino)(divandenilio pirofosfato)platina (II).

14. Išskirto monomerinio platinos (IV) komplekso gavimo būdas, apimantis:

(i) vandeninio reakcijos mišinio, apimančio pirofosfato perteklių ir platinos kompleksą, atitinkantį formulę V arba VI:


(V) (VI)

kuriose kiekvienas R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinktas iš NH_3 ir pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų,

kur R^3 yra parinktas iš pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų, ir

kur X yra nepriklausomai parinktas iš halogenų;

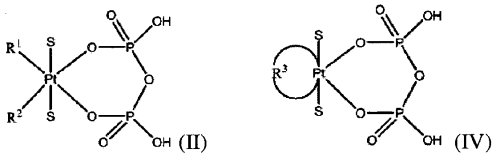
išlaikymą laiko tarpą nuo maždaug 12 iki maždaug 18 valandų esant temperatūrai nuo maždaug 30 iki maždaug 60 °C ir pH nuo maždaug 7 iki maždaug 9;

(ii) vandenilio peroksido ir, pasirinktinai, reagento, parinkto iš grupės, susidedančios iš acetato druskų, butirato druskų ir alfa-hidroksi rūgščių druskų ir jų derinių, pridėjimą į reakcijos mišinį;

(iii) paskui koncentruojant vandeninį reakcijos mišinį taip, kad nesusidarytų pirofosfatų nuosėdos;

(iv) staigiai pažeminant reakcijos mišinio pH iki žemesnio nei 2, pridedant azoto rūgšties;

kur išskirtas monomerinis platinos (IV) kompleksas turi formulę II arba IV:


(II) (IV)

kuriose kiekvienas R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinktas iš NH_3 ir pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų,

kur R^3 yra parinktas iš pakeistų arba nepakeistų alifatinių aminų, ir

kur kiekvienas S yra nepriklausomai parinktas iš hidroksido, acto rūgšties, sviesto rūgšties ir alfa-hidroksi rūgščių; ir

kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra stabilus vandeniniame tirpale, esant pH tarp maždaug 6 ir maždaug 9.

15. Būdas pagal 12 arba 14 punktą, kur temperatūra

yra 40 °C, reakcijos laikas yra 15 valandų, ir pH reikšmė yra tarp 7 ir 8.

16. Būdas pagal 12 arba 14 punktą, dar apimantis reakcijos mišinio atvėsinimą iki temperatūros tarp 5 °C ir kambario temperatūros po reakcijos mišinio sukoncentravimo arba jo pH reikšmės sumažinimo.

17. Būdas pagal 14 punktą, kur pasirinktinis reagentas, pridedamas kartu su vandenilio peroksidu prieš reakcijos mišinio koncentravimą, yra parinktas iš natrio acetato, natrio butirato ir alfa-hidroksi rūgščių natrio druskų, arba iš kalio acetato, kalio butirato ir alfa-hidroksi rūgščių kalio druskų.

18. Būdas pagal 14 punktą, kur vandenilio peroksido pradinė koncentracija yra 30 % t/t.

19. Būdas pagal 14 punktą, kur gautas išskirtas monmerinis platinos kompleksas yra:
cis-diamino-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato) platina (IV), arba
1,2-etandiamino-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)platina (IV), arba
trans-1,2-cikloheksandiamino)-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)-platina (IV).

20. Kompozicija, apimanti terapiniu požiūriu efektyvų kiekį bent vieno išskirto monomerinio platinos komplekso, parinkto iš diamino(divandenilio pirofosfato)platinos (II) ir kompleksų pagal 1 punktą ir bent vieno farmaciniu požiūriu priimtino nešiklio, skiediklio, adjutanto arba užpildo, skirta naudoti vėžio gydymo būde gydant vėžį, atsparų gydymui vienu ar keliais priešvėžiniais agentais, parinktais iš cisplatinos, karboplatinos ir oksaliplatinos.

21. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 arba 20 punktą, kur vėžys yra parinktas iš sėklidžių, smulkiųjų ląstelių plaučių ir galvos ir kaklo vėžio.

22. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 1 arba 20 punktą, kur vėžys yra kiaušidžių vėžys.

23. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal bet kurį iš 20-22 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra toks, kaip apibrėžta bet kuriame iš 2-4 punkte.

24. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 23 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra (*trans*-1,2-cikloheksandiamino)(divandenilio pirofosfato)platina (II).

25. Kompozicija, skirta naudoti vėžio gydymo būde pagal 23 punktą, kur išskirtas monomerinis platinos kompleksas yra (*trans*-1,2-cikloheksandiamino)-*trans*-dihidrokso(divandenilio pirofosfato)-platina (IV).

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/366*** (2006.01)
A61K 31/728 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
(11) **2446884**
(96) 11181939.7
(96) 2011 09 20
(97) 2012 05 02
(97) 2014 06 25
(30) 099137186, 2010 10 29, TW
(72) Lin, Feng-Huei, TW
Huang, Teng-Le, TW
Hsu, Horng-Chaung, TW
(73) China Medical University, Taichung City, TW
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Kompozicija uždegimo slopinimui, apimanti hialurono rūgštį ir HMG-CoA reduktazės inhibitorių
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 2.
(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti uždegimo slopinimui, apimanti (a) hialurono rūgštį, (b) 3-hidroksi-3-metilglutaril-kofermento A (HMG-CoA) reduktazės inhibitorių ir (c) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

2. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 1 punktą, apimanti nuo maždaug 80 masės % iki maždaug 99,9 masės % hialurono rūgšties ir nuo maždaug 0,1 masės % iki maždaug 20 masės % HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus, skaičiuojant nuo bendros hialurono rūgšties ir HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus masės.

3. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 2 punktą, apimanti nuo maždaug 85 masės % iki maždaug 99,5 masės % hialurono rūgšties ir nuo maždaug 0,5 masės % iki maždaug 15 masės % HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus, skaičiuojant nuo bendros hialurono rūgšties ir HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus masės.

4. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur hialurono rūgšties vidutinė molekulinė masė svyruoja nuo maždaug 300000 iki maždaug 6000000 daltonų.

5. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 4 punktą, kur hialurono rūgšties vidutinė molekulinė masė svyruoja nuo maždaug 500000 iki maždaug 3000000 daltonų.

6. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur HMG-CoA reduktazės inhibitorius yra parinktas iš grupės, susidedančios iš atorvastatino, cerivastatino, fluvastatino, lovastatino, mevastatino, pitavastatino, pravastatino, rosuvastatino, simvastatino ir jų derinių.

7. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-6 punktą, kur HMG-CoA reduktazės inhibitorius yra lovastatinas.

8. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kuri yra prieš artritą.

9. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 8 punktą, kuri yra prieš osteoartritą, prieš reumatoidinį artritą arba prieš podagrinį artritą.

10. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal 9 punktą, kuri yra prieš reumatoidinį artritą.

11. Farmacinė kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kuri yra pavidale, skirtame peroraliniam įvedimui, subkutaninėms injekcijoms, intraveninėms injekcijoms arba injekcijoms į sąnarį.

12. Rinkinys, skirtas naudoti uždegimo slopinimui, apimantis (i) pirmąją dalį, apimančią efektyvų kiekį hialurono rūgšties, ir (ii) antrąją dalį, apimančią efektyvų kiekį 3-hidroksi-3-metilglutaril-kofermento A (HMG-CoA) reduktazės inhibitoriaus.

13. Rinkinys, skirtas naudoti pagal 12 punktą, kur pirmoji ir antroji dalys nepriklausomai, yra tirpalo, skirto įvedimui injekcijomis, pavidale.

14. Rinkinys, skirtas naudoti pagal 13 punktą, dar apimantis injekcijų švirkštą.

15. Rinkinys, skirtas naudoti pagal 12 punktą, kur pirmoji ir antroji dalys, nepriklausomai, yra tabletės, kapsulės arba granulės pavidale.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4184*** (2006.01)
A61K 31/4402 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
(11) **2542224**
(96) 11704996.5
(96) 2011 02 28
(97) 2013 01 09
(97) 2014 08 13
(86) PCT/EP2011/052919
(86) 2011 02 28
(87) WO 2011/107427
(87) 2011 09 09
(30) 10155059, 2010 03 01, EP
(72) BRUECK, Sandra, DE
PAETZ, Jana, DE
KOEBERLE, Martin, DE
STROHMEYER, Jutta, DE
(73) ratiopharm GmbH, 89079 Ulm, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Dabigatrano eteksilatą turinti peroralinė farmacinė kompozicija

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. Peroralinė farmacinė kompozicija, apimanti dabigatrano eteksilatą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir neorganinę rūgštinę papildomą medžiagą.

2. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur neorganinė rūgštinė papildoma medžiaga turi pH reikšmę 1 % vandeniniame tirpale <6.

3. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur neorganinė rūgštinė papildoma medžiaga yra neorganinė rūgštis ir/arba neorganinė rūgštinė druska.

4. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kur neorganinė rūgštis yra parinkta iš druskos rūgšties, sieros rūgšties ir fosforo rūgšties.

5. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, kur neorganinė rūgštis yra mikrokapsuliuota, adsorbuota ant rišiklio arba absorbuota rišiklyje.

6. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kur rišiklis yra parinktas iš polimerų, ypač iš hidrofilinių polimerų ir silicio rūgšties.

7. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kur neorganinės rūgšties druska yra parinkta iš vandenilio ir divandenilio fosfatų, vandenilio sulfatų, amonio chlorido, amonio sulfato, magnio sulfato, magnio chlorido, geležies chlorido, kalcio chlorido ir kalcio sulfato.

8. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kur vandenilio ir divandenilio fosfatai ir vandenilio sulfatai yra šarminių metalų arba amonio druskos.

9. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 7 arba 8 punktą, kur neorganinė rūgšties druska yra adsorbuota ant rišiklio arba absorbuota rišiklyje.

10. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, kur rišiklis yra parinktas iš polimerų, ypač iš hidrofilinių polimerų ir silicio rūgšties.

11. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur aktyvus ingredientas yra kaip mezilato druska.

12. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, turinti daugiau negu 45 masės % dabigatrano eteksilato arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, skaičiuojant pagal bendrą kompozicijos masę.

13. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, apimanti šerdies medžiagą, susidedančią iš arba turinčią neorganinę rūgštinę pagalbinę medžiagą ir aktyvų ingredientą turintį sluoksnį, supantį šerdies medžiagą.

14. Peroralinė farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur ji yra kapsulė arba tabletė.

15. Peroralinės farmacinės kompozicijos pagal bet kurį 1-14 punktą gamybos būdas, apimantis aktyvaus ingrediento sumaišymą su neorganine rūgštine papildoma medžiaga ir pasirinktinai po tolimesnės apdorojimo pakopos, mišinio suspaudimą į tabletes arba kapsulių užpildymą mišiniu.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur neorganinė rūgštinė papildoma medžiaga yra mikrokapsuliuota, adsorbuota ant rišiklio arba absorbuota rišiklyje prieš sumaišymą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/427*** (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 27/00 (2006.01)

(11) **2276485**
(96) 09735906.1
(96) 2009 04 24
(97) 2011 01 26
(97) 2014 07 16
(86) PCT/US2009/041634
(86) 2009 04 24
(87) WO 2009/132253
(87) 2009 10 29
(30) 47729, 2008 04 24, US
(72) ALBRIGHT, Charles, F., US
BARTEN, Donna, Marie, US
LEE, Francis, Y., US
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ 08543-4000, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Epotilono D panaudojimas su Tau susijusių ligų, įskaitant Alchaimerio ligą, gydymui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 10.
(57) 1. Epotilono D panaudojimas gamyboje medikamento, skirto Alchaimerio ligos gydymui žmogui, kuriam to reikia.

2. Epotilono D panaudojimas gamyboje medikamento, skirto su Tau susijusios ligos gydymui žmogui, kuriam to reikia, kur su Tau susijusi liga yra parinkta iš frontotemporalinės demencijos su parkinsonizmu, susijusiu su chromosoma 17 (FTDP-17), progresuojančio supranuklearinio paralyžiaus, kortikobazalinės degeneracijos, Pick'o ligos, argirofilinių granulių ligos, dauno sindromo, miotoninės distrofijos, Niemann-Pick'o C ligos, boksininkų demencijos, Blint'o ligos ir trauminio smegenų pažeidimo.

3. Epotilono D panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur epotilonas D įvedamas intraveniniu būdu.

4. Epotilono D panaudojimas pagal 3 punktą, kur žmogui įvedama epotilono D suminė mėnesio dozė yra 30 mg/m^2 arba mažiau.

5. Epotilono D panaudojimas pagal 4 punktą, kur žmogui įvedama epotilono D suminė mėnesio dozė yra 6 mg/m^2 arba mažiau.

6. Panaudojimas pagal 3 punktą, kur intraveniniu būdu per mėnesį įvedama epotilono D dozė, nepriklausomai nuo įvedimo grafiko, yra intervale tarp 0,01 - 5 mg/m^2.

7. Epotilono D panaudojimas pagal 6 punktą, kur intraveniniu būdu per mėnesį įvedama epotilono D dozė, nepriklausomai nuo įvedimo grafiko, yra intervale tarp 0,1 - 3 mg/m^2.

8. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur epotilonas D įvedamas peroraliai.

9. Epotilono D panaudojimas pagal 8 punktą, kur peroraliniu būdu per mėnesį įvedama epotilono D dozė, nepriklausomai nuo įvedimo grafiko, yra intervale tarp 0,03 ir 60 mg/m^2.

10. Žmogui įvedama farmacinė kompozicija, skirta naudoti Alchaimerio ligos gydyme, kur minėta kompozicija apima epotilono D 0,0001-10 mg/m^2 vienetinę dozę.

11. Žmogui įvedama farmacinė kompozicija, skirta naudoti su Tau susijusios ligos, parinktos iš frontotemporalinės demencijos su parkinsonizmu, susijusiu su chromosoma 17 (FTDP-17), progresuojančio supranuklearinio paralyžiaus, kortikobazalinės degeneracijos, Pick'o ligos, argirofilinių granulių ligos, Dauno sindromo, miotoninės distrofijos, Niemann-Pick'o C ligos, boksininkų demencijos, Blint'o ligos ir trauminio smegenų pažeidimo, gydymui žmogui, kur minėta kompozicija apima epotilono D 0,0001-10 mg/m^2 vienetinę dozę.

12. Epotilonas D, skirtas naudoti Alchaimerio ligos gydymui.

13. Epotilonas D, skirtas naudoti su Tau susijusios ligos, parinktos iš frontotemporalinės demencijos su parkinsonizmu, susijusiu su chromosoma 17 (FTDP-17), progresuojančio supranuklearinio paralyžiaus, kortikobazalinės degeneracijos, Pick'o

ligos, argirofilinių granulių ligos, Dauno sindromo, miotoninės distrofijos, Niemann-Pick'o C ligos, boksininkų demencijos, Blint'o ligos ir trauminio smegenų pažeidimo, gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/44*** (2006.01)
A61K 31/66 (2006.01)
A61K 31/275 (2006.01)
A61K 31/415 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61K 31/592 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
(11) **1855674**
(96) 06844077.5
(96) 2006 02 24
(97) 2007 11 21
(97) 2014 07 16
(86) PCT/US2006/006622
(86) 2006 02 24
(87) WO 2007/046842
(87) 2007 04 26
(30) 657982 P, 2005 03 02, US
(72) DAIFOTIS, Anastasia, US
STOCH, Selwyn Aubrey, US
INCE, Basil Avery, US
BLACK, Cameron, CA
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Canada Inc., Kirkland, QC H9H 3L1, CA
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kompozicija, skirta katepsino K inhibavimui
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Panaudojimas 50 mg N^1-(1-cianocikloprop il)-4-fluor-N^2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido gamyboje vaisto, kuris yra per burną vartojama vienetinė vaisto forma, skirta kaulų rezorbcijos inhibavimui žinduolyje, kuriam tai reikalinga, pagal nepertraukiamą planą, turintį dozavimo intervalą vieną kartą savaitėje.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur vaistas papildomai apima agentą, parinktą iš organinio bisfosfonato; estrogenų receptorių modulatoriaus; androgenų receptorių modulatoriaus; osteoklastų protonų ATPazės; HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus; integrino receptoriaus antagonisto; osteoblastų anabolinio agento; kalcio; vitamino D; sintetinio vitamino D analogo; nesteroidinio priešuždegiminio vaisto; selektyvaus ciklooksigenazės-2 inhibitoriaus, interleukino-1 beta inhibitoriaus; LOX/COX inhibitoriaus; RANKL inhibitoriaus; ir farmaciniu požiūriu priimtinų druskų ir jų mišinių.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur agentas yra vitaminas D.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, kur vitaminas D yra cholekalciferolis.

5. Panaudojimas pagal 3 arba 4 punktą, kur vitamino D kiekis yra nuo 100 IU iki 60 000 IU.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur vitamino D kiekis yra 5600 arba 11200 IU.

7. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur per burną vartojamo vaisto vienetinė forma yra tabletė.

8. Panaudojimas pagal bet kurį 1-6 punktą, kur per burną vartojamo vaisto vienetinė forma yra kapsulė.

9. Panaudojimas pagal bet kurį 1-6 punktą, kur per burną vartojamo vaisto vienetinė forma yra skystis.

10. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur žinduolis yra žmogus.

11. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur žinduolis yra identifikuotas kaip sergantis arba yra linkęs į viršutinio virškinamojo trakto sutrikimą.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kur viršutinio virškinamojo trakto sutrikimas yra virškinamojo trakto refliukso liga, ezofagitas, dispepsija arba skrandžio opos.

13. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur vaistas yra skirtas osteoporozės gydymui.

14. 50mg N^1-(1-cianocikloprop il)-4-fluor-N^2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il] etil}-L-leucinamido per burną vartojamoje vienetinėje vaisto formoje, skirtoje panaudoti kaulų rezorbcijos inhibavimui žinduolyje, kuriam tai reikalinga, pagal nepertraukiamą planą, turintį dozavimo intervalą vieną kartą savaitėje, kaip apibrėžta bet kuriame ankstesniame punkte.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/445*** (2006.01)
A61P 7/02 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
(11) **2222300**
(96) 08859016.1
(96) 2008 12 13
(97) 2010 09 01
(97) 2014 06 11
(86) PCT/US2008/086734
(86) 2008 12 13

(87) WO 2009/076664
(87) 2009 06 18
(30) 13377, 2007 12 13, US
(72) POLYMEROPOULOS, Mihael, H., US
BAROLDI, Paolo, US
WOLFGANG, Curt, D., US
(73) Vanda Pharmaceuticals Inc., Washington, DC 20037, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Būdas ir kompozicija, skirti serotonino receptoriaus medijuotų sutrikimų gydymui
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0.

(57) 1. 4-[3-[4-(6-fluor-1,2,-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil]propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska, skirti naudoti antagonizavimui 5-HT_{2A} receptorių gyvūno, sergančio5-HT_{2A} receptorių medijuotų sutrikimų gydymui,
kur būklė yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš: trombocitų agregacijos, vainikinių arterijų ligos, miokardo infarkto, praeinančių smegenų išemijos priepuolių, stabilios krūtinės anginos, nestabilios krūtinės anginos, antrinės išeminės ligos, prieširdžių virpėjimo, trombozės, gangrenos, astmos ir patologijos, susijusios su cukriniu diabetu, ir kur junginys yra kontroliuojamo atpalaidavimo farmacinė vaisto forma.

2. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur 5-HT_{2A} receptorius yra ne smegenyse.

3. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antrinė išeminė liga apima bent vieną iš šių veiksmų: grįžtamąjį išeminį neurologinį deficitą ir protarpinį šlubumą.

4. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur trombozė yra krešulių susidarymas, susijęs su bent vienu iš šių būdų: angioplastikos, širdies chirurgijos ir prieširdžių virpėjimo.

5. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur gangrena yra gydymo su gydomuoju prietaisu rezultatas.

6. Junginys pagal 5 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur gydomasis prietaisas apima gydomąjį stentą.

7. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur patologija, susijusi su cukriniu diabetu, apima bent vieną iš šių veiksnių: diabetinę nefropatiją ir diabetinę retinopatiją.

8. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, papildomai apimantis: gyvūnui bent vieno antitrombinio agento skyrimą.

9. Junginys pagal 8 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur antitrombinis agentas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: klopidogrelio bisulfato, streptokinazės, alteplazės, aprotinino, aspirino ir varfarino.

10. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur 4-[3-4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil]propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska, skiriami gyvūnui tarp maždaug 1 mg/ per dieną ir apie 500 mg/per dieną.

11. Junginys pagal 1 punktą, skirtas naudoti pagal 1 punktą, kur 4-[3-[4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil]propoksi]-3-metoksi-benzoinės rūgšties arba farmaciniu požiūriu priimtinos jos druskos kiekis skiriamas gyvūnui yra maždaug 0,01 mg/kg/per dieną ir maždaug 10 mg/kg/per dieną.

12. 4-3-[4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil] propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska, yra kontroliuojamo atpalaidavimo farmacinės dozavimo formos, skirti naudoti gyvūno būklės, kurią sukelia trombocitų agregacija, gydymui.

13. Junginys pagal 12 punktą, skirtas naudoti pagal 12 punktą, kur 4-[3-[4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil]propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska veikia kaip 5-HT_{2A} receptorių antagonistas.

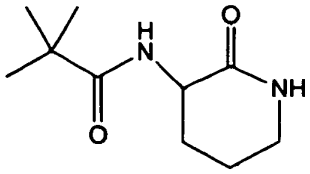
14. 4-[3-[4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil]propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska kontroliuojamo atpalaidavimo farmacinės dozavimo formos, skirti naudoti gyvūno pasikartojančios išeminės ligos gydymui.

15. Junginys pagal 14 punktą, skirtas naudoti pagal 14 punktą, kur pasikartojanti išeminė liga yra pasirinkta iš grupės, susidedančios iš: miokardo infarkto ir insulto trombozės.

16. Junginys pagal 14 punktą, skirtas naudoti pagal 14 punktą, kur 4-[3-[4-(6-fluor-1,2-benzizoksazol-3-il)-1-piperidinil] propoksi]-3-metoksi-benzoinė rūgštis arba farmaciniu požiūriu priimtina jos druska veikia kaip 5-HT_{2A} receptorių antagonistas.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/45*** (2006.01)
C07D 211/76 (2006.01)
C07D 223/12 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
(11) **2185151**
(96) 08776116.9
(96) 2008 08 01

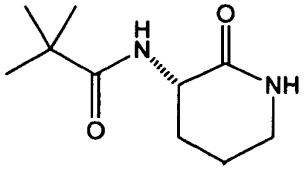
(97) 2010 05 19
(97) 2014 04 09
(86) PCT/GB2008/002635
(86) 2008 08 01
(87) WO 2009/016390
(87) 2009 02 05
(30) 0715068, 2007 08 02, GB
(72) GRAINGER, David, John, GB
FOX, David, GB
(73) Cambridge Enterprise Ltd., Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Priešuždegiminė kompozicija
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 10.
(57) 1. Junginio, turinčio (I) formulę,



(I).

arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto uždegiminių sutrikimų gydymui.

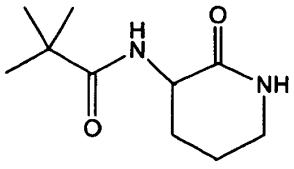
2. Junginio, turinčio (I‘) formulę,



(I’).

arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto uždegiminių sutrikimų gydymui.

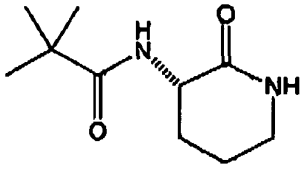
3. Junginys, turintis formulę (I):



(I).

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti kaip vaistas.

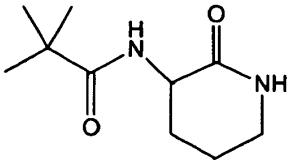
4. Junginys, turintis formulę (I‘):



(I’).

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti kaip vaistas.

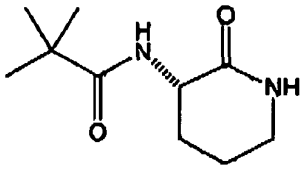
5. Junginys, turintis formulę (I):



(I).

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti uždegiminių sutrikimų gydyme.

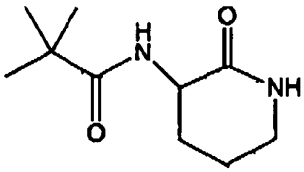
6. Junginys, turintis formulę (I‘):



(I’).

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti uždegiminių sutrikimų gydyme.

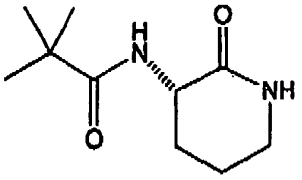
7. Farmaciniu požiūriu priimtina kompozicija, apimanti, kaip aktyvųjį ingredientą, (I) formulės junginį arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą ir (arba) nešiklį:



(I).

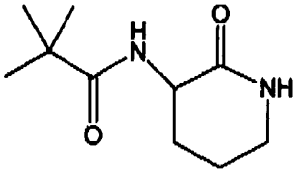
8. Farmaciniu požiūriu priimtina kompozicija, apimanti, kaip aktyvųjį ingredientą, (I‘) formulės

junginį arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą ir (arba) nešiklį:



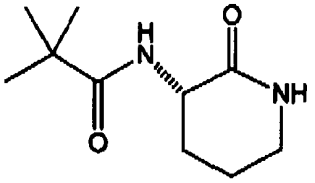
(I').

9. Junginys, turintis bendrąją formulę (I):



(I).

10. Junginys, turintis bendrąją formulę (I'):



(I').

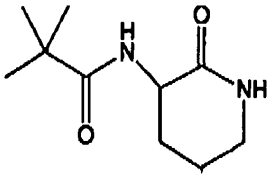
11. Junginio, turinčio (I) arba (I') formulę panaudojimas pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktą, arba junginys, turintis formulę (I) arba (I'), skirtas naudoti pagal 5 arba 6 punktą, kur uždegiminis sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš autoimuninių ligų, kraujagyslių sutrikimų, virusinių infekcijų arba replikacijų, astmos, osteoporozės (mažo kaulų mineralų tankio), naviko augimo, organo transplantanto atmetimo ir (arba) uždelstos transplanto arba organo funkcijos, sutrikimo, charakterizuojamo padidėjusiu TNF-α kiekiu, psoriazės, odos žaizdų, intraląstelinių parazitų sąlygotų sutrikimų, neuropatinio skausmo, alergijų, Alzhaimerio ligos, antigenų indukuoto antrinio imuninio atsako, imuninio atsako slopinimo, reumatoidinio artrito, išsėtinės sklerozės, ALS, fibrozės ir sąaugų susidarymo.

12. Junginio, turinčio (I) arba (I') formulę panaudojimas, arba junginys, turintis formulę (I) arba (I'), skirtas naudoti pagal 11 punktą, kur uždegiminis sutrikimas yra astma, alerginis rinitas arba lėtinė obstrukcinė plaučių liga.

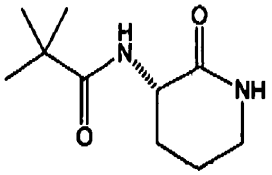
13. Junginio, turinčio (I) arba (I') formulę panaudojimas, arba junginys, turintis formulę (I) arba (I'), skirtas naudoti pagal 11 punktą, kur uždegiminis sutrikimas yra sąaugų susidarymas po ginekologinės arba bendrosios chirurginės operacijos.

14. Junginio, turinčio (I) arba (I') formulę panaudojimas, arba junginys, turintis formulę (I) arba (I'), skirtas naudoti pagal 11 punktą, kur uždegiminis sutrikimas yra nefropatija, įskaitant diabetinę nefropatiją.

15. Junginio, turinčio (I) arba (I') formulę arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto uždegiminės ligos (įskaitant atvirkštinę uždegiminę reakciją į bet kokį agentą) simptomų gydymui, palengvinimui arba profilaktikai:

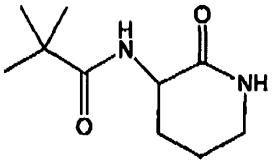


(I)

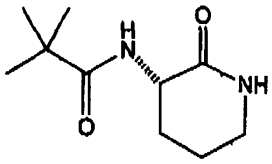


(I').

16. Junginys, turintis formulę (I) arba (I'),arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, skirti naudoti uždegiminės ligos (įskaitant atvirkštinę uždegiminę reakciją į bet kokį agentą) simptomų gydymui, palengvinimui arba profilaktikai:



(I)



(I').

17. Farmaciniu požiūriu priimtina kompozicija pagal 7 arba 8 punktą, skirta naudoti uždegiminio sutrikimo simptomų gydymui, palengvinimui arba profilaktikai.

18. Farmaciniu požiūriu priimtina kompozicija, skirta naudoti pagal 17 punktą, kur sutrikimas yra parinktas iš sutrikimų, apibrėžtų bet kuriame iš 11-14 punktų.

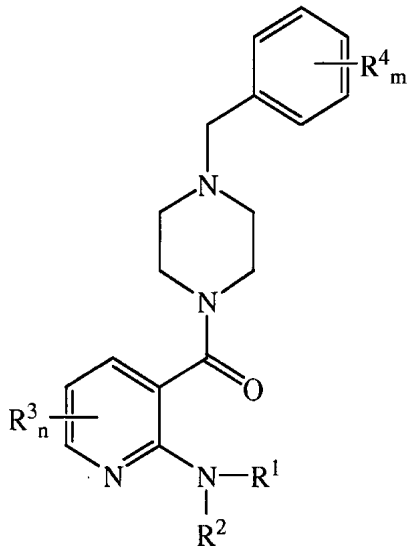
19. Panaudojimas, junginys, junginys, skirtas naudoti, kompozicija arba kompozicija, skirta naudoti pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur (I) arba (I') formulės junginys yra hidratuotoje arba solvatuotoje formoje.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4965*** (2006.01)
C07D 213/82 (2006.01)
(11) **2470182**
(96) 10814260.5
(96) 2010 08 24
(97) 2012 07 04
(97) 2014 06 04
(86) PCT/US2010/046537
(86) 2010 08 24
(87) WO 2011/028548
(87) 2011 03 10
(30) 236477 P, 2009 08 24, US
(72) VENKATRAMAN, Sripathy, US
MAHMOOD, Syed, US
MOBELE, Bingidimi, I., US
LAPINA, Olga, US
VERCOE, Kellie, US
LI, Ying, US
SALSBURY, Jonathan, US
MCLAWS, Mark, US
(73) Neuralstem, Inc., Germantown, Maryland 20876, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) Neurostimuliacinio piperazino sintezė

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 4.

(57) 1. Formulės (1) junginio sintezės būdas:



(1)

kur

R^1 yra alkilas;

R^2 yra H arba alkilas;

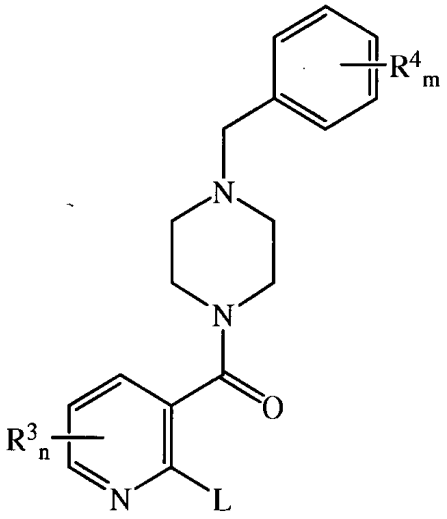
kiekvienas R^3 ir R^4 yra nepriklausomai alkilas, alkenilas, halogenas, arilas, heteroarilas, arilalkilas, heteroarilalkilas, NR^2, SR arba OR

kur R yra alkilas arba arilas;

n yra 0, 1 arba 2;

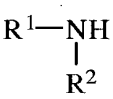
m yra 0, 1, 2 arba 3;

kur būdas apima junginio, kurio formulė (2) reakciją



(2)

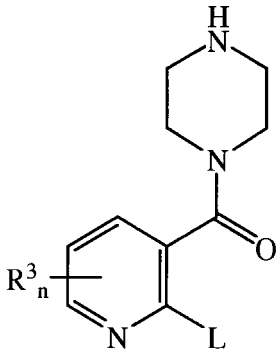
kur R^3, R^4, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta formulėje (1), o L yra paliekanti grupė su junginiu, kurio formulė



kur R^1 ir R^2 yra tokie, kaip apibūdinta formulėje (1);

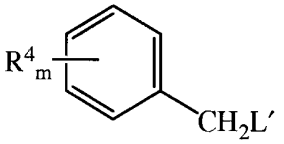
kur alkilas yra linijinės grandinės, šakotos grandinės arba ciklinis vienvalentis prisotintas angliavandenilio radikalas iki 10C.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur formulės (2) junginys yra gaunamas, reaguojant junginiui, kurio formulė (3)

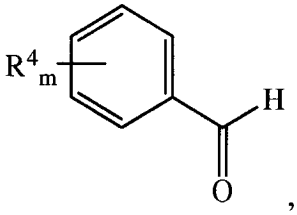


(3)

kur R^3 ir n yra kaip apibrėžta formulėje (1), o L yra paliekanti grupė su junginiu, kurio formulė

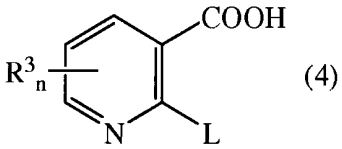


kur R^4 ir m yra kaip apibrėžta formulėje (1), ir L' yra paliekanti grupė arba su junginiu, kurio formulė

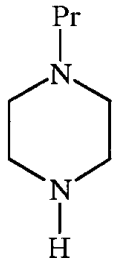


kad suformuotų iminą, redukuojant minėtą iminą.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur formulės (3) junginys yra gaunamas, reaguojant junginiui, kurio formulė



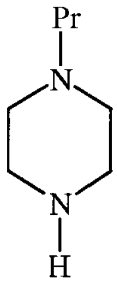
kur R^3 ir n yra kaip apibrėžta formulėje (1), o L yra paliekanti grupė su junginiu, kurio formulė



kur Pr yra blokuojanti grupė, dalyvaujant peptidą surišančiam agentui, po blokuojančios grupės pašalinimo;

arba selektyviai kopuliuojant formulės (4) junginiui su nesaugiu piperazino junginiu;

arba konvertuojant junginį, kurio formulė (4) į benzoilchloridą ir kopuliuojant chloridą su formulės junginiu



po blokuojančios grupės pašalinimo.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur m ir n yra 0.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur R^3 ir (arba) R^4 yra alkilas.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur L ir L' nepriklausomai yra halogenas, OTs arba OTf.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur Pr yra Boc arba Fmoc.

8. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur L ir L' nepriklausomai yra halogenas.

9. Būdas pagal 1 punktą, toliau apima junginio, kurio formulė (1), konvertavimą į farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur druska yra fosfato druska.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/501*** (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
A61K 47/12 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 47/32 (2006.01)
A61K 47/38 (2006.01)
A61K 47/46 (2006.01)

(11) **1725218**
(96) 05715625.9
(96) 2005 03 01
(97) 2006 11 29
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2005/002133
(86) 2005 03 01
(87) WO 2005/084647
(87) 2005 09 15
(30) 102004011512, 2004 03 08, DE

(72) FOLGER, Martin, A., DE
HASSEL, Bernhard, DE
HENKE, Stefan, DE
SCHMALZ, Jens, DE

(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica 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) Farmacinė kompozicija, apimanti pimobendaną

Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 7.

(57) 1. Kieta kompozicija, apimanti pimobendano arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos homogeninę dispersiją citrinų rūgštyje arba jos anhidride ir smulkiems gyvūnams priimtiną aromatą, kur kieta kompozicija yra gaunama pseudoverdančio sluoksnio granuliacijos būdu, apimančiu pakopas:

a) pimobendano ir rišiklio vandeninis tirpalas, apimantis vieną arba keletą užpildų, kvapų ir bevandenę citrinų rūgštį, yra purškiamas ant kietos atramos; ir

b) a) mišinys yra džiovinamas; ir

c) b) mišinys yra filtruojamas ir deaglomeruojamas; ir

d) į mišinį c) yra pridedama slidinimo reguliatoriaus; ir

e) į mišinį d) yra pridedama riebiklio; ir

f) mišinys e) yra maišomas iki vienarūšių granulių, siekiant gauti galutines granules; ir/arba

g) f) galutinės granulės yra suspaudžiamos į tabletes.

2. Kieta kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vienas arba daugiau užpildų yra parinkti iš grupės, susidedančios iš skiediklių, dezintegrantų, nešiklių, rišiklių, slidinimo reguliatorių, riebiklių ir tirpiklių.

3. Kieta kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad rišiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš polividono/povidono, metilceliuliozės, hidroksipropilmetilceliuliozės (HPMC), hidroksimetilceliuliozės, krakmolo ir želatinos.

4. Kieta kompozicija pagal 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dezintegrantas/nešiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš laktozės, karakmolo, celiuliozės, mikrokristalinės celiuliozės ir metilceliuliozės, geriau b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nešikliai yra krakmolas ir laktozė.

5. Kieta kompozicija pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad laktozė susideda iš rupių dalelių, didesnių negu 200 µm dydžio.

6. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad krakmolas arba įvairūs krakmolai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš natūralaus krakmolo, gelifikuoto krakmolo, dalinai gelifikuoto krakmolo, krakmolo miltelių, krakmolo granulių, chemiškai modifikuoto krakmolo and brinkstančio fiziškai modifikuoto krakmolo, geriau b e s i s k i r i a n t i tuo, kad krakmolas yra grūdų krakmolas.

7. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dezintegrantas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš natrio kroskarmeliozės, natrio krakmolo glikoliato, pregelifikuoto krakmolo ir skersinių jungčių polivinilpirolidono.

8. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad slidinimo reguliatorius yra parinktas iš grupės, susidedančios iš silicio dioksido, geriau koloidinio bevandenio silicio dioksido, kalcio silikato, magnio silikato ir talko.

9. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad riebiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš magnio stearato, kalcio stearato, glicerilo behenato, polietilenglikolio, stearino rūgšties ir talko.

10. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kvapas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš sintetinių jautienos kvapų, sintetinių vištienos kvapų, kiaulės kepenų ekstrakto, sintetinio mėsos kvapo ir medaus kvapo.

11. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 10 punktų, apimanti 0,5 - 20 mg pimobendano, geriau 1 - 10 mg pimobendano, dar geriau 1,25 mg, 2,5 mg, 5 mg arba 10 mg pimobendano.

12. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 11 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pimobendano kiekis santykyje su bevandene citrinos rūgštimi yra nuo 1:10 iki 1:40, geriau 1:20.

13. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad visos kietos kompozicijos masė yra intervale nuo 250 mg iki 3000 mg, geriau nuo 500 iki 2000 mg, dar geriau 500 mg, 1000 mg arba 2000 mg.

14. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kieta kompozicija yra tabletė arba granulė.

15. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 14 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kieta kompozicija yra tabletė ir susideda iš 1.25 mg, 2.5 mg, 5 mg arba 10 mg pimobendano, ir papildomai susideda iš laktozės, grūdų krakmolo, natrio kriskarmeliozės, citrinų rūgšties, sintetinio jautienos kvapo, polividono, koloidinio bevandenio silicio dioksido ir magnio stearato.

16. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 15 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad solid kompozicija yra tabletė ir susideda iš 1.25 mg, 2.5 mg, 5 mg arba 10 mg pimobendano ir papildomai susideda iš nuo 35 iki 50% (w/w) laktozės, nuo 25 iki 50% (w/w) grūdų krakmolo, nuo 1 iki 5% (w/w) natrio kroskarmeliozės, nuo 2,5 iki 10% (w/w) citrinų rūgšties, nuo 5 iki 30% (w/w) sintetinio jautienos kvapo, nuo 1 iki 5% (w/w) polividono, nuo 0,1 iki 1% (w/w) koloidinio bevandenio silicio dioksido ir nuo 0,25 iki 1,5% (w/w) magnio stearato.

17. Pseudoverdančio sluoksnio granuliacijos būdas, apimantis pakopas:

a) pimobendano ir rišiklio vandeninis tirpalas yra purškiamas ant kietos atramos, apimančios vieną arba keletą nešiklių ir/arba užpildų, skonį ir bevandenę citrinų rūgštį; ir

b) a) mišinys yra džiovinamas; ir

c) mišinys yra filtruojamas ir deaglomeruojamas; ir

d) į mišinį c) yra pridedama slidinimo reguliatoriaus; ir

e) į mišinį d) yra pridedama riebiklio; ir

f) mišinys e) yra maišomas iki vienarūšių granulių, siekiant gauti galutines granules; ir/arba

g) f) galutinės granulės yra suspaudžiamos į tabletes.

18. Pseudoverdančio sluoksnio granuliacijos būdas pagal 17 punktą, apimantis pakopas:

a) pimobendano ir povidono vandeninis tirpalas yra purškiamas ant kietos atramos, apimančios laktozę, krakmolą, kvapą ir bevandenę citrinų rūgštį; ir

b) a) mišinys yra džiovinamas; ir

c) b) mišinys yra filtruojamas ir deaglomeruojamas; ir

d) į mišinį c) yra pridedama slidinimo reguliatoriaus; ir

e) į mišinį d) yra pridedama riebiklio; ir

f) mišinys e) yra maišomas iki vienarūšių granulių, siekiant gauti galutines granules; ir/arba

g) f) galutinės granulės yra suspaudžiamos į tabletes.

19. Kieta kompozicija pagal bet kurį iš 2 – 16 punktų, skirta panaudoti kongestinio širdies nepakankamumo žinduoliui, geriau šuniui, katei arba graužikui prevencijos ir/arba gydymo būdui.

20. Komplektas, apimantis kietą kompoziciją pagal bet kurį iš 2 – 16 punktų ir pakuotės informacinį lapelį arba vartotojo instrukciją, įskaitant informaciją, kad minėta kompozicija skirta naudoti prevencijai ir/arba gydymui kongestinio širdies nepakankamumo žinduoliui, geriau šuniui, katei arba graužikui, kuriam reikia tokios prevencijos arba gydymo.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/56*** (2006.01)
(11) **1998783**
(96) 07752695.2
(96) 2007 03 09
(97) 2008 12 10
(97) 2014 05 07
(86) PCT/US2007/006013
(86) 2007 03 09
(87) WO 2007/106381
(87) 2007 09 20
(30) 782629 P, 2006 03 14, US
848315 P, 2006 09 29, US
636293, 2006 12 07, US
(72) SAMSON, C., Michael, US
LIANG, Bo, US
CAPRIOTTI, Joseph, A., US
(73) CLS Pharmaceuticals, Inc., New York NY 10003, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Akių kompozicijos, apimančios povidono jodą
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

(57) 1. Akių kompozicija, tinkama topiniam skyrimui į akį, veiksminga mikroorganizmų infekcijos arba mažiausiai vieno akies audinio uždegimo veiksmingam gydymui ir/arba profilaktikai, apimanti:

a) povidono jodą tarp 0.01 % ir 10% koncentracijos ir

b) steroidą, parinktą iš grupės, susidedančios iš deksametazono, deksametazono alkoholio, deksametazono natrio fosfato ir jų druskų, esterių ir derinių.

2. Akių kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėto povidono jodo yra tarp 0.1% ir 2.5 masės %.

3. Akių kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėto povidono jodo ir minėto steroido bendra masė yra tarp 0.1% ir 4.5% minėtame tirpale.

4. Akių kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti priešuždegiminį agentą.

5. Akių kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėto steroido koncentracija yra tarp 0.01% ir 10%.

6. Akių kompozicija pagal 1 punktą, kur minėta kompozicija yra tirpalo, suspensijos, emulsijos, tepalo, kremo, gelio arba kontroliuojamo atpalaidavimo/ilgalaikio atpalaidavimo nešiklio formos.

7. Akių kompozicija pagal 1 punktą, skirta panaudoti akių susirgimo arba mažiausiai vieno akies audinio mikroorganizmų infekcijos gydymui ir/arba profilaktikai, kur akių kompozicijos yra skiriama akių kompozicijos pagal 1 punktą viena arba daugiau dozių į minėtą akį.

8. Akių kompozicija pagal 1 arba 7 punktą, kurioje minėta profilaktika yra infekcijos profilaktika, po kurios atliekama ragenos abrazija arba akių operacija.

9. Akių kompozicija pagal 1 arba 7 punktą, kurioje minėtas akių susirgimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš mažiausiai vieno akies audinio mikroorganizmų infekcijos, konjunktyvito, ragenos abrazijos, opinio infekcinio keratito, epitelio keratito, stomos keratito ir su herpio virusu susijusio keratito.

10. Akių kompozicija pagal 1 arba 7 punktą, kurioje minėtas mikroorganismas yra bakterija, virusas, grybelis arba ameba.

11. Akių kompozicija pagal 7 punktą, kurioje minėto povidono jodo ir minėto steroido bendras kiekis yra tarp 0.001 mg ir 5 mg dozėje.

12. Akių kompozicija pagal 7 punktą, kurioje kiekviena dozė yra tarp 10 mikrolitrų ir 200 mikrolitrų.

13. Akių kompozicija pagal 7 punktą, kurioje minėtas skyrimas apima minėto tirpalo skyrimą į minėtą akį nuo vieno iki dvidešimt keturių kartų per dieną.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/10*** (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
A61P 25/24 (2006.01)

(11) **2485751**
(96) 10822514.5
(96) 2010 10 05
(97) 2012 08 15
(97) 2014 05 21
(86) PCT/US2010/051415
(86) 2010 10 05
(87) WO 2011/044089
(87) 2011 04 14
(30) 248650 P, 2009 10 05, US
(72) Moskal, Joseph., US
(73) Northwestern University, Evanston, IL 60208, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) GLYX-13, skirtas panaudoti refraktorinės depresijos gydymo būde
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.
(57) 1. GLYX-13, skirtas panaudoti refraktorinės depresijos gydymo būde gydymui rezistentiško paciento, kuriam to reikia, kuriame GLYX-13 skiriamas minėtam pacientui, pagal kurį minėtas pacientas per maždaug 14 dienų išsivaduoja nuo bent jau vieno simptomo.

2. GLYX-13, skirtas panaudoti kaip 1 punkte, kuriame minėta depresija yra parinkta iš grupės, susidedančios iš didžiojo depresinio sutrikimo, distiminio sutrikimo, psichinės depresijos, *postpartum* depresijos, sezoninio afektinio sutrikimo, bipolinio sutrikimo, nuotaikos sutrikimo, depresijų, iššauktų lėtinių medicininių būsenų, tokių kaip vėžys arba lėtinis skausmas, chemoterapija, lėtinis stresas, potrauminio streso sutrikimų, ir maniakinio depresinio sutrikimo.

3. GLYX-13, skirtas panaudoti kaip 1 arba 2 punkte, kuriame GLYX-13 skiriamas kiekiu nuo 0,01 mg/kg iki 1000 mg/kg per dieną.

4. GLYX-13, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, kuriame GLYX-13 skiriamas į veną nuo 1 iki 10 mg/kg dozės ribose.

5. GLYX-13, skirtas panaudoti pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame gydymui rezistentiškas pacientas yra identifikuotas kaip pacientas, kuris buvo gydytas bent jau dviejų tipų antidepresantais prieš skiriant GLYX-13.

6. GLYX-13, skirtas panaudoti kaip 5 punkte, kuriame gydymui rezistentiškas pacientas yra identifikuotas kaip pacientas, kuris neketina arba negali toleruoti bent jau vieno tipo gydymo antidepresantu pašalinio poveikio.

7. GLYX-13 panaudojimas gamyboje vaisto, skirto gydymui refraktorinės depresijos gydymui rezistentiško paciento, kuriam to reikia, kuriame GLYX-13 skiriamas minėtam pacientui, pagal kurį minėtas pacientas per maždaug 14 dienų išsivaduoja nuo bent jau vieno simptomo.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/17*** (2006.01)
C07K 1/36 (2006.01)
C07K 16/06 (2006.01)
A61K 35/16 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
C07K 1/30 (2006.01)
A61K 47/18 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)

(11) **2575762**
(96) 11729200.3
(96) 2011 05 26
(97) 2013 04 10
(97) 2014 07 09
(86) PCT/US2011/038247
(86) 2011 05 26
(87) WO 2011/150284
(87) 2011 12 01
(30) 789365, 2010 05 27, US
842944, 2010 07 23, US
2010202125, 2010 05 26, AU
(72) TESCHNER, Wolfgang, AT
SCHWARZ, Hans-Peter, AT
MADLENER, Ruth, AT
SVATOS, Sonja, AT
PLJEVLJAKOVIC, Azra, AT
WEBER, Alfred, AT
(73) Baxter International Inc, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Serino proteazių pašalinimas, apdorojant labai smulkiu silicio dioksidu
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Serino proteazės arba serino proteazės zimogeno kiekio tikslinių baltymų kompozicijoje, gautoje iš plazmos, sumažinimo būdas, kur būdas apima pakopas:

(a) atlikimą pirmosios tikslinio baltymo praturtinimo pakopos, kad gautų pirmą praturtintą kompoziciją;

(b) kompozicijos kontaktavimą su labai smulkiu silicio dioksidu (SiO_2), esant sąlygoms, tinkamoms surišti bent vieną serino proteazę arba serino proteazės zimogeną; ir

(c) SiO_2 atskyrimą nuo kompozicijos, kad pašalintų surištą serino proteazę, kur bent viena serino proteazė arba serino proteazės zimogenas yra faktorius XIa (FXIa), faktorius XIIa (FXIIa), faktorius XI (FXI) arba faktorius XII (FXII);

kur pirmoji tikslinio baltymo praturtinimo pakopa yra baltymo išsodinimo pakopa;

kur baltymo išsodinimo pakopa yra alkoholio frakcionavimo pakopa; ir

kur iš plazmos gautas tikslinis baltymas yra parinktas iš imunoglobulino (Ig), albumino, alfa-1-antitripsino (A1PI), butirilcholinesterazės, komplemento sistemos baltymo ir inter-alfa-tripsino inhibitoriaus (IαI).

2. Būdas pagal 1 punktą, kur būdas dar apima antrosios tikslinio baltymo praturtinimo pakopos atlikimą prieš praturtintos kompozicijos kontaktavimą su labai smulkiu silicio dioksidu (SiO_2).

3. Būdas pagal 2 punktą, kur antroji tikslinio baltymo praturtinimo pakopa yra:

(i) baltymo išsodinimo pakopa;

(ii) ultrafiltracijos/diafiltracijos pakopa; arba

(iii) chromatografinio praturtinimo pakopa.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur baltymo išsodinimo pakopa yra alkoholio frakcionavimo pakopa.

5. Būdas pagal bet kurį 1-4 punktą, kur būdas dar apima trečiosios tikslinio baltymo praturtinimo pakopos atlikimą po kompozicijos kontaktavimo su labai smulkiu silicio dioksidu (SiO_2).

6. Būdas pagal 5 punktą, kur tikslinio baltymo praturtinimo pakopa yra:

(i) baltymo išsodinimo pakopa;

(ii) ultrafiltracijos/diafiltracijos pakopa; arba

(iii) chromatografinio praturtinimo pakopa.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur baltymo išsodinimo pakopa yra alkoholio frakcionavimo pakopa.

8. Būdas pagal 3 arba 6 punktą, kur chromatografinio praturtinimo pakopa apima papakopes:

(i) iš plazmos gauto tikslinio baltymo kompozicijos kontaktavimą su chromatografine derva, esant sąlygoms, tinkamoms surišti iš plazmos gautą taikinio baltymą; ir

(ii) iš plazmos gauto taikinio baltymo eliuavimą iš chromatografinės dervos.

9. Būdas pagal 3 arba 6 punktą, kur chromatografinio praturtinimo pakopa apima papakopes:

(i) pirmosios iš plazmos gauto praturtinto tikslinio baltymo kompozicijos kontaktavimą su chromatografine derva, esant sąlygoms, tinkamoms surišti bent vieną priemaišą; ir

(ii) iš plazmos gauto taikinio baltymo eliuavimą iš chromatografinės dervos.

10. Būdas pagal 8 arba 9 punktą, kur chromatografinė derva yra parinkta iš grupės, susidedančios iš anijonų mainų dervos, katijonų mainų dervos, hidrofobinės sąveikos dervos, mišraus poveikio dervos, hidroksiapatito dervos, ligando afininės dervos, imunoafininės dervos ir gelfiltracijos dervos.

11. Būdas pagal 3 arba 6 punktą, kur chromatografinio praturtinimo pakopa apima bent vienos priemaišos atskyrimą nuo tikslinio baltymo pagal dydį ir/arba formą, panaudojant gelfiltracijos chromatografiją.

12. Būdas pagal bet kurį 1-11 punktą, kur iš plazmos gautas baltymas yra komplemento sistemos baltymas ir kur komplemento sistemos baltymas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš faktoriaus H (FH), faktoriaus D, komplemento baltymo C3 ir C4 surišančio baltymo.

13. Būdas pagal bet kurį 1-12 punktą, kur iš plazmos gauto baltymo kompozicija yra gamybos tarpinis produktas.

14. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur kompozicijos, kontaktuojančios su SiO_2 galutinė koncentracija yra:

(i) mažiausiai 1 g SiO_2/g baltymo;

(ii) mažiausiai 2 g SiO_2/g baltymo;

(iii) mažiausiai 2,5 g SiO_2/g baltymo.

15. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur serino proteazė arba serino proteazės zimogenas yra:

(i) faktorius XI;

(ii) faktorius XII;

(iii) faktorius XIa; arba

(iv) faktorius XIIa.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/46*** (2006.01)
A61P 1/18 (2006.01)
(11) **2391382**
(96) 09776346.0
(96) 2009 01 29
(97) 2011 12 07
(97) 2014 06 04

(86) PCT/EP2009/000566
(86) 2009 01 29
(87) WO 2010/085975
(87) 2010 08 05
(72) KURFÜRST, Manfred, DE
FRIEDEL, Rainer, DE
FRIEDRICH, Olaf, DE
HÜTTLER, Silke, DE
RÄMSCH, Christian, DE
(73) Nordmark Arzneimittel GmbH & Co. KG, 25436 Uetersen, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Bakterinės kilmės lipazę apimantis farmacinis preparatas
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.
(57) 1. Farmacinis preparatas, apimantis bakterinę lipazę vandeniniame tirpale, skirtas virškinimo sutrikimų gydymui.

2. Farmacinis preparatas, skirtas gydymui pagal 1 punktą, kur virškinimo sutrikimas yra kasos liga:
- mukoviscidozė,
- pankreatitas.

3. Farmacinis preparatas, skirtas gydymui pagal bet kurį 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandeninis tirpalas yra paruošiamas
a) tiesiogiai pagaminant lipazę, kaip skystą tirpalą, arba
b) ištirpinant aktyvią sudedamąją lipazę vandeniniame tirpiklyje ir pageidaujamai inkubuojant 4 °C, kambario, arba 40 °C temperatūroje.

4. Farmacinis preparatas, skirtas gydymui pagal bet kurį 1-3 punktą, kur bakterinė lipazė yra
- *Burkholderia* tipo,
- *Pseudomonas* tipo,
- *Burkholderia plantarii* tipo.

5. Skystas ir stabilus farmacinis preparatas, skirtas gydymui pagal bet kurį 1-4 punktą, skirtas naudoti taikant lipazę kaip stabilų tirpalą, skirtas kasos nepakankamumo, pavyzdžiui mukoviscidozės, arba kitų kasos ligų, gydymui.

6. Lipazė, kaip stabilus tirpalas, skystoje formoje, apimantis stabilizatorių, pavyzdžiui druską, organines rūgštis, amino rūgštis, ploviklius ir cukrų, skirta naudoti kasos nepakankamumo, pavyzdžiui mukoviscidozės, arba kitų kasos ligų, gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/00*** (2006.01)
(11) **2440242**
(96) 10721036.1
(96) 2010 06 08
(97) 2012 04 18
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2010/058017
(86) 2010 06 08
(87) WO 2010/142685
(87) 2010 12 16
(30) 0910046, 2009 06 10, GB
(72) HENDERICKX, Veronique, BE
LEMOINE, Dominique Ingrid, BE
(73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., 1330 Rixensart, BE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Adjuvanto kompozicijos, apimančios nejoninį izotoniškumo agentą
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 9.
(57) 1. Vandeninė adjuvanto kompozicija, apimanti: (a) TLR-4 agonistą ir saponiną liposominėje kompozicijoje; ir (b) nejoninį izotoniškumo agentą, kur natrio chlorido koncentracija arba joninė jėga adjuvanto kompozicijoje yra mažiau negu 100mM.

2. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur nejoninis izotoniškumo agentas yra poliolis.

3. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal 2 punktą, kurioje poliolis yra sorbitolis.

4. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal 3 punktą, kurioje sorbitolio koncentracija yra tarp maždaug 4% ir maždaug 10% (w/v).

5. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėtas TLR-4 agonistas yra 3D-MPL.

6. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėtas saponinas yra QuilA arba jo darinys.

7. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal 6 punktą, kurioje QuilA darinys yra QS21.

8. Vandeninė adjuvanto kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, apimanti apie 5mM natrio chlorido ir tarp 5% ir 6% w/v sorbitolio.

9. Imunogeninė kompozicija, apimanti antigeną arba antigeninį preparatą ir vandeninę adjuvanto kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų.

10. Imunogeninė kompozicija pagal 9 punktą, kurioje minėtas antigenas arba antigeninis preparatas yra netirpus druskų koncentracijose arba tirpaluose, kur

joninė jėga yra didesnė negu 5mM, 10mM, 20mM, 30mM, 40mM, 50mM, 60mM, 70mM, 80mM, 90mM arba 100mM.

11. Imunogeninės kompozicijos pagal bet kurį iš 9 arba 10 punktą gavimo būdas, apimantis liofilizuotos kompozicijos atstatymo pakopą, apimančios mažiausiai vieną antigeną arba antigeninį preparatą su vandenine adjuvanto kompozicija pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų.

12. Rinkinys, apimantis (i) liofilizuotą kompoziciją, apimančią antigeną arba antigeninį preparatą ir (ii) vandeninę adjuvanto kompoziciją pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų.

13. Būdas arba rinkinys pagal 11 arba 12 punktą, kur antigenas arba antigeninis preparatas yra netirpus druskų koncentracijose arba tirpaluose, kur joninė jėga yra didesnė negu 10mM, 20mM, 30mM, 40mM, 50mM, 60mM, 70mM, 80mM, 90mM arba 100mM.

14. Imunogeninė kompozicija pagal 9 arba 10 punktą, skirta panaudoti medicinoje.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/26*** (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 31/445 (2006.01)
(11) **2415484**
(96) 11187311.3
(96) 2005 09 15
(97) 2012 02 08
(97) 2014 06 18
(30) 610797 P, 2004 09 17, US
691395 P, 2005 06 17, US
(72) Verity, Neil A., US
(73) Durect Corporation, Cupertino, CA 95014, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Palaikomosios vietinės anestezijos mišinys su SAIB
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.
(57) 1. Skystas mišinys, kurio skyrus asmeniui palaikoma vietinė anestezija ir kurį sudaro anestezinė medžiaga bupivakainas, nepolimerinis farmaciškai priimtinas nešiklis sacharozės acetato izobutiratas (SAIB) ir nurodytojo nešiklio tirpiklis benzilo alkoholis, kur bupivakaino kiekis sudaro nuo 20 iki 10 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

2. Mišinys pagal 1 punktą, kuriame bupivakainas yra laisvos bazės pavidalo.

3. Mišinys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame nurodytojo nešiklio kiekis yra nuo 75 iki 25 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

4. Mišinys pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, kuriame nurodytojo tirpiklio kiekis yra nuo 55 iki 10 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

5. Mišinys pagal 4 punktą, kuriame nurodytojo tirpiklio kiekis yra nuo 50 iki 15 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

6. Anestezinės medžiagos bupivakaino, nepolimerinio farmaciškai priimtino nešiklio sacharozės acetato izobutirato ir nurodytojo nešiklio tirpiklio benzilo alkoholio naudojimas gaminant skystą mišinį, kurio skyrus asmeniui palaikoma vietinė anestezija ir kur bupivakaino kiekis yra nuo 20 iki 10 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur mišinio skiriama į chirurginę žaizdą ir kur nurodytojo mišinio patartina skirti į žaizdą ir (arba) šalia jos.

8. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kur nurodytojo mišinio skiriama užpilant.

9. Panaudojimas pagal vieną iš nuo 6 iki 8 punktų, kur nurodytasis asmuo yra pacientas žmogus, kuriam atliekama chirurginė kirkšninės išvaržos rekonstrukcija.

10. Panaudojimas pagal vieną iš nuo 6 iki 9 punktų, kur nurodytasis mišinys naudojamas pooperacinio skausmo, susijusio su medicinos procedūra, malšinimui.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kur nurodytasis mišinys naudojamas pooperacinio skausmo, susijusio su apendektomija, malšinimui.

12. Panaudojimas pagal vieną iš nuo 6 iki 11 punktų, kur bupivakainas yra laisvos bazės pavidalo.

13. Panaudojimas pagal vieną iš nuo 6 iki 12 punktų, kur nurodytojo nešiklio kiekis yra nuo 75 iki 25 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

14. Panaudojimas pagal vieną iš nuo 6 iki 13 punktų, kur nurodytojo tirpiklio kiekis yra nuo 55 iki 10 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kuriame nurodytojo tirpiklio kiekis yra nuo 50 iki 15 % pagal masę, sutinkamai su bendrąja mišinio mase.

---

(51) Int.Cl. ***A61L 29/16*** (2006.01)
A61L 31/16 (2006.01)
(11) **2073860**
(96) 08767783.7
(96) 2008 05 16
(97) 2009 07 01
(97) 2014 07 09
(86) PCT/US2008/006348
(86) 2008 05 16
(87) WO 2009/051614
(87) 2009 04 23
(30) 981380 P, 2007 10 19, US
981384 P, 2007 10 19, US
942452, 2007 11 19, US
(72) WANG, Lixiano, US
(73) Lutonix, Inc., Maple Grove, MN 55369, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Vaistus atpalaiduojanti danga, skirta medicininiams prietaisams

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 2.

(57) 1. Medicininis prietaisas, skirtas pristatyti gydomąjį agentą į audinį, prietaisas, apimantis sluoksnį, padengiantį medicininio prietaiso išorinį paviršių, sluoksnis, apimantis terapinį agentą ir priedą, kur priede yra derinys arba mišinys iš paviršinio aktyvumo medžiagos ir cheminio junginio, kur terapinis agentas yra parinktas iš paklitakselio, rapamicino, daunorubicino, doksorubicino, lapachono, vitamino D2 ir vitamino D3;

kur paviršinio aktyvumo medžiaga yra parinkta iš PEG riebiųjų esterių, PEG omega-3 riebiųjų esterių ir alkoholių, PEG glicerolio riebiųjų esterių, PEG sorbitano riebiųjų esterių ir PEG cukraus esterių; ir

kur cheminis junginys yra parinktas iš N-oktanoil-N-metilglukamino, meglumino, sorbitolio, laktobiono rūgšties, ksilitolio, 2-etoksietanolio, galaktozės, gliukozės, ribozės, manozės, ksilozės, sacharozės, laktozės, maltozės, di(etileno glikolio), tri(etileno glikolio) ir tetra(etileno glikolio).

2. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, kur audinys apima vieną iš audinių iš širdies kraujagyslių, periferinių kraujagyslių, smegenų kraujagyslių, stemplės, kvėpavimo takų, sinusų, trachėjos, storosios žarnos, tulžies takų, šlapimo takų, prostatos ir smegenų takų.

3. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, kur prietaisas apima vieną iš balioninio kateterio, perfuzinio balioninio kateterio, infuzinio kateterio, pjaunančio balioninio kateterio, įrėžiančio balioninio kateterio, lazerinio kateterio, aterektomijos prietaiso, masės pašalinimo kateterio, stento, filtro, stento transplanto, uždengto stento, raiščio, laido ir vožtuvo.

4. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, kur terapinis agentas yra paklitakselis arba rapamicinas.

5. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, kur PEG sorbitano riebusis esteris yra parinktas iš Tween® 20, Tween® 40, Tween® 60 arba Tween® 80.

6. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, kur paviršinio aktyvumo medžiaga yra Tween 20, o cheminis junginys yra parinktas iš sorbitolio arba laktobiono rūgšties.

7. Medicininis prietaisas pagal 1 punktą, gaunamas užpurškiant dangos tirpalą ant balioninio kateterio ir jį veikiant džiovinimu, kurio metu dangos tirpalo tirpiklis išgaruoja, kur dangos tirpalas yra paruošiamas maišant 35-70 mg paklitakselio, 0,4-1,0 ml vandens, 35-70 mg Tween 20 ir 35-70 mg sorbitolio.

---

(51) Int.Cl. ***A61M 11/00*** (2006.01)
A61M 15/00 (2006.01)
(11) **2114498**
(96) 08743607.7
(96) 2008 02 28
(97) 2009 11 11
(97) 2014 07 30
(86) PCT/US2008/055354
(86) 2008 02 28
(87) WO 2008/106616
(87) 2008 09 04
(30) 680084, 2007 02 28, US
(72) KRIKSUNOV, Leo, B., US
GUMASTE, Anand, V., US
(73) MicroDose Therapeutx, Inc., Monmouth Junction, NJ 08852, US
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Inhaliatorius

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 10.

(57) 1. Sausų miltelių inhaliatorius, apimantis:

inhaliatoriaus korpusą (480), talpyklą (110), kurioje yra inhaliatoriuje (480) laikomų sausų miltelių (120), vibruojantį elementą (100), tėkmės kanalą (300), ir elektrinę grandinę (462), skirtą elektriškai paleisti vibruojantį elementą (100), kur minėta talpykla turi pirmą plokščią paviršių (112), antrą paviršių (111) ir šoninę sieną, sujungiančią antrą paviršių ir pirmą paviršių;

minėtas inhaliatorius, turintis bent vieną vaistų medžiagos išstūmimo skylę (150) antrame minėtos talpyklos paviršiuje, kur minėtas vibruojantis elementas (100) turi plokščią paviršių, skirtą vibruoti minėtą talpyklą ir išstumti minėtą vaistų medžiagą (120) iš minėtos talpyklos (110) per minėtą bent vieną vaistų medžiagos išstūmimo skylę (150) į minėtą tėkmės kanalą (300), skirtą inhaliuoti pacientui,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad talpyklos šono sienoje yra paruošta bent viena oro įleidimo skylė;

minėtas vibruojantis elementas yra sujungtas su minėtos talpyklos plokščiu pirmu paviršiumi tam, kad minėta vaisto medžiaga būtų išstumta iš minėtos talpyklos dirbtiniu srautu.

2. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vaisto medžiaga (120) yra parinkta iš vaistų miltelių, vaistų miltelių mišinio su ekscipientu, mišinio iš dviejų arba daugiau farmaciniu požiūriu aktyvių vaistų miltelių medžiagų, mišinio iš vieno arba daugiau farmaciniu požiūriu aktyvių vaistų miltelių medžiagų su ekscipientu, ir jų derinio.

3. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta bent viena oro įleidimo skylė (200) yra apvali ir yra 25 - 400 mikronų skersmens.

4. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta bent viena oro įleidimo skylė (200) yra apvali, trikampė, kvadratinė, arba daugiakampio formos.

5. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta talpykla (110) apima folijos pūslelę, folijos kišenėlę, plastiko pūslelę, arba jų derinį.

6. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta talpykla (110) yra daugkartinio naudojimo.

7. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta talpykla yra suformuota iš metalo, metalinės folijos, polimeru padengtos metalinės folijos, polimerinės plėvelės, barjeru padengtos polimerinės plėvelės, polimero, polimero laminato, ir jų derinio.

8. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas vibruojantis elementas (100) yra pjezo pavara, pjezo keitiklis, arba pjezo vibratorius.

9. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai apima vykdiklį, skirtą paleisti minėtą vibruojantį elementą (100) vibracijai ultragarsiniuose dažniuose.

10. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta talpykla turi vieną oro įleidimo skylę (200) ir keturias vaistų medžiagos išleidimo skyles (150).

11. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad talpyklos antrame paviršiuje turi bent dvi skyles (150).

12. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad talpyklos antrame paviršiuje esanti minėta bent viena skylė (150), minėtame tėkmės kanale (300) susisiekia su oro srautu, kurį įkvepia pacientas, kur vibruojant, minėtas vaistas yra išstumiamas iš minėtos bent vienos skylės (150) antrame paviršiuje (111) ir yra nunešamas minėto oro srauto (320), pritaikyto įkvėpti minėtam pacientui.

13. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išstūmimo skylės (-ių) (150) visas plotas antrame talpyklos paviršiuje yra bent du kartus didesnis negu oro įleidimo skylės (-ių) (200) visas plotas talpyklos šoninėje sienoje (-se).

14. Inhaliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išstūmimo skylės (-ių) (150) visas plotas antrame talpyklos paviršiuje yra bent penkis kartus didesnis negu oro įleidimo skylės (-ių) (200) visas plotas talpyklos šoninėje sienoje (-se).

---

(51) Int.Cl. ***A61P 9/04*** (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)

(11) **2089060**

(96) 07822208.0

(96) 2007 11 05

(97) 2009 08 19

(97) 2014 06 25

(86) PCT/EP2007/061879

(86) 2007 11 05

(87) WO 2008/055871

(87) 2008 05 15

(30) 06123567, 2006 11 07, EP

(72) FOLGER, Martin A., DE
LEHNER, Stefan, DE

(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica 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) Skystas preparatas, apimantis pimobendano ir ciklodekstrino kompleksą

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 5.

(57) 1. Skystas preparatas, apimantis esterifikuotą ciklodekstrino darinį ir pimobendaną arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, kur esterifikuotas ciklodekstrino darinys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš alfa-, beta ir gama-ciklodekstrino eterio ir kur skysto preparato pH yra nuo 5.5 iki 8.5.

2. Skystas preparatas pagal 1 punktą, kur esterifikuotas ciklodekstrino darinys yra hidroksipropil-beta-ciklodekstrinas.

3. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 2 punktų, kur esterifikuoto ciklodekstrino darinio dalis sudaro 15 - 40% (w/v).

4. Skystas preparatas pagal 3 punktą, kur esterifikuoto ciklodekstrino darinio dalis sudaro 20 - 30% (w/v).

5. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kur pimobendano arba jo farmacinės druskos dalis sudaro 0.005 - 0.15 % (w/v).

6. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kur preparato pH reikšmė yra nuo 6.5 iki 7.5 ir osmosiškumas yra nuo 280 iki 300 mOsm/Kg.

7. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, kur preparatas apima:

a) 20 - 30% (w/v) hidroksipropil-beta-ciklodekstrino;

b) 0.005 - 0.15 % (w/v) pimobendano arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos;

ir kur skysčio pH yra sureguliuota nuo 6.5 iki 7.5 ir osmosiškumas yra nuo 280 iki 300 mOsm/Kg.

8. Skysto preparato pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

a) esterifikuoto cikledekstrino darinio ištirpinimą tirpiklyje,

b) pimobendano arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pridėjimą į (a) pakopoje gautą tirpalą ir

c) (b) pakopoje gauto tirpalo sumaišymą, siekiant gauti skystą preparatą vandeninio tirpalo formos, kurio pH nuo 5.5 iki 8.5.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur tirpiklis yra vanduo.

10. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas.

11. Skystas preparatas pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų, skirtas ligų, parinktų iš infekcijų; kongestinio širdies nepakankamumo (CHF), ūmaus CHF, dekompensuotos endokardiozės (DCE), diliatacinės kardiomiopatijos (DCM), asimptominio (slaptojo) CHF, asimptominės DCM, širdies-kraujagyslių funkcijos palaikymo ir/arba insktų perfuzijos anestezijos metu, šoko, skrandžio diliatacijos, žarnų užsisukimo, miokardinės ir inkstų išemijos, gydymui arba prevencijai subjekto, kuriam reikalinga toks gydymas.

12. Skystas preparatas, skirtas panaudoti pagal 11 punktą, kur subjektas, kuriam reikalingas toks gydymas, yra arklys, šuo arba katė.

13. Skystas preparatas, skirtas panaudoti pagal 11 arba 12 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skiriama infekcija arba infuzija.

14. Iš dalių susidedantis komplektas, kuris apima::

a) skystą preparatą pagal bet kurį iš 1 – 7 punktų; ir

b) pakuotės informacinį lapelį, įskaitant informaciją, kad skystas preparatas yra naudojamas kongestinio širdies nepakankamumo prevencijai ir/arba gydymui subjekto, kuriam reikalinga tokia prevencija arba gydymas.

---

(51) Int.Cl. ***A61Q 19/02*** (2006.01)
A61Q 19/08 (2006.01)
A61K 8/73 (2006.01)
A61K 31/726 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
(11) **2346573**
(96) 09783522.7
(96) 2009 09 29
(97) 2011 07 27
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2009/062582
(86) 2009 09 29
(87) WO 2010/057710
(87) 2010 05 27
(30) 08169547, 2008 11 20, EP
(72) DE AMBROSI, Luigi, IT
(73) LABORATORI DERIVATI ORGANICI S.P.A., 20122 Milano, IT
(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Heparano sulfato panaudojimas kosmetologiniuose ir dermatologiniuose preparatuose

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.

(57) 1. Kosmetologinė kompozicija, apimanti heparano sulfatą, kur heparano sulfato masinė molekulė masė sudaro tarp 6.000 Da ir 12.000 Da.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur heparano sulfato koncentracija yra ribose tarp 0,01 masės % ir 5 masės %.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kur heparano sulfato koncentracija yra ribose tarp 0,05 masės % ir 2 masės %.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, kur heparano sulfato koncentracija yra ribose tarp 0,1 masės % ir 1 masės %.

5. Kosmetologinė kompozicija pagal 1-4 punktus, papildomai apimanti vieną ar daugiau tokių ingredientų: konservantai, emulsikliai, stabilizatoriai,

drėkikliai, antioksidantai ir kitos sudedamosios dalys, kurios įeina į kosmetologinių ir dermatologinių kompozicijų sudėtį.

6. Kompozicijos pagal 1-5 punktus panaudojimas kaip kosmetinio produkto.

7. Heparano sulfato panaudojimas kaip medžiagos, saugančios nuo senėjimo.

8. Heparano sulfato panaudojimas kaip balinančios medžiagos.

---

(51) Int.Cl. ***B01D 33/21*** (2006.01)
B01D 33/23 (2006.01)
(11) **2427253**
(96) 10772345.4
(96) 2010 05 05
(97) 2012 03 14
(97) 2014 07 23
(86) PCT/SE2010/050498
(86) 2010 05 05
(87) WO 2010/128944
(87) 2010 11 11
(30) 0950317, 2009 05 06, SE
(72) LARSSON, Per, SE
SVENSSON, Emil, SE
SVENSSON, Kjell-Åke, SE
(73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, 94410 Saint-Maurice, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Modulis diskinio filtro montavimui
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 3.
(57) 1. Modulis (2) filtro rėmui (1) montuoti bent vienam pasukamo diskinio filtro diskui, kur filtro rėmas yra numatytas paremti bent du filtro segmentus, kur filtro segmentai kartu formuoja minėto filtro disko išorinę dalį, ir kur modulis (2) apima tarpinį elementą (5), skirtą būti bent iš dalies numatytu tarp dviejų gretimų filtro segmentų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis elementas (5), apima bent dvi dalis (6, 7), kurios yra susijungiančios viena su kita diskinio filtro radialine kryptimi.

2. Modulis (2) pagal 1 punktą, kuriame tarpinis elementas (5) nusitęsia diskinio filtro radialine kryptimi.

3. Modulis (2) pagal 2 punktą, kuriame tarpinio elemento (5) minėtos bent dvi dalys (6, 7) yra atskiriamai susijungiančios.

4. Modulis (2) pagal 3 punktą, kuriame tarpinio elemento (5) minėtos bent dvi dalys (6, 7) turi priemones (10, 11), skirtas minėtų bent dviejų dalių (6, 7) susijungimui.

5. Modulis (2) pagal 4 punktą, kuriame minėto tarpinio elemento (5) minėtos bent dvi dalys (6, 7) turi bent vieną sujungimo paviršių (12, 13), kur kiekvienas sujungimo paviršius skirtas susijungimui su minėto tarpinio elemento (5) kita iš minėtų dalių (6, 7) atitinkamu susijungimo paviršiumi, kuriame minėtos priemonės (10, 11) susijungimui yra numatytos ties minėtais sujungimo paviršiais (12, 13).

6. Modulis (2) pagal 5 punktą, kuriame minėtos priemonės (10, 11), skirtos sujungimui, turi bent vieną iškyšą (10a) ant vieno iš minėtų sujungimo paviršių (12, 13), kur iškyša yra skirta susijungimui su bent viena atitinkama įduba (11a) minėtame atitinkamame sujungimo paviršiuje (12, 13).

7. Modulis (2) pagal 6 punktą, kuriame bent vienos minėtos iškyšos (10a) labiausiai išsikišusi dalis (14) yra sukonstruota užkabinti už užkabinimo priemonės (15), kuri yra numatyta žemiau minėtos atitinkamos įdubos (11a).

8. Modulis (2) pagal 7 punktą, kuriame minėta užkabinimo priemonė (15) yra stangri.

9. Modulis (2) pagal 6 punktą, kuriame minėti susijungimo paviršiai (12, 13) yra iš esmės stačiakampio formos, ir kuriame minėtas bent vienas vieno iš minėtų sujungimo paviršių (12, 13) išsikišimas (10a) yra numatytas išilgai minėto sujungimo paviršiaus diagonalės, ir minėta bent viena įduba (11a) minėtame atitinkamame sujungimo paviršiuje yra numatyta išilgai minėto atitinkamo sujungimo paviršiaus atitinkamos diagonalės.

10. Modulis (2) pagal 5 punktą, kuriame minėtos priemonės (10, 11), skirtos sujungimui, turi bent vieną varžtą, numatytą per minėtas sujungimo plokštumas (12, 13) tam, kad jas sujungtų.

11. Modulis (2) pagal 5 punktą, kuriame minėtos priemonės (10, 11), skirtos sujungimui, turi bent vieną veržtuvą, numatytą ant vienos iš minėtų sujungimo paviršių (12, 13) ir pritvirtintą prie minėto atitinkamo sujungimo paviršiaus.

12. Modulis (2) pagal bet kurį 5 - 11 punktą, kuriame minėtos priemonės (10, 11), skirtos sujungimui, turi klijus, pritaikytus ant minėtų sujungimo paviršių (12, 13) tam, kad minėtus paviršius surištų vieną su kitu.

---

(51) Int.Cl. ***B01D 46/00*** (2006.01)
B01D 47/02 (2006.01)
B01D 45/10 (2006.01)
(11) **2327466**
(96) 09175857.3
(96) 2009 11 12
(97) 2011 06 01
(97) 2014 08 06
(72) Bichl, Christoph, AT
Winkler, Heinz, AT
Homer, Alois, AT
Peteln, Erich, AT
Vojta, Maximilian, AT
(73) Novomatic AG, 2352 Gumpoldskirchen, AT
DEXWET USA LLC, Atlanta GA 30361, US
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Oro filtras, skirtas pašalinti oro teršalus iš oro srauto
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 13.

(57) 1. Oro filtras, skirtas pašalinti orą teršiančias medžiagas iš oro srauto, turintis filtravimo priemonę (1), kurią sudaro bent vienas filtro sluoksnis (4), įrengtas oro sraute (3) iš esmės statmenai pagrindinės jo tėkmės kryptimi, filtro sluoksnis suformuotas iš daugybės lazdos formos filtro elementų (6), skirtų absorbuoti arba adsorbuoti orą teršiančias medžiagas, kur daugybė lazdos formos filtro elementų (6) yra laikomi vieni su kitais, naudojant laikymo elementą (9), į kurį visi filtro sluoksnio elementai yra standžiai sujungti, kur oro siurblys papildomai turi montavimo rėmą (26), skirtą apjuosti bent vieną minėtą filtro sluoksnį (4), turintį įterpties įdubą (27), visiškai sutampančią su filtro sluoksnio (4) išsikišančiu plotu (28), kai žiūrima oro srauto kryptimi (3), kur filtro sluoksnis (4) ir laikymo elementas (9) yra įstatyti į montavimo rėmą (26) ir išimami iš jo oro srauto (3) kryptimi, kur įterpimo įduboje telpa ne visas filtro sluoksnio perimetras ir kur priešingi filtro elementų (6) lazdos formos galai ir (arba) laikymo elementai (9), numatyti šiuose galuose, spaudžiant įmontuoti į įterpimo įdubą (27), naudojant filtravimo elementus kaip suspaudimo strypus arba stulpelius.

2. Oro filtras pagal 1 punktą, kur daugybė lazdos formos filtro elementų (6) laikomi lygiagrečiai vienas su kitu, naudojant laikymo elementų porą (9), suformuotą vientisai su minėtais filtro elementais (6) jų priešinguose galuose iš vientisos tos pačios medžiagos, kur lazdos formos filtro elementų (6) priešingi galai ir laikymo elementai (9), numatyti šiuose filtrų elementų galuose, spaudžiant įmontuoti į įterpimo įdubą (27), kad filtro sluoksnio (4) krašto dvi sekcijos (7, 8), lygiagrečios lazdos formos filtro elementų (6) išilginei ašiai, yra išdėstytos tam tikru atstumu nuo juosiančios įterpimo įdubos (27).

3. Oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur filtro sluoksnio (4) krašto sekcija (7, 8) suformuota kaip atvira pusė, kur atokiausias filtro elementas (6e) laisvai tęsiasi palei filtro sluoksnio (4) kraštą, minėta atvira pusės sekcija leidžia oro srautui (3) nukrypti nuo filtro sluoksnio (4).

4. Oro filtras pagal 3 punktą, kur filtro elementai (6) palaikomi tik priešinguose galuose.

5. Oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur laikymo elementas (9) tęsiasi per filtro sluoksnį (4) ir turi atramos paviršių (10), į kurį integruota filtro elementų (6) atramos sekcija (6d) tik su daliniu jos perimetro sektoriumi, kur pageidautina, kad būtų integruotas filtro elementų (6) atramos sekcijos (6d) perimetro 1/2 π - 3/2 π sektorius.

6. Oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur filtro laikiklis (5) turi montavimo paviršių (11), turintį hermafroditines sujungimo priemones (12) bent dviejų filtro laikiklių (5) sujungimui tarpusavyje, kad būtų sukurti bent du vienas virš kito esantys filtro sluoksniai (4), kur pageidautina, kad filtro elementai (6) būtų išdėstyti taip, kad atsvertų jungimo priemones (12) taip, kad filtro elementų (6) pirmasis sluoksnis būtų toje vietoje, kur antrasis sluoksnis turi tarpus tarp savo filtravimo elementų (6).

7. Oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, papildomai turintis vėdinimo priemones (2) oro srautui (3) pagreitinti per minėtą filtro įrenginį (1), vėdinimo priemonės turi ventiliavimo mentes (15), varomas pavaros įrenginio (16), kur minėta filtravimo priemonė sujungta su minėtu pavaros įrenginiu (16) ir (arba) pavaros įrenginio atrama laikymo elementu (9) pavaros įrenginio pusėje (16), priešingoje ventiliavimo mentėms (15).

8. Oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur filtro elementai (6) pagaminti iš akytos medžiagos, sudrėkintos skysčiu, pavyzdžiui, alyva.

9. Pramogų ir (arba) žaidimų mašina, skirta azartinių lošimų, lažybų ir (arba) pramogų, turinti korpusą su bent vienu ekranu žaidimų informacijai rodyti, valdymo pultą valdymo komandoms įvesti, elektroninį valdymo bloką ekrano priemonėms valdyti, minėtas elektroninis valdymo blokas ir oro filtras pagal bet kurį iš ankstesnių punktų numatyti minėto korpuso viduje.

---

(51) Int.Cl. ***B02C 18/14*** (2006.01)
B02C 18/00 (2006.01)
D21C 9/00 (2006.01)
B02C 13/284 (2006.01)
(11) **2564931**
(96) 12170614.7
(96) 2006 03 23
(97) 2013 03 06

(97) 2014 08 06
(30) 664832 P, 2005 03 24, US
688002 P, 2005 06 07, US
711057 P, 2005 08 24, US
715822 P, 2005 09 09, US
725674 P, 2005 10 12, US
726102 P, 2005 10 12, US
750205 P, 2005 12 13, US
(72) Medoff, Marshall, US
(73) Xyleco, Inc., Woburn MA 01801, US
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(54) Pluoštinės medžiagos gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 33.

(57) 1. Pluoštinės medžiagos gamybos būdas, kur būdas apima:

sukarpymą pluošto žaliavos (10), kad gautų pirmąją pluoštinę medžiagą (12);

pirmosios pluoštinės medžiagos (12) praleidimą per pirmąjį sietą (16), turintį vidutinį kiaurymių dydį 1,59 mm arba mažesnį, kad gautų antrąją pluoštinę medžiagą (14) ir kur būdas apima sukarpymą antrosios pluoštinės medžiagos (14) ir gautos pluoštinės medžiagos praleidimą per pirmąjį sietą (16).

2. Būdas pagal 1 punktą, kur pirmojo sieto (16) vidutinis kiaurymių dydis yra mažesnis negu 0,79 mm arba mažesnis negu 0,51 mm, arba mažesnis negu 0,40 mm, arba mažesnis negu 0,20 mm, arba mažesnis negu 0,10 mm.

3. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis pluošto žaliavos (10) supjaustymą prieš pluošto žaliavos (10) sukarpymą arba kur sukarpymas yra atliekamas su rotacinio pjovimo peiliu (20).

4. Būdas pagal 1 punktą, kur antroji pluoštinė medžiaga (14) yra surenkama į bunkerį (30), turintį slėgį, mažesnį už nominalų atmosferos slėgį, geriau kur slėgis yra bent 10 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio arba bent 50 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio, geriau kur slėgis yra bent 75 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio.

5. Pluoštinės medžiagos gamybos būdas, kur būdas apima:

sukarpymą pluošto žaliavos (10), kad gautų pirmąją pluoštinę medžiagą (12);

pirmosios pluoštinės medžiagos (12) praleidimą per pirmąjį sietą (16), turintį vidutinį kiaurymių dydį 1,59 mm arba mažesnį, kad gautų antrąją pluoštinę medžiagą (14) ir kur būdas apima sukarpymą antrosios pluoštinės medžiagos (14) ir gautos pluoštinės medžiagos praleidimą per antrąjį sietą, turintį kiaurymių dydį mažesnį, negu pirmojo sieto (16), kad gautų trečiąją pluoštinę medžiagą (62).

6. Būdas pagal 5 punktą, kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) vidutinio ilgio/diametro santykis su trečiosios pluoštinės medžiagos (62) vidutiniu ilgiu/diametru yra mažesnis negu 1,5 arba mažesnis negu 1,4, arba mažesnis negu 1,25, arba mažesnis negu 1,1.

7. Būdas pagal 5 punktą, kur pirmojo sieto (16) vidutinis kiaurymių dydis yra mažesnis negu 0,79 mm, arba mažesnis negu 0,51 mm, arba mažesnis negu 0,40 mm, arba mažesnis negu 0,20 mm, arba mažesnis negu 0,10 mm.

8. Būdas pagal 5 punktą, dar apimantis pluošto žaliavos (10) supjaustymą prieš pluošto žaliavos (10) sukarpymą arba kur sukarpymas yra atliekamas su rotacinio pjovimo peiliu (20).

9. Būdas pagal 5 punktą, kur antroji pluoštinė medžiaga (14) yra surenkama į bunkerį (30), turintį slėgį, mažesnį už nominalų atmosferos slėgį, geriau kur slėgis yra bent 10 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio arba bent 50 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio, geriau kur slėgis yra bent 75 procentų žemiau nominalaus atmosferos slėgio.

10. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur karpymas ir praleidimas vyksta tuo pačiu metu.

11. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) vidutinis ilgio/diametro santykis yra didesnis negu 10/1 arba didesnis negu 25/1, arba didesnis negu 50/1, kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) vidutinis ilgis yra tarp 0,5 ir 2,5 mm, geriau kur vidutinis ilgis yra tarp 0,75 ir 1,0 μm, arba kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) vidutinis plotis yra tarp 5 ir 50 mm, pasirinktinai kur vidutinis plotis yra tarp 10 ir 30 μm.

12. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) standartinis ilgio nuokrypis yra mažiau negu 60 procentų vidutinio antrosios pluoštinės medžiagos (14) ilgio, pasirinktinai kur standartinis nuokrypis yra mažiau negu 50 procentų.

13. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) BET paviršiaus plotas yra didesnis, negu 1,0 m^2/g arba didesnis negu 1,5 m^2/g arba didesnis negu 1,75 m^2/g, arba kur antrosios pluoštinės medžiagos (14) poringumas yra didesnis, negu 85 procentai arba didesnis, negu 90 procentų.

14. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur pirmosios pluoštinės medžiagos (12) vidutinio ilgio/diametro santykis su antrosios pluoštinės medžiagos (14) vidutiniu ilgiu/diametru yra mažesnis negu 1,5 arba mažesnis negu 1,4, arba mažesnis negu 1,25, arba mažesnis negu 1,1.

15. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur sietas yra sudarytas iš supintų monosiūlų.

16. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur:
pluošto žaliava (10) apima celiuliozės medžiagą arba lignoceliuliozės medžiagą; arba kur pluošto žaliava (10) apima pluoštų mišinį, pvz. pluoštų, gautų iš popieriaus žaliavos ir pluoštų, gautų iš tekstilės žaliavos, pvz. medvilnės; arba kur pluošto žaliava (10) yra gauta iš popieriaus žaliavos; arba kur pluošto žaliava (10) apima tekstilės pluoštą, geriau kur tekstilės pluoštas apima medvilnę arba kur pluošto žaliava (10) yra gamtinė pluošto žaliava, parinkta iš žolės, ryžių lukštų, cukranendrių išspaudų, medvilnės, džiuto, kanapių pluošto, linų pluošto, bambuko, sizalio, pluoštinio banano, šiaudų, plaušamolio, ryžių lukštų arba kokoso plaukų.

---

(51) Int.Cl. ***B28B 11/02*** (2006.01)
B28B 23/00 (2006.01)
E04D 1/04 (2006.01)
(11) **2066484**
(96) 07802579.8
(96) 2007 08 10
(97) 2009 06 10
(97) 2014 06 04
(86) PCT/EP2007/058341
(86) 2007 08 10
(87) WO 2008/037540
(87) 2008 04 03
(30) 102006046588, 2006 09 30, DE
(72) SROSTLIK, Peter, DE
HENSEL, Andrea, DE
(73) Monier Technical Centre GmbH, 61440 Oberursel, DE
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(54) Įrenginys ir būdas stogo čerpėms su mažiausiai vienu vandens barjeru gaminti
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 4.
(57) 1. Įrenginys stogo čerpėms (12) su mažiausiai vienu vandens barjeru (7-9, 32) gaminti, turintis
a) dėtuvę (6) vandens barjerams (7-9, 32),
b) tiekimo įtaisą (5) vandens barjerams (7-9, 32) gabenti,
c) fiksavimo įtaisą (3), turintį laikantįjį įtaisą (30) vandens barjerams (7-9, 32) į stogo čerpių ruošinius (12-14) įstatyti,
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaisas yra perstumiamas lygiagrečiai stogo čerpių paviršiui, ir kad tiekimo įtaisas (5) paima vandens barjerus (7-9, 32) iš dėtuvės (6) ir paimtus vandens barjerus (7-9, 32) perstumia pirmąja kryptimi link fiksavimo įtaiso (3) ir ten fiksavimo įtaiso laikantįjį įtaisą (30) aprūpina vandens barjerais (7), ir fiksavimo įtaisas (3) juda antrąja kryptimi, einančia statmenai pirmajai, ir vandens barjerus (7-9, 32) įstato į stogo čerpių ruošinius (12-14).

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens barjerai (7-9, 32) yra plokštelės pavidalo.

3. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaisas (3) sukuria santykinį judėjimą (33, 34) tarp vandens barjero (7-9, 32) ir stogo čerpės ruošinio (12-14).

4. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaisas (3) turi stūmoklio kotą (29), kuris turi judėjimo plokštumą, kuri yra nukreipta į stogo čerpės ruošinio (12-14) paviršių.

5. Įrenginys pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stūmoklio kotas (29) yra įtaisytas plokštumoje, kuri nukreipta į vandens barjero (7-9, 32) briauną.

6. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas pastūmos mechanizmas (70, 73), kuris gabena vandens barjerus (7-9, 32) prie dėtuvės (6) išdavimo angos (20).

7. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas krovimo įtaisas (4), kuris perduoda plokštelės pavidalo vandens barjerus (7-9, 32) tiekimo įtaisui (5).

8. renginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo įtaisas (5) ir laikantysis įtaisas (30) vandens barjero (7-9, 32) perkėlimui atlikti yra įrengti judamai ir išdėstyti vienoje plokštumoje (26).

9. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stogo čerpių ruošinys (12, 13, 14) yra ant presformos apatinės dalies (15, 16, 17).

10. Įrenginys pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad presformos apatinės dalis (15, 16, 17) yra apsupta mažiausiai vienos įtvaro (18, 19).

11. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikantysis įtaisas (30) turi judamas laikančiąsias svirtis (56, 57) plokštelės pavidalo vandens barjerams (7-9, 32) palaikyti.

12. Įrenginys pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikančiosios svirtys (56, 57) yra judamai sujungtos su tvirtinimo įtaisu (55).

13. Įrenginys pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant tvirtinimo įtaiso (55) yra numatyta atrama (60), kurią mažiausiai iš dalies supa laikančiosios svirtys (56, 57).

14 Įrenginys pagal 11 - 13 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikančiųjų svirčių (56, 57) ir pagrindinio bloko (54) yra numatytos spyruoklės (58, 59).

15. Įrenginys pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atrama (60) yra numatyta su magnetu.

16. Įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas stogo čerpių ruošinių (12, 13, 14) transportavimo įrenginys (10), kurio transportavimo kryptis nukreipta statmenai santykiniam judėjimui (33, 34) tarp vandens barjero (7-9, 32) ir stogo čerpių ruošinio.

17. Įrenginys pagal 1 punktą ir 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaisas (3) yra įtaisytas ant vežimėlio (27), kuris yra pakabintas ant lygiagrečiai transportavimo įrenginio (10) paviršiui nusidriekiančios bėginės kreipiančiosios (24).

18. Įrenginys pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatyta pavara, kuri vežimėlį (27) stumdo reversiškai (35, 36).

19. Įrenginys pagal 16 – 18 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stogo čerpių ruošinių (12, 13, 14) transportavimo judėjimas yra sinchronizuotas su reversiniu vežimėlio (27) judėjimu (35, 36) taip, kad minėtas vežimėlis juda mažiausiai iš dalies greičiu, kuris atitinka stogo čerpių ruošinių (12, 13, 14) transportavimo greitį.

20. Įrenginys pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas signalizatorius, kuris inicijuoja santykinį judėjimą (33, 34), kai tik vežimėlis (27) pajuda tokiu pat greičiu kaip stogo čerpės ruošinys (12) ir kai stogo čerpės ruošinys (12) pasiekia norimą padėtį vandens barjerui fiksuoti žemiau fiksavimo įtaiso (3).

21. Būdas stogo čerpėms su mažiausiai vienu vandens barjeru gaminti, apimantis tokius žingsnius:

a) fiksavimo įtaiso (3) laikančiojo įtaiso (30) aprūpinimą plokštelės pavidalo vandens barjeru (7-9, 32) pasinaudojant tiekimo įtaisu (5), kuris plokštelės pavidalo vandens barjerą (7-9, 32) perkelia iš esmės pirmąja kryptimi link fiksavimo įtaiso (3);

b) stogo čerpės ruošinio (12) paruošimą žemiau fiksavimo įtaiso (3), kur fiksavimo įtaisas yra judamas lygiagrečiai stogo čerpės ruošinio paviršiui;

c) plokštelės pavidalo vandens barjero (7-9, 32) perkėlimą antrąja kryptimi, kuri eina statmenai pirmajai krypčiai, panaudojant fiksavimo įtaisą (3);

d) plokštelės pavidalo vandens barjero (7-9, 32) įpresavimą į stogo čerpės ruošinį (12).

22. Būdas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens barjeras (7-9, 32) yra stumiamas reversiškai judančio fiksavimo įtaiso (3) stūmoklio koto(29).

23. Būdas 22 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens barjeras (7-9, 32) yra išimamas iš laikančiojo įtaiso (30) panaudojant stūmoklio kotą (29).

24. Būdas pagal bet kurį iš 21 - 23 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikantysis įtaisas (30) po vandens barjero (7-9, 32) įpresavimo į stogo čerpės ruošinį (12) aprūpinamas nauju vandens barjeru (7-9, 32).

25. Būdas pagal bet kurį iš 21 - 24 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo įtaisas (5) po vandens barjero (7-9, 32) perkėlimo papildomas nauju vandens barjeru (7-9, 32).

26. Būdas pagal 25 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandens barjeras (7-9, 32) išimamas iš dėtuvės (6) panaudojant krovimo įtaisą (4) ir perkeliamas į tiekimo įtaisą (5).

27. Būdas pagal 26 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dėtuvėje (6) sukaupti vandens barjerai (7-9, 32) yra gabenami prie išdavimo angos (20).

28. Būdas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stogo čerpių ruošinys (12, 13, 14) yra gabenamas transportavimo įrenginiu (10) žemiau fiksavimo įtaiso (3).

29. Būdas pagal 28 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaisas (3) yra perstumiamas reversiškai (35, 36), iš esmės lygiagrečiai stogo čerpės ruošinio (12-14) transportavimo judėjimui.

30. Būdas pagal 28 ir 29 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo įtaiso (3) reversinis judėjimas (35, 36) vyksta mažiausiai iš dalies greičiu, atitinkančiu stogo čerpių ruošinių (12-14) transportavimo greitį.

31. Būdas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stūmoklio koto (29)) reversinis judėjimas (33, 34) pradedamas kai tik fiksavimo įtaisas (3) pajuda tokiu pat greičiu, kaip čerpės ruošinys (12) ir pasiekia vandens barjerui (7-9, 32) fiksuoti norimą padėtį virš čerpės ruošinio (12).

---

(51) Int.Cl. ***B60P 7/135*** (2006.01)
A01D 90/08 (2006.01)
B62D 33/03 (2006.01)
(11) **2141979**
(96) 08749297.1

(96) 2008 05 02
(97) 2010 01 13
(97) 2014 06 04
(86) PCT/EP2008/003551
(86) 2008 05 02
(87) WO 2008/135236
(87) 2008 11 13
(30) 102007020735, 2007 05 03, DE
(72) Krassort, Georg, DE
(73) Krassort, Georg, 33428 Harsewinkel/Greffen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Transportavimo vagonas, ypatingai žemės ūkio kroviniams

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 9.

(57) 1. Transportavimo vagonas kroviniams (2), ypatingai presuotiems žemės ūkio kultūrų ryšuliams, tokiems kaip šiaudai arba silosas, kur minėtas transportavimo vagonas apima pakrovimo platformą (5), kuri palaiko krovinį (2) iš apačios ir yra apribota išilginėmis ir skersinėmis šoninėmis dalimis (3, 3'; 4, 4'), kur transportavimo erdvė yra pasiekiama per išilgines šonines sieneles (3, 3'), ypatingai kai minėtos išilginės šoninės sienelės yra atviros ir buvo nuleistos iki atviros pozicijos (A) prie žemės, veikiant laikikliu (S, S'), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent viena išilginė šoninė sienelė (3, 3'), kuri gali būti perkelta veikiant laikikliu (S, S'), yra pasukama į viršų (rodyklė R), į uždarymo poziciją (B), kuri apibrėžia pakrovimo aukštį (H) virš pakrovimo platformos (5), yra atstumu nuo šios platformos, formuodama laisvą zoną (Z), apimdama bent pakrauto krovinio (2, 2', 2'') viršutinį sluoksnį (L), ir palaikydama iš šono (rodyklė F) minėtą krovinį kaip pasukamo veržtuvo sistema.

2. Transportavimo vagonas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent viena iš išilginių šoninių sienelių (3, 3') yra pasukama į viršų (linija R), veikiant laikikliu (S, S'), iš nuleidimo pozicijos (A) į uždarymo poziciją, kuri tik ir apima daugiasluoksnio krovinio (2, 2', 2'') viršutinį sluoksnį (L).

3. Transportavimo vagonas pagal 1 ir/arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išilginė šoninė sienelė (3, 3') yra sąveikoje su bent vienu apsaugos elementu (6, 6'), kuris, daugiasluoksnio krovinio (2, 2', 2'') atveju, papildomai apsaugo žemesnį skluoksnį arba sluoksnius (L').

4. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du mazgai, kiekvienas esantis ant vieno išilginės šoninės sienelės (3, 3') krašto, veikia kaip laikiklis (S, S') ir šie mazgai yra palaikomi atitinkamų skersinių šoninių sienelių (4, 4') zonoje.

5. Transportavimo vagonas pagal bet kurį 3 arba 4 punktą, priklausomą nuo 3 punkto, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsaugos elementas (6, 6') gali būti valdomas ranka arba bent vienu pavaros elementu (7).

6. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suveržimo užtvarai (K, K'), kiekvienas suformuotas iš sukimui atsparių strypo elementų (8, 8', 9), yra padaryti kaip išilginės šoninės sienelės (3, 3') ir kiekvienas iš šių suveržimo užtvarų turi palaikymo jungtį (11) krašto laikiklio (S, S') zonoje.

7. Transportavimo vagonas pagal 6 ir 3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekviena išilginė šoninė sienelė (3, 3') ant suveržimo užtvaro (K, K') žemesnio krašto turi apsaugos elementą (6), kuris tęsiasi pakrovimo platformos (5) krašto zonos link.

8. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 6, 7 ir 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suveržimo užtvaras (K, K') yra pasukamas į viršų, veikiant hidrauline pavara (15), iš nuleidimo pozicijos (A) prie žemės, į reguliuojamo kontakto pozicijas ant krovinio (2), su galimybe patekti ant apsaugos elemento (6) ir krovinys (2), kuris yra sukrautas keliais sluoksniais (L, L') ant pakrovimo platformos (5), ypač apvalių ryšulių formos, tokiu būdu yra tinkamai apsaugotas transportuojant.

9. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 6-8 punktų ir pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suveržimo užtvaras (K, K') ir apsaugos elementas (6) yra pastoviai reguliuojami laikikliu (S, S') taip, kad atitinkama kontakto pozicija gali būti suderinta su suveržymo sąlygomis, kurios skiriasi priklausomai nuo krovinio (2) dydžio.

10. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 3-9 punktų, tik jeigu priklauso nuo 3 punkto, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsaugos elementas (6) yra suformuotas iš lanksčių tamprių dalių, tokių kaip dervuotos drobės, lynai (21), diržai (22), tinklai (23), arba panašių dalių.

11. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 3-10 punktų, tik jeigu priklauso nuo 3 punkto, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsaugos elementas (6) gali būti reguliuojamas ir fiksuojamas rankomis.

12. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 3-11 punktų, tik jeigu priklauso nuo 3 punkto, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsaugos elementas (6) gali būti reguliuojamas pavara.

13. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 6-12 punktų ir pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsaugos elementas (6') yra suformuotas kaip krašto sienelė, kuri gali judėti nepriklausomai nuo suveržimo užtvaro (K, K').

14. Transportavimo vagonas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad krašto sienelė (6') gali būti sulankstoma rankomis.

15. Transportavimo vagonas pagal bet kurį iš 6-14 punktų, tik jeigu priklauso nuo 6 punkto, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad abi palaikymo jungtys (11), kartu veikiančios kaip laikiklis (S, S'), yra detalės, išdėstytos iš esmės veidrodinės simetrijos tvarka transportavimo vagono (1) išilginės centrinės plokštumos (M) atžvilgiu.

16. Transporto vagonas pagal 15 ir 5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad du varantieji strypai (19, 20), kurie sudaro lygiagretainį, dalyvauja kiekvienu atveju kaip palaikymo jungtis (11), ir kiekvienai varančiųjų strypų (19, 20) porai yra priskirtas hidraulinis cilindras (15), kaip pavaros elementas (7).

17. Transporto vagonas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekviena iš palaikymo jungčių (11) turi palaikančiąją siją (26), kuri tęsiasi vertikaliai išilginėje centrinėje plokštumoje (M) ir ant kurios du varantieji strypai (19, 20) ir pavaros elementas (7) yra laikomi pasukamai, atitinkamu vertikaliu atstumu (D, D').

---

(51) Int.Cl. ***B63B 27/30*** (2006.01)
B63B 17/00 (2006.01)
B63B 27/14 (2006.01)
(11) **2603422**
(96) 11745842.2
(96) 2011 08 12
(97) 2013 06 19
(97) 2014 07 02
(86) PCT/NL2011/050561
(86) 2011 08 12
(87) WO 2012/021062
(87) 2012 02 16
(30) 2005231, 2010 08 13, NL
(72) VAN DER TEMPEL, Jan, NL
GERNER, Frederik Willem Boudewijn, NL
CERDA SALZMANN, David Julio, NL
GÖBEL, Arie Jan, NL
(73) Ampelmann Operations B.V., 2629 HS Delft, NL
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Laivas, judama platforma, valdymo sistema, būdas laivo judėjimui kompensuoti ir kompiuterinės programos gaminys
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 4.

(57) 1. Laivas (1), įskaitant judėjimo kompensavimo platformą (4), šią platformą sudaro:
- bent viena atrama (6), skirta laikyti, judinti ir (arba) perkelti krovinį;
- kartinis skaičius pirmųjų pavarų (5), skirtų judinti atramą (6) laivo (1) atžvilgiu;
- valdymo sistema (8), įrengta pirmųjų pavarų kartotinio skaičiaus valdymui, ir b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar apima
- trapą (16), turintį pirmąjį galą (16a), pasukamai sujungtą su atrama (6), ir antrąjį galą (16b) – kontaktui su tiksline zona (2),
- bent vieną antrąją pavarą trapui (16) judinti atramos (6) atžvilgiu ir
- judesio daviklius (7) arba judėjimo matavimą bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu, šie matavimai naudojami kaip įvestis valdymo sistemai (8), kur valdymo sistema taip pat įrengta bent vienos antrosios pavaros valdymui.

2. Laivas pagal 1 punktą, kur valdymo sistema įrengta valdymui pirmųjų pavarų kartotinio skaičiaus ir bent vienos antrosios pavaros, kad išlaikytų antrąjį trapo galą iš esmės nejudamą tikslinės zonos atžvilgiu.

3. Laivas pagal 1 arba 2 punktą, kur valdymo sistema įrengta laivo judėjimui kompensuoti bent vienu laisvės laipsniu, valdant bent viena antrąja pavara.

4. Laivas pagal 3 punktą, kur bent vienas laisvės laipsnis iš esmės yra laivo vertikali padėtis.

5. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur bent viena antroji pavara įrengta trapo pasukimui pirmojo pasukimo kampo atžvilgiu, iš esmės lygiagrečiai atramai ir skersai trapo išilginės ašies atžvilgiu.

6. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur bent viena antroji pavara įrengta trapo pasukimui antrojo pasukimo kampo atžvilgiu, iš esmės skersai atramos atžvilgiu.

7. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmasis trapo galas numatytas pirmojoje trapo sekcijoje, kur antrasis trapo galas numatytas antrojoje trapo sekcijoje, ir kur bent viena antroji pavara įrengta judinti antrąją trapo sekciją pirmosios trapo sekcijos atžvilgiu iš esmės išilgai trapo išilginės ašies.

8. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur valdymo sistema įrengta laivo judėjimui kompensuoti daugiausia penkiais laisvės laipsniais, pageidautina, trimis laisvės laipsniais, valdant pirmųjų pavarų kartotinį skaičių.

9. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur judesio jutikliai apima orientacijos jutiklius ir atstumo matavimo link tikslinės zonos jutiklius.

10. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmųjų pavarų kartotinį skaičių sudaro pneumatinės ir (arba) hidraulinės priemonės.

11. Laivas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur judėjimo kompensavimo platformą sudaro Stiuarto platforma su hidrauliniais cilindrais.

12. Judama platforma, ypač tinkanti laivui, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-11 punktų, ši platforma apima mažiausiai vieną atramą krūviui laikyti, judinti ir (arba) perkelti, trapą, turintį pirmąjį galą, pasukamai sujungtą su atrama, ir antrąjį galą kontaktui su tiksline zona, pirmųjų pavarų kartotinį skaičių atramai judinti laivo atžvilgiu, bent vieną antrąją pavarą trapui judinti atramos atžvilgiu, valdymo sistemą, įrengtą pirmųjų pavarų kartotiniam skaičiui valdyti, ir judesio daviklius judėjimo matavimui bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu, šie matavimai naudojami kaip įvestis valdymo sistemai, kur valdymo sistema taip pat įrengta bent vienos antrosios pavaros valdymui.

13. Valdymo sistema, ypač tinkanti laivui, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-11 punktų, ši valdymo sistema apima procesorių, įrengtą:

- judesio jutiklio duomenims gauti apie judėjimą bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu;
- pirmajam valdymo signalui pateikti pirmųjų pavarų kartotiniam skaičiui, kad judintų bent vieną atramą krovinio laikymui, judinimui ir (arba) perkėlimui, ir
- antrajam valdymo signalui pateikti bent antrosios pavaros valdymui, kad judintų trapą, pasukamai sujungtą su atrama.

14. Laivo judėjimo kompensavimo būdas, apimantis šiuos etapus:

- judėjimo matavimą bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu;
- pirmųjų pavarų kartotinio skaičiaus valdymą, kad judintų atramą laivo atžvilgiu, ir
- bent vienos antrosios pavaros valdymą, kad judintų trapą, kuris pasukamai sujungtas su atrama.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur pirmųjų pavarų kartotinio skaičiaus valdymo ir bent vienos antrosios pavaros valdymo etapai vykdomi pagal judėjimo matavimus.

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur judėjimo kompensavimo platforma yra Stiuarto platforma.

17. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių 14-16 punktų, kur matavimo etapas apima laivo, platformos ir (arba) trapo judėjimo matavimus, pageidautina, antrojo trapo galo bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu.

18. Kompiuterinės programos gaminys laivo judėjimui kompensuoti, šis kompiuterinės programos gaminys apima nurodymus priversti procesorių vykdyti šiuos etapus:

- judesio jutiklio duomenų gavimą apie judėjimą bent vieno elemento tikslinėje zonoje atžvilgiu;
- pirmojo valdymo signalo pateikimą pirmųjų pavarų kartotiniam skaičiui, kad judintų bent vieną atramą laivo atžvilgiu, ir
- antrojo valdymo signalo pateikimą bent vienos antrosios pavaros valdymui, kad judintų trapą, kuris pasukamai sujungtas su atrama.

---

(51) Int.Cl. ***B63H 9/02*** (2006.01)
(11) **2616321**
(96) 11749424.5
(96) 2011 08 31
(97) 2013 07 24
(97) 2014 08 27
(86) PCT/EP2011/064996
(86) 2011 08 31
(87) WO 2012/034861
(87) 2012 03 22
(30) 102010040917, 2010 09 16, DE
(72) ROHDEN, Rolf, 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

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 9.

(57) 1. Magnus rotorius (2), turintis laikiklį (4), rotorių (8), kuris Magnus rotoriaus (2) veikimo metu sukasi apie laikiklį (4), guolį (6), kuris laiko rotorių (8) ant laikiklio (4), b e s i s k i r i a n t i s šildymo įrenginiu (3), kuris yra numatytas laikiklio (4) vidinėje ertmėje (50) pašildytam orui gaminti, laikiklis (4) savo išorinėje pusėje turi bent vieną angą (4a), kuri jungia laikiklio (4) vidinę ertmę (50) su tarpine ertme (51) tarp laikiklio (4) ir rotoriaus (8), šildymo įrenginiu (3) pašildytas oras gali būti įvestas tarp vidinės ertmės (50) ir tarpinės ertmės (51).

2. Magnus rotorius (2) pagal 1 punktą, kur šildymo įrenginys yra prijungtas prie laikiklio angų (4a) bent vienu oro kreipikliu (3a) tokiu būdu, kad šildymo įrenginiu (3) pašildytas oras gali būti išleistas tarpinėje ertmėje (51) tarp laikiklio (4) ir rotoriaus (8).

3. Magnus rotorius (2) pagal 1 punktą arba 2 punktą, kur rotorius (8) yra laikomas ant guolio (6) jungiamojo elemento (7) priemone, ir kur jungiamasis elementas (7) turi bent vieną angą (7a), kuri jungia tarpinę ertmę (51) tarp laikiklio (4) ir rotoriaus (8) su ertme (52) virš jungiamojo elemento (7), oras gali būti įvestas tarp šių dviejų ertmių.

4. Magnus rotorius (2) pagal bet kurį iš ankstesnių

punktų, kur šildymo įrenginys (3) turi didelį skaičių oro kreipiklių (3a) ir/arba laikiklis (4) turi didelį skaičių angų (4a) ir/arba jungiamasis elementas (7) turi didelį skaičių angų (7a).

5. Magnus rotorius (2) pagal 4 punktą, kur jungiamasis elementas (7) yra sukonstruotas tokiu būdu, kad jungiamojo elemento (7) angos (7a) horizontalioje plokštumoje užima daugiau paviršinio ploto negu pats jungiamasis elementas (7).

6. Magnus rotorius (2) pagal 4 punktą arba 5 punktą, kur šildymo įrenginio (3) didelis skaičius oro kreipiklių (3a) ir/arba laikiklio (4) didelis skaičius angų (4a) ir/arba jungiamojo elemento (7) didelis skaičius angų (7a) yra numatytos taip, kad išsidėstytų iš esmės tolygiai laikiklio (4) ir/arba jungiamojo elemento (7) periferijoje.

7. Magnus rotorius (2) pagal bet kurį iš 4-6 punktų, kur šildymo įrenginio (3) didelis skaičius oro kreipiklių (3a) ir/arba laikiklio (4) didelis skaičius angų (4a) ir/arba jungiamojo elemento (7) didelis skaičius angų (7a) yra numatytos nešiklio (4) ir/arba jungiamojo elemento (7) periferijoje taip, kad išsidėstytų radialine kryptimi per atstumą nuo Magnus rotoriaus (2) centrinės ašies per galimai didžiausią tįsą.

8. Magnus rotorius (2) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur rotorius (8) yra sukonstruotas iš aliuminio.

9. Magnus rotorius (2) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur laikiklis (4) yra sukonstruotas iš plieno.

10. Magnus rotorius (2) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų papildomai turi elektros variklį (15), kuris yra numatytas laikiklio (4) viduje, kur šildymo įrenginys (3) yra aprūpintas elektros energija elektros linijų priemone, per kurią elektros variklis (15) maitinamas elektros energija veikiant Magnus rotoriui (2).

11. Laivas, ypač krovininis laivas, turintis Magnus rotorių pagal bet kurį iš ankstesnių punktų.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 5/56*** (2006.01)
B65D 77/20 (2006.01)
B31B 7/00 (2006.01)
(11) **2441697**
(96) 11166049.4
(96) 2011 05 13
(97) 2012 04 18
(97) 2014 08 13
(30) 10187566, 2010 10 14, EP

(72) Zwaga, Ronald, NL
De Olde, Remi, NL
Tasma, Alain Wietse Bastiaan, NL
(73) Packable B.V., 7607 BT Almelo, NL
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Pakeistos atmosferos pakuotė

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 7.

(57) 1. Pakeistos atmosferos pakuotės paruošimo būdas, apimantis žingsnius:

- nesulankstyto lapo (1; 30) paruošimą dėžės (1; 20; 40) sulankstymui;
- nesulankstyto lapo (1; 30) sulankstymą į dėžę (1; 20; 40), turinčią bent priėjimo angą (9) ir horizontalių kaštų dalis (4; 23, 33; 42), ribojančias priėjimo angą, kur kraštų dalys (4; 23; 33; 42) apima nenutrūkstamą perimetrinį kraštą ir kur dėžės gretimos sienos liečiasi;

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

- yra paruošiama plastiko folija (7);
- plastiko folija yra pakaitinama (7);
- pakaitinta plastiko folija (7) yra prispaudžiama prie dėžės vidinės sienos (2, 3, 21, 22, 31, 32; 41) ir uždengia perimetrinį kraštą (4; 23; 33; 42), taip plastiko folija (7) yra prilaminuojama prie dėžės.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur kraštų dalių (4; 23; 33; 42) visi gretimi kraštai yra išdėstyti vienoje plokštumoje.

3. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur tarp dėžės (1; 20; 40) vidinės sienos (2, 3; 21, 22; 31, 32;41) ir pakaitintos plastiko folijos (7) yra formuojamas žemas slėgis tam, kad folija (7) būtų prispausta prie dėžės vidinės sienos (2, 3; 21, 22; 31, 32; 41).

4. Būdas pagal 3 punktą, kur dėžės (1; 20; 40) sienos (2, 3; 21, 22; 31, 32; 41) yra paruoštos su siurbimo angomis, skirtomis sukurti žemą slėgį tarp dėžės (1; 20; 40) vidinės sienos (2, 3; 21, 22; 31, 32; 41) ir pakaitintos plastikinės folijos (7).

5. Būdas pagal 3 arba 4 punktą, kur siurbimo angos yra suformuotos dėžės kampuose.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai apimantis žingsnį, kuriame spaudimo jėga yra spaudžiama pakaitinta plastiko folija (7) į sulankstytą dėžę (1; 20; 40) ir prie vidinės sienos (2, 3; 21, 22; 31, 32; 41), kur spaudimo jėga yra generuojama plastiko foliją veikiant slėgio skirtumu.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, apimantis žingsnį, kuriuo yra paruošiama forma (5), kur nesulankstytas lapas (1; 30) yra sulankstomas į dėžę, spaudžiant nesulankstytą lapą (1; 30) į formą (5).

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai apimantis žingsnius:

- dėžės (1; 20; 40) užpildymą maisto gaminiu (11);
- sandarinimo folijos (12) pateikimą; ir
- sandarinimo folijos (12) sandarinimą ant perimetrinio krašto (4; 23; 33; 42) taip, kad maisto gaminys (11) būtų hermetiškai užsandarintas.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 47/18*** (2006.01)
B65D 49/04 (2006.01)
B65D 81/26 (2006.01)
B65D 47/32 (2006.01)
B65D 51/16 (2006.01)

(11) **2616352**

(96) 11755118.4

(96) 2011 07 28

(97) 2013 07 24

(97) 2014 06 18

(86) PCT/IB2011/001741

(86) 2011 07 28

(87) WO 2012/014050

(87) 2012 02 02

(30) 1003233, 2010 07 30, FR

(72) DEFEMME, Alain, FR
MERCIER, Fabrice, FR

(73) Laboratoires Théa, 63100 Clermont-Ferrand, FR

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

(54) Lašelių dalinimo galvutė ir atitinkamas flakonas

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 4.

(57) 1. Paskirstymo galvutė, skirta skysčio paskirstymui po lašą, apimanti antgalį (14; 114), kurį perveria skysčio (32) išleidimo kanalas, per kurį oras grįžta atgaline kryptimi, antgalio galo lygyje apimanti vožtuvą, skysčio tėkmės atžvilgiu veikiantį kaip vienakryptį vožtuvą, minėtą vožtuvą, apimantį kamštį (34; 40), kuris yra laikomas priimančioje kiaurymėje (33), kuri yra minėto kanalo kelyje, ir kuris yra judamas santykinai lizdui (36; 126), kuriame jis yra uždaryto vožtuvo padėtyje, kuomet yra veikiamas vienintelio jį veikiančio slėgio skirtumo, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas vožtuvo kamštis yra taip pagamintas, kad selektyviai leistų tekėti orui pro jį, kuomet jis yra minėtame lizde.

2. Paskirstymo galvutė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo stabdis (34; 40) yra pagamintas iš akytos medžiagos, kurios akytumo smulkumas yra tinkamas veikti kaip antibakterinis filtras.

3. Paskirstymo galvutė pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo stabdis (34; 40) yra pagamintas iš hidrofobinės medžiagos.

4. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad antgalio galas apima skysčio išleidimui lašais skirtą skylę (24), kuri yra apsupta periferiniu išsikišimu (29).

5. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo stabdis (34; 40) yra pritaikytas judėti minėtoje ertmėje (33) ašiškai.

6. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo kamštis yra rutulio (34), kuris yra visiškai patalpintas ertmėje (33), formos ir yra laisvai judamas toje ertmėje, visomis kryptimis.

7. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo stabdis yra smeigtuko formos (40) su galva (42), tinkama patalpinimui minėtoje ertmėje (33), ir nupjauto kūgio dalimi (44), kuri tęsiasi už ertmės ir sąveikauja su antgalio galu.

8. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos ertmės (33) sienose yra suformuoti centruojantys grioveliai (38) kurie sudaro kanalus, leidžiančius pro juos tekėti skysčiui, kuomet atidarytoje vožtuvo padėtyje kamštis atsiremia į ertmės sieną.

9. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bifunkcinė membrana (18), kuri yra dalinai hidrofilinė ir dalinai hidrofobinė, yra uždėta ant antgalio (14; 114) pagrindo, minėta membrana pageidaujamai pasižymi antibakterinėmis filtravimo savybėmis, išorės oro atžvilgiu.

10. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apima priešais minėtą antgalį (14) esančiame įdėkle (12) įdėtą tėkmės reguliavimo, skysčio išleidimo kryptimi, tamponą (16), minėtas tamponas yra pageidaujamai pagamintas iš hidrofobinės medžiagos.

11. Paskirstymo galvutė pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vožtuvo kamščio sulaikymo ertmė yra suformuota tarp antgalio laisvojo galo, praverto skysčio išleidimo skyle, ir centrinės šerdies, užimančios antgalio korpuso vidų, per kurį ašiškai tęsiasi skysčio išleidimo kanalas.

12. Flakonas, skirtas numatyto skysčio paskirstymui po lašą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima paskirstymo galvutę pagal 10 punktą ir rezervuarą (2), skirtą skysčio laikymui, kurio periferinės sienos tampriai ir grįžtamai deformuojasi tam, kad sukeltų skysčio išstūmimą iš rezervuaro ir leistų orui grįžti

į rezervuarą vietoje išstumto skysčio, minėtas tamponas (16) reguliuoja iš rezervuaro išspausto skysčio tėkmės tempą, kuomet deformuojamos sienos yra suspaudžiamos ir sudaro slėgio sumažėjimą ties oro įleidimu, kaip slėgių tarp flakono vidaus ir išorės pusiausvyrą.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 85/76*** (2006.01)
B65D 77/24 (2006.01)
B65B 3/02 (2006.01)
(11) **2041002**
(96) 07788916.0
(96) 2007 06 22
(97) 2009 04 01
(97) 2014 06 18
(86) PCT/FR2007/001036
(86) 2007 06 22
(87) WO 2008/003842
(87) 2008 01 10
(30) 0606116, 2006 07 05, FR
(72) BONNIN, Yves, FR
BOYER, Jacky, FR
PORTE, Joël, FR
GENTON, Florian, SK
(73) BONGRAIN S.A., 78220 Viroflay, FR
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Maisto gaminio, tokio kaip sūris, pakavimo prietaisas ir jo gamybos būdas

Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 6.

(57) 1. Prietaisas (1), skirtas pakuoti maisto gaminį (4), pavyzdžiui individualius sūrio gabalus, apimantis dvi talpas (2 arba 3), kurios yra užsandarintos kartu atitinkamuose dviejuose šių talpų periferiniuose kraštuose (2a ir 3a) taip, kad kartu apibrėžtų uždarytos ertmės, kurioje yra minėtas gaminys, sieną (6), minėti kraštai tęsiasi atitinkamai link minėtų talpų išorės per dvi atidarymo auseles (2b, 3b), kurios yra atsuktos viena į kitą ir gali būti atskirtos viena nuo kitos traukiant tam, kad minėtas prietaisas būtų atidarytas atskiriant minėtus kraštus, minėtas prietaisas papildomai apima priemonę (5), skirtą minėto gaminio, kuris yra saugiai prie jos pritvirtintas minėtos ertmės viduje, sugriebimui, minėta sugriebimo priemonė kertą minėtą ertmės sieną išsikišant už minėtų auselių, kurios yra užsandarintos ant minėtos sugriebimo priemonės, minėta sugriebimo priemonė turi standžią struktūrą, kuri prilimpa prie minėto gaminio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta sugriebimo priemonė yra iš esmės plokščios formos, minėtos auselės yra užsandarintos ant minėtos sugriebimo priemonės dviejų atitinkamų paviršių.

2. Pakavimo prietaisas (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta sugriebimo priemonė (5) turi išorinę zoną (5b), kuri tęsiasi už minėtų auselių (2b ir 3b) toliau negu 5mm taip, kad būtų galima sugriebti minėtą išorinę zoną.

3. Pakavimo prietaisas (1) pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta sugriebimo priemonė (5) turi vidinę zoną (5a), prijungtą prie minėto gaminio (4), kuri turi bent vieną kiaurymę (5c, 5d, 5e) tam, kad minėtas gaminys kuo labiau suliptų su minėtos sugriebimo priemonės dviem paviršiais.

4. Pakavimo prietaisas (1) pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vidinė zona (5a) turi daugybę pailgo tipo kiaurymių (5c, 5d, 5e), kurios tęsiasi minėtos sugriebimo priemonės (5) tiek pločio, tiek ir ilgio kryptimis.

5. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos talpos (2 ir 3) turi lanksčią struktūrą, tinkamą minėtų kraštų (2a ir 3a) nuėmimui, ir yra tokios pačios, iš esmės lėkštelės formos.

6. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos talpos (2 ir 3) yra pritaikytos likti sujungtomis viena prie kitos minėtų kraštų (2a ir 3a) zonoje (7), po minėto prietaiso atidarymo, nuimant minėtus kraštus.

7. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos talpos (2 ir 3) yra suformuotos išpučiant dvi plastiko plėveles (8a ir 8b).

8. Pakavimo prietaisas (1) pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienos minėtos plėvelės (8a ir 8b) storis yra tarp 40 µm ir 400 µm.

9. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta sugriebimo priemonė (5) yra 1 - 2,5 mm storio.

10. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sugriebimo priemonė (5) yra polipropileno pagrindo, ir tuo, kad minėtos talpos (2 ir 3) yra sudarytos iš daugiasluoksnės plėvelės, apimančios bent tris sluoksnius, atitinkamai kurių pagrindas yra orientuotas polietileno tereftalatas, polistirenas ir polipropilenas.

11. Pakavimo prietaisas (1) pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos talpos (2 ir 3) papildomai apima barjero sluoksnį, pavyzdžiui barjerą deguoniui, kurio pagrindas yra etileno/vinilo alkoholio kopolimeras.

12. Pakavimo prietaiso (1), pagal bet kurį ankstesnį punktą, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima toliau pateiktus, nurodyto eiliškumo žingsnius:

a) dviejų plastiko plėvelių (8a ir 8b), kurios turi papildomas ertmes (9), skirtas minėtų talpų (2 ir 3) formavimui, formavimą išpučiant;

b) taip suformuotų dviejų papildomų plėvelių užsandarinimą, tarp kurių yra įterpta įpjova kiekvienai talpų (2 ir 3), atsuktų vienai į kitą, porai, kuri yra skirtas leisti įterpti minėtą sugriebimo priemonę (5) ir užpildymo kakliuką (10), skirtą minėtos ertmės užpildymui;

c) į minėtą ertmę įterptos minėtos sugriebimo priemonės (5) užsandarinimą karščiu, liečiantis su minėtomis auselėmis (2b ir 3b);

d) užpildymą minėtu produktu (4), pavyzdžiui sūriu, per kiekvieno taip gauto pakavimo prietaiso minėtą kakliuką;

e) kiekvieno prietaiso kakliuko (10) kraštų užvirinimą; ir

f) taip gautos plėvelės sukarpymą tam, kad būtų gauti individualūs prietaisai.

---

(51) Int.Cl. ***B66F 7/28*** (2006.01)
(11) **2511223**
(96) 12163405.9
(96) 2012 04 05
(97) 2012 10 17
(97) 2014 06 11
(30) 102011016926, 2011 04 13, DE
(72) Balzer, Hans, DE
(73) Balzer, Hans, 87700 Memmingen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Būdas pakėlimo įrenginiui žemėje gaminti ir jo panaudojimas

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 7.

(57) 1. Būdas pakėlimo įrenginiui, skirtam autotransporto priemonei arba panašiai sumontuotai įstatytai į žemę, gaminti:

apimantis šiuos būdo žingsnius:

- grunto įdubos arba duobės (10) iškasimą;
- betoninio pagrindo paruošimą (11):
- surenkamosios kasetės (12) talpinimą ant betoninio pagrindo (11) tam, kad gautų pakėlimo įrenginį;
- kasetės (12) reguliavimą ant betoninio pagrindo (11);
- duobės (10) užpildymą medžiaga (17), galinčia sutankėti, ypač apimančia žemę ir smulkintus akmenis, iki iš anksto numatyto įmontavimo aukščio, ypatingai iki aukščio žemiau bent vieno instaliavimo vamzdžio (16), sumontuoto šonu ant kasetės (12), per kurį hidraulinės ir (arba) elektros linijos gali praeiti iš išorės į kasetės vidų;
- betono arba skiedinio sluoksnio (18) formavimą instaliavimo aukščio lygiu, ypatingai tarp užpildytos duobės (17) viršutinės pusės ir bent vieno instaliavimo vamzdžio (16);
- instaliavimo linijos prijungimą bent vienoje kasetės sienelės pusėje ir per pastarąją, ypatingai prijungimo arba perdavimo vamzdžio (19) pritvirtinimą prie instaliavimo vamzdžio (16) viršuje iš duobės (10);
- duobės (10) užpildymą medžiaga, galinčia tankėti, ypatingai turinčia žemės ir smulkintų akmenų, iki „cecho apatinio paviršiaus arba gamyklos grindų“: ir
- betoninio pagrindo (20) paruošimą iki viršutinio kasetės (12) krašto (14) formuojant cecho arba gamyklos grindis.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dvi arba daugiau kasečių (12) yra patalpintos duobėje (10) per iš anksto numatytą tarpuotą atstumą ir per iš anksto numatytą išdėstymą viena kitos atžvilgiu, kuriame įdėjimas į duobę (10) yra įgyvendintas tuo pačiu būdu arba tuo pačiu metu visoms kasetėms (12) (Figūra 7).

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad plieninė armatūra (21) yra pritvirtinta prie viršutinio krašto (14) ar kasetės (12) viršaus prieš tai, kai paruošiamas cecho arba gamyklos grindys, padarytos iš betono.

4. Būdas pagal bet kurį 1 - 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudojama kasetė su dvigubomis sienelėmis (12), tarpinė erdvė tarp kasetės (12) vidinės šoninės sienelės ir išorinės šoninės sienelės yra užpildyta betonu, arba prieš arba po duobės (10) užpildymo, ypatingai kartu su cecho arba gamyklos grindimis.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kasetė (12) yra patalpinta per tarpinį atstumą nuo betoninio pagrindo (11) į pastarąją ir tuo, kad tarpinė erdvė tarp kasetės (12) apatinio krašto arba pagrindo ir betoninio pagrindo (11) yra užpildyta betonu per tarpą tarp kasetės (12) vidinės šoninės sienelės ir išorinės šoninės sienelės.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinė erdvė tarp kasetės (12) apatinio krašto arba pagrindo ir betono pagrindo (11) yra užsandarinta aplink kasetę (12) medžiaga, galinčia sutankėti prieš užpildymą betonu.

---

(51) Int.Cl. ***C04B 28/02*** (2006.01)
C04B 103/30 (2006.01)
C04B 103/56 (2006.01)
C04B 111/60 (2006.01)
C04B 111/34 (2006.01)
(11) **2493834**
(96) 10774014.4
(96) 2010 10 20
(97) 2012 09 05

(97) 2014 07 16
(86) PCT/LV2010/000014
(86) 2010 10 20
(87) WO 2011/053103
(87) 2011 05 05
(30) 090186, 2009 10 26, LV
(72) OSLEJS, Janis, LV
KRAVALIS, Kaspars, LV
(73) Primeteh A/s, 1006 Riga, LV
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(54) Betono kompozitas, skirtas grindų plokštėms ir pamatams
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. Betono kompozitas, skirtas grindų plokštėms ir pamatams, turintis cemento, vandens, smėlio-akmens mišinio, kurių dalelių dydis yra iki 16 mm, pluoštų ir plastifikatoriaus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai turi mažiausiai vieną susitraukimą mažinantį priedą, parinktą iš grupės, turinčios negesintų kalkių, etileno glikolio ir kalcio sulfoaliuminato, kur ingredientų kiekis 1 m^3 betono kompozito yra:
cementas 240-360 kg;
vanduo 110-165 kg;
smėlio-akmens mišinys, kurių dalelių dydis yra iki 16 mm 1700-1900 kg;
plastifikatorius 0,5-2% cemento kiekio
susitraukimą mažinantis priedas ar priedai 5-70 kg;
plienas ir (arba) sintetiniai pluoštai 0,6-60 kg.

2. Kompozitas pagal 1 punktą, kur plastifikatorius yra parinktas iš grupės, turinčios naftalenų, melaminų, naftalen-melaminų, lignosulfatų ar polikarboksilatų.

3. Kompozitas pagal 1 ar 2 punktą, kuris papildomai turi nanodalelių dydžio pucolanų dulkių, kur ingredientų kiekis 1 m^3 betono kompozito yra:
cementas 240-360 kg;
vanduo 110-165 kg;
smėlio-akmens mišinys, kurių dalelių dydis yra iki 16 mm 1700-1900 kg;
plastifikatorius 0,5-2% cemento kiekio
susitraukimą mažinantis priedas ar priedai 5-70 kg;
plienas ir (arba) sintetiniai pluoštai 0,6-60 kg
nanodalelių dydžio pucolanų dulkės 5-15 kg.

4. Kompozitas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur pluoštai yra plieno pluoštai, kurių skersmuo yra 0,75-1 mm ir ilgio-pločio santykis yra 50-70, kur plieno pluoštų kiekis 1 m^3 yra 25-60 kg.

5. Kompozitas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur pluoštai yra 2000 dn dydžio sintetiniai pluoštai ir sintetinių pluoštų kiekis 1 m^3 yra 0,6-4 kg.

6. Kompozitas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur pluoštai yra plieno pluoštai, kurių skersmuo yra 0,75-1 mm, o ilgio-storio santykis yra 50-70, ir 2000 dn sintetiniai pluoštai, kur pluoštų kiekis 1 m^3 yra:
plieno pluoštai, kurių skersmuo yra 0,75-1 mm ir ilgio-pločio santykis yra 50-70 25-60 kg;
2000 dn skersmens sintetiniai pluoštai 0,6-4 kg.

7. Monolitinė grindų plokštė, kuri yra uždėta ant pagrindo, naudojant betono kompozitą pagal bet kurį iš 1-6 punktų.

8. Grindų plokštė pagal 7 punktą, turinti ne mažesnį nei 50 mm storį, esanti visiškai besiūlė ir be jokių pritaikymo apribojimų (technologiškai pritaikymas yra neribotas), turinti mažiausiai 1000J energijos sugėrimą, nustatytą pagal SIA 162, ir nulinį susitraukimą po 150 kietinimo dienų.

9. Monolitinis pamato blokas, kuris yra uždėtas ant pagrindo, naudojant betono kompozitą pagal bet kurį iš 1-6 punktų.

10. Pamato blokas pagal 9 punktą, turinti ne mažesnį nei 50 mm storį, esantis visiškai besiūlis ir be jokių pritaikymo apribojimų (technologiškai pritaikymas yra neribotas), turintis mažiausiai 1000J energijos sugėrimą, nustatytą pagal SIA 162, ir nulinį susitraukimą po 150 kietinimo dienų.

---

(51) Int.Cl. ***C07C 45/28*** (2006.01)
C07C 49/395 (2006.01)
(11) **1794111**
(96) 05794143.7
(96) 2005 09 23
(97) 2007 06 13
(97) 2014 07 16
(86) PCT/EP2005/010346
(86) 2005 09 23
(87) WO 2006/032532
(87) 2006 03 30
(30) 102004046171, 2004 09 23, DE
(72) TELES, Joaquim, DE
RÖSSLER, Beatrice, DE
GENGER, Thomas, DE
GLASS, Andreas, 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) Ciklopentanono gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0.
(57) 1. Ciklopentanono gavimo būdas, mažiausiai apimantis sekančias (i) - (iii) pakopas:

(i) mišinio G(i) apimančio ciklopenteną, pateikimas;

(ii) skysto arba superkritinio N_2O arba skysto arba superkritinio dujų mišinio G(ii), apimančio mažiausiai 20 tūrio % N_2O, skaičiuojant nuo mišinio G (ii) bendro tūrio, pateikimą;

(iii) mišinio G(i) kontaktavimą su skystu arba superkritiniu N_2O arba su skystu arba superkritiniu mišiniu G(ii), siekiant gauti mišinį G(iii), apimantį ciklopentanoną, kur mišinys G(i) apima mažiausiai 25 masės % ir daugiausiai 95 masės % ciklopenteno, skaičiuojant nuo mišinio G(i) bendros masės,

ir kur (iii) pakopoje mišiniai G(i) ir G(ii) kontaktuoja nuolatos veikiančiame reaktoriuje nuo 200 iki 290°C temperatūros intervale ir nuo 10 iki 400 bar slėgio intervale, kur reakcijos mišinio buvimo laikas nuolatos veikiančiame reaktoriuje yra intervale nuo 0.3 iki 2.5 h.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame mišinys G(i) be ciklopenteno apima mažiausiai vieną junginį, kuris yra inertinis N_2O atžvilgiu (iii) kontaktavimo eigoje.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame mišinys G(i) apima mažiausiai 99 masės % angliavandenilių, skaičiuojant nuo bendros mišinio masės.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, kuriame mišinys G(i) apima mažiausiai 99 masės % C_5 ir C_6 arba C_5 ir C_7, arba C_5 ir C_6 ir C_7 angliavandenilių.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 4 punktų, kuriame mišinys G(ii) apima mažiausiai 93 tūrio % N_2O.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 5 punktų, kuriame mišinys G(ii) apima mažiausiai 0.5 tūrio % deguonies ir daugiausiai 0.5 tūrio % azoto oksidų arba daugiausiai kartu 0.5 tūrio % deguonies ir 0.5 tūrio % azoto oksidų, kiekvienu atveju skaičiuojant nuo bendro mišinio G (ii) tūrio.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, kuriame dujų mišinys G(ii) yra nukreipiamas, prieš naudojant būde, į mažiausiai vieną gryninimo pakopą, kurioje deguonies ir/arba azoto oksidų kiekis sudaro daugiausiai 0.5 tūrio %.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame nuolatos veikiantis reaktorius yra užpildomas iš esmės išimtinai skysčiu (iii) pakopos konversijos metu.

9. Būdas pagal bet kurį iš 7 arba 8 punktų, kuriame reaktoriaus tūris nuolatos veikiančiame reaktoriuje iš esmės yra superkritinės fazės reakcijos metu (iii) pakopoje.

---

(51) Int.Cl. ***C07C 227/16*** (2006.01)
C07C 227/32 (2006.01)
C07C 229/34 (2006.01)

(11) **2066618**

(96) 07818108.8

(96) 2007 09 11

(97) 2009 06 10

(97) 2014 07 23

(86) PCT/EP2007/007913

(86) 2007 09 11

(87) WO 2008/031567

(87) 2008 03 20

(30) 06120576, 2006 09 13, EP

(72) HOOK, David, CH
WIETFELD, Bernhard, DE
LOTZ, Matthias, CH

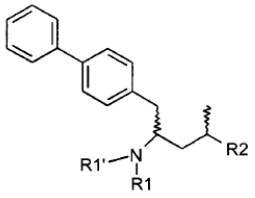
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH

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

(54) Biarilu pakeistų 4-amino-sviesto rūgšties arba jos darinių gamybos būdas ir jų panaudojimas NEP inhibitorių gamyboje

Apibrėžties punktai: 38, brėžiniai: 1.

(57) 1. Gamybos būdas junginio, kurio formulė (i),

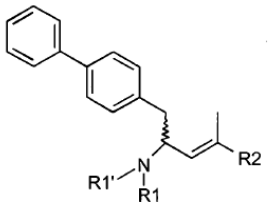


(i)

arba jo druskos,

kur R1 ir R1‘ nepriklausomai yra vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė,

apimanti reagavimą junginio, kurio formulė (ii)



(ii)

arba jo druskos

kur R1, R1‘ ir R2 yra apibrėžti kaip aukščiau,

su vandeniliu, dalyvaujant pereinamosios grupės metalo katalizatoriui ir chiraliniam ligandui, kur pereinamosios grupės metalas yra parinktas iš 7, 8 arba 9 periodinės lentelės grupių.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur reakcija yra vykdoma kaip homogeninė katalizė.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima rodį arba rutenį.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima dimero kompleksą, geriau rutenio dimero kompleksą.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima $[RuI_2(p\text{-cimolas})]_2$.

6. Būdas pagal 1-3 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima $Rh(nbd)_2BF_4$.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur chiralinis ligandas yra chiralinis fosfanas.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur chiralinis ligandas yra chiralinis ferocenas.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur chiralinis ligandas yra chiralinis Mandyphos ligandas, Walphos ligandas, Josiphos ligandas arba Solphos ligandas.

10. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SLM001-1, Mandyphos SL-M002-1, Mandyphos SL-M004-1, Mandyphos SL-M004-2, Josiphos SL-J002-1, Josiphos SL-J003-1, Josiphos SL-J009-1, Walphos SL-W001-2, Walphos SL-W003-1, Walphos SL-W008-1 arba Solphos SL-A001-1.

11. Būdas pagal 3 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima rodį ir kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SL-M004-1, Josiphos SL-J003-1, Josiphos SL-J009-1, Walphos SL-W001-2, Walphos SL-W003-1, Walphos SL-W008-1 arba Solphos SL-A001-1.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima $Rh(nbd)_2BF_4$.

13. Būdas pagal 11 arba 12 punktą, kur chiralinis ligandas yra Walphos SL-W008-1.

14. Būdas pagal 3 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima rutenį ir kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SLM001-1, Mandyphos SL-M002-1, Mandyphos SL-M004-1, Mandyphos SL-M004-2 arba Josiphos SL-J002-1.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur pereinamosios grupės metalo katalizatorius apima $[RuI_2(p\text{-cimolas})]_2$.

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SLM001-1, Mandyphos SL-M004-1 arba Josiphos SL-J002-1.

17. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SL-M004-2.

18. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kur chiralinis ligandas yra parinktas iš Mandyphos SL-M004-1.

19. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur formulės (ii) junginio arba jo druskos molinis santykis su „aktyviu katalizatoriumi“ (S/C) yra 100 arba didesnis, geriau 1000-30000.

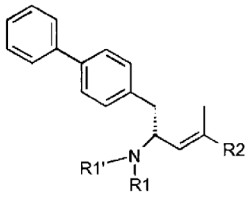
20. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur yra pritaikytas nuo 5 iki 25 bar vandenilio slėgis.

21. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R1 ir R1‘ nepriklausomai yra vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė, parinkta iš grupės, susidedančios iš C_{1-6}alkilo, kuris yra mono-, di- arba tripakeistas C_{6-10}arilu, kur arilo žiedas yra nepakeistas arba pakeistas viena, dviem arba trimis liekanomis, parinktomis iš grupės, susidedančios iš C_{1-7}alkilo, hidroksi, C_{1-7}alkoksi, halogeno, nitro, ciano grupės ir CF_3; C_{6-10}aril-C_{1-6}alkilo, kumilo, fenil-C_1-C_2-alkoksikarbonilo, alilo, cinamilo, 9-fluorenilmetiloksikarbonilo (Fmoc), benziloksimetilo (BOM), pivaloiloksimetilo (POM), trichloretoksikarbonilo (Troc), 1-adamantiloksikarbonilo (Adoc), C_{1-10}alkeniloksikarbonilo, sililo, sulfonilo, sulfenilo, sukcinimidilo, C_{2-6}alkanoilo, C_{6-10}aril-karbonilo, C_{1-6}alkoksi-karbonilo ir C_{6-10}aril-C_{1-6}alkoksikarbonilo.

22. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R1 yra t-butoksikarbonilo grupė.

23. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R2 yra -COOH arba -COOR3, kur R3 yra C_{1-6}alkilas.

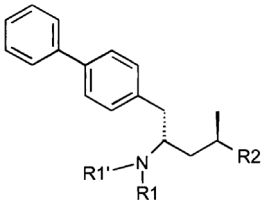
24. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur reaguoja formulės (ii-a) junginys arba jo druska:



(ii-a),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

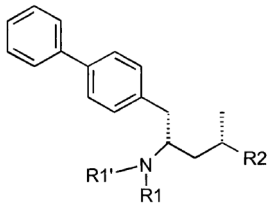
25. Būdas pagal 24 punktą, kur pagaminamas formulės (i-a) junginys arba jo druska:



(i-a),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

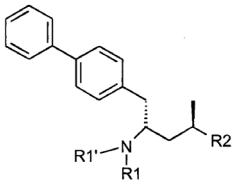
26. Būdas pagal 24 punktą, kur pagaminamas formulės (i-b) junginys arba jo druska:



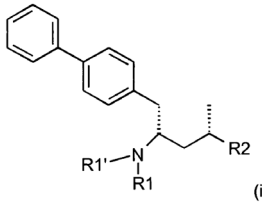
(i-b),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

27. Būdas pagal 24 punktą, kur kompozicija apimanti formulių (i-a) ir (i-b) junginius arba jų druskas



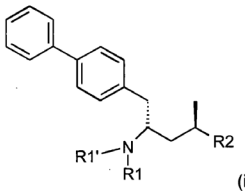
(i-a),



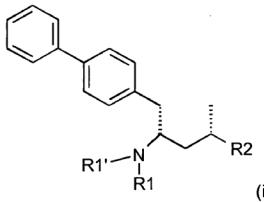
(i-b),

kur R1, R1‘ ir R2 yra apibrėžti 24 punkte, yra gaunama ir kur formulės (i-a) junginio santykis su (i-b) formulės junginiu yra mažiausiai 88:12.

28. Būdas pagal 24 punktą, kur kompozicija apimanti formulių (i-a) ir (i-b) junginius arba jų druskas



(i-a),



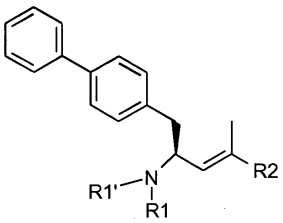
(i-b),

kur R1, R1‘ ir R2 yra apibrėžti 24 punkte, yra gaunama ir kur formulės (i-a) junginio santykis su (i-b) formulės junginiu yra mažiausiai 65:35.

29. Būdas pagal 27 punktą, kur formulės (i-a) junginys arba jo druska yra išskiriamas iš kompozicijos kristalizacijos pagalba.

30. Būdas pagal 29 punktą, kur izopropilacetatas ir heparinas yra naudojami kaip tirpikliai.

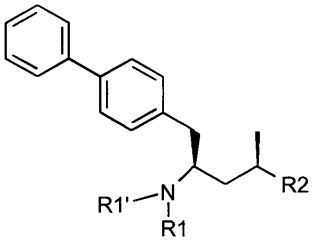
31. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur reaguoja formulės (ii-b) junginys arba jo druska:



(ii-b),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

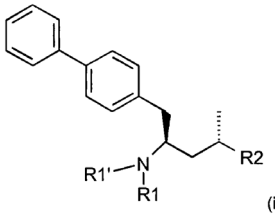
32. Būdas pagal 31 punktą, kur pagaminamas formulės (i-c) junginys arba jo druska:



(i-c),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

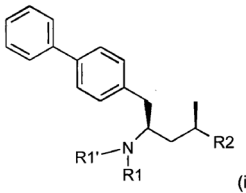
33. Būdas pagal 31 punktą, kur pagaminamas formulės (i-d) junginys arba jo druska:



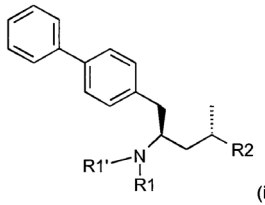
(i-d),

kur R1 ir R1‘ yra nepriklausomai vandenilis arba amino grupę apsauganti grupė ir R2 yra karboksilo grupė arba esterio grupė.

34. Būdas pagal 31 punktą, kur kompozicija apimanti formulių (i-c) ir (i-d) junginius arba jų druskas



(i-c),



(i-d),

kur R1, R1‘ ir R2 yra kaip apibrėžta 31 punkte, yra pagaminama ir formulės (i-c) junginio santykis su formulės (i-d) junginiu arba jų druskų yra mažiausiai 88:12.

35. Būdas pagal 1-34 punktą, kur formulės (i) junginys arba jo druska dar reaguoja, kad būtų gautas NEP inhibitorius.

36. Būdas pagal 1-34 punktą, kur formulės (i) junginys arba jo druska dar reaguoja, kad būtų gautas NEP inhibitorius, apimantis γ-amino-δ-bifenil-α-metilalkano rūgšties arba rūgšties esterio karkasą.

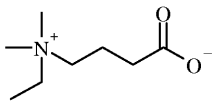
37. Būdas pagal 35 arba 36 punktą, kur formulės NEP inhibitorius yra N-(3-karboksi-1-oksopropil)-(4S)-p-fenifenilmetil)-4-amino-(2R)-metilbutano rūgštis arba jos druska.

38. Būdas pagal 1 arba 34 punktą, kur formulės (i) junginys arba jo druska dar reaguoja, kad būtų

gautas NEP inhibitoriaus provaistas N-(3-karboksi-1-oksopropil)-(4S)-p-fenifenilmetil)-4-amino-(2R)-metilbutano rūgštis arba jos druska.

---

(51) Int.Cl. ***C07C 229/12*** (2006.01)
A61K 31/14 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
(11) **2491005**
(96) 10773886.6
(96) 2010 10 22
(97) 2012 08 29
(97) 2014 07 23
(86) PCT/EP2010/065924
(86) 2010 10 22
(87) WO 2011/048201
(87) 2011 04 28
(30) 090181, 2009 10 22, LV
(72) KALVINS, Ivars, LV
DAMBROVA, Maija, LV
LIEPINS, Edgars, LV
PUGOVICS, Osvalds, LV
VILSKERSTS, Reinis, LV
KUKA, Janis, LV
GRINBERGA, Solveiga, LV
LOZA, Einars, LV
(73) Grindeks, A Joint Stock Company, 1057 Riga, LV
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(54) 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato panaudojimas širdies ir kraujagyslių ligų gydyme
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.
(57) 1. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoatas



.

2. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato gamybos būdas, apimantis:

a) etilbromido pridėjimą į 4-(dimetilamonio)butanoatą acetone, kad gautų N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromidą;

b) N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromido apdorojimą kalio hidroksido tirpalu etanolyje, kad gautų norimą 4-[etil(dimetil)amonio]butanoato junginį.

3. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato gamybos būdas, apimantis:

a) kalio karbonato ir brometano pridėjimą į 4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio chloridą acetone, kad gautų N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromidą;

b) N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromido, esant etanolio, praleidimą per jonų mainų dervos kolonėlę, kad gautų 4-[etil(dimetil)amonio] butanoatą.

4. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato gamybos būdas, apimantis:

a) kalio karbonato ir dichlormetano pridėjimą į 4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio chloridą, kad gautų metil-4-(dimetilamino)butanoatą;

b) metil-4-(dimetilamino)butanoato sumaišymą su bromoetanu dichlormetane, kad gautų N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromidą;

c) N-etil-4-metoksi-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromido apdorojimą kalio hidroksido tirpalu etanolyje, kad gautų norimą 4-[etil(dimetil)amonio]butanoato junginį.

5. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato gamybos būdas, apimantis:

a) N,N-dimetiletilamino pridėjimą į etil-4-brombutanoatą dichlormetane, kad gautų 4-etoksi-N-etil-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromidą;

b) 4-etoksi-N-etil-N,N-dimetil-4-okso-1-butanaminio bromido, ištirpinto vandenyje, praleidimą per jonų mainų dervos kolonėlę, kad gautų 4-[etil(dimetil) amonio]butanoatą.

6. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoatas, skirtas panaudoti kaip vaistas.

7. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoatas, skirtas panaudoti širdies ir kraujagyslių ligų gydymui.

8. 4-[Etil(dimetil)amonio]butanoato panaudojimas gamyboje vaisto, skirto širdies ir kraujagyslių ligų gydymui.

9. Panaudojimas 4-[etil(dimetil)amonio]butanoato pagal 8 punktą gamyboje vaisto, skirto išeminės širdies ligos gydymui.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur išeminė širdies liga yra miokardo infarktas.

---

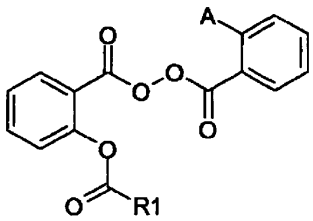
(51) Int.Cl. ***C07C 409/34*** (2006.01)
A61K 8/38 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)
C07C 409/40 (2006.01)
A61K 8/42 (2006.01)
(11) **2509944**
(96) 10790945.9
(96) 2010 12 10
(97) 2012 10 17
(97) 2014 06 18
(86) PCT/EP2010/069418
(86) 2010 12 10
(87) WO 2011/070170

(87) 2011 06 16
(30) 0958846, 2009 12 10, FR
(72) BOUIX-PETER, Claire, FR
PASCAL, Jean-Claude, FR
RODEVILLE, Nicolas, FR
(73) Galderma Research & Development, 06410 Biot, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Naujieji peroksido dariniai, jų gavimo būdas ir jų panaudojimas žmonėms skirtuose vaistuose ir kosmetiniuose preparatuose, skirtuose aknės gydymui arba prevencijai

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

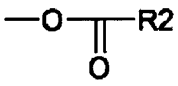
(57) 1. Junginys, kurio sekanti bendra formulė (I):



kurioje:

R1 reiškia sočią ir linijinę arba šakotą angliavandenilio grandinę, apimančią nuo 2 iki 4 anglies atomų, sočią ir linijinę arba šakotą angliavandenilio grandinę, apimančią nuo 5 iki 10 anglies atomų, cikloalkilą, cikloalkilalkilą, deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilis grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų, deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 5 iki 10 anglies atomų, cikloalkiloksi, cikloalkilalkoksi, nepakeistą fenilą arba naftilą, ariloksi arba mono- arba dialkilamino;

A reiškia vandenilį arba sekančią formulę:

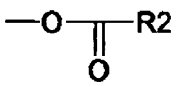


R2 reiškia deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų, deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 5 iki 10 anglies atomų, cikloalkiloksi, cikloalkilalkoksi, ariloksi arba mono- arba dialkilamino.

2. Junginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:

a. R1 reiškia sočią ir linijinę arba šakotą angliavandenilio grandinę, apimančią nuo 2 iki 4 anglies atomų, cikloalkilą, cikloalkilalkilą, deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų, cikloalkiloksi arba mono- arba dialkilamino;

b. A reiškia vandenilį arba sekančio tipo grupę:

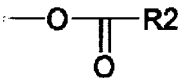


c. R2 reiškia deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų, cikloalkiloksi arba mono- arba dialkilamino.

3. Junginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:

a. R1 reiškia sočią ir linijinę arba šakotą angliavandenilio grandinę, apimančią nuo 2 iki 4 anglies atomų, cikloalkilą, cikloalkilalkilą, deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų arba cikloalkiloksi;

b. A reiškia vandenilį arba sekančio tipo grupę:



c. R2 reiškia deguonies atomą, pakeistą sočia ir linijine arba šakota angliavandenilio grandine, apimančia nuo 2 iki 4 anglies atomų arba cikloalkiloksi.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, parinktas iš sąrašo, susidedančio iš šių junginių:

(2-((etoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

bis (2-(etoksikarboniloksi)benzoil) peroksido

bis (2-(tret-butoksikarboniloksi)benzoil) peroksido

(2-((izopropoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

bis (2-(izopropoksikarboniloksi)benzoil) peroksido

(2-((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

bis (2-(cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil) peroksido

(2-((tret-butiriloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((izobutiriloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((cikloheksankarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

[2-((2-(adamantan-1-il)acetoksi)benzoil] benzoilo peroksido

[2-((adamenten-1-karboniloksi)benzoil] benzoilo peroksido

(2-((fenoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((propoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((butoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((antr-butoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((izobutoksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido

(2-((propioniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((butiriloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((pentanoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
[2-((3-metilbutiriloksi)benzoil] benzoilo peroksido
[2-((2-metilbutiriloksi)benzoil] benzoilo peroksido
(2-((ciklopropankarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((ciklobutankarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((ciklopentankarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((benzoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((dimetilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((dietilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((metilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((etilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((izopropilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((propilkarbamoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
[2-(((izopropil)(metil)karbamoiloksi)-benzoil] benzoilo peroksido
[2-(((etil)(izopropil)karbamoiloksi)benzoil] benzoilo peroksido
(2- ((heksanoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((heptanoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((oktanoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((nonanoiloksi)benzoil) benzoilo peroksido
[2-((2-etilbutiriloksi)benzoil] benzoilo peroksido
[2-((3,3-dimetilbutiriloksi)benzoil] benzoilo peroksido
(2-((pentiloksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((heksiloksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
(2-((heptiloksikarboniloksi)benzoil} benzoilo peroksido
(2-((oktiloksikarboniloksi)benzoil) benzoilo peroksido
[2-((1-etilpropoksikarboniloksi)benzoil] benzoilo peroksido
[2-((2,2-dimetilpropoksikarboniloksi)benzoil] benzoilo peroksido
bis(2-(fenoksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(propoksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(butoksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(dimetilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(dietilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(metilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(etilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(izopropilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-propilkarbamoiloksi)benzoil) peroksido
bis(2-((izopropil)(metil)karbamoiloksi)-benzoil) peroksido
bis(2-((etil)(izopropil)karbamoiloksi)-benzoil) peroksido
bis(2-(pentiloksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(heksiloksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(heptiloksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis(2-(oktiloksikarboniloksi)benzoil) peroksido
bis[2-(l-etilpropoksikarboniloksi)benzoil] peroksido
bis[2-(2,2-dimetilpropoksikarboniloksi)-benzoil] peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(izo-butiriloksi) benzoilo peroksido
(2-etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(tret-butiriloksi) benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(ciklo-heksankarboniloksi) benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(metil-karbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(dimetilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((izopropoksikarboniloksi)benzoil)-2-(izo-butiriloksi)benzoilo peroksido
(2-izopropoksikarboniloksi)benzoil)-2-(tret-butiriloksi) benzoilo peroksido
(2-((izopropoksikarboniloksi)benzoil)-2-(cikloheksankarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-(izopropoksikarboniloksi)benzoil)-2-(metilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((izopropoksikarboniloksi)benzoil)-2-(dimetilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil)-2-(izobutiriloksi) benzoilo peroksido
(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil)-2-(tret-butiriloksi)benzoilo peroksido
(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil)-2-(cikloheksankarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil)-2-(metilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((tret-butoksikarboniloksi)benzoil)-2-(dimetilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil)-2-(izobutiriloksi)benzoilo peroksido
(2-((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil)-2-(tret-butiriloksi)benzoilo peroksido
(2- ((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil)-2-(cikloheksankarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil)-2-(metilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((cikloheksiloksikarboniloksi)benzoil)-2-(dimetilkarbamoiloksi)benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(izopropoksikarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(tret-butoksikarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-((etoksikarboniloksi)benzoil)-2-(cikloheksiloksikarboniloksi)benzoilo peroksido
(2-((tret-butiriloksi)benzoil)-2-(cikloheksiloksikarboniloksi)benzoilo peroksido.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kaip vaistas.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, skirtas

panaudoti patologijų arba susirgimų, susijusių su *Propionibacterium acnes* buvimu.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, skirtas įvedimui į kosmetinę kompoziciją, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis slopina patogeninių mikroorganizmų, sąlygojančius aknės, konkrečiai *P. acnes*, odos sutrikimus, proliferaciją.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 209/08*** (2006.01)
C07D 211/58 (2006.01)
C07D 213/74 (2006.01)
C07D 213/84 (2006.01)
C07D 231/56 (2006.01)
C07D 235/06 (2006.01)
C07D 277/24 (2006.01)
C07D 309/04 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)

(11) **2507211**
(96) 10722500.5
(96) 2010 06 01
(97) 2012 10 10
(97) 2014 06 18
(86) PCT/US2010/036844
(86) 2010 06 01
(87) WO 2011/068560
(87) 2011 06 09
(30) 631367, 2009 12 04, US

(72) BRUNCKO, Milan, US
DAI, Yujia, US
DING, Hong, US
DOHERTY, George A., US
ELMORE, Steven W., US
HASVOLD, Lisa, US
HEXAMER, Laura, US
KUNZER, Aaron, US
MANTEI, Robert A., US
McCLELLAN, William J., US
PARK, Chang H., US
PARK, Cheol-Min, US
PETROS, Andrew M., US
SONG, Xiaohong, US
SOUERS, Andrew J., US
SULLIVAN, Gerard M., US
TAO, Zhi-Fu, US
WANG, Gary T., US
WANG, Le, US
WANG, Xilu, US
WENDT, Michael D., US
HANSEN, Todd M., US

(73) AbbVie Inc., North Chicago, IL 60064, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Apoptozę sukeliantys agentai, skirti vėžio ir imuninių ir autoimuninių ligų gydymui

Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kur junginys yra parinktas iš:

N-({3-chlor-4-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il) metoksi]fenil}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indol-5-il)oksi]benzamido;

N-({3-chlor-4-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il) metoksi]fenil}sulfonil)-4-(4-{[4-(4-chlorfenil)-6,6-dimetil-5,6-dihidro-2H-piran-3-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indol-5-il)oksi]benzamido;

N-({5-chlor-6-[(trans-4-hidroksicikloheksil)metoksi] piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

N-({5-chlor-6-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il) metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

tret-butilo 5-[(4-{4-[({5-chlor-6-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)karbamoil]-3-[(6-fluor-1H-indol-5-il)oksi]fenil}piperazin-1-il)metil]-4-(4-chlorfenil)-3,6-dihidropiridin-1(2H)-karboksilato;

N-({5-chlor-6-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il) metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[4-(4-chlorfenil)-1-(1,3-difluorpropan-2-il)-1,2,5,6-tetrahidropiridin-3-il] metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indol-5-il)oksi] benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]-N-[(4-{[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

N-({5-chlor-6-[(trans-4-hidroksicikloheksil)metoksi] piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chorofenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(7-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

N-({5-chlor-6-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il) metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(7-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)-N-{[3-nitro-4-({[4-(oksetan-3-il) morfolin-2-il]metil}amino)fenil]sulfonil}benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indol-5-il)oksi]-N-{[3-nitro-4-({[4-(oksetan-3-il)morfolin-2-il]metil}amino) fenil]sulfonil}benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-2-[(7-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]-

N-[(4-{[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

N-({5-chlor-6-[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-{[5-chlor-6-(tetrahidro-2H-piran-4-ilmetoksi)piridin-3-il]sulfonil}-2-[(3-metil-2-okso-2,3-dihidro-1H-benzimidazol-4-il)oksi]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({4-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metoksi]-3-nitrofenil}sulfonil)-2-[(3-metil-2-okso-2,3-dihidro-1H-benzimidazol-4-il)oksi]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(trans-4-metoksicikloheksil)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]-2-[(3-metil-2-okso-2,3-dihidro-1H-benzimidazol-4-il)oksi]benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({4-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metoksi]-3-nitrofenil}sulfonil)benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-N-({5-chlor-6-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({3-nitro-4-[(tetrahidro-2H-piran-4-ilmetil)amino]fenil}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[4-fluor-1-(oksetan-3-il)piperidin-4-il]metoksi}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]-N-({4-[(4-fluortetrahidro-2H-piran-4-il)metoksi]-3-nitrofenil}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(trans-4-metoksicikloheksil)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({4-[(cis-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]-3-nitrofenil}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(cis-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-{[3-chlor-4-(tetrahidro-2H-piran-4-ilmetoksi)fenil]sulfonil}-2-[(3-metil-2-okso-2,3-dihidro-1H-benzimidazol-4-il)oksi]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(4-ciklopropilmorfolin-2-il)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]-2-[(3-metil-2-okso-2,3-dihidro-1H-benzimidazol-4-il)oksi]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-{[3-nitro-4-(2-oksaspiro[3.5]non-7-ilmetoksi)fenil]sulfonil}benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({4-[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]-3-nitrofenil}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-{[4-({[(2S)-4-ciklopropilmorfolin-2-il]metil}amino)-3-nitrofenil]sulfonil}benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-N-({5-chlor-6-[(trans-1-fluor-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-N-({5-chlor-6-[(cis-1-fluor-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-, dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

2-[((3-amino-1H-indazol-4-il)oksi]-N-({5-chlor-6-[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

N-({5-chlor-6-[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-2-[(3-chlor-1H-indazol-4-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-[(4-{[(cis-4-etil-4-hidroksicikloheksil)metil]amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-{[3-nitro-4-({[(2S)-4-(oksetan-3-il)morfolin-2-il]metil}amino)fenil]sulfonil}benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({5-nitro-6-[(tetrahidro-2H-piran-4-ilmetil)amino]piridin-3-il}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil}piperazin-1-il)-N-({3-nitro-4-[(2-oksaspiro[3.5]non-7-ilmetil)amino]fenil}sulfonil)benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-

(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-N-{[4-({[trans-4-(morfolin-4-il)cikloheksil]metil}amino)-3-nitrofenil]sulfonil} benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)-N-[(4-{[cis-4-(morfolin-4-il)cikloheksil] amino}-3-nitrofenil)sulfonil]benzamido;

4-((4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il] metil}piperazin-1-il)-N-({5-ciano-6-[(trans-4-hidroksi-4-metilcikloheksil)metoksi]piridin-3-il}sulfonil)-2-[(6-fluor-1H-indazol-4-il)oksi]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)-N-{[4-({[4-(metoksimetil) cikloheksil]metil}amino)-3-nitrofenil]sulfonil}amino)-3-nitrofenil]sulfonil}benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)-N-[(3-nitro-4-{[(3R)-1-(oksetan-3-il) pirolidin-3-il]amino}fenil)sulfonil]benzamido;

2-[((6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)-N-[(3-nitro-4-{[(3S)-1-(oksetan-3-il) pirolidin-3-il]amino}fenil)sulfonil]benzamido;

N-[4-({2-[(6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)benzoil}sulfamoil)-2-nitrofenil]morfolin-4-karboksamido; ir

N-[4-({2-[(6-amino-5-chlorpiridin-3-il)oksi]-4-(4-{[2-(4-chlorfenil)-4,4-dimetilcikloheks-1-en-1-il]metil} piperazin-1-il)benzoil}sulfamoil)-2-nitrofenil]-4-cianopiperidin-1-karboksamido.

2. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio arba jo terapiniu požiūriu priimtinos druskos pagal 1 punktą terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį ir nešiklį.

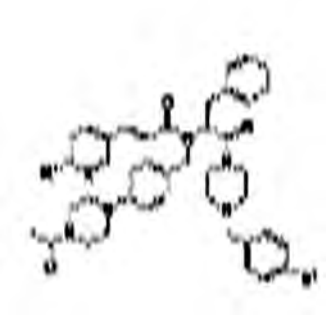
3. Junginys pagal 1 punktą arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska, skirti panaudoti paciento šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, kaulų čiulpų vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, kolorektalinio vėžio, ezofaginio vėžio, hepatoceliulinio vėžio, limfoblastinės leukemijos, folikulinės limfomos, T-ląstelių arba B-ląstelių kilmės piktybinės limfomos, melanomos, mielogeninės leukemijos, mielomos, burnos vėžio, kiaušidžių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, prostatos vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio arba blužnies vėžio gydymui.

4. Junginys pagal 1 punktą arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska ir vienas papildomas terapinis agentas arba daugiau negu vienas papildomas terapinis agentas, skirti panaudoti paciento šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, kaulų čiulpų vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, kolorektalinio vėžio, ezofaginio vėžio, hepatoceliulinio vėžio, limfoblastinės leukemijos, folikulinės limfomos, T-ląstelių arba B-ląstelių kilmės piktybinės limfomos, melanomos, mielogeninės leukemijos, mielomos, burnos vėžio, kiaušidžių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, prostatos vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio arba blužnies vėžio gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 213/56*** (2006.01)
C07D 213/64 (2006.01)
C07D 295/185 (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61P 33/02 (2006.01)
A61P 33/06 (2006.01)

(11) **2521715**
(96) 11702702.9
(96) 2011 01 04
(97) 2012 11 14
(97) 2014 06 25
(86) PCT/IB2011/050009
(86) 2011 01 04
(87) WO 2011/083413
(87) 2011 07 14
(30) PCT/IB2010/052045, 2010 05 10, WO
PCT/IB2010/050022, 2010 01 05, WO
(72) AISSAOUI, Hamed, CH
BOSS, Christoph, CH
CORMINBOEUF, Olivier, CH
HEIDMANN, Bibia, CH
SIEGRIST, Romain, CH
(73) Actelion Pharmaceuticals Ltd., 4123 Allschwil, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Piperazinai, kaip antimaliariniai agentai
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, turintis formulę I:



Formulė I

kurioje
X yra CH arba N;
R^1 reiškia $-NO_2$, $-N(CH_3)_2$ arba $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$; ir
R^2 reiškia vandenilį, metilą, etilą, n-propilą, izo-propilą, tret-butilą, ciano, halogeną, metoksi, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilą, difluormetoksi, metilsulfonilą, acetilą arba acetilamino grupę; arba

X yra CH, R^1 yra vandenilis, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, metilsulfonilas, acetilamino grupė, arba metoksikarbonilas; arba

X yra CH, R^1 yra ciano, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilas, difluormetoksi, trifluormetoksi, metilsulfonilas arba acetilamino grupė; arba

X yra CH, R^1 yra chloras, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, difluormetoksi, metilsulfonilas arba acetilaminas; arba

X yra CH, R^1 yra metoksi arba izo-propoksi ir R^2 yra trifluormetilas; arba

X yra CH, R^1 yra metilsulfonilas arba etilsulfonilas, ir R^2 yra trifluormetilas, etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi arba difluormetoksi;

arba tokio junginio druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur

X yra CH arba N;

R^1 reiškia $-NO_2$, $-N(CH_3)_2$ arba $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$; ir

R^2 reiškia vandenilį, metilą, etilą, n-propilą, izo-propilą, tret-butilą, ciano, halogeną, metoksi, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilą, difluormetoksi, metilsulfonilą, acetilą arba acetilamino grupę; arba

X yra CH, R^1 yra vandenilis, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, metilsulfonilas, acetilamino, arba metoksikarbonilas; arba

X yra CH, R^1 yra ciano, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilas, difluormetoksi, trifluormetoksi, metilsulfonilas arba acetilamino grupė; arba

X yra CH, R^1 yra chloras, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, difluormetoksi, metilsulfonilas arba acetilamino grupė; arba

X yra CH, R^1 yra metoksi arba izo-propoksi, ir R^2 yra trifluormetilas;

arba tokio junginio druska.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur

X yra CH arba N;

R^1 reiškia $-NO_2$, $-N(CH_3)_2$, arba $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$; ir

R^2 reiškia etilą, izo-propilą, tret-butilą, metoksi, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilą, difluormetoksi, metilsulfonilą arba acetilamino grupę; arba

X yra CH, R^1 yra vandenilis, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, metilsulfonilas, acetilamino grupė arba metoksikarbonilas; arba

X yra CH, R^1 yra ciano, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilas, difluormetoksi, trifluormetoksi, metilsulfonilas arba acetilamino gripė; arba

X yra CH, R^1 yra chloras, ir R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, difluormetoksi, metilsulfonilas, arba acetilamino grupė; arba

X yra CH, R^1 yra metoksi arba izo-propoksi, ir R^2 yra trifluormetilas;

arba tokio junginio druska.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur

R^1 reiškia $-NO_2$, $-N(CH_3)_2$ arba $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$; ir

R^2 reiškia vandenilis, metilas, etilas, n-propilas, izo-propilas, tret-butilas, ciano, halogenas, metoksi, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilas, difluormetoksi, metilsulfonilas, acetilas arba acetilamino grupė;

arba tokio junginio druska.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur

R^1 reiškia $-NO_2$, $-N(CH_3)_2$ arba $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$; ir

R^2 reiškia etilą, izo-propilą, tret-butilą, metoksi, etoksi, n-propoksi, izo-propoksi, trifluormetilą, difluormetoksi, metilsulfonilą arba acetilamino grupę;

arba tokio junginio druska.

6. Junginys pagal 4 arba 5 punktą, kur X yra CH, arba tokio junginio druska.

7. Junginys pagal 4 arba 5 punktą, kur X yra N, arba tokio junginio druska.

8. Junginys pagal bet kurį iš 4-7 punktą, kur R^1 reiškia $-NO_2$, arba tokio junginio druska.

9. Junginys pagal bet kurį iš 4-7 punktą, kur R^1 reiškia $-N(CH_3)_2$, arba tokio junginio druska.

10. Junginys pagal bet kurį iš 4-7 punktą, kur R^1 reiškia $-NCH_3(CH_2CH_2OH)$, arba tokio junginio druska.

11. Junginys pagal bet kurį iš 4-10 punktą, kur R^2 yra etilas, izo-propilas, tret-butilas, etoksi, n-propoksi arba izo-propoksi, arba tokio junginio druska.

12. Junginys pagal 11 punktą, kur R^2 yra izo-propoksi, arba tokio junginio druska.

13. Junginys pagal bet kurį iš 4-10 punktą, kur R^2 yra trifluormetilas, difluormetoksi, metilsulfonilas, arba acetilamino grupė, arba tokio junginio druska.

14. Junginys pagal bet kurį iš 4-10 punktą, kur R^2 yra metoksi, arba tokio junginio druska.

15. Junginys pagal bet kurį iš 4-10 punktą, kur R^2 yra vandenilis, metilas, n-propilas, ciano, halogenas arba acetilas, arba tokio junginio druska.

16. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(6-trifluormetil-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(6-metoksi-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(6-etoksi-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-etoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-metansulfonil-fenil)-akrilamido,

(S)-3-(4-acetilamino-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-izo-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-etil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-difluormetoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-tret-butil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-dimetilamino-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-izo-propil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(6-trifluormetil-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(6-metoksi-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(6-etoksi-piridin-3-il)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-etoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-metansulfonil-fenil)-akrilamido,

(S)-3-(4-acetilamino-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksietil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-izo-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-etil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-difluormetoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-izo-propil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-{4-[(2-hidroksi-etil)-metil-amino]-benzil}-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-tret-butil-fenil)-akrilamido, ir

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-nitro-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido,

arba šių junginių druskų.

17. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}cinamamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-N-{1-[4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il]-1-okso-3-fenilpropan-2-il}-3-(p-tolil)akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}-3-(4-propilfenil)akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}-3-(4-metoksifenil)akrilamido,

(S)-3-(4-acetil-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il) benzil]-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-3-(4-cianofenil)-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-N-{1-(4-

(4-(dimetilamino)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}-3-(4-fluorfenil)akrilamido, ir

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)benzil]-3-(4-chlorofenil)-N-{1-(4-(4-(dimetilamino)benzil) piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il}akrilamido,

arba šių junginių druskų.

18. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-etil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-tret-butilfenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-oksoetil]-3-(4-etoksifenil)-akrilamido,

(S)-4-(2-{[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-karbamoil}-vinil)-benzenkarboksirūgšties metilo esterio,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-metansulfonil-fenil)-akrilamido,

(S)-3-(4-acetilamino-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-propoksifenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-izo-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-[1-benzil-2-(4-benzil-piperazin-1-il)-2-okso-etil]-3-(4-izo-propilfenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-etoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-metansulfonil-fenil)-akrilamido,

(S)-3-(4-acetilamino-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-izo-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-etil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-difluormetoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-izo-propil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-trifluormetoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-ciano-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-tret-butil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-etoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-metansulfonil-fenil)-akrilamido,

(S)-3-(4-acetilamino-fenil)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-izo-propoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-etil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-difluormetoksi-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-izo-propil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-chlor-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-tret-butil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-metoksi-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido, ir

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-izo-propoksi-benzil)-piperazin-1-il]-2-okso-etil}-3-(4-trifluormetil-fenil)-akrilamido, arba šių junginių druskų.

19. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-(metilsulfonil)-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-izo-propoksifenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-(metilsulfonil)-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-tret-butil-fenil)-akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-(metilsulfonil)-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-propoksifenil)-akrilamido,

(S)-N-(4-(4-acetilpiperazin-1-il)benzil)-N-(1-(4-(4-(metilsulfonil)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il)-3-(4-(trifluormetil)fenil)akrilamido,

(S)-N-[4-(4-acetil-piperazin-1-il)-benzil]-N-{1-benzil-2-[4-(4-(etilsulfonil)-benzil)-piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(4-propoksifenil)-akrilamido, ir

(S)-N-(4-(4-acetilpiperazin-1-il)benzil)-N-(1-(4-(4-(etilsulfonil)benzil)piperazin-1-il)-1-okso-3-fenilpropan-2-il)-3-(4-(trifluormetil)fenil)akrilamido, arba šių junginių druskų.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-19 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklio medžiagą.

21. Junginys pagal bet kurį iš 1-19 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, arba kompozicija pagal 20 punktą, skirti naudoti kaip vaistas.

22. Junginys pagal bet kurį iš 1-19 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti protozoinių infekcijų gydymui ir (arba) prevencijai.

23. Junginys pagal bet kurį iš 1-19 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti maliarijos gydymui ir (arba) prevencijai.

24. Junginio pagal bet kurį iš 1-19 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos naudoti protozoinių infekcijų gydymui ir (arba) prevencijai.

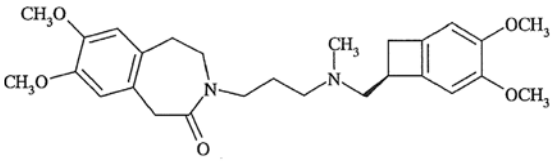
25. Panaudojimas pagal 24 punktą maliarijos gydymui ir (arba) prevencijai.

---

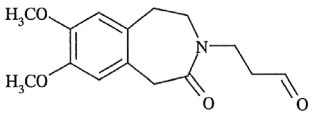
(51) Int.Cl. ***C07D 223/16*** (2006.01)
(11) **2607354**
(96) 12197929.8
(96) 2012 12 19
(97) 2013 06 26
(97) 2014 07 16
(30) 1103934, 2011 12 20, FR
(72) Renaud, Jean-Luc, FR
Pannetier, Nicolas, FR
Gaillard, Sylvain, FR
Lecouve, Jean-Pierre, FR
Vaysse-Ludot, Lucile, FR
(73) Les Laboratoires Servier, 92284 Suresnes Cedex, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Ivabradino ir jo adityvinių druskų ir jo farmaciniu požiuriu priimtinos rūgšties sintezės būdas

Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

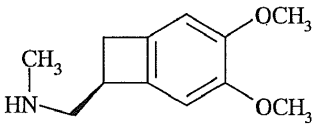
(57) 1. Ivabradino, kurio formulė (I):


(I),

sintezės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginys, kurio formulė (V):


(V)

yra nukreipiamas redukcinei amininimo reakcijai su aminu, kurio formulė (VI):


(VI)

naudojant skruzdžių rūgšties kiekį, didesnį negu 1 ekvivalentas aldehido ekvivalentui

ir trietilamino kiekį, didesnį negu 1 ekvivalentas aldehido ekvivalentui,

nuo 15 iki 100°C temperatūroje,

nenaudojant tirpiklio arba alkoholiniame tirpiklyje.

2. Sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rredukcinio amininimo reakcija yra vykdoma, nenaudojant tirpiklio.

3. Sintezės būdas pagal vieną iš 1 arba 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skruzdžių rūgšties kiekis, naudojamas redukcinėje amininimo reakcijoje, yra nuo 2 iki 50 ekvivalentų aldehido ekvivalentui.

4. Sintezės būdas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trietilamino kiekis, naudojamas redukcinėje amininimo reakcijoje, yra nuo 2 iki 50 ekvivalentų aldehido ekvivalentui.

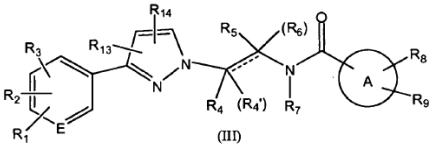
5. Sintezės būdas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad redukcinio amininimo reakcijos temperatūra yra nuo 30 iki 100°C.

(51) Int.Cl. ***C07D 231/14*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 31/42 (2006.01)
A61K 31/438 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/4523 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 31/416 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)

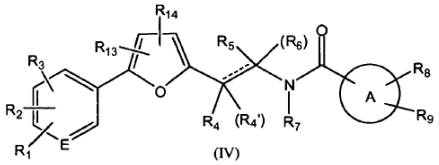
(11) **2493858**
(96) 10781918.7
(96) 2010 10 27
(97) 2012 09 05
(97) 2014 07 02
(86) PCT/FI2010/000065
(86) 2010 10 27
(87) WO 2011/051540
(87) 2011 05 05
(30) 255159 P, 2009 10 27, US
(72) WOHLFAHRT, Gerd, FI
TÖRMÄKANGAS, Olli, FI
SALO, Harri, FI
HÖGLUND, Iisa, FI
KARJALAINEN, Arja, FI
KNUUTTILA, Pia, FI
HOLM, Patrik, FI
RASKU, Sirpa, FI
VESALAINEN, Anniina, FI
(73) Orion Corporation, 02200 Espoo, FI
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Androgeno receptorių moduliuojantys junginiai
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0.

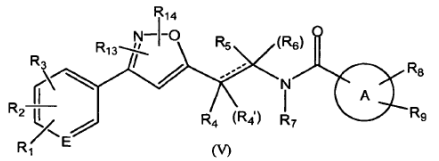
(57) 1. Junginys, kurio formulė (III), (IV) arba (V)



(III)



(IV)



(V)

kur

R_1 yra vandenilis, halogenas, ciano, nitro grupė arba pasirinktinai pakeistas 5- arba 6-naris heterociklinis žiedas;

R_2 yra vandenilis, halogenas, ciano, nitro, amino grupė, C_{1-7}-alkilas, halogen-C_{1-7}-alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, tio-C_{1-7}-alkilas arba C_{1-7}-alkoksi grupė;

R_3 yra vandenilis, halogenas arba C_{1-7} alkilas,

arba R_2 ir R_3 kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro pasirinktinai pakeistą 5- arba 6-narį karbociklinį arba heterociklinį žiedą;

kur bent du iš R_1, R_2 ir R_3 nėra vandenilis;

R_4, R_4', R_5, R_6 ir R_7 yra nepriklausomai vandenilis, C_{1-7}-alkilas, halogen-C_{1-7}-alkilas arba hidroksi-C_{1-7}-alkilas;

žiedo E atomas yra C arba N;

brūkšninė linija reiškia pasirinktinai dvigubą ryšį;

A yra 5-12-naris heterociklinis žiedas;

R_8 yra vandenilis, hidroksi, halogenas, nitro, amino, ciano, okso grupė, C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi, halogen-C_{1-7}-alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, ciano-C_{1-7}-alkilas, amino-C_{1-7}-alkilas, okso-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilas, metilsulfonamido-C_{1-7}-alkilas, oksiran-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkilamino, hidroksi-C_{1-7}-alkilamino, C_{1-7}-alkoksi-C_{1-7}-alkilamino, C_{1-7}-alkilamino-C_{1-7}alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilamino-C_{1-7}-alkilas, hidroksiimino-C_{1-7}-alkilas, halogen-C_{1-7}-alkilhidroksi-C_{1-7} alkilas, -C(O)R_{10}, -OC(O)R_{17}, -NH-C(O)R_{18} arba pasirinktinai pakeistas 5-12-naris karbociklinis arba heterociklinis žiedas, kiekviena grupė pasirinktinai sujungta su A-žiedu per C_{1-7}-alkileno jungtį;

R_9 yra vandenilis, halogenas, C_{1-7}-alkilas, okso, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, okso-C_{1-7}-alkilas arba pasirinktinai pakeistas 5 arba 6-naris karbociklinis arba heterociklinis žiedas, kiekviena grupė pasirinktinai sujungta su A-žiedu per C_{1-7} alkileno jungtį;

R_{10} yra vandenilis, hidroksi, C_{1-7}-alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, halogen-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi, $NR_{11}R_{12}$, arba pasirinktinai pakeistas 5-12-naris karbociklinis arba heterociklinis žiedas;

R_{11} yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, amino-C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkilamino-C_{1-7}-alkilas,

R_{12} yra vandenilis arba C_{1-7}-alkilas;

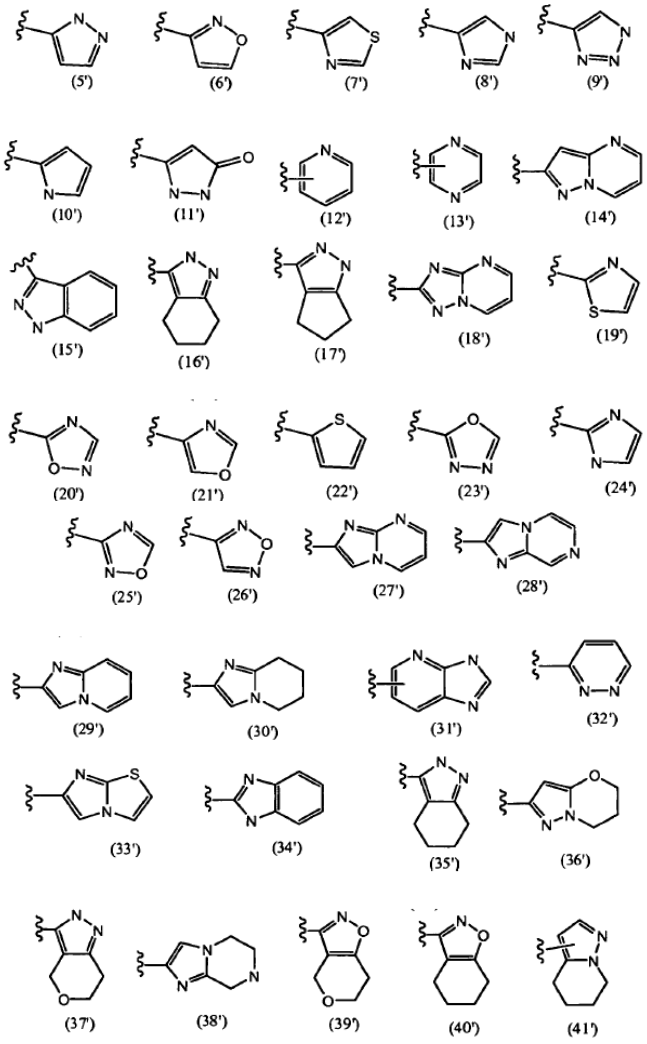
R_{13} ir R_{14} yra nepriklausomai vandenilis, C_{1-7}-alkilas, halogenas, ciano arba hidroksi-C_{1-7}-alkilas;

R_{17} yra C_{1-7}-alkilas, C_{1-7}-alkoksi, amino-C_{1-7}-alkilas arba C_{1-7}-alkilamino-C_{1-7}-alkilas;

R_{18} yra C_{1-7}-alkilas, amino C_{1-7}-alkilas arba C_{1-7}-alkilamino-C_{1-7}-alkilas; arba yra jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur C_{1-7}-alkilas yra prisotintas linijinės, šakotos arba ciklinės grandinės radikalas, turintis 1-7 anglies atomus, ir

C_{1-7} alkileno jungtis yra prisotinta linijinė, šakota arba ciklinė C_{1-7}-alkilo grandinė, kuri jungia dvi grupes kartu.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur žiedas A yra bet kuri iš šių grupių arba jų tautomerų



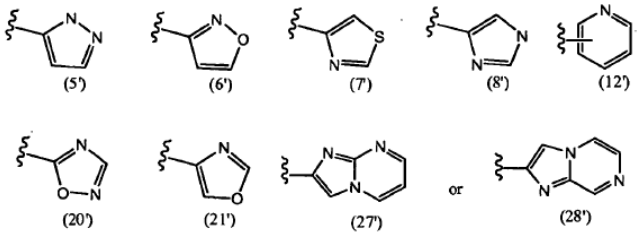
3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur žiedo atomas E yra C,

R_1 yra halogenas, C_{1-7}-alkilas, ciano, nitro arba halogen-C_{1-7}-alkilas,

R_2 yra ciano, halogenas arba nitro,

R_3 yra vandenilis, halogenas arba C_{1-7}-alkilas,

A yra bet kuris iš



arba jo tautomeras,

R_{13} ir R_{14} yra vandenilis,

R_4 (ir R_4' jeigu tinkama) yra vandenilis arba metilas,

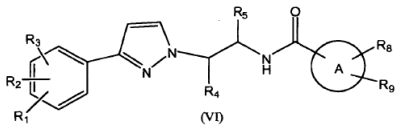
R_5 yra vandenilis arba C_{1-7}-alkilas,

R_6 (jeigu tinkama) yra vandenilis,

R_8 yra vandenilis, C_{1-7}-alkilas, hidroksi-C_{1-7}-alkilas, halogenas, hidroksiimino-C_{1-7}-alkilas, 5 arba 6-naris heterociklinis žiedas arba -C(O)R_{10} kur R_{10} yra C_{1-7}-alkilas, ir

R_9 yra vandenilis, halogenas arba C_{1-7}-alkilas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kurio formulė yra (VI)



kur R_1 yra halogenas, metilas, ciano, nitro grupė arba trifluormetilas; R_2 yra ciano, halogenas arba nitro grupė; R_3 yra vandenilis, halogenas arba metilas; R_4 yra vandenilis arba metilas; ir R_5 yra vandenilis arba C_{1-3}-alkilas.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur R_1 yra halogenas, R_2 yra ciano grupė; R_3 yra vandenilis, halogenas arba metilas; R_4 yra vandenilis, ir R_5 yra metilas.

6. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra

N-(2-(5-(3,4-dichlorfenil)furan-2-il)etil)-3-(morfolin-4-karbonil)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(*S*/*R*)-N-(1-(5-(3,4-dichlorfenil)furan-2-il)propan-2-il)-3-(piridin-4-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(4-ciano-3-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(furan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(S)-3-acetil-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

N-(2-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)etil)-5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)izoksazol-3-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-5-(1-metil-1H-pirazol-4-il)izoksazol-3-karboksamidas;

N-(2-(3-(3,4-dicianofenil)-1H-pirazol-1-il)etil)-3-(piridin-3-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(*R*)-3-acetil-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

N-((*S*)-1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)-propan-2-il)-3-(1-hidroksietil)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(S)-2-amino-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)tiazol-4-karboksamidas;

(*R*)-3-acetil-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)butan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(R)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)tiazol-4-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(piridin-3-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)tiazol-4-karboksamidas;

N-(2-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)etil)-3-(furan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

3-tret-butil-N-(1-(5-(4-ciano-3-(trifluormetil)fenil)furan-

2-il)propan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

3-tret-butil-N-(2-(5-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)furan-2-il)etil)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

N-(2-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)etil)-5-(piridin-3-il)-1H-pirazol-3-karboksamidas;

(S)-5-acetil-N-(1-(3-(4-ciano-3,5-difluorfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-1H-pirazol-3-karboksamidas;

(R)-N-(1-(3-(4-ciano-3-(trifluormetil)fenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(furan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(S)-3-acetil-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

N-((S)-1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(1-hidroksietil)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(S)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-5-metilizoksazol-3-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)tiazol-4-karboksamidas;

(S)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-5-(trifluormetil)-1H-pirazol-3-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(furan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(R)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-5-(piridin-3-il)-1H-pirazol-3-karboksamidas;

(R)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-(furan-2-il)-1H-pirazol-5-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-5-(2-metiltiazol-4-il)-1H-pirazol-3-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-karboksamidas;

(R)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-2-morpholinotiazol-4-karboksamidas;

(S)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-2-(1H-pirazol-4-il)tiazol-4-karboksamidas;

(S)-N-{1-[3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il] propan-2-il}-2-metil-1H-imidazol-4-karboksamidas;

N-((S)-1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-5-(1-hidroksietil)izoksazol-3-karboksamidas;

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-karboksamidas;

N-((S)-1-(3-(3-chlor-4-ciano-2-metilfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)-2-(1-hidroksietil)tiazol-4-karboksamidas;

(R)-N-(2-(3-(4-ciano-3,5-difluorfenil)-1H-pirazol-1-il) propil)-2-(cianometil)tiazol-4-karboksamidas;

(S)-N-{1-[3-(3-chlor-4-ciano-5-fluorfenil)-1H-pirazol-1-il]propan-2-il}-2-metil-1H-imidazol-4-karboksamidas;

(S)-N-(1-(3-(3-chlor-4-ciano-5-fluorfenil)-1H-pirazol-1-il)propan-2-il)imidazo[1,2-a]pirimidin-2-karboksamidas;

(S)-3-acetil-N-(2-(3-(4-ciano-3,5-difluorfenil)-1H-pirazol-1-il)propil)-1H-pirazol-5-karboksamidas; arba

(*S*)-N-(1-(3-(3-chlor-4-cianofenil)-1H-pirazol-1-il) propan-2-il)-2,4,6,7-tetrahidropirano[4,3-c]pirazol-3-karboksamidas.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti pagal bet kurį ankstesnį punktą kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

8. Junginys pagal bet kurį 1-6 punktą, skirtas panaudoti nuo androgeno receptoriaus priklausomos būklės gydymo arba prevencijos būde, apimančiame terapiškai efektyvaus kiekio minėto junginio įvedimą žmogui, kuriam tai reikalinga.

9. Junginys, skirtas panaudoti pagal 8 punktą, kur nuo androgeno receptoriaus priklausoma būklė yra prostatos vėžys.

10. Junginys, skirtas panaudoti pagal 9 punktą, kur nuo androgeno receptoriaus priklausoma būklė yra kastracijai atsparus prostatos vėžys.

11. Panaudojimas junginio pagal bet kurį 1-6 punktą gamyboje vaisto, skirto nuo androgeno receptoriaus (AR) priklausomo sutrikimo prevencijai arba gydymui.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kur nuo androgeno receptoriaus priklausoma būklė yra prostatos vėžys.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur nuo androgeno receptoriaus priklausoma būklė yra kastracijai atsparus prostatos vėžys.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 239/47*** (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2350026**

(96) 09778874.9

(96) 2009 10 09

(97) 2011 08 03

(97) 2014 06 18

(86) PCT/EP2009/007247

(86) 2009 10 09

(87) WO 2010/046035

(87) 2010 04 29

(30) 08167113, 2008 10 21, EP

(72) LÜCKING, Ulrich, DE
JAUTELAT, Rolf, DE
SIEMEISTER, Gerhard, DE
SCHULZE, Julia, DE
LIENAU, Philip, DE

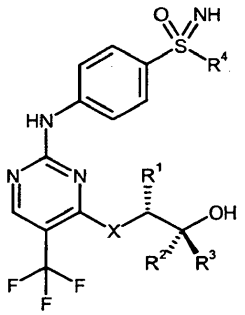
(73) Bayer Intellectual Property GmbH, 40789 Monheim, DE

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

(54) Sulfoksiminpakeistieji anilinpirimidino dariniai kaip CDK slopikliai, jų gamyba ir panaudojimas kaip vaisto

Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 8.

(57) 1. Junginiai, kurių bendroji formulė (I)



(I),

kur

X žymi -O- arba -NH-; ir

R^1 žymi metilo, etilo, propilo arba izopropilo grupę; ir

R^2 ir R^3 nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilį, metilo arba etilo grupę; ir

R^4 žymi C_1-C_6-alkilo grupę arba C_3-C_7-cikloalkilo žiedą,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

2. Junginiai pagal 1 punktą,

kur X žymi -O-,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

3. Junginiai pagal vieną iš 1 arba 2 punktų,

kur R^1 žymi metilo grupę,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

4. Junginiai pagal vieną iš 1 -3 punktų,

kur R^2 žymi metilo grupę,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

5. Junginiai pagal vieną iš 1 -4 punktų,

kur R^3 žymi vandenilį arba metilo grupę,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

6. Junginiai pagal vieną iš 1 -5 punktų,

kur R^4 žymi metilo arba etilo grupę arba ciklopropilo žiedą,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

7. Junginiai, kurių bendroji formulė (I) pagal 1 punktą, kur:

X žymi -O- arba -NH-; ir

R^1 žymi metilo grupę; ir

R^2 žymi metilo grupę; ir

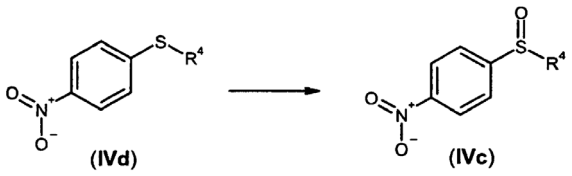
R^3 žymi vandenilį arba metilo grupę; ir

R^4 žymi metilo arba etilo grupę arba ciklopropilo žiedą,

ir jų druskos, diastereomerai ir enantiomerai.

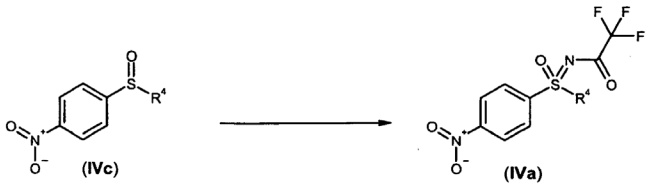
8. Junginių, kurių bendroji formulė (Ia), gamybos būdas, apimantis bent vieną iš a)-h) stadijų, kur:

a) junginį formulės (IVd) oksiduoja, siekiant gauti sulfoksidą formulės (IVc):



(IVd) (IVc)

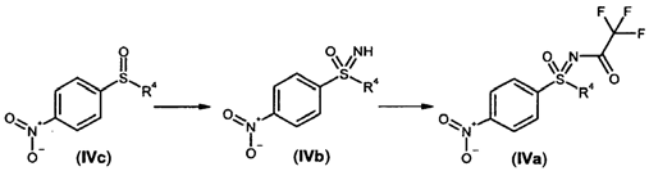
b_1) sulfoksidą formulės (IVc) tiesiogiai iminina, siekiant gauti apsaugotą sulfoksiminą formulės (IVa):



(IVc) (IVa)

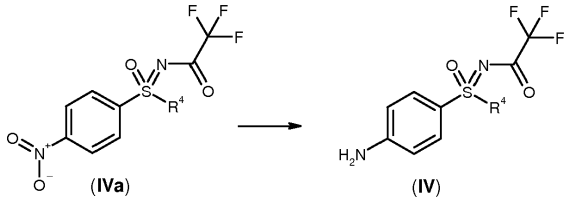
arba

b_2) sulfoksidą formulės (IVc) iminina, siekiant gauti neapsaugotą sulfoksiminą formulės (IVb) ir po to apsaugančią grupę įveda į junginį formulės (IVa):



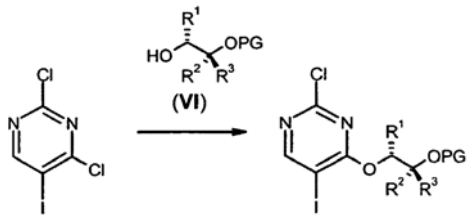
(IVc) (IVb) (IVa)

c) junginį formulės (IVa) redukuoja, siekiant gauti junginį formulės (IV):



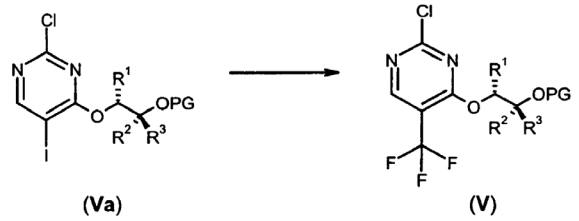
(IVa) (IV)

d) 2,4-dichlor-5-jod-pirimidino (VII) 4-oje padėtyje įveda funkcines grupes veikiant monoapsaugotu dioliu formulės (VI), siekiant gauti tarpinį junginį formulės (Va):

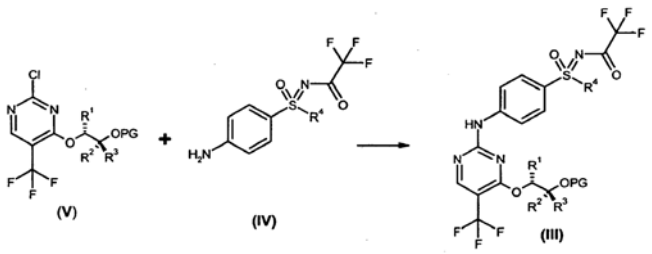


(VII) (VI) (Va)

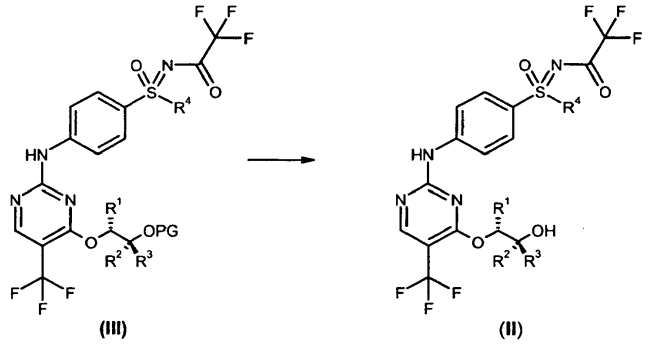
e) gauna 5-CF_3 tarpinį junginį (V):



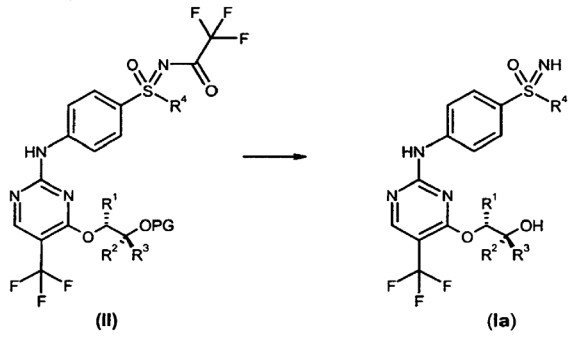
f) junginius formulių (IV) ir (V) kopuliuoja, siekiant gauti tarpinį junginį formulės (III):



g) apsaugančią grupę PG pašalina, susidarant dariniui (II):



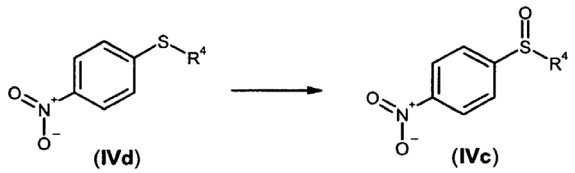
h) pašalina sulfoksimino apsaugančią grupę, susidarant dariniui (Ia):



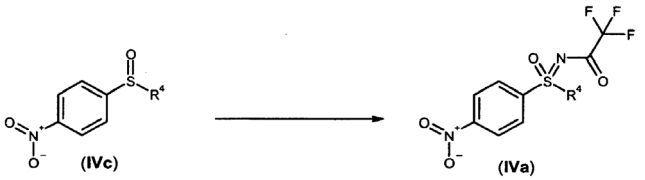
kur pakaitų R^1, R^2, R^3 ir R^4 reikšmės yra kaip nurodyta bendrojoje formulėje (I) pagal 1-7 punktus.

9. Junginių bendrosios formulės (Ib) gamybos būdas, apimantis bent vieną iš a)-f) stadijų, kur:

a) junginį formulės (IVd) oksiduoja, siekiant gauti sulfoksidą formulės (IVc):

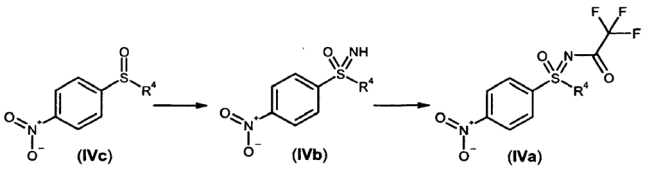


b_1) sulfoksidą formulės (IVc) tiesiogiai iminina, siekiant gauti apsaugotą sulfoksiminą formulės (IVa):

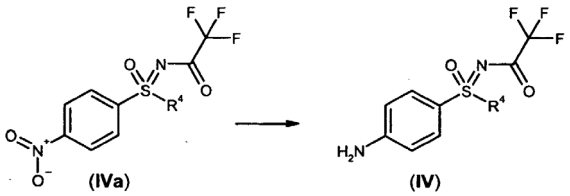


arba

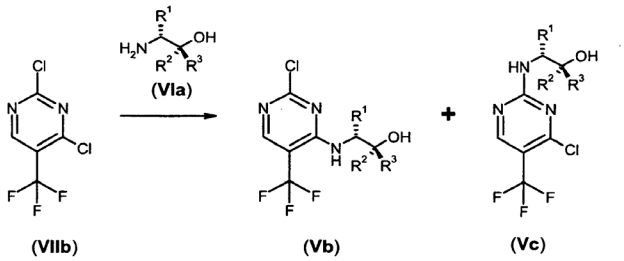
b_2) sulfoksidą formulės (IVc) iminina, siekiant gauti neapsaugotą sulfoksiminą formulės (IVb) ir po to įveda apsaugančias grupes į junginį formulės (IVa):



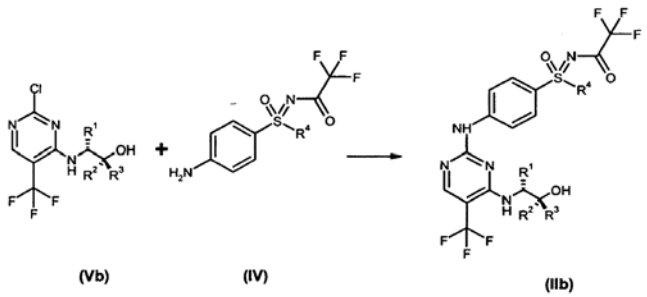
c) junginį formulės (IVa) redukuoja, siekiant gauti junginį formulės (IV):



d) 2,4-dichlor-5-trifluormetil-pirimidino (VIIb) 4-oje padėtyje įveda funkcines grupes veikiant aminu formulės (VIa), siekiant gauti tarpinį junginį formulės (Vb):

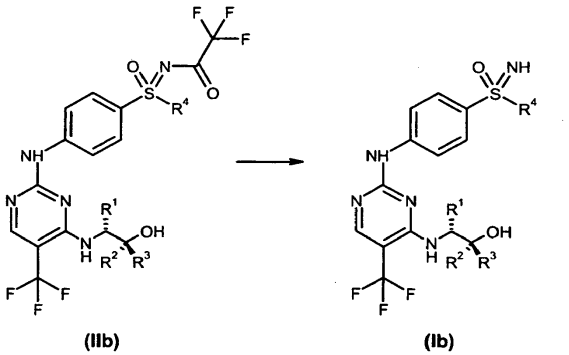


e) junginius formulių (Vb) ir (IV) kopuliuoja, siekiant gauti tarpinį junginį formulės (IIb):



(Vb) (IV) (IIb)

f) pašalina sulfoksimino apsaugančią grupę susidarant dariniui (Ib):



(IIb) (Ib)

kur pakaitų R^1, R^2, R^3 ir R^4 reikšmės yra kaip nurodyta bendrojoje formulėje (I) pagal 1-7 punktus.

10. Junginiai pagal vieną iš 1-7 punktų, skirti naudoti kaip vaistiniai produktai.

11. Junginio pagal vieną iš 1-7 punktų panaudojimas gaminant vaistinį produktą, skirtą vėžio gydymui.

12. Junginiai pagal vieną iš 1-7 punktų, skirti naudoti kaip vaistiniai produktai prieš vėžį.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal vieną iš 1-7 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 241/44*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 407/12 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
A61K 31/498 (2006.01)
A61K 31/4985 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **1931645**

(96) 06836252.4

(96) 2006 10 09

(97) 2008 06 18

(97) 2014 07 16

(86) PCT/US2006/039574

(86) 2006 10 09

(87) WO 2007/044729

(87) 2007 04 19

(30) 724570 P, 2005 10 07, US
812690 P, 2006 06 08, US

(72) BAJJALIEH, William, US
CANNE BANNEN, Lynne, US
BROWN, S., David, US
KEARNEY, Patrick, US
MAC, Morrison, B., US
MARLOWE, Charles, K., US
NUSS, John, M., US
TESFAI, Zerom, US
WANG, Yong, US
XU, Wei, US

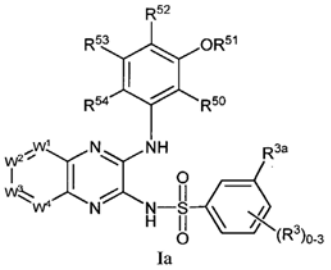
(73) Exelixis, Inc., South San Francisco, CA 94080, US

(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT

(54) N-(3-amino-chinoksalin-2-il) -sulfonamido dariniai ir jų panaudojimas kaip fosfatidilinozitol-3-kinazės inhibitorių

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys formulės Ia:



Ia

arba tautomeras, viengubas stereoizomeras, racematas, enantiomerų ir diastereomerų mišinys, arba jo geometrinis izomeras ir pasirinktinai kaip jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas; kur W^1, W^2, W^3 ir W^4 yra -C(R^1)=; arba vienas arba du iš W^1, W^2, W^3 ir W^4 yra nepriklausomai -N= ir likusieji yra -C(R^1)=; ir kur kiekvienas R^1 yra nepriklausomai vandenilis, alkilas, haloalkilas, nitro grupė, alkoksi, haloalkoksi, halogenas, hidroksilas, ciano grupė, amino grupė, alkilaminas arba dialkilaminas;

R^{51} yra metilas;

R^{50}, R^{52} ir R^{53} yra vandenilis ir R^{54} halogenas arba alkoksi; arba R^{50}, R^{52} ir R^{54} yra vandenilis ir yra R^{53} yra alkoksi;

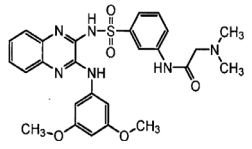
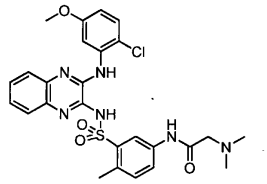
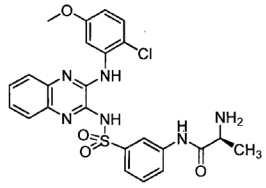
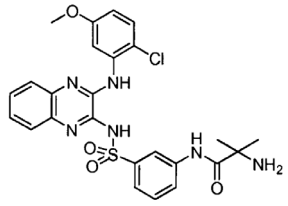
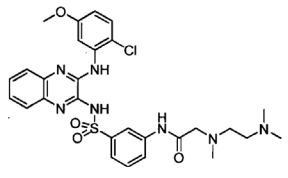
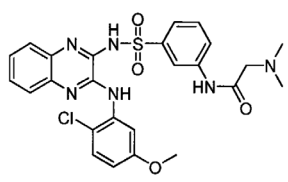
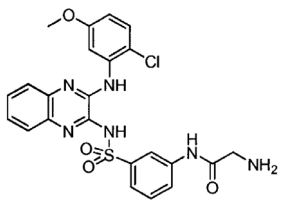
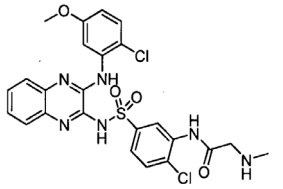
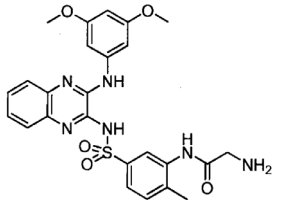
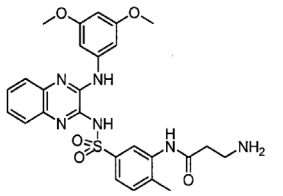
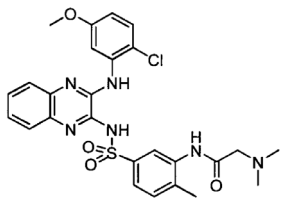
R^3 nėra arba R^3 yra metilas, metoksi grupė arba halogenas; ir

R^{3a} yra -N(R^7)C(O)-C_1-C_6-alkilen-N(R^{7a})(R^{7b}), kur R^7 yra vandenilis ir R^{7a} ir R^{7b} nepriklausomai yra vandenilis, alkilas, aminoalkilas alkilaminoalkilas arba dialkilaminoalkilas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur W^1, W^2, W^3 ir W^4 yra C(H).

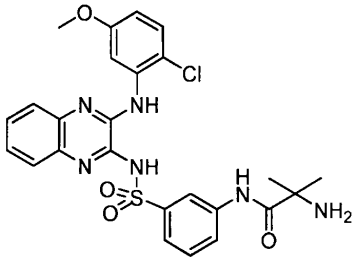
3. Junginys pagal 1 punktą, kur R^{3a} yra -NHC(O)$CH_2NH(CH_3)$, -NHC(O)$CH(CH_3)NH_2$, -NHC(O)$C(CH_3)_2NH_2$, -NHC(O)-$CH_2N(CH_3)_2$, -NHC(O)$CH_2N(CH_3)CH_2CH_2N(CH_3)_2$, -NHC(O)$CH(NH_2)CH_2CH_3$, -NHC(O)$CH_2N(CH_3)CH_2CH_2N(CH_3)_2$ arba -NHC(O)$CH(CH_3)NH(CH_3)$, arba jo geometrinis izomeras ir pasirinktinai kaip jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra pasirinktas iš šių:

	*N*-(3-{[(3-{[3,5-bis(metoksi) fenil]amino}chinoksalin-2-il) amino]sulfonil}fenil)-*N*-2-,*N*-2-dimetilglicinamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}-4-metilfenil)-*N*-2-,*N*-2-dimetilglicinamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}fenil)-L-alaninamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il) amino]sulfonil}fenil)-2-metilalaninamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}fenil)-*N*-2-[2-(dimetilamino)etil]-*N*-2-metilglicinamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}fenil)-*N*-2-,N-2-dimetilglicinamido
	*N*-(3-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}fenil)glicinamido
	*N*-(2-chlor-5-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil] amino}chinoksalin-2-il) amino]sulfonil}fenil)-*N*-2-metilglicinamido
	*N*-(5-{[(3-{[3,5-bis(metoksi) fenil]amino}chinoksalin-2-il) amino]sulfonil}-2-metilfenil) glicinamido
	*N*-(5-{[(3-{[3,5-bis(metoksi) fenil]amino}chinoksalin-2-il) amino]sulfonil}-2-metilfenil)-beta-alaninamido
	*N*-(5-{[(3-{[2-chlor-5-(metoksi)fenil]amino} chinoksalin-2-il)amino] sulfonil}-2-metilfenil)-*N*-2-,*N*-2-dimetilglicinamido

arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

5. Junginys pagal 4 punktą, kuris yra:



arba tautomeras, arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš ankstesnių punktų arba tautomerą, viengubą stereoizomerą, racematą, enantiomerų ir diastereomerų mišinį, arba jo geometrinį izomerą, pasirinktinai kaip jo farmaciniu požiūriu priimtiną

druską arba solvatą, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, užpildą arba skiediklį.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba tautomeras, viengubas stereoizomeras, racematas, enantiomerų ir diastereomerų mišinys arba jo geometrinis izomeras, pasirinktinai kaip jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirti naudoti medicinoje.

8. Junginys arba jo tautomeras, viengubas stereoizomeras, racematas, enantiomerų ir diastereomerų mišinys arba jo geometrinis izomeras pagal bet kurį iš 1-4 punktų, pasirinktinai kaip jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirti naudoti vėžio gydymui.

9. Junginys arba jo tautomeras, viengubas stereoizomeras, racematas, enantiomerų ir diastereomerų mišinys arba jo geometrinis izomeras pagal 8 punktą, kur vėžys yra krūties vėžys, storosios žarnos vėžys, tiesiosios žarnos vėžys, endometriumo vėžys, skrandžio karcinoma, glioblastoma, kepenų ląstelių karcinoma, mažų ląstelių plaučių vėžys, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys, melanoma, kiaušidžių vėžys, gimdos kaklelio vėžys, kasos vėžys, prostatos karcinoma, ūminė mieloleukemija (AML), lėtinė mieloleukemija (LML), arba skydliaukės karcinoma.

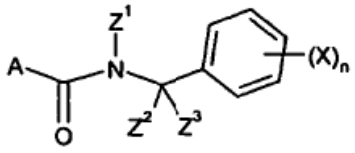
10. Junginys arba jo tautomeras, viengubas stereoizomeras, racematas, enantiomerų ir diastereomerų mišinys arba jo geometrinis izomeras pagal 9 punktą, kur vėžys yra kiaušidžių vėžys, gimdos kaklelio vėžys, krūties vėžys, storosios žarnos vėžys, tiesiosios žarnos vėžys arba glioblastoma.

---

(51) Int.Cl.

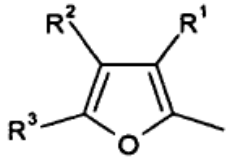
C07D 275/03	(2006.01)
C07D 307/46	(2006.01)
C07D 249/04	(2006.01)
C07D 333/38	(2006.01)
C07D 207/34	(2006.01)
C07D 263/34	(2006.01)
C07D 277/56	(2006.01)
C07D 231/14	(2006.01)
C07D 233/90	(2006.01)
C07D 261/18	(2006.01)
C07D 275/02	(2006.01)
C07D 285/06	(2006.01)
A01N 43/08	(2006.01)
A01N 43/10	(2006.01)
A01N 43/36	(2006.01)
A01N 43/50	(2006.01)
A01N 43/56	(2006.01)
A01N 43/707	(2006.01)
A01N 43/76	(2006.01)
A01N 43/78	(2006.01)
A01N 43/80	(2006.01)

(11) **2351747**
(96) 11163592.6
(96) 2006 11 15
(97) 2011 08 03
(97) 2014 07 02
(30) 06356008, 2006 02 01, EP
(72) Carbonne, Stéphane, FR
Coqueron, Pierre-Yves, FR
Desbordes, Philippe, FR
Dunkel, Ralf, DE
Gary, Stéphanie, FR
Grosjean-Cournoyer, Marie-Claire, FR
Tuch, Arounarith, FR
Mansfield, Darren, DE
Villier, Alain, FR
Vors, Jean-Pierre, FR
(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) Fungicidiniai N-cikloalkil-benzil-amido dariniai
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



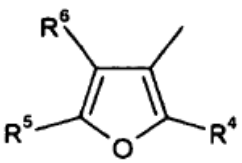
(I)

kur
A žymi
- heterociklą, kurio formulė (A^1)



(A^1)

kur :
R^1 - R^3, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-alkoksi arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;
- heterociklą, kurio formulė (A^2)

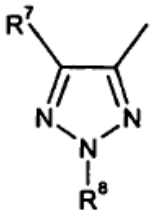


(A^2)

kur:

R^4 - R^6, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-alkoksi arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^3)



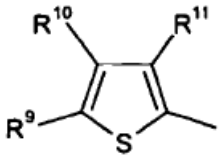
(A^3)

kur:

R^7 žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-alkoksi arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^8 žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

- heterociklą, kurio formulė (A^4)

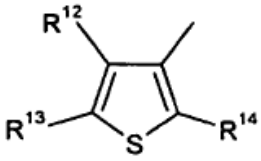


(A^4)

kur :

R^9 - R^{11}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; amino; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-alkiltio C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^5)



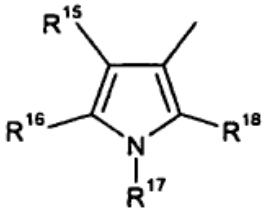
(A^5)

kur :

R^{12} ir R^{13}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; amino; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{14} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; amino; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^6)



(A^6)

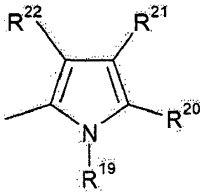
kur :

R^{15} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; ciano; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{16} ir R^{18}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkoksikarbonilą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{17} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

- heterociklą, kurio formulė (A^7)



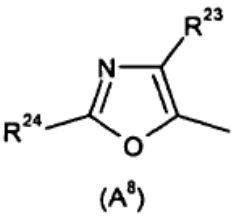
(A^7)

kur

R^{19} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

R^{20} - R^{22}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą, C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^8)



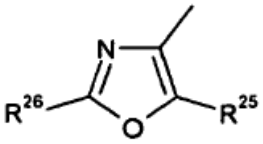
(A^8)

kur:

R^{23} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{24} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^9)



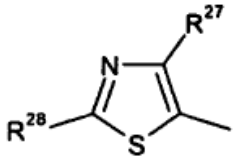
(A[9])

kur:

R^{25} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{26} žymi vandenilio atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A[10])



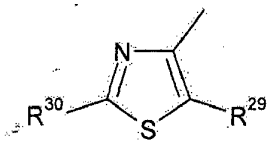
(A[10])

kur :

R^{27} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{28} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; amino; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A[11])



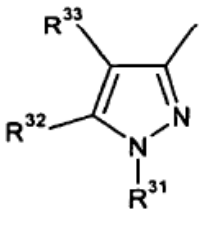
(A[11])

kur :

R^{29} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą, C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-halogen-alkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi,

R^{30} žymi vandenilio atomą, bromo atomą; fluoro atomą; jodo atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; amino; C_1-C_5-alkilamino arba di-C_1-C_5-alkilamino;

- heterociklą, kurio formulė (A[12])



(A[12])

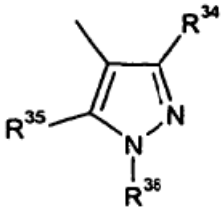
kur :

R^{31} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą arba C_1-C_5-alkilą;

R^{32} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{33} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; nitro; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A[13])



(A[13])

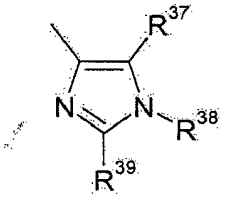
kur :

R^{34} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_3-C_5-cikloalkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-alkoksi; C_2-C_5-alkiniloksi arba C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{35} žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; ciano; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-alkiltio; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; amino; C_1-C_5-alkilamino arba di(C_1-C_5-alkil)amino;

R^{36} žymi a vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

- heterociklą, kurio formulė (A[14])



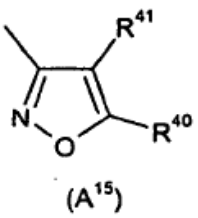
(A[14])

kur:

R^{37} ir R^{39}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{38} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

- heterociklą, kurio formulė (A[15])

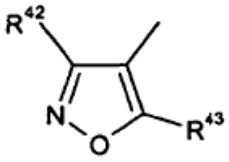


(A[15])

kur :

R^{40} ir R^{41}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą ; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^{16})

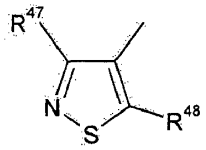


(A^{16})

kur :

R^{42} ir R^{43}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba amino;

- heterociklą, kurio formulė (A^{18})



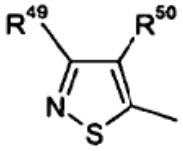
(A^{18})

kur:

R^{47} žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{48} žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenoalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-alkilsulfanilą;

- heterociklą, kurio formulė (A^{19})

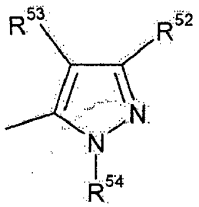


(A^{19})

kur :

R^{49} ir R^{50}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-alkoksi; C_1-C_5-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

- heterociklą, kurio formulė (A^{21})



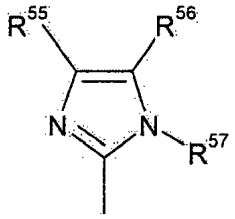
(A^{21})

kur :

R^{52} ir R^{53}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_5-alkoksi arba C_1-C_5-alkiltio;

R^{54} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

- heterociklą, kurio formulė (A^{22}):



(A^{22})

kur:

R^{55} ir R^{56}, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą, halogeno atomą; C_1-C_5-alkilą; C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi;

R^{57} žymi vandenilio atomą arba C_1-C_5-alkilą;

Z^1 žymi neturintį pakaitų C_3-C_7-cikloalkilą arba C_3-C_7-cikloalkilą, turintį pakaitais iki 10 atomų arba grupių, kurie gali būti vienodi arba skirtingi ir kurie gali būti pasirinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno atomų; ciano; C_1-C_8-alkilo C_1-C_8-halogenalkilo, apimančio iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkoksi; C_1-C_8-halogenalkoksi, apimančio iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkoksikarbonilo; C_1-C_8-halogenalkoksikarbonilo, apimančio iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilaminokarbonilo; di-C_1-C_8-alkilaminokarbonilo;

Z^2 ir Z^3, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi vandenilio atomą; C_1-C_8-alkilą; ciano ; C_1-C_8-alkoksikarbonilą; arba N-C_1-C_8-alkil-C_1-C_8-alkoksikarbamoilą;

X, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi halogeno atomą; nitro; ciano; hidroksilą; sulfanilą; amino ; pentafluor-λ6-sulfanilą ; C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilamino; di-C_1-C_8-alkilamino; C_1-C_8-alkoksi; C_1-C_8-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkoksi-C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-alkilsulfanilą; C_1-C_8-halogenalkilsulfanilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_2-C_8-alkenilą; C_2-C_8-halogenalkenilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_2-C_8-alkinilą; C_2-C_8-halogenalkinilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, C_2-C_8-alkeniloksi; C_2-C_8-halogenalkeniloksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_2-C_8-alkiniloksi; C_2-C_8-halogenalkiniloksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi

arba skirtingi; C_3-C_7-cikloalkilą; C_3-C_7-cikloalkil-C_1-C_8-alkilą; C_3-C_7-halogenocikloalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; formilą; formiloksi; formilamino; karboksi; karbamoilą; N-hidroksikarbamoilą; karbamatą; (hidroksiimino)-C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-alkilkarbonilą; C_1-C_8-halogenalkilkarbonilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilkarbamoilą; di-C_1-C_8-alkilkarbamoilą; N-C_1-C_8-alkiloksikarbamoilą; C_1-C_8-alkoksikarbamoilą; N-C_1-C_8-alkil-C_1-C_8-alkoksikarbamoilą; C_1-C_8-alkoksikarbonilą; C_1-C_8-halogenalkoksikarbonilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilaminokarbonilą; di-C_1-C_8-alkilaminokarbonilą; C_1-C_8-alkilkarboniloksi ; C_1-C_8-halogenalkilkarboniloksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilkarbonilamino; C_1-C_8-halogenalkilkarbonilamino, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkilaminokarboniloksi; di-C_1-C_8-alkilaminokarboniloksi; C_1-C_8-alkiloksikarboniloksi, C_1-C_8-alkilsulfenilą, C_1-C_8-halogenalkilsulfenilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, C_1-C_8-alkilsulfinilą, C_1-C_8-halogenalkilsulfinilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, C_1-C_8-alkilsulfonilą, C_1-C_8-halogenalkilsulfonilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, C_1-C_8-alkoksiimino, (C_1-C_8-alkoksiimino)- C_1-C_8-alkilą, (C_1-C_8-alkeniloksiimino)-C_1-C_8-alkilą, (C_1-C_8-alkiniloksiimino)- C_1-C_8-alkilą, (benziloksiimino)-C_1-C_8-alkilą; tri(C_1-C_8-alkil)sililą; tri(C_1-C_8-alkil)silil-C_1-C_8-alkilą; benziloksi, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; benzilsulfanilą, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; benzilamino , kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; naftilą, kuris gali turėti pakaitais iki 6 Q grupių; fenoksi, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; fenilamino, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; fenilsulfanilą, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; fenilmetileną, kuris gali turėti pakaitais iki 5 Q grupių; piridinilą, kuris gali turėti pakaitais iki 4 Q grupių, ir piridiniloksi, kuris gali turėti pakaitais iki 4 Q grupių;

du pakaitai X kartu su iš eilės einančiais anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, gali sudaryti 5 arba 6 narių, prisotintą, karbo- arba heterociklą, kuris gali turėti pakaitais iki 4 Q grupių, kurios gali būti vienodos arba skirtingos;

n žymi 1, 2, 3, 4 arba 5;

Q, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi halogeno atomą; ciano; nitro; C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-alkoksi; C_1-C_8-alkilsulfanilą; C_1-C_8-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; tri(C_1-C_8)alkilsililą ir tri(C_1-C_8)alkilsilil-C_1-C_8-alkilą;

o taip pat jo druskos, N-oksidai ir veiklieji optiniai arba geometriniai izomerai; išskyrus N-(1,3-benzodioksol-5-ilmetil)-N-ciklopentil-5-metilo 2-furankarboksamidą ir N-(1,3-benzodioksol-5-ilmetil)-N-ciklopentil-2,5-dimetilo 2-furankarboksamidą.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš A^1, A^2, A^3, A^4, A^5, A^6, A^8, A^9, A^{10}, A^{12}, A^{13}, A^{15}, A^{16} arba A^{19}.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur A yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš A^2, A^6, A^{10} ir A^{13}.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur A yra A^{13}, ir R^{34} žymi C_1-C_5-alkilą arba C_1-C_5-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; R^{35} žymi vandenilio arba fluoro atomą; R^{36} žymi metilą.

5. Junginys pagal 1 - 4 punktus, kur Z' žymi neturintį pakaitų C_3-C_7-cikloalkilą.

6. Junginys pagal 1-5 punktą, kur Z^1 žymi ciklopropilą.

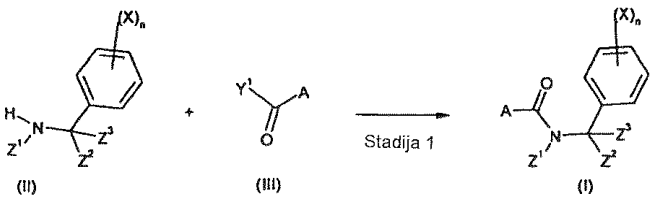
7. Junginys pagal 1 - 6 punktus, kur Z' žymi C_3-C_7-cikloalkilą, turintį pakaitais iki 10 grupių arba atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi ir kurie gali būti pasirinkti jonai iš grupės, susidedančios iš halogeno atomų; C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkoksi arba C_1-C_8-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi.

8. Junginys pagal 1 - 7 punktus, kur X, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, žymi halogeno atomą; C_1-C_8-alkilą; C_1-C_8-halogenalkilą, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi; C_1-C_8-alkoksi arba C_1-C_8-halogenalkoksi, apimantį iki 9 halogeno atomų, kurie gali būti vienodi arba skirtingi.

9. Junginys pagal 1 - 7 punktus, kur du iš eilės einantys pakaitai X kartu su fenilo žiedu sudaro turintį pakaitų arba neturintį pakaitų 1,3-benzodioksolilą; 1,2,3,4-tetrahidro-chinoksalinilą; 3,4-dihidro-2H-1,4-benzoksazinilą; 1,4-benzodioksanilą; indanilą; 2,3-dihidrobenzofuranilą, indolinilą.

10. Fungicido kompozicija, apimanti, kaip veikliąjį ingredientą, junginio formulės (I) pagal 1 - 9 punktus veiksmingą kiekį ir žemės ūkyje priimtiną pagrindą, nešiklį arba užpildą.

11. Junginio formulės (I) pagal 1 - 9 punktus gamybos būdas pagal tokią schemą:

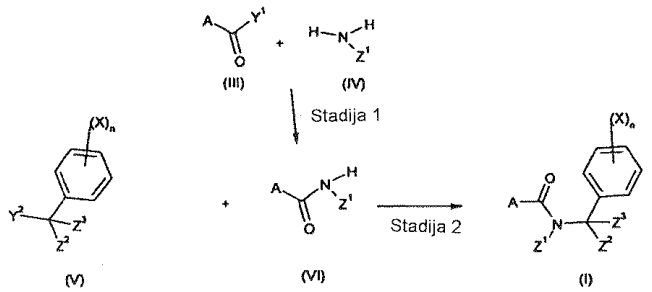


kur

A, Z^1, Z^2, Z^3, X ir n yra kaip nurodyta 1-9 punktuose;

Y^1 žymi halogeną arba hidroksilą.

12. Junginio formulės (I) pagal 1 - 9 punktus gamybos būdas pagal tokią schemą:



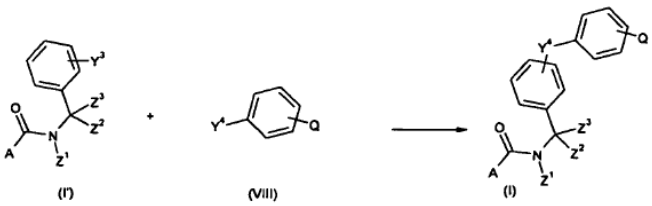
kur

A, Z^1, Z^2, Z^3, X ir n yra kaip nurodyta 1-9 punktuose;

Y^1 žymi halogeną arba hidroksilą;

Y^2 žymi halogeną arba pasišalinančią grupę, tokią kaip tozilato grupė.

13. Junginio formulės (I) pagal 1 - 9 punktus gamybos būdas pagal tokią schemą:



kur

A, Z^1, Z^2, Z^3, X, Q ir n yra kaip nurodyta 1-9 punktuose;

Y^3 žymi halogeno atomą ;

Y^4 žymi sierą, deguonį arba C_1-C_5-alkilamino.

14. Kovos su pasėlių fitopatogeniniu grybeliu būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginio pagal 1 - 9 punktus arba kompozicijos pagal 10 punktą agronominiu požiūriu veiksmingą ir iš esmės nefitotoksišką kiekį taiko dirvožemiui, kur auga arba gali būti auginami augalai, augalų lapams ir/arba augalų vaisiams arba augalų sėkloms.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 295/14*** (2006.01)
C07D 487/08 (2006.01)
C07D 491/08 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **1888550**

(96) 06836066.8

(96) 2006 05 12

(97) 2008 02 20

(97) 2014 06 25

(86) PCT/US2006/018799

(86) 2006 05 12

(87) WO 2007/040650

(87) 2007 04 12

(30) 680107 P, 2005 05 12, US
718618 P, 2005 09 20, US
432937, 2006 05 12, US

(72) BRUNCKO, Milan, US
DING, Hong, US
ELMORE, Steven, W., US
KUNZER, Aaron, R., US
LYNCH, Christopher, L., US
MCCELLAN, William, J., US
PARK, Cheol Min, US
SONG, Xiahong, US
WANG, Xilu, US

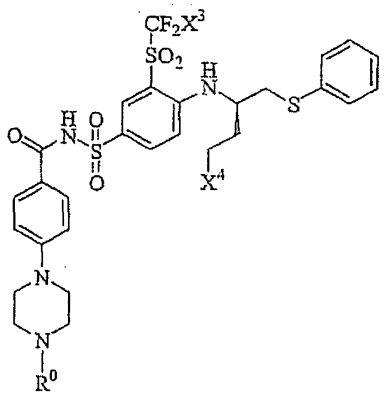
(73) AbbVie Bahamas Ltd., New Providence, Nassau, BS

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

(54) Apoptozės promotoriai

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 7.

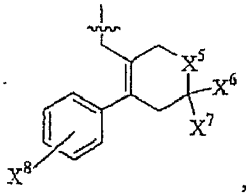
(57) 1. Junginys, kurio formulė (II):



(II),

arba jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;

X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)_2$, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$, 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas arba 2-oksa-5-azabiciklo[2.2.1]hept-5-ilas ir R^0 yra:



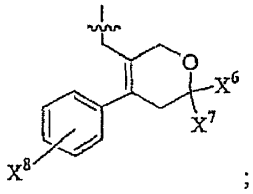
,

kurioje X^5 yra CH_2, $C(CH_3)_2$ arba CH_2CH_2;

X^6 ir X^7 abi yra vandenilis arba abi yra metilas; ir

X^8 yra F, Cl, Br arba I; arba

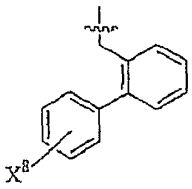
X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$ arba 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas ir R^0 yra:



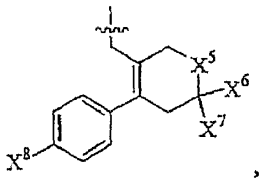
;

arba

X^4 yra $N(CH_3)_2$ arba morfolin-1-ilas ir R^0 yra:



2. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F; X^4 yra azepan-1-ilas; morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)_2$, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$, 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas arba 2-oksa-5-azabiciklo[2.2.1]hept-5-ilas ir R^0 yra:



,

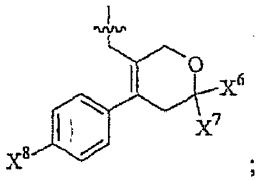
kurioje:

X^5 yra CH_2, $C(CH_3)_2$ arba CH_2CH_2;

X^6 ir X^7 abi yra vandenilis arba abi yra metilas; ir

X^8 yra F, Cl, Br arba I; arba

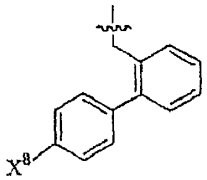
X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$ arba 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas ir R^0 yra:



;

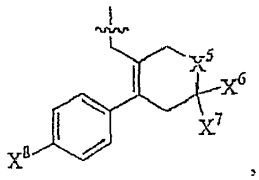
Arba

X^4 yra $N(CH_3)_2$ arba morfolin-1-ilas ir R^0 yra:



3. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;

X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)_2$, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$, 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas arba 2-oksa-5-azabiciklo[2.2.1]hept-5-ilas ir R^0 yra:



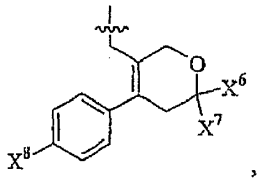
,

kurioje X^5 yra CH_2, $C(CH_3)_2$ arba CH_2CH_2, ir X^6 ir X^7 abi yra vandenilis arba abi yra metilas; ir

X^8 yra F, Cl, Br arba I.

4. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;

X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$ arba 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas; R^0 yra:

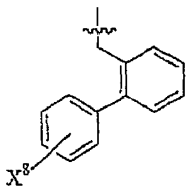


,

kurioje X^6 ir X^7 abi yra vandenilis arba abi yra metilas; ir X^8 yra F, Cl, Br arba I.

5. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;

X^4 yra $N(CH_3)_2$ arba morfolin-1-ilas; R^0 yra:



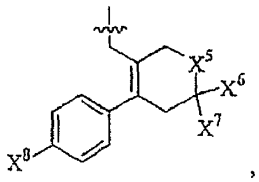
;

ir

X^8 yra F, Cl, Br arba I.

6. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra F;

X^4 yra morfolin-1-ilas; R^0 yra:

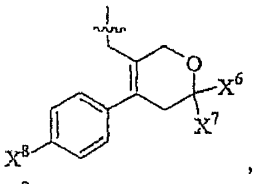


,

kurioje X^5 yra $C(CH_3)_2$; X^6 ir X^7 abi yra metilas; ir X^8 yra Cl.

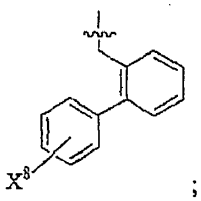
7. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;

X^4 yra azepan-1-ilas, morfolin-1-ilas, pirolidin-1-ilas, $N(CH_3)(CH(CH_3)_2)$ arba 7-azabiciklo[2.2.1]heptan-1-ilas; R^0 yra:



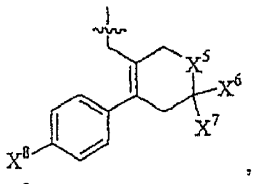
kurioje X^6 ir X^7 abi yra vandenilis arba abi yra metilas; ir X^8 yra F, Cl, Br arba I.

8. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F;
X^4 yra $N(CH_3)_2$ arba morfolin-1-ilas; R^0 yra:



ir
X^8 yra F, Cl, Br arba I.

9. Junginys pagal 1 punktą jo terapiniu požiūriu priimtina druska, kurioje X^3 yra Cl arba F; X^4 yra morfolin-1-ilas; R^0 yra:

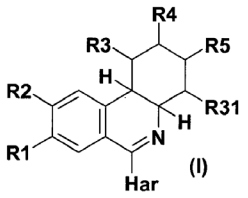


kurioje X^5 yra $C(CH_3)_2$; X^6 ir X^7 abi yra metilas; ir X^8 yra Cl.

10. Kompozicija, apimanti užpildą ir junginio pagal 1 punktą terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį.

11. Junginio pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaisto, skirto paciento šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, kaulų čiulpų vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, gaubtinės žarnos vėžio, ezofaginio vėžio, hepatoceliulinio vėžio, limfoblastinės leukemijos, folikulinės limfomos, T-ląstelių arba B-ląstelių kilmės piktybinių limfomų, melanoma, mielogeninės leukemijos, mielomos, burnos vėžio, kiaušidžių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, prostatos vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio arba blužnies vėžio gydymui, skiriant pacientui minėto junginio terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį.

(51) Int.Cl. ***C07D 401/04*** (2006.01)
A61K 31/473 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61P 17/06 (2006.01)
(11) **2589599**
(96) 12196702.0
(96) 2005 03 02
(97) 2013 05 08
(97) 2014 06 25
(30) 04004973, 2004 03 03, EP
04106359, 2004 12 07, EP
(72) Kautz, Ulrich, DE
Schmidt, Beate, DE
Flockerzi, Dieter, DE
Hatzelmann, Armin, DE
Zitt, Christof, DE
Barsig, Johannes, DE
Marx, Degenhard, DE
Kley, Hans-Peter, DE
(73) Takeda GmbH, 78467 Konstanz, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Naujieji hidroksi-6-heteroarilfenantridinai ir jų panaudojimas, kaip PDE-4 inhibitorių
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0.
(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



kurioje
R1 yra metoksi,
R2 yra metoksi, etoksi, difluormetoksi arba 2,2-difluoretoksi,
R3 yra vandenilis,
R31 yra vandenilis,
R4 yra -O-R41, kurioje
R41 yra vandenilis,
R5 yra vandenilis,
Har yra pakeista R6 ir R7 ir yra piridinilas, kuriame:
R6 yra okso ir
R7 yra metilas,
arba šio junginio enantiomeras, druska, N-oksidas arba enantiomero arba N-oxido druska.
2. I formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R1 yra metoksi,

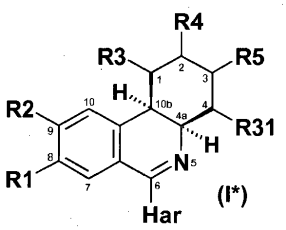
R2 yra metoksi, etoksi, difluormetoksi arba 2,2-difluoretoksi,
R3 yra vandenilis,
R31 yra vandenilis,
R4 yra -O-R41, kurioje:
R41 yra vandenilis,
R5 yra vandenilis,
Har yra 1-metil-1H-piridin-2-on-5-ilas,
arba šio junginio enantiomeras, druska, N-oksidas arba enantiomero arba N-oxido druska.

3. I formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R1 yra metoksi,
R2 yra etoksi, difluormetoksi arba 2,2-difluoretoksi,
R3 yra vandenilis,
R31 yra vandenilis,
R4 yra -O-R41, kurioje:
R41 yra vandenilis,
R5 yra vandenilis,
Har yra 1-metil-1H-piridin-2-on-5-ilas,
arba šio junginio enantiomeras, druska, N-oksidas arba enantiomero arba N-oxido druska.

4. I formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 5-((2R,4aR,10bR)-9-etoksi-2-hidroksi-8-metoksi-1,2,3,4,4a,10b-heksahidro-fenantridin-6-il)-1-metil-1H-piridin-2-onas arba šio junginio druska.

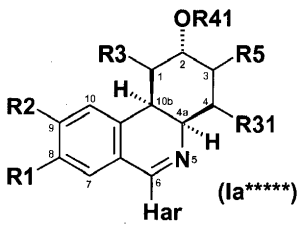
5. I formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 5-((2R,4aR,10bR)-9-etoksi-2-hidroksi-8-metoksi-1,2,3,4,4a,10b-heksahidro-fenantridin-6-il)-1-metil-1H-piridin-2-onas.

6. I formulės junginys pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, kuris 4a ir 10b padėčių atžvilgiu turi konfigūraciją pavaizduotą I* formulėje:



arba šio junginio druska, N-oksidas arba N-oksido druska.

7. I formulės junginys pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, kuris 2, 4a ir 10b padėčių atžvilgiu turi konfigūraciją pavaizduotą Ia***** formulėje:



arba šio junginio druska, N-oksidas arba N-oksido druska.

8. I formulės junginys arba šio junginio druska pagal 4 punktą, skirtas ligų gydymui.

9. I formulės junginys pagal 5 punktą, skirtas panaudoti ligų gydymui.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti vieną arba daugiau I formulės junginių arba šio(ių) junginio(ių) enantiomerą, druską, N-oksidą arba šio(ių) junginio(ių) enantiomero arba N-oksido druską pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų kartu su žinomais farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

11. Farmacinė kompozicija, apimanti I formulės junginį arba šio junginio druską pagal 4 punktą kartu su žinomais farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti I formulės junginį pagal 5 punktą kartu su žinomais farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti vieną arba daugiau I formulės junginių arba šio(ių) junginio(ių) druską, N-oksidą arba šio(ių) junginio(ių) N-oksido druską pagal bet kurį iš 6 arba 7 punktą kartu su žinomais farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

14. I formulės junginio arba šio junginio enantiomero, druskos, N-oksido arba enantiomero arba N-oksido druskos pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų bronchinės astmos, COPD, psoriazės, atopinės egzemos arba cukrinio diabeto gydymui.

15. I formulės junginio arba šio junginio druskos pagal 4 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų skirtų bronchinės astmos, COPD, psoriazės arba atopinės egzemos gydymui.

16. I formulės junginio arba šio junginio druskos pagal 4 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų cukrinio diabeto gydymui.

17. I formulės junginio pagal 5 pagal panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų skirtų bronchinės astmos, COPD, psoriazės arba atopinės egzemos gydymui.

18. I formulės junginio pagal 5 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų cukrinio diabeto gydymui.

19. I formulės junginio arba jo druskos, N-oksido arba šio junginio N-oksido druskos pagal bet kurį iš 6 arba 7 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų bronchinės astmos, COPD,

psoriazės, atopinės egzemos arba cukrinio diabeto gydymui.

20. I formulės junginys arba šio junginio enantiomeras, druska, N-oksidas arba enantiomero arba N-oksido druska pagal bet kurį iš 1 – 3 punktų, skirti panaudoti bronchinės astmos, COPD, psoriazės, atopinės egzemos arba cukrinio diabeto gydymui.

21. I formulės junginys arba šio junginio druska pagal 4 punktą, skirti panaudoti bronchinės astmos, COPD, psoriazės arba atopinės egzemos gydymui.

22. I formulės junginys arba šio junginio druska pagal 4 punktą, skirti panaudoti cukrinio diabeto gydymui.

23. I formulės junginys pagal 5 punktą, skirtas panaudoti bronchinės astmos, COPD, psoriazės arba atopinės egzemos gydymui.

24. I formulės junginys pagal 5 punktą, skirtas panaudoti cukrinio diabeto gydymui.

25. I formulės junginys arba jo druska, N-oksidas arba šio junginio N-oksido druska pagal bet kurį iš 6 arba 7 punktą, skirti bronchinės astmos, COPD, psoriazės, atopinės egzemos arba cukrinio diabeto gydymui.

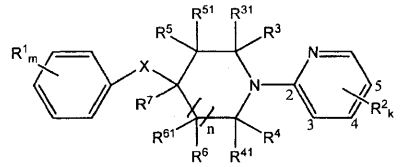
---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/04*** (2006.01)
A01N 43/40 (2006.01)
A01N 43/46 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 451/06 (2006.01)

(11) **1731518**
(96) 05728646.0
(96) 2005 03 30
(97) 2006 12 13
(97) 2014 06 25
(86) PCT/JP2005/006887
(86) 2005 03 30
(87) WO 2005/095380
(87) 2005 10 13
(30) 2004106668, 2004 03 31, JP
2004374007, 2004 12 24, JP
(72) HAMAMOTO, Isami, JP
TAKAHASHI, Jun, JP
YANO, Makio, JP
HANAI, Daisuke, JP
IWASA, Takao, JP
(73) NIPPON SODA CO., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Ciklinis amino junginys ir kenkėjų kontrolės agentas
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. Cheminis junginys, turintis formulę [I]:



[I]

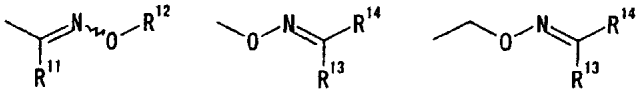
kur R^1 atitinka hidroksilo grupę, halogeno atomą, ciano grupę, nitro grupę, formilo grupę, C_{1-6} alkilo grupę, kuri gali būti pakeista G^1, C_{2-6} alkenilo grupe, C_{2-6} alkinilo grupe, C_{1-6} haloalkilo grupę, C_{1-6} haloalkenilo grupe, C_{1-6}alkilkarbonilo grupe, C_{1-6} alkoksi grupe, kuri gali būti pakeista G^2, C_{1-6} haloalkoksi grupe, C_{2-6} alkeniloksi grupe, C_{2-6} haloalkeniloksi grupe, C_{2-6} alkiniloksi grupe, C_{1-6} alkilkarboniloksi grupe, C_{1-6} alkoksikarboniloksi grupe, C_{1-6} alkiltiokarboniloksi grupe, amino grupe, kurios gali būti pakeistos G^3, C_{1-6} alkiltio grupe, C_{1-6} haloalkiltio grupe, C_{1-6} alkilsulfinilo grupe, C_{1-6} haloalkilsulfinilo grupe, C_{1-6} alkilsulfonilo grupe, C_{1-6} haloalkilsulfonilo grupe, C_{1-6} alkilsulfoniloksi grupe, C_{1-6} haloalkilsulfoniloksi grupe, penkių arba šešių narių heterocikline grupe, turinčia bent vieną heteroatomą, parinktą deguonies atomo, azoto atomo, ir sieros atomo, kuris gali būti pakeistas G^4, arba bet kuriuo pakaitalu pagal žemiau pateiktas formules:

$-OP(O)(OR^8)SR^9$

$-Y^1C(=_Y{}^2)-Y^3R^8$

-O-A

$-CO_2-R^{10}$



kur R^8 ir R^9 kiekvienas nepriklausomai atitinka C_{1-6} alkilo grupę, Y^1, Y^2, ir Y^3 kiekvienas nepriklausomai atitinka deguonies atomą arba sieros atomą, A atitinka penkių arba šešių narių heterociklinę grupę, turinčią bent vieną heteroatomą, parinktą iš deguonies atomo ir azoto atomo, kurie gali būti pakeisti G^4 , R^{10} atitinka C_{1-6} alkilo grupę, C_{2-6} alkenilo grupę, C_{2-6} alkinilo grupę, C_{1-6} alkilo C_{1-6} alkoksi grupę, C_{1-6}haloalkilo grupę, arba penkių, arba šešių narių heterociklinę grupę, turinčią bent vieną heteroatomą, aprinktą iš deguonies atomo, azoto atomo, ir sieros atomo, kurie gali būti pakeisti G^4, R^{11} ir R^{12}, kiekvienas nepriklausomai atitinka vandenilio atomą, C_{1-6} alkilo grupę, C_{2-6} alkenilo grupę, arba C_{2-6} alkinilo grupę, R^{13} ir R^{14} kiekvienas nepriklausomai atitinka C_{1-6} alkilo grupę, o R^{13} ir R^{14} gali būti sujungti kartu tam, kad sudarytų žiedą,

m atitinka 0 arba sveikąjį skaičių iš 1 - 5,

R^2 atitinka halogeno atomą, nitro grupę, C_{1-6} alkilo grupę, C_{1-6} alkoksi grupę, C_{1-6} haloalkilo grupę, penkių arba šešių narių heterociklinę grupę, turinčią bent

vieną heteroatomą, parinktą iš deguonies atomo, azoto atomo, ir sieros atomo, kurie gali būti pakeisti G^4, arba C_{1-6} haloalkoksi grupe,

k atitinka 0 arba sveikąjį skaičių iš 1 - 4,

R^3, R^{31}, R^4, R^{41}, R^5, R^{51}, R^6, R^{61}, ir R^7 kiekvienas nepriklausomai atitinka vandenilio atomą, C_{1-6} alkilo grupę, C_{1-6}alkoksikarbonilo grupę, arba C_{1-6} alkoksi grupę, ir, abu R^3 ir R^4, arba, abu R^5 ir R^6 susijungia kartu tam, kad sudarytų sotųjį žiedą,

X atitinka deguonies atomą, sieros atomą, sulfinilo grupę, arba sulfonilo grupę, G^1 atitinka hidroksilo grupę, C_{1-6} alkoksikarbonilo grupę, C_{1-6} alkoksi grupę, C_{1-6} alkoksi C_{1-6} alkoksi grupę, penkių arba šešių narių heterociklinę grupę, turinčią bent vieną heteroatomą, parinktą iš deguonie atomo, azoto atomo, ir sieros atomo, kurie gali būti pakeisti G^4, arba C_{3-6} cikloalkilo grupe,

G^2 atitinka hidroksilo grupę, ciano grupę, amino grupę, kurios gali būti pakeistos G^4, C_{1-6} alkoksikarbonilo grupe, C_{1-6} alkiltio grupe, C_{1-6} alkilsulfonilo grupe, C_{1-6} alkoksi grupe, C_{1-6} alkoksi C_{1-6} alkoksi grupe, C_{3-6} cikloalkilo grupe, arba C_{6-10} arilo grupe, kurios gali būti pakeistos halogeno atomu, arba C_{1-6} alkilo grupe,

G^3 atitinka C_{1-6} alkilo grupę, C_{1-6} alkilkarbonilo grupę, arba C_{1-6} alkilsulfonilo grupę,

G^4 atitinka C_{1-6} alkilo grupę, arba C_{1-6} alkoksi grupę, ir

n attinka 0 arba 1,

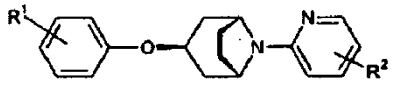
cheminio junginio turinčio formulę (1) druska arba N-oksidas.

2. Cheminis junginys pagal 1 punktą, kur pakaitalo R^2 pozicija yra penkta padėtis ant piridino žiedo.

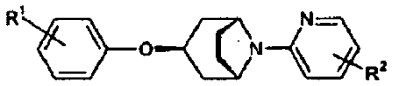
3. Cheminis junginys pagal 1 ir 2 punktą, kur bent vieno R^1 pakaitalo padėtis yra antra padėtis ant benzeno žiedo.

4. Cheminis junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

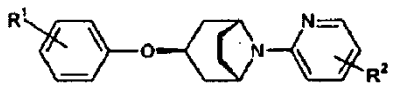
Lentelė 2



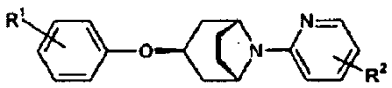
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
			[ ]:lydymosi taškas °C	
2-1	4-OH	5-CF3		
2-2	3-OH	5-CF3		
2-3	2-OH	5-CF3		
2-4	2-OH-CF3	5-CF3	[90-94]	



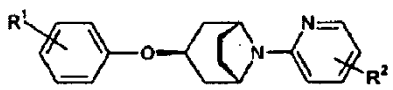
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-5	4-F	5-CF3		
2-6	3-F	5-CF3		
2-7	2-F	5-CF3		
2-8	2-F-4-CF3	5-CF3		
2-9	3-CF3-4-F	5-CF3		
2-10	4-Cl	5-CF3		
2-11	3-Cl	5-CF3		
2-12	2-Cl	5-CF3		
2-13	2-Cl-4-CF3	5-CF3	vis	
2-14	3-CF3-4-Cl	5-CF3		
2-15	2,6-Cl2-4-CF3	5-CF3		
2-16	2-Br-4-CF3-6-Cl	5-CF3		
2-17	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
2-18	4-Br	5-CF3		
2-19	3-Br	5-CF3		
2-20	2-Br	5-CF3		
2-21	2-Br-4-CF3	5-CF3	[112-115]	
2-22	3-CF3-4-Br	5-CF3		
2-23	4-I	5-CF3		
2-24	3-I	5-CF3		
2-25	2-I	5-CF3		
2-26	2-I-4-CF3	5-CF3		
2-27	4-CN	5-CF3		
2-28	3-CN	5-CF3		
2-29	2-CN	5-CF3		



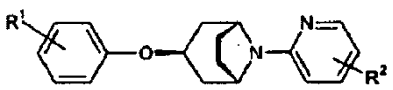
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-30	2-CN-4-CF3	5-CF3	[110-113]	
2-31	4-NO2	5-CF3		
2-32	3-NO2	5-CF3		
2-33	2-NO2	5-CF3		
2-34	2-Cl-4-CF3-6-NO2	5-CF3		
2-35	2-NO2-4-CF3	5-CF3	vis	
2-36	3-CF3-4-NO2	5-CF3		
2-37	2-CHO-4-CF3	5-CF3		
2-38	4-Me	5-CF3		
2-39	3-Me	5-CF3		
2-40	2-Me	5-CF3		
2-41	2,4-Me2	5-CF3		
2-42	2-Me-3-CF3	5-CF3	[121-123]	
2-43	2-Me-4-CF3	5-CF3		
2-44	2-Me-4-OCF3	5-CF3	[88-91]	
2-45	2-Et-4-CF3	5-CF3		
2-46	2,4,6-Me3	5-CF3		
2-47	2-Me-4-F	5-CF3	[98-100]	
2-48	2-Me-4-Cl	5-CF3		
2-49	2-Et-4-Cl	5-CF3		
2-50	2-^{n}Pr-4-Cl	5-CF3		
2-51	2-^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis	
2-52	2-^{i}Pr-4-CF3	5-CF3		
2-53	2-CH2OMe-4-CF3	5-CF3		
2-54	2-CH2OEt-4-CF3	5-CF3	[91-93]	



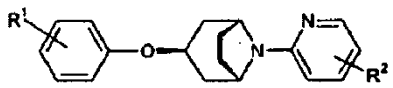
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-55	2-CH(OH)Et-4-CF3	5-CF3		
2-56	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3		
2-57	2-CH2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
2-58	2-CH2OCH2OEt-4-CF3	5-CF3	vis	
2-59	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	[89-91]	
2-60	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	[95-98]	N-oksidas (Pastaba 2-1)
2-61	2-CH=CHMe-4-CF3	5-CF3		
2-62	2-alil-4-CF3	5-CF3	vis	
2-63	4-CF3	5-CF3		
2-64	3-CF3	5-CF3		
2-65	2-CF3	5-CF3		
2-66	3, 4-(CF3)2	5-CF3		
2-67	3, 5-(CF3)2	5-CF3	vis	
2-68	2, 4-(CF3)2	5-CF3		
2-69	2-CH2Cl-4-CF3	5-CF3		
2-70	2-CH(Cl)Et-4-CF3	5-CF3		
2-71	4-CF3	3-Cl-5-CF3		
2-72	4-CF3	4-Me-6-CF3		
2-73	4-OMe	5-CF3		
2-74	3-OMe	5-CF3		
2-75	2-OMe	5-CF3		
2-76	2-OMe-4-CN	5-CF3	[85-90]	
2-77	2-OMe-4-CF3	5-CF3	vis	



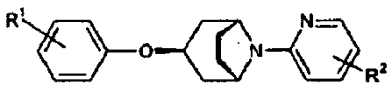
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-78	2-OEt-4-CF3	5-CF3	vis	
2-79	2-OEt-4-CF3	5-Cl		
2-80	2-OEt-4-CF3	5-Br		
2-81	2-O^{n}Pr-4-CN	5-CF3	vis	
2-82	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[90-92]	
2-83	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[143-145]	N-oksidas (Pastaba 2-2)
2-84	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[129-130]	N-oksidas (Pastaba 2-3)
2-85	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Cl	[92-97]	
2-86	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Br	[50-52]	
2-87	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NO2	[159-160]	
2-88	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NH2	amor	
2-89	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Me	[97-98]	
2-90	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NHSO2Me	amor	
2-91	2-O^{n}Pr-5-CF3	5-CF3		
2-92	2-O^{n}Pr-4-CF3	6-CF3	nD22.5-1.5090	
2-93	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CN	[124-125]	
2-94	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3-6-CN	[132-134]	
2-95	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis	
2-96	2-O^{n}Pr-4-CF3	S-CF3	[113-115]	
2-97	2-O^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	[53-55]	
2-98	2-O^{i}Bu-4-CF3	5-CF3	[128-129]	
2-99	2-O^{n}Hex-4-CF3	5-CF3		
2-100	2-O^{n}Pen-4-CF3	5-CF3	vis	



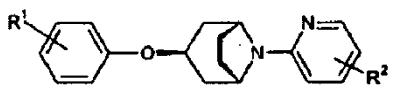
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-101	2-OCH2CN-4-CF3	5-CF3	vis	
2-102	2-OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	[69-73]	
2-103	2-OCH2OEt-4-CF3	5-CF3		
2-104	2-OCH2O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
2-105	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	[114-118]	
2-106	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CO2Me		
2-107	2-OCH2^{c}Pr-4-CHF2	5-CF3		
2-108	2-OCH2^{c}Pr-4-CHO	5-CF3		
2-109	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CN		
2-110	2-OCH2^{c}Pr-4-CN	5-CF3		
2-111	2-OCH2^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	[148-150]	
2-112	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
2-113	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CN		
2-114	2-OCH2)2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3		
2-115	2-O(CH2)2OH-4-CF3	5-CF3	vis	
2-116	2-OCH2Ac-4-CF3	5-CF3		
2-117	2-OCH2CH(OH)Me-4-CF3	5-CF3		
2-118	2-OCH2CH(OMe)Me-4-CF3	5-CF3		
2-119	2-OCH2C(OH)Me2-4-CF3	5-CF3		
2-120	2-OCH2C(OMe)Me2-4-CF3	5-CF3		
2-121	2-OCH2C(Me2)CO2Me-4-CF3	5-CF3		
2-122	2-OCH2C(O)OMe-4-CF3	5-CF3		



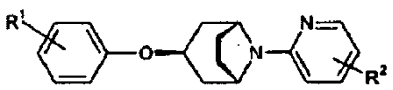
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-123	2-OCH2C(O)OEt-4-CF3	5-CF3		
2-124	2-O(CH2)2OAc-4-CF3	5-CF3		
2-125	2-O(CH2)2NH2-4-CF3	5-CF3		
2-126	2-O(CH2)2NHAc-4-CF3	5-CF3		
2-127	2-O(CH2)2NMe2-4-CF3	5-CF3		
2-128	2-OCH2CH(Cl)Me-4-CF3	5-CF3		
2-129	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3		
2-130	2-OCH2CH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
2-131	4-OCF3	5-CF3		
2-132	3-OCF3	5-CF3		
2-133	2-OCF3	5-CF3		
2-134	4-OCF2Br	5-CF3		
2-135	3-OCF2Br	5-CF3		
2-136	2-OCF2Br	5-CF3		
2-137	2-O(CH2)2Br-4-CF3	5-CF3		
2-138	2-O(CH2)2Cl-4-CF3	5-CF3	vis	
2-139	2-O(CH2)2F-4-CF3	5-CF3		
2-140	2-OCH2(Ph-4-Cl)-4-CF3	5-CF3	[115-118]	
2-141	2-Oalil-4-CF3	5-CF3	vis	
2-142	2-Oalenil-4-CF3	5-CF3		
2-143	2-Opropargil-4-CF3	5-CF3	vis	
2-144	2-O(CH2)2CH=CH2-4-CF3	5-CF3	vis	
2-145	2-OCH2CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	[65-67]	cis ir trans mišinys



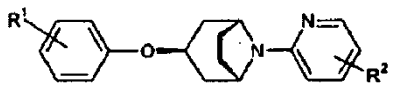
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-146	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	[54-57]	
2-147	2-OCH2C(Me)=CH2-4-CF3	5-CF3	[96-98]	
2-148	2-OCH2CH=CHCl-4-CF3	5-CF3	vis	cis ir trans mišinys
2-149	2-OAc-4-CF3	5-CF3	[93-97]	
2-150	2-OC(O)^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	[112-115]	
2-151	2-OSO2Me-4-CF3	5-CF3	[107-110]	
2-152	2-OSO2Et-4-CF3	5-CF3	[121-124]	
2-153	2-SO2^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	amor	
2-154	2-OSO2^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	[133-136]	
2-155	2-OSO2NMe2-4-CF3	5-CF3	[140-143]	
2-156	2-OC(S)NMe2-4-CF3	5-CF3	[150-153]	
2-157	2-SC(O)NMe2-4-CF3	5-CF3	[165-168]	
2-158	2-NH2-4-CF3	5-CF3	[87-89]	
2-159	2-N(^{n}Pr)2-4-CF3	5-CF3	amor	
2-160	2-NH^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[94-96]	
2-161	2-N(Me)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	via	
2-162	2-NHSO2Me-4-CF3	5-CF3	[165-168]	
2-163	2-NHSO2Et-4-CF3	5-CF3	[171-174]	
2-164	2-N(SO2^{n}Bu)2-4-CF3	5-CF3	[181-183]	
2-165	2-S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[87-90]	
2-166	2-SCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	[110-112]	
2-167	2-OP(O)(OEt)S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis	
2-168	2-O^{n}Pr-4-CF3	1,3-Me2-pirazolil-5-il	[132-134]	



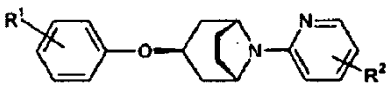
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-169	2-(1,3-dioksolanil)-4-CF3	5-CF3	[148-151]	
2-170	2-CH(Me)OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	nD23.7-1.5045	
2-171	2-CH2OnPr-4-CF3	5-CF3	nD23.7-1.5137	
2-172	2-OCH2Ac-4-CF3	5-CF3	Nd24.1-1.5263	
2-173	2-OCH2CH(OH)Me-4-CF3	5-CF3	amor	
2-174	2-OCH2CH(OMe)Me-4-CF3	5-CF3	[105-108]	N-oksidas (Pastaba 2-4)
2-175	2-OCH2CH(OEt)Me-4-CF3	5-CF3	Nd22.8-1.5138	
2-176	2-OCH2CH(OSO2Me)Me-4-CF3	5-CF3	Nd22.9-1.5092	
2-177	2-OCH(Me)Et-4-CF3	5-CF3	[89-91]	
2-178	2-OCH(Me)CH2OMe-4-CF3	5-CF3	[56-58]	
2-179	2-(O-tetrahidrofuranil-3-il)-4-CF3	5-CF3	[91-93]	
2-180	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3	[115-118]	
2-181	2-OCH2CH (F)Me-4-CF3	5-CF3	[99-102]	
2-182	2-OCH2SMe-4-CF3	5-CF3	[78-80]	
2-183	2-OCH2C(=CH2)Cl-4-CF3	5-CF3	[83-85]	
2-184	2-CH(OH)nPr-4-CF3	5-CF3	[141-145]	
2-185	2-CH(OMe)nPr-4-CF3	5-CF3	Nd24.9-1.5070	
2-186	2-CH=CHEt-4-CF3	5-CF3	[94-98]	cis ir trans mišinys



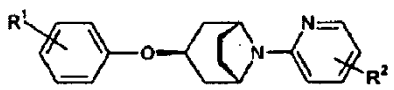
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-187	2-nBu-4-CF3	5-CF3	[86-88]	
2-188	2-CH=CHCO2Et-4-CF3	5-CF3	[107-110]	cis ir trans mišinys
2-189	2-CH2CH2CH2OH-4-CF3	5-CF3	amor	
2-190	2-CH2CH2CH2OMe-4-CF3	5-CF3	Nd22.5-1.5249	
2-191	2-CH2CH2CHO-4-CF3	5-CF3	Nd22.8-1.5335	
2-192	2-OH2CH2CH(OMe)Me-4-CF3	5-CF3	Nd22.6-1.5110	
2-193	2-CO2Et-4-CF3	5-CF3	[94-98]	
2-194	2-CH(OH)sBu-4-CF3	5-CF3	[121-124]	
2-195	2-OCH2CHO(Br)Me-4-CF3	5-CF3	[114-119]	
2-196	2-CO2iPr-4-CF3	5-CF3	[95-97]	
2-197	2-CH(OH)CH2tBu-4-CF3	5-CF3	[179-181]	
2-198	2-CO2tBu-4-CF3	5-CF3	[118-120]	
2-199	2-(4-Me-oksazolidinil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[102-108]	
2-200	2-(3-Me-1,2,4-oksadiazoil-5-il)-4-CF3	5-CF3	[148-151]	
2-201	2-(5-Me-oksazolidinil-2-il-4-CF3	5-CF3	[105-107]	
2-202	2-(5-Me-1,3,4-oksadiazolil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[177-178]	
2-203	2-CH=NOEt-4-CF3	5-CF3	amor	(E)
2-204	2-CO2CH2O≡CH-4-CF3	5-CF3	[95-97]	
2-205	2-(5-Me-oksazolil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[120-122]	



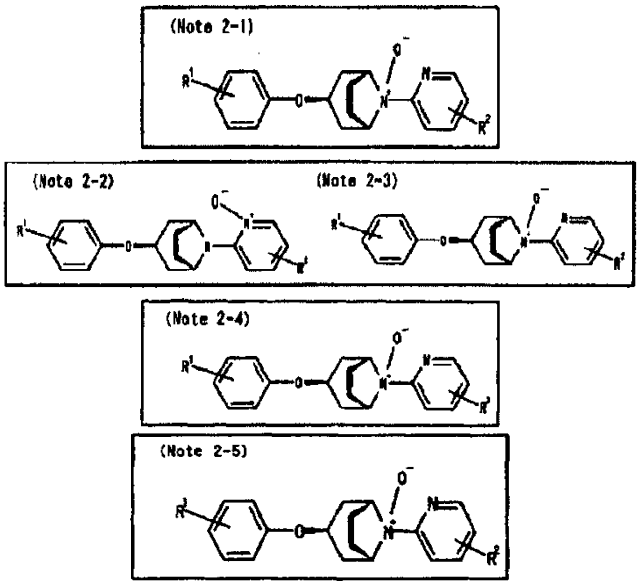
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-206	2-CO2CH(Me)C≡CH-4-CF3	5-CF3	[111-113]	
2-207	2-O^{n}Pr-4-CF3	3-Cl-5-CF3	[24-25]	
2-208	2-CO2sBu-4-CF3	5-CF3	[92-94]	
2-209	2-(4-Me-oksazolil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[100-103]	
2-210	2-(4,4-Me2-oksazildinil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[122-124]	
2-211	2-CH=NOMe-4-CF3	5-CF3	[92-94]	
2-212	2-ON=C(Me)2-4-CF3	5-CF3	[107-109]	
2-213	2-ON=CHMe-4-CF3	5-CF3	[64-66]	E ir Z mišinys
2-214	2-(2-Me-oksazolil-5-il)-4-CF3	5-CF3	[121-123]	
2-215	2-CH=NOiPr-4-CF3	5-CF3	[110-112]	
2-216	2-(5-Me-1,2,4-oksadiazolil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[174-177]	
2-217	2-(5-OMe-oksazolil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[143-146]	
2-218	2-C(Me)=NOEt-4-CF3	5-CF3	[91-94]	(E)
2-219	2-C(Me)-NOEt-4-CF3	5-CF3	[92-96]	(E)
2-220	2-(4-Et-oksazolidinil-2-il)-4-CF3	5-CF3	[95-99]	(Z)
2-221	2-CH=NOCH2C≡CH-4-CF3	5-CF3	[96-98]	
2-222	2-N=C(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	[81-83]	(E)
2-223	2-CO2cPen-4-CF3	5-CF3	[66-68]	
2-224	2-N=C(Me)OEt-4-CF3	5-CF3	vis	(E)
2-225	2-CO2-(tetrahidrofuranil-3-il)-4-CF3	5-CF3	[94-96]	



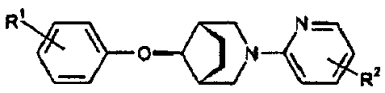
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-226	2-ON=C(Me)Et-4-CF3	5-CF3	[77-60]	E ir Z mišinys
2-227	2-ON=(ciklopentilidenil)-4-CF3	5-CF3	[96-98]	
2-228	2-ON=CHEt-4-CF3	5-CF3	Nd22.2-1.5170	E ir Z mišinys
2-229	2-ON=(cikloheksilidenil)-4-CF3	5-CF3	[99-103]	
2-230	2-CO2CH2CH2OMe-4-CF3	5-CF3	Nd22.5-1.5159	
2-231	2-CO2cHeks-4-CF3	5-CF3	Nd22.4-1.5042	
2-232	2-CO2CH(Me)iPr-4-CF3	5-CF3	Nd22.4-1.5083	
2-233	2-CO2CH(Me)CH2Cl-4-CF3	5-CF3	Nd22.4-1.5105	
2-234	2-CO2CH(Me)CH2OMe-4-CF3	6-CF3	Nd22.8-1.5065	
2-235	2-CO2CH(Me)CH=CH2-4-CF3	5-CF3	[77-81]	
2-236	2-CO2CH(Me)CH2Br-4-CF3	5-CF3	[94-98]	
2-237	2-CO2CH2cPr-4-CF3	5-CF3	[90-94]	
2-238	2-CO2cPr-4-CF3	5-CF3	[143-145]	
2-239	2-CO2CH(Me)cPr-4-CF3	5-CF3	[123-125]	
2-240	2-CO2CH2CF3-4-CF3	5-CF3	[83-86]	
2-241	2-OC(O)OiPr-4-CF3	5-CF3	[38-42]	
2-242	2-CH2ON=C(Me)2-4-CF3	5-CF3	[110-112]	
2-243	2-NHCO2iPr-4-CF3	5-CF3	[140-143]	
2-244	2-CO2-(tetrahidrofuran-2-il)-4-CF3	5-CF3	[85-88]	



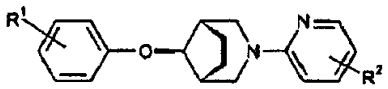
Junginio Nr.	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
2-245	2-OOH=C(Me)2-4-CF3	5-CF3	[90-92]	
2-246	2-OOH2OHF2-4-CF3	5-CF3	[85-87]	
2-247	2-OO2CH(Me) CH=CH2-4-CF3	5-CF3	[119-121]	N-oksidas (Pastaba 2-5)
2-248	2-CN=C(Me)CH2OMe-4-CF3	5-CF3	[105-108]	(Z)
2-249	2-CN=C(Me)CH2OMe-4-CF3	5-CF3	[58-62]	(E)
2-250	2-CN=C(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	[120-122]	(E)



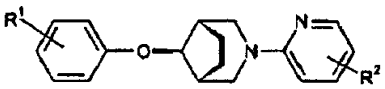
Lentelė 5



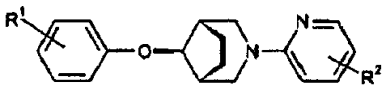
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
			[ ]: lydymosi taškas °C	
5-1	4-OH	5-CF3		



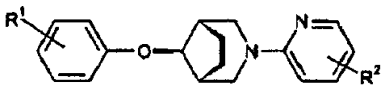
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-2	3-OH	5-CF3		
5-3	2-OH	5-CF3		
5-4	2-OH-4-CF3	5-CF3	amor	
5-5	4-F	5-CF3		
5-6	3-F	5-CF3		
5-7	2-F	5-CF3		
5-8	2-F-4-CF3	5-CF3		
5-9	3-CF3-4-F	5-CF3		
5-10	4-Cl	5-CF3		
5-11	3-Cl	5-CF3		
5-12	2-Cl	5-CF3		
5-13	2-Cl-4-CF3	5-CF3		
5-14	2-Cl-4-CF3	5-CF3		
5-15	3-CF3-4-Cl	5-CF3		
5-18	2,6-Cl2-4-CF3	5-CF3		
5-17	2-Br-4-CF3-6-Cl	5-CF3		
5-18	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
5-19	4-Br	5-CF3		
5-20	3-Br	5-CF3		
5-21	2-Br	5-CF3		
5-22	2-Br-4-CF3	5-CF3	[85-87]	
5-23	3-CF3-4-Br	5-CF3		
5-24	4-I	5-CF3		
5-25	3-I	5-CF3		
5-26	2-I	5-CF3		



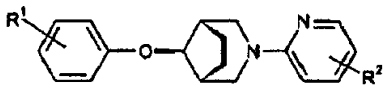
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-27	2-I-4-CF3	5-CF3		
5-28	2-CF3-4-I	5-CF3		
5-29	4-CN	5-CF3		
5-30	3-CN	5-CF3		
5-31	2-CN	5-CF3		
5-32	2-CN-4-CF3	5-CF3	[125-126]	
5-33	2-CF3-4-CN	5-CF3		
5-34	4-NO2	5-CF3		
5-35	3-NO2	5-CF3		
5-36	2-NO2	5-CF3		
5-37	2-Cl-4-CF3-6-NO2	5-CF3		
5-38	2-NO2-4-CF3	5-CF3	[107-109]	
5-39	3-CF3-4-NO2	5-CF3		
5-40	2-CHO-4-CF3	5-CF3		
5-41	4-Me	5-CF3		
5-42	3-Me	5-CF3		
5-43	2-Me	5-CF3		
5-44	2,4-Me2	5-CF3		
5-45	2-Me-4-CF3	5-CF3		
5-46	2-Me-4-OCF3	5-CF3		
5-47	2,4,6-Me3	5-CF3		
5-48	2-Me-4-F	5-CF3		
5-49	2-Me-4-Cl	5-CF3		
5-50	2-Me-4-Br	5-CF3		
5-51	2-Et-4-CF3	5-CF3		



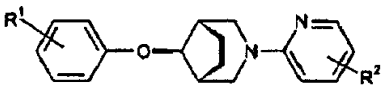
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-52	2-Me-4-Cl	5-CF3		
5-53	2-Me-4-Br	5-CF3		
5-54	2-Et-4-Cl	5-CF3		
5-55	2-Et-4-CF3	5-CF3		
5-56	2-Et-4-OCF3	5-CF3		
5-57	2-^{n}Pr-4-Cl	5-CF3		
5-58	2-^{n}Pr-4-Br	5-CF3		
5-59	2-^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
5-60	2-^{i}Pr-4-CF3	5-CF3		
5-61	2-^{i}Pr-4-Cl	5-CF3		
5-62	2-^{i}Pr-4-Br	5-CF3		
5-63	2-CH2OMe-4-CF3	5-CF3		
5-64	2-CH2OMe-4-Cl	5-CF3		
5-65	2-CH2OMe-4-Br	5-CF3		
5-66	2-CH2OEt-4-CF3	5-CF3		
5-67	2-CH(OH)Et-4-CF3	5-CF3		
5-68	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3		
5-69	2-CH2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-70	3-CH2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	nD22.5-1.5110	
5-71	2-CH2OCH2OEt-4-CF3	5-CF3		
5-72	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	[56-57]	
5-73	2-CH(Me)OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	



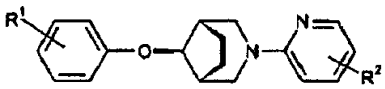
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-74	2-CH=CHMe-4-CF3	5-CF3		
5-75	2-alil-4-CF3	5-CF3	amor	
5-76	4-CF3	5-CF3		
5-77	3-CF3	5-CF3		
5-78	2-CF3	5-CF3		
5-79	3,4-(CF3)2	5-CF3		
5-80	3,5-(CF3)2	5-CF3		
5-81	2,4-(CF3)2	5-CF3		
5-82	2-CH2Cl-4-CF3	5-CF3		
5-83	2-CH(Cl)Et-4-CF3	5-CF3		
5-84	4-CF3	3-Cl-5-CF3		
5-85	4-CF3	4-Me-6-CF3		
5-86	4-OMe	5-CF3		
5-87	3-OMe	5-CF3		
5-88	2-OMe	5-CF3		
5-89	2-OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-90	2-OEt-4-CF3	5-CF3	vis	
5-91	2-OEt-4-CF3	5-Cl		
5-92	2-OEt-4-CF3	5-Br		
5-93	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CH2F	vis	
5-94	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Me		
5-95	2-O^{n}Pr-4-CF3	4-CF3		
5-96	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CN	[95-97]	
5-97	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[48-50]	



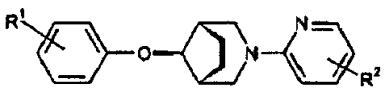
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-98	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis	N-oksidas (Pastaba4)
5-99	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CHF2	vis	
5-100	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CHO	[98-100]	
5-101	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CH2OH	vis	
5-102	2-O^{n}Pr-4-CN	5-CF3	[97-101]	
5-103	3-O^{n}Pr-5-CF3	5-CF3	vis	
5-104	2-(O^{c}Pr-2, 2-Cl2)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-105	2-O^{i}Bu-4-CF3	5-CF3	[74-77]	
5-106	2-OBn-4-CF3	5-CF3	nD22.3-1.5441	
5-107	2-O^{i}Bu-4-CF3	5-CF3		
5-108	2-O^{n}Heks-4-CF3	5-CF3		
5-109	2-O^{n}Pen-4-CF3	5-CF3		
5-110	2-OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	[86-88]	
5-111	2-OCH2OMe-4-CF3	5-CN	[117-119]	
5-112	2-OCH2OEt-4-CF3	5-CF3		
5-113	2-OCH2O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
5-114	2-OCMCH(Me)OAc-4-CF3	5-CF3	vis	
5-115	2-OCH2C(Me2)OAc-4-CF3	5-CF3	vis	
5-116	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	[51-53]	
5-117	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CO2Me	[136-138]	
5-118	2-OCH2^{c}Pr-4-CHF2	5-CF3	vis	
5-119	2-OCH2^{c}Pr-4-CHO	5-CF3	[106-109]	



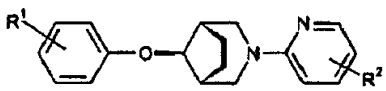
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-128	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CN	[87-89]	
5-121	2-OCH2^{c}Pr-4-CN	5-CF3	[109-112]	
5-122	2-OCH2^{t}Bu-4-CF3	5-CF3		
5-123	2-O(CH2)20H-4-CF3	5-CF3	vis	
5-124	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-125	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CN	[94-92]	
5-126	2-OCH2Ac-4-CF3	5-CF3	vis	
5-127	2-OCH2CH(OH)Me-4-CF3	5-CF3	vis	
5-128	2-OCH2CH(OMe)Me-4-CF3	5-CF3	vis	
5-129	2-OCH2C(OH)Me2-4-CF3	5-CF3	vis	
5-130	2-OCH2C(OMe)Me2-4-CF3	5-CF3	vis	
5-131	2-OCH2C(Me2) CO2Me-4-CF3	5-CF3	vis	
5-132	2-OCH2C(O)OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-133	2-OCH2C(O)OEt-4-CF3	5-CF3	vis	
5-134	2-O(CH2)2OAc-4-CF3	5-CF3	vis	
5-135	2-O(CH2)2NH2-4-CF3	5-CF3	[61-62]	
5-136	2-O(CH2)2NHAc-4-CF3	5-CF3	vis	
5-137	2-O(CH2)2NMe2-4-CF3	5-CF3	vis	
5-138	2-OCH2CH(Cl)Me-4-CF3	5-CF3	vis	
5-139	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	vis	



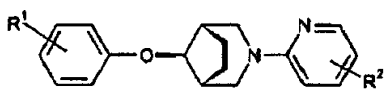
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-140	4-OCF3	5-CF3		
5-141	3-OCF3	5-CF3		
5-142	2-OCF_3	5-CF3		
5-143	4-OCF2Br	5-CF3		
5-144	3-OCF2Br	5-CF3		
5-145	2-OCF2Br	5-CF3		
5-146	2-O(CH2)2Br-4-CF3	5-CF3		
5-147	2-O(CH2)2Cl-4-CF3	5-CF3	vis	
5-148	2-O(CH2)2F-4-CF3	5-CF3		
5-149	2-Oalil-4-CF3	5-CF3	[47-51]	
5-150	2-Oalenil-4-CF3	5-CF3		
5-151	4-CO2Me	5-CF3		
5-152	3-CO2Me	5-CF3		
5-153	2-CO2Me	5-CF3		
5-154	4-SCF3	5-CF3		
5-155	3-SCF3	5-CF3		
5-158	2-SCF3	5-CF3		
5-157	4-S(O)CF3	5-CF3		
5-158	3-S(O)CF3	5-CF3		
5-159	2-S(O)CF3	5-CF3		
5-160	4-OSO2CF3	5-CF3		
5-161	2-OSO2Me-4-CF3	5-CF3	[159-161]	
5-162	2-OSO2Et-4-CF3	5-CF3	[123-126]	
5-163	2-OSO2^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis	
5-164	2-OSO2^{i}Pr-4-CF3	5-CF3	[109-112]	



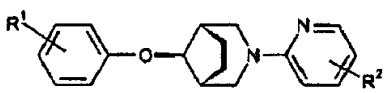
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-165	3-OSO2CF3	5-CF3		
5-166	2-OSO2CF3	5-CF3		
5-187	4-OC(O)Ph	5-CF3		
5-168	3-OC(O)Ph	5-CF3		
5-169	2-OC(O) Ph	5-CF3		
5-170	4-OCH2Ph	5-CF3		
5-171	3-OCH2Ph	5-CF3		
5-172	2-OCH2Ph	5-CF3		
5-173	4-OCH2(Naph-1-il)	5-CF3		
5-174	2-OCH2C(Me)=CH2-4-CF3	5-CF3	[70-74]	
5-175	2-OCH2CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	vis	cis ir trans mišinys
5-176	2-O(CH2)2CH=CH2-4-CF3	5-CF3	vis	
5-177	2-Opropargil-4-CF3	5-CF3	vis	
5-178	2-(OCH2CH=CCl2)-4-CF3	5-CF3		
5-179	2, 3, 6-Cl3-4-OCH2CH=CCl2	3-Cl-5-CF3		
5-180	2, 3, 6-Cl3-4-OCH2CH=CCl2	5-CF3		
5-181	2-OAc-4-CF3	5-CF3	[157-159]	
5-182	2-OCH2C(=NOH)Me-4-CF3(anti)	5-CF3	[120-123]	(E)
5-183	2-OCH2C(=NOH)Me-4-CF3(syn)	5-CF3	[55-59]	(Z)
5-184	2-OCH2C(=NOMe) Me-4-CF3(anti)	5-CF3	nD23.6-1.5100	(E)
5-185	3-CF3-4-NH2	5-CF3		



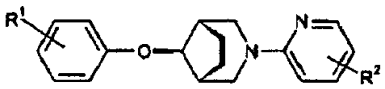
Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-188	2-NH2-4-CF3	5-CF3	[110-113]	
5-187	2-NH2-4-CF3-6-Cl	5-CF3		
5-188	2-NHMe-4-CF3	5-CF3		
5-189	2-NHEt-4-CF3	5-CF3		
5-190	2-NH^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[65-67]	
5-191	2-N(Me)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[64-67]	
5-192	2-N(^{n}Pr)2-4-CF3	5-CF3		
5-193	2-NHAc-4-CF3	5-CF3	[130-132]	
5-194	2-N(Ac)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3		
5-195	2-OC(O)OMe-4-CF3	5-CF3		
5-196	2-OC(O)SMe-4-CF3	5-CF3		
5-197	3-CF3-4-N(SO2Me) 2	5-CF3		
5-198	2-OC(O)Et-4-CF3	5-CF3	[101-105]	
5-199	2-OC(O)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	[104-106]	
5-200	2-OC(O)^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	[127-130]	
5-201	2-NHSO2Me-4-CF3	5-CF3	[179-182]	
5-202	2-(O^{c}Pr-2, 2-Cl2)-4-CF3	5-CF2H		
5-203	2-(1,3-dioksolan-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-204	2-(tetrahidrofuran-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-205	2-(tetrahidrofuran-3-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	[53-55]	
5-208	2-(furan-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-207	2-(furan-3-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	



Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-208	2-(tiofen-3-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-209	2-(tiofen-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	vis	
5-210	2-(OcPr-2, 2-Cl2)-4-CF3	5-Me		
5-211	2-(piridin-3-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	nD22.3-1.5329	
5-212	2-(piridin-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	nD22.3-1.5335	
5-213	2-(oksetan-2-ilmetoksi)-4-CF3	5-CF3	nD23.2-1.5227	
5-214	2-(tetrahidrofuran-2-iloksimetil)-4-CF3	5-CF3	[78-80]	
5-215	2-(1, 3-dioksolan-2-il)-4-CF3	5-CF3	[123-126]	
5-216	2-CHO-4-CF3	5-CF3	[145-148]	
5-217	2-CH2OnPr-4-CF3	5-CF3	nD222-1.5158	
5-218	2-(4-Me-1,3-dioksolan-2-il)-4-CF3	5-CF3	[134-138]	
5-219	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3	[138-141]	
5-220	2-CH2OEt-4-CF3	5-CF3	[70-74]	
5-221	2-CH2Cl-4-CF3	5-CF3	[113-116]	
5-222	2-CH2OCH(OMe)Et-4-CF3	5-CF3	nD25.0-1.5087	
5-223	2-CH2OnBu-4-CF3	5-CF3	Nd24.5-1.5123	
5-224	2-OnBu-4-CF3	5-CF3	Nd24.9-1.5145	
5-225	2-CH2OiPr-4-CF3	5-CF3	[88-91]	
5-226	2-CH2OSO2Me-4-CF3	5-CF3	Nd24.9-1.5265	

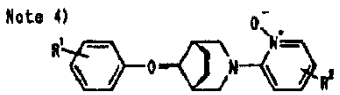


Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-227	2-CH(OH)nPr-4-CF3	5-CF3	Nd24.9-1.5188	
5-228	2-CH(OMe)nPr-4-CF3	5-CF3	Nd24.8-1.5057	
5-229	2-CH2OCH(Me)OEt-4-CF3	5-CF3	vis	
5-230	2-CH2OCH(Me)CN-4-CF3	5-CF3	[105-109]	
5-231	2(CH2O-tetrahidrofuran-3-il)-4-CF3	5-CF3	[90-94]	
5-232	2-OCH2C≡CMe-4-CF3	5-CF3	Nd22.3-1.5241	
5-233	2-CO2Et-4-CF3	5-CF3	[89-91]	
5-234	2-OSO2CF3-4-CF3	5-CF3	[96-98]	
5-235	2-(2, 3-dihidrofuran-2-il)-4-CF3	5-CF3	[109-111]	
5-236	2-(2, 5-dihidrofuran-2-il)- 4-CF3	5-CF3	[110-112]	
5-237	2-(tetrahidrofuran-2-il)-4-CF3	5-CF3	[124-126]	
5-238	2-CH(OH)nBu-4-CF3	5-CF3	[101-105]	
5-239	2-CH(OH)iBu-4-CF3	5-CF3	[50-53]	
5-240	2-C(O)nPr-4-CF3	5-CF3	[122-125]	
5-241	2-(4,5-dihidrofuran-3-il-4-il)-4-CF3	5-CF3	[126-128]	
5-242	2-CH2OCH(Me)Et-4-CF3	5-CF3	Nd23.2-1.5105	
5-243	2-CO2Me-4-CF3	5-CF3	Nd22.3-1.5229	
5-244	2-CO2nPr-4-CF3	5-CF3	[70-75]	
5-245	2-CO2iPr-4-CF3	5-CF3	[113-116]	



Junginys	R^1	R^2	Fizikinė konstanta	Pastaba
5-246	2-CH2CH2OMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-247	2-CH=CHOMe-4-CF3	5-CF3	vis	
5-248	2-CO2H-4-CF3	5-CF3	[151-155]	
5-249	2-C(O)N(Me)Et-4-CF3	5-CF3	[128-131]	
5-250	2-CONH2-4-CF3	5-CF3	[179-183]	
5-251	2-C(O)N-Et-4-CF3	5-CF3	[195-198]	
5-252	2-(2-Me-1,3-dioksolan-2-il)-4-CF3	5-CF3	[162-164]	
5-253	2-C(O)N(Me)iPr-4-CF3	5-CF3	[148-150]	
5-254	2-C(O)NHiPr-4-CF3	5-CF3	[196-199]	
5-255	2-CH(CH)CH2tBu-4-CF3	5-CF3	[143-145]	
5-256	2-(3-Me-1,2,4-oksadiazol-5-il)-4-CF3	5-CF3	[136-138]	
5-257	2-CO2tBu-4-CF3	5-CF3	[159-162]	
5-258	2-CH(OAc)CH2iPr-4-CF3	5-CF3	Nd22.7-1.4952	
5-259	2-(4-Me-oksazolidin-2-il)-4-CF3	5-CF3	[122-126]	
5-260	2-(5-Me-oksazolidin-2-il)-4-CF3	5-CF3	[97-99]	
5-261	2-(4-Me-oksazol-2-il)-4-CF3	5-CF3	[126-129]	
5-262	2-(4,4-Me2-oksazolin-2-il)-4-CF3	5-CF3	[141-143]	
5-263	2-(4-Et-oksazolidin-2-il)-4-CF3	5-CF3	[105-109]	
5-264	4-CF3	5-CF3	[112-115]	
5-265	5-OCH2CN-4-CF3	5-CF3	[80-83]	

Note 4)



Lentelė 7



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
			[ ]:lydymosi taškas °C
7-1	4-OH	5-CF3	
7-2	3-OH	5-CF3	
7-3	2-OH	5-CF3	
7-4	2-OH-4-CF3	5-CF3	[108-110]
7-5	4-F	5-CF3	
7-6	3-F	5-CF3	
7-7	2-F	5-CF3	
7-8	2-F-4-CF3	5-CF3	
7-9	3-CF3-4-F	5-CF3	
7-10	4-Cl	5-CF3	
7-11	3-Cl	5-CF3	
7-12	2-Cl	5-CF3	
7-13	2-Cl-4-CF3	5-CF3	
7-14	3-CF3-4-Cl	5-CF3	
7-15	2, 6-Cl2-4-CF3	5-CF3	
7-16	2-Br-4-CF3-6-Cl	5-CF3	
7-17	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-18	4-Br	5-CF3	
7-19	3-Br	5-CF3	
7-20	2-Br	5-CF3	
7-21	2-Br-4-CF3	5-CF3	
7-22	3-CF3-4-Br	5-CF3	
7-23	4-I	5-CF3	
7-24	3-I	5-CF3	



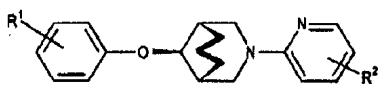
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-25	2-I	5-CF3	
7-28	2-I-4-CF3	5-CF3	
7-27	4-CN	5-CF3	
7-28	3-CN	5-CF3	
7-29	2-CN	5-CF3	
7-30	2-CN-4-CF3	5-CF3	
7-31	4-NO2	5-CF3	
7-32	3-NO2	5-CF3	
7-33	2-NO2	5-CF3	
7-34	2-Cl-4-CF3-6-NO2	5-CF3	
7-35	2-NO2-4-CF3	5-CF3	
7-36	3-CF3-4-NO2	5-CF3	
7-37	2-CHO-4-CF3	5-CF3	
7-39	3-Me	5-CF3	
7-40	2-Me	5-CF3	
7-41	2, 4-Me2	5-CF3	
7-42	2-Me-3-CF3	5-CF3	
7-43	2-Me-4-CF3	5-CF3	
7-44	2-Me-4-OCF3	5-CF3	
7-45	2-Et-4-CF3	5-CF3	
7-46	2, 4, 6-Me3	5-CF3	
7-47	2-Me-4-F	5-CF3	
7-48	2-Me-4-Cl	5-CF3	
7-49	2-Et-4-Cl	5-CF3	
7-50	2-^{n}Pr-4-Cl	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-51	2-^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-52	2-^{i}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-53	2-CH2OMe-4-CF3	5-CF3	
7-54	2-CH2OEt-4-CF3	5-CF3	
7-55	2-CH(OH)Et-4-CF3	5-CF3	
7-56	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3	
7-57	2-CH2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	
7-58	2-CH2OCH2OEt-4-CF3	5-CF3	
7-59	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
7-60	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
7-61	2-CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	
7-62	2-alil-4-CF3	5-CF3	
7-63	4-CF3	5-CF3	
7-64	3-CF3	5-CF3	
7-65	2-CF3	5-CF3	
7-66	3, 4-(CF3)2	5-CF3	
7-67	3, 5-(CF3)2	5-CF3	
7-68	2, 4-(CF3)2	5-CF3	
7-69	2-CH2Cl-4-CF3	5-CF3	
7-70	2-CH(Cl)Et-4-CF3	5-CF3	
7-71	4-CF3	3-Cl-5-CF3	
7-72	4-CF3	4-Me-6-CF3	
7-73	4-OMe	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-74	3-OMe	5-CF3	
7-75	2-OMe	5-CF3	
7-76	2-OMe-4-CN	5-CF3	
7-77	2-OMe-4-CF3	5-CF3	
7-78	2-OEt-4-CF3	5-CF3	
7-79	2-OEt-4-CF3	5-Cl	
7-80	2-OEt-4-CF3	5-Br	
7-81	2-O^{n}Pr-4-CN	5-CF3	
7-82	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	vis
7-83	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Cl	
7-84	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Br	
7-85	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NO2	
7-86	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NH2	
7-87	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Me	
7-88	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NHSO2Me	
7-89	2-O^{n}Pr-5-CF3	5-CF3	
7-90	2-O^{n}Pr-4-CF3	6-CF3	
7-91	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CN	
7-92	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3-6-CN	
7-93	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-94	2-O^{i}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-95	2-O^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	
7-96	2-O^{i}Bu-4-CF3	5-CF3	
7-97	2-O^{n}Heks-4-CF3	5-CF3	
7-98	2-O^{n}Pen-4-CF3	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-99	2-OCH2CN-4-CF3	5-CF3	
7-100	2-OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	vis
7-101	2-OCH2OEt-4-CF3	5-CF3	
7-102	2-OCH2O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-103	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	vis
7-104	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CO2Me	
7-105	2-OCH2^{c}Pr-4-CHF2	5-CF3	
7-106	2-OCH2^{c}Pr-4-CHO	5-CF3	
7-107	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CN	
7-108	2-OCH2^{c}Pr-4-ON	5-CF3	
7-108	2-OCH2^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	
7-110	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CF3	
7-111	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CN	
7-112	2-O(CH2)2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	
7-113	2-O(CH2)2OH-4-CF3	5-CF3	
7-114	2-OCH2Ac-4-CF3	5-CF3	
7-115	2-OCN2CH(OH)Me-4-CF3	5-CF3	
7-116	2-OCH2CH(OMe) Me-4-CF3	5-CF3	
7-117	2-OCH2C(OH)Me2-4-CF3	5-CF3	
7-118	2-OCH2C(OMe)Me2-4-CF3	5-CF3	
7-119	2-OCH2C(Me2) CO2Me-4-CF3	5-CF3	
7-120	2-OCH2C(O)OMe-4-CF3	5-CF3	

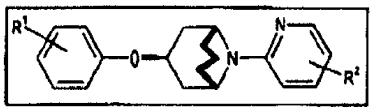


Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-121	2-OCH2C(O)OEt-4-CF3	5-CF3	
7-122	2-O(CH2)2OAc-4-CF3	5-CF3	
7-123	2-O(CH2)2NH2-4-CF3	5-CF3	
7-124	2-O(CH2)2NHAc-4-CF3	5-CF3	
7-125	2-O(CH2)2NMe2-4-CF3	5-CF3	
7-126	2-OCH2OH(Cl)Me-4-CF3	5-CF3	
7-127	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	
7-128	2-OCH2CH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
7-129	4-OCF3	5-CF3	
7-130	3-OCF3	5-CF3	
7-131	2-OCF3	5-CF3	
7-132	4-OCF2Br	5-CF3	
7-133	3-OCF2Br	5-CF3	
7-134	2-OCF2Br	5-CF3	
7-135	2-O(CH2)2Br-4-CF3	5-CF3	
7-136	2-O(CH2)2Cl-4-CF3	5-CF3	
7-137	2-O(CH2)2F-4-CF3	5-CF3	
7-138	2-OCH2(Ph-4-Cl)-4-CF3	5-CF3	
7-139	2-Oalil-4-CF3	5-CF3	
7-140	2-Oalenil-4-CF3	5-CF3	
7-141	2-Opropargil-4-CF3	5-CF3	
7-142	2-O(CH2)2CH=CH2-4-CF3	5-CF3	

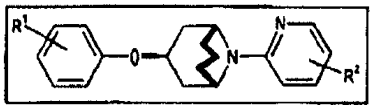


Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
7-143	2-OCH2CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	
7-144	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	
7-145	2-OCH2C(Me)=CH2-4-CF3	5-CF3	
7-146	2-OCH2CH=CHCl-4-CF3	5-CF3	
7-147	2-OAc-4-CF3	5-CF3	
7-148	2-OC(O)^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	
1-149	2-OM2Me-4-CF3	5-CF3	
7-150	2-OSO2Et-4-CF3	5-CF3	
7-151	2-SO2^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-152	2-OSO2^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	
7-153	2-OSO2NMe2-4-CF3	5-CF3	
7-154	2-OC(S)NMe2-4-CF3	5-CF3	
7-155	2-SC(O)NMe2-4-CF3	5-CF3	
7-156	2-NH2-4-CF3	5-CF3	
7-157	2-N(^{n}Pr)2-4-CF3	5-CF3	
7-158	2-NH^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-159	2-N(Me)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-160	2-NHSO2Me-4-CF3	5-CF3	
7-161	2-NHSO2Et-4-CF3	5-CF3	
7-162	2-N(SO2^{n}Bu)2-4-CF3	5-CF3	
7-163	2-S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-164	2-SCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	
7-165	2-OP(O)(OEt) S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	

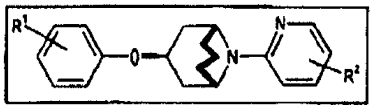
Lentelė 13



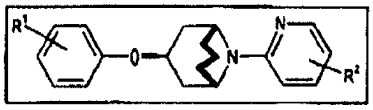
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
			[ ]: lydymosi taškas °C
13-1	4-OH	5-CF3	
13-2	3-OH	5-CF3	
13-3	2-OH	5-CF3	
13-4	2-OH-4-CF3	5-CF3	
13-5	4-F	5-CF3	
13-6	3-F	5-CF3	
13-7	2-F	5-CF3	
13-8	2-F-4-CF3	5-CF3	
13-9	3-CF3-4-F	5-CF3	
13-10	4-Cl	5-CF3	
13-11	3-Cl	5-CF3	
13-12	2-Cl	5-CF3	
13-13	2-Cl-4-CF3	5-CF3	
13-14	3-CF3-4-Cl	5-CF3	
13-15	2, 6-Cl2-4-CF3	5-CF3	
13-16	2-Br-4-CF3-6-Cl	5-CF3	
13-17	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-18	4-Br	5-CF3	
13-19	3-Br	5-CF3	
13-20	2-Br	5-CF3	
13-21	2-Br-4-CF3	5-CF3	
13-22	3-CF3-4-Br	5-CF3	
13-23	4-I	5-CF3	



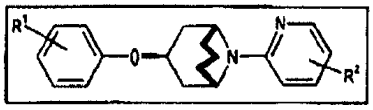
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-24	3-I	5-CF3	
13-25	2-I	5-CF3	
13-26	2-I-4-CF3	5-CF3	
13-27	4-CN	5-CF3	
13-28	3-CN	5-CF3	
13-29	2-CN	5-CF3	
13-30	2-CH-4-CF3	5-CF3	
13-31	4-NO2	5-CF3	
13-32	3-NO2	5-CF3	
13-33	2-NO2	5-CF3	
13-34	2-Cl-4-CF3-6-NO2	5-CF3	
13-35	2-N02-4-CF3	5-CF3	
13-36	3-CF3-4-NO2	5-CF3	
13-37	2-CHO-4-CF3	5-CF3	
13-38	3-Me	5-CF3	
13-39	2-Me	5-CF3	
13-40	2, 4-Me2	5-CF3	
13-41	2-Me-3-CF3	5-CF3	
13-42	2-Me-4-CF3	5-CF3	
13-43	2-Me-4-OCF3	5-CF3	
13-44	2-Et-4-CF3	5-CF3	
13-45	2, 4, 6-Me3	5-CF3	
13-48	2-Me-4-F	5-CF3	
13-47	2-Me-4-Cl	5-CF3	
13-48	2-Et-4-Cl	5-CF3	



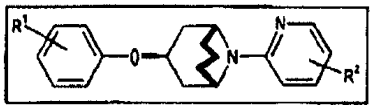
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-49	2-^{n}Pr-4-Cl	5-CF3	
13-50	2-^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-51	2-^{i}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-52	2-CH2OMe-4-CF3	5-CF3	
13-53	2-CH2OEt-4-CF3	5-CF3	
13-54	2-CH(OH)Et-4-CF3	5-CF3	
13-55	2-CH2OH-4-CF3	5-CF3	
13-56	2-CH2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	
13-57	2-CH2OCH2OEt-4-CF3	5-CF3	
13-58	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
13-59	2-CH2OCH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
13-60	2-CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	
13-61	2-alil-4-CF3	5-CF3	
13-62	4-CF3	5-CF3	
13-63	3-CF3	5-CF3	
13-64	2-CF3	5-CF3	
13-65	3, 4-(CF3)2	5-CF3	
13-66	3, 5-(CF3)2	5-CF3	
13-67	2, 4-(CF3)2	5-CF3	
13-68	2-CH2Cl-4-CF3	5-CF3	
13-69	2-CH(Cl)Et-4-CF3	5-CF3	
13-70	4-CF3	3-Cl-5-GF3	
13-71	4-CF3	4-Me-6-CF3	



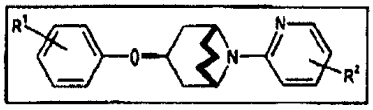
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-72	4-ONe	5-CF3	
13-73	3-OMe	5-CF3	
13-74	2-OMe	5-CF3	
13-75	2-OMe-4-CN	5-CF3	
13-76	2-OMe-4-CF3	5-CF3	
13-77	2-OEt-4-CF3	5-CF3	
13-78	2-OEt-4-CF3	5-Cl	
13-79	2-OEt-4-CF3	5-Br	
13-80	2-O^{n}Pr-4-CN	5-CF3	
13-81	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	N d22. 2-1. 5140
13-82	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Cl	
13-83	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Br	
13-84	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NO2	
13-85	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NH2	
13-86	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-Me	
13-87	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-NHSO2Me	
13-88	2-O^{n}Pr-5-CF3	5-CF3	
13-89	2-O^{n}Pr-4-CF3	6-CF3	
13-90	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CN	
13-91	2-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3-6-CN	
13-92	2-Cl-6-O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-93	2-O^{i}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-94	2-O^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	
13-95	2-O^{i}Bu-4-CF3	5-CF3	
13-96	2-O^{n}Heks-4-CF3	5-CF3	



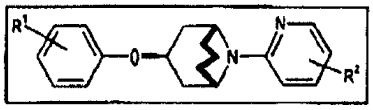
Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-97	2-O^{n}Pen-4-CF3	5-CF3	
13-98	2-OCH2CN-4-CF3	5-CF3	
13-99	2-OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	
13-100	2-OCH2OEt-4-CF3	5-CF3	
13-101	2-OCH2O^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-102	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-103	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CO2Me	
13-144	2-OCH2^{c}Pr-4-CHF2	5-CF3	
13-105	2-OCH2^{c}Pr-4-CHO	5-CF3	
13-106	2-OCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CN	
13-107	2-OCH2^{c}Pr-4-CN	5-CF3	
13-108	2-OCH2^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	
13-109	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CF3	
13-110	2-O(CH2)2OMe-4-CF3	5-CN	
13-111	2-O(CH2)2OCH2OMe-4-CF3	5-CF3	
13-112	2-O(CH2)2OH-4-CF3	5-CF3	
13-113	2-OCH2Ac-4-CF3	5-CF3	
13-114	2-OCH2CH(OH)Me-4-CF3	5-CF3	
13-115	2-OCH2CH(OMe)Me-4-CF3	5-CF3	
13-116	2-OCH2C(OH)Me2-4-CF3	5-CF3	
13-117	2-OCH2C(OMe)Me2-4-CF3	5-CF3	
13-118	2-OCH2C(Me2) CO2Me-4-CF3	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-119	2-OCH2C(O)OMe-4-CF3	5-CF3	
13-120	2-OCH2C(O)OEt-4-CF3	5-CF3	
13-121	2-O(CH2)2OAc-4-CF3	5-CF3	
13-122	2-O(CH2)2NH2-4-CF3	5-CF3	
13-123	2-O(CH2)2NHAc-4-CF3	5-CF3	
13-124	2-O(CH2)2NMe2-4-CF3	5-CF3	
13-125	2-OCH2CH(Cl)Me-4-CF3	5-CF3	
13-126	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	
13-127	2-OCH2CH(Me)OMe-4-CF3	5-CF3	
13-128	4-OCF3	5-CF3	
13-129	3-OCF3	5-CF3	
13-130	2-OCF3	5-CF3	
13-131	4-OCF2Br	5-CF3	
13-132	3-OCF2Br	5-CF3	
13-133	2-OCF2Br	5-CF3	
13-134	2-O(CH2)2Br-4-CF3	5-CF3	
13-135	2-O(CH2)2Cl-4-CF3	5-CF3	
13-136	2-O(CH2)2F-4-CF3	5-CF3	
13-137	2-OCH2(Ph-4-Cl)-4-CF3	5-CF3	
13-138	2-Oalil-4-CF3	5-CF3	
13-139	2-Oalenil-4-CF3	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-140	2-Opropargil-4-CF3	5-CF3	
13-141	2-O(CH2)2CH=CH2-4-CF3	5-CF3	
13-142	2-OCH2CH=CHMe-4-CF3	5-CF3	
13-143	2-OCH2CH=CMe2-4-CF3	5-CF3	
13-144	2-OCH2C(Me)=CH2-4-CF3	5-CF3	
13-145	2-OCH2CH=CHCl-4-CF3	5-CF3	
13-146	2-OAc-4-CF3	5-CF3	
13-147	2-OC(O)^{t}Bu-4-CF3	5-CF3	
13-148	2-OSO2Me-4-CF3	5-CF3	
13-149	2-OSO2Et-4-CF3	5-CF3	
13-150	2-SO2^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-151	2-OSO^{n}Bu-4-CF3	5-CF3	
13-152	2-OSO2NMe2-4-CF3	5-CF3	
13-153	2-OC(S)MMe2-4-CF3	5-CF3	
13-154	2-SC(O)NMe2-4-CF3	5-CF3	
13-155	2-NH2-4-CF3	5-CF3	
13-156	2-N(^{n}Pr)2-4-CF3	5-CF3	
13-157	2-NH^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-158	2-N(Me)^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-159	2-NHSO2Me-4-CF3	5-CF3	
13-160	2-NHSO2Et-4-CF3	5-CF3	
13-161	2-N(SO2^{n}Bu)2-4-CF3	5-CF3	



Junginio Nr.	R_1	R_2	Fizikinė konstanta
13-162	2-S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-163	2-SCH2^{c}Pr-4-CF3	5-CF3	
13-164	2-OP(O)(OEt)S^{n}Pr-4-CF3	5-CF3	

kur lentelėse naudojami žymėjimai reiškia:

Vis: klampumo matuoklis
Amor: amorfinis,
Me: metil, Et: etil, Pr: propil, Bu: butil, Heks: heksil, Pen: pentil, i: izo, n: normalus, t: tretinis, c: ciklo,
Ac: acetil

5. Kenkėjų kontrolės agentas, kaip aktyvią sudedamąją dalį apimantis cheminį junginį pagal bet kurį 1-4 punktą.

6. Insekticidas, kaip aktyvią sudedamąją dalį apimantis cheminį junginį pagal bet kurį 1-4 punktą.

7. Akaricidas, kaip aktyvią sudedamąją dalį apimantis cheminį junginį pagal bet kurį 1-4 punktą.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/12*** (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/435 (2006.01)
A61K 31/495 (2006.01)
(11) **2463283**
(96) 12158318.1
(96) 2007 04 11
(97) 2012 06 13
(97) 2014 06 11
(30) 793703 P, 2006 04 20, US
(72) Bai, Hao, US
Nukui, Seiji, US

Zhou, Ru, US
Bailey, Simon, US
Bhumralkar, Dilip, Ramakant, US
Bi, Feng, US
Guo, Fengli, US
He, Mingying, US
Humphries, Paul, Stuart, US
Ling, Anthony, Lai, US
Lou, Jihong, US

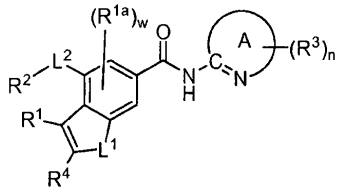
(73) Pfizer Products Inc., Groton, CT 06340, US

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

(54) Kondensuoti fenilamido heterocikliniai junginiai, skirti gliukokinazės medijuojamų ligų prevencijai arba gydymui

Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę (VIa):



(VIa),

arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba solvatas, kur

žiedas A yra pirazinilas;

L^1 yra -O-, -NR^5-, arba -S-;

R^1, R^{1a} ir R^4 nepriklausomai, yra parinkti iš H, halogeno, ciano, nitro, -CF_3, -CHF_2, -CH_2F, trifluormetoksi, azido, hidroksi, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkilo, (C_2-C_6)alkenilo, (C_2-C_6)alkinilo, -(C=O)-R^5, -(C=O)-O-R^5, -O-(C=O)-R^5, -NR^5(C=O)-R^7, -(C=O)-NR^5R6, -NR^5R^6, -NR^5OR^6, -S(O)$_k$$NR^5R^6$, -S(O)$_j$($C_1$-$C_6$)alkilo, -O-$SO_2$-$R^5$, -$NR^5$-S(O)$_k$, -($CR^5R^6$)$_v$(3-10)-narių cikloalkilo, -(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10}arilo), -(CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^5R^6)$_q$(C=O)(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10})arilo, -(CR^5R^6)$_q$(C=O)(CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^5R^6)$_v$O(CR^5R^6)$_q$(C_6-C_{10})arilo, -(CR^5R^6)$_v$O(CR^5R^6)$_q$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^5R^6)$_q$S(O)$_j$(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10})arilo, ir -(CR^5R^6)$_q$S(O)$_j$ (CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilo; arba

R^1 ir R^4, jei jie abu yra prijungti prie to paties anglies atomo žiede C, kartu pasirinktinai sudaro (3-10)-narių cikloalkilą arba (4-10)-narių heterociklilo žiedą;

L^2 yra >C=O, >C=O-O-, -O-C=O-, -O-C=O-O-, -O-C=O-NR^5-, -NR^5-(C=O)-, -NR^5-(C=O)-O-, -NR^5-(C=O)-NR^6, -(C=O)-NR^5-, -O-, -NR^5-, -S(O)$_j$-, -NR^5SO_2-, -SO_2NR^5-, -(C=O)NR^5SO_2-, -SO_2NR^5(C=O)- arba -CR^5R^6;

R^2 yra H, (C_1-C_6)alkilas, -(CR^5R^6)$_v$(3-10)-narių cikloalkilas, -(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10}aril) arba -(CR^5R^6)$_v$(4-12)-narių heterociklilas;

R^3 yra H, halogenas, ciano, nitro, -CF_3, -CHF_2, -CH_2F, trifluormetoksi, azido, hidroksi, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkilas, (C_2-C_6)alkenilas, (C_2-C_6)alkinilas, -(C=O)-R^5, -(C=O)-O-R^5, -O-(C=O)-R^5, -NR^5(C=O)-R^7, -(C=O)-NR^5R^6, -NR^5R^6, -NR^5OR^6, -S(O)$_k$$NR^5R^6$, -S(O)$_j$($C_1$-$C_6$)alkilas, -O-$SO_2$-$R^5$, -$NR^5$-S(O)$_k$, -($CR^5R^6$)$_v$(3-10)-narių cikloalkilas, -(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10}arilas), -(CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilas, -(CR^5R^6)$_q$(C=O)(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10})arilas, -(CR^5R^6)$_q$(C=O)(CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilas, -(CR^5R^6)$_v$O(CR^5R^6)$_q$(C_6-C_{10}) arilas, -(CR^5R^6)$_v$O(CR^5R^6)$_q$(4-10)-narių heterociklilas, -(CR^5R^6)$_q$(O)$_j$(CR^5R^6)$_v$(C_6-C_{10})arilas arba -(CR^5R^6)$_q$S(O)$_j$(CR^5R^6)$_v$(4-10)-narių heterociklilas;

kiekvienas iš R^5, R^6 ir R^7 yra nepriklausomai parinktas iš H, (C_1-C_6)alkilo, -(CR^8R^9)$_v$(3-10)-narių cikloalkilo, -(CR^8R^9)$_p$(C_6-C_{10})arilo ir -(CR^8R^9)$_p$(4-10)-narių heterociklilo;

(C_1-C_6)alkilo, (3-10)-narių cikloalkilo, (C_6-C_{10})arilo ir (4-10)-narių heterociklilo, esančių R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6 ir R^7, bet kuris anglies atomas nepriklausomai yra pasirinktinai pakeistas 1-3 R^{11} pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, ciano, nitro, -CF_3, -CHF_2, -CH_2F, trifluormetoksi, azido, hidroksi, -OR^{12}, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkilo, (C_2-C_6)alkenilo, (C_2-C_6)alkinilo, -(C=O)-R^8, -(C=O)-R^{12}, -(C=O)-O-R^8, -(C=O)-O-R^{12}, -O-(C=O)-R^8, -O-(C=O)-R^{12}, -NR^8(C=O)-R^{10}, -(C=O)-NR^8R^9, -(C=O)-NR^8R^{12}, -NR^8R^9, -NR^8R^{12}, -NR^8OR^9, -NR^8OR^{12}, -S(O)$_k$$NR^8R^9$, -S(O)$_k$$NR^8R^{12}$, -S(O)$_j$($C_1$-$C_6$)alkilo, -S(O)$_j$$R^{12}$, -O$SO_2$-$R^8$, -O-$SO_2$-$R^{12}$, -$NR^8$-S(O)$_k$, -$NR^{12}$-S(O)$_k$, -($CR^8R^9$)$_v$(3-10)-narių cikloalkilo, -(CR^8R^9)$_v$(C_6-C_{10}arilo), -(CR^8R^9)$_v$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^8R^9)$_q$(C=O)(CR^8R^9)$_v$(C_6-C_{10})arilo, -(CR^8R^9)$_q$(C=O)(CR^8R^9)$_v$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^8R^9)$_v$O(CR^8R9)$_q$(C_6-C_{10})arilo, -(CR^8R^9)$_v$O(CR^8R^9)$_q$(4-10)-narių heterociklilo, -(CR^8R^9)$_q$S(O)$_j$ (CR^8R^9)$_v$(C_6-C_{10})arilo ir -(CR^8R^9)$_q$S(O)$_j$(CR^8R^9)$_v$(4-10)-narių heterociklilo;

aukščiau minėtame R^{11} esančių (C_1-C_6)alkilo, (3-10)-narių cikloalkilo, (C_6-C_{10})arilo ir (4-10)-narių heterociklilo bet kuris anglies atomas nepriklausomai yra pasirinktinai pakeistas 1-3 R^{13} pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, ciano, nitro, -CF_3, -CHF_2, -CH_2F, trifluormetoksi, azido, (CH_2)$_v$OH, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkilo, (C_2-C_6)alkenilo, (C_2-C_6)alkinilo, -(C=O)-R^8, -(C=O)-R^{12}, -(C=O)-O-R^8, -(C=O)-OR^{12}, -O-(C=O)-R^8, -O-(C=O)-R^{12}, -NR^8(C=O)-R^{10}, -(C=O)-NR^8R^9, -NR^8R^9 ir -NR^8R^{12};

aukščiau paminėtuose R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^6, R^7, R^{11} ir R^{12} esančio (4-10)-narių heterociklilo bet kuris azoto atomas nepriklausomai, yra pasirinktinai pakeistas (C_1-C_6)alkilu, (C_2-C_6)alkenilu, (C_2-C_6)alkinilu, -(C=O)-R^8, -(C=O)-O-R^8, -(C=O)-NR^8R^9, -(CR^8R^9)$_v$(3-10)-narių cikloalkilu, -(CR^8R^9)$_v$(C_6-C_{10}arilu), -(CR^8R^9)$_v$(4-10)-narių heterociklilu, -(CR^8R^9)$_q$(C=O)(CR^8R^9)$_v$(C_6-C_{10})arilu, arba -(CR^8R^9)$_q$(C=O)(CR^8R9)$_v$(4-10)-narių heterociklilu;

kiekvienas R^8, R^9 ir R^{10}, nepriklausomai, yra H arba (C_1-C_6)alkilas;

R^{12} yra -(CR^8R^9)$_v$(3-10)-narių cikloalkilas, -(CR^8R^9)$_v$(C6-C10arilas) arba -(CR^8R^9)$_v$(4-10)-narių heterociklilas;

p, q ir v kiekvienas nepriklausomai, yra 0, 1, 2, 3, 4 arba 5;

w, n ir j kiekvienas nepriklausomai, yra 0, 1 arba 2;

k yra 1 arba 2;

t ir z kiekvienas nepriklausomai, yra 1, 2, 3 arba 4;

terminas „alkenilas“, jei nenurodyta kitaip, apima

alkilo fragmentus, turinčius bent vieną dvigubą ryšį anglis-anglis, įskaitant minėto alkenilo fragmento E ir Z izomerus;

terminas „alkinilas“, jei nenurodyta kitaip, apima alkilo fragmentus, turinčius bent vieną trigubą ryšį anglis-anglis;

terminas „cikloalkilas“, jei nenurodyta kitaip, reiškia nearomatinį sotų arba iš dalies prisotintą monociklinį arba kondensuotą, spiro arba nekondensuotą biciklinį arba triciklinį angliavandenilį; ir

terminas „heterociklilas“, jei nenurodyta kitaip, apima aromatines ir nearomatines heterociklines grupes, turinčias 1-4 heteroatomus, kiekvieną parinktą iš O, S ir N; su sąlyga, kad minėtų grupių žiedas neturi dviejų gretimų O arba S atomų.

2. Junginys pagal 1 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba solvatas, kur:

L^1 yra -O-;

R^1 ir R^4 nepriklausomai, yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H ir (C_1-C_6)alkilo;

R^3 yra H, ciano, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkilas, -(C=O)-R^5, -(C=O)-O-R^5, -O-(C=O)-R^5, -NR^5(C=O)-R^7, -(C=O)-NR^5R^6, -NR^5R^6, -NR^5OR^6 arba -$(CR^5R^6)_v$(3-10)-narių cikloalkilas; ir

R^5, R^6 ir R^7 , nepriklausomai, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H ir (C_1-C_6)alkilo.

3. Farmacinė kompozicija, apimanti efektyvų kiekį junginio pagal 1 punktą arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos arba solvato ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/14*** (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2373640**
(96) 09764204.5
(96) 2009 12 04
(97) 2011 10 12
(97) 2014 07 30
(86) PCT/EP2009/008684
(86) 2009 12 04
(87) WO 2010/078897
(87) 2010 07 15
(30) 09000140, 2009 01 08, EP
(72) BECKER, Axel, DE
KUEHN, Clemens, DE
SAAL, Christoph, DE
SCHADT, Oliver, DE
DORSCH, Dieter, DE
BOKEL, Heinz-Hermann, DE
STIEBER, Frank, DE
DONINI, Christina, CH
(73) Merck Patent GmbH, 64293 Darmstadt, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) 3-(1-{3-[5-(1-Metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido druskos naujos polimorfinės formos ir jų gavimo būdai

Apibrėžties punktai: 30, brėžiniai: 0.

(57) 1. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido solvatas, išskyrus 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato kristalinę modifikaciją H2:

H2 forma:

Smailė Nr.	d/Å	°2θ (Cu-$K\alpha_1$ spinduliuotė)	(h, k, l)
1	8,71	10,1	(1, 0, 0)
2	8,22	10,8	(-1, 1, 1)
3	7,59	11,6	(1, 2, 0)
4	6,78	13,0	(0, 3, 1)
5	6,58	13,5	(-1, 3, 1)
6	5,73	15,4	(-1, 4, 1)
7	4,98	17,8	(-1, 1, 2)
8	4,84	18,3	(-2, 1, 1)
9	4,68	19,0	(-2, 2, 1)
10	4,43	20,0	(-2, 3, 1)
11	4,35	20,4	(2, 0, 0)
12	3,73	23,9	(-2, 4, 2)
13	3,64	24,5	(0, 5, 2)
14	3,39	26,3	(0, 6, 2)
15	3,13	28,5	(-3, 2, 2)

2. Kristalinių modifikacijų junginys pagal 1 punktą.

3. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido anhidratas.

4. A1 kristalinės modifikacijos junginys pagal 3 punktą, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s Rentgeno spinduliuotės (XRD) smailėmis, apimančiomis 4,4°, 15,9° ir 22,7° (°2θ, naudojant Cu-$K\alpha_1$ spinduliuotę, ± 0.1°).

5. Junginys pagal bet kurį iš 3 - 4, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD sekančiais duomenimis:

A1 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė) ± 0.1°
1	20,08	4,4
2	8,55	10,3
3	7,43	11,9
4	5,70	15,5
5	5,56	15,9
6	4,99	17,8
7	4,86	18,2
8	4,74	18,7
9	4,55	19,5
10	4,46	19,9
11	4,27	20,8
12	4,10	21,6
13	3,91	22,7
14	3,82	23,3
15	3,65	24,3

6. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidratas, išskyrus 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato kristalinę modifikaciją H2 pagal 1 punktą:

H2 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė)	(h, k, l)
1	8,71	10,1	(1, 0, 0)
2	8,22	10,8	(-1, 1, 1)
3	7,59	11,6	(1, 2, 0)
4	6,78	13,0	(0, 3, 1)
5	6,58	13,5	(-1, 3, 1)
6	5,73	15,4	(-1, 4, 1)
7	4,98	17,8	(-1, 1, 2)
8	4,84	18,3	(-2, 1, 1)
9	4,68	19,0	(-2, 2, 1)
10	4,43	20,0	(-2, 3, 1)
11	4,35	20,4	(2, 0, 0)
12	3,73	23,9	(-2, 4, 2)
13	3,64	24,5	(0, 5, 2)
14	3,39	26,3	(0, 6, 2)
15	3,13	28,5	(-3, 2, 2)

7. H1 kristalinės modifikacijos junginys pagal 6 punktą, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD smailėmis, apimančiomis 5,9°, 16,0° ir 23,4° (°2θ, naudojant Cu-Kα$_1$ spinduliuotę, ± 0.1°).

8. Junginys pagal bet kurį iš 6 – 7 punktų, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD sekančiais duomenimis:

H1 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė) ± 0.1°
1	14,88	5,9
2	9,99	8,8
3	7,83	11,3
4	7,25	12,2
5	6,10	14,5
6	5,84	15,2
7	5,52	16,0
8	5,38	16,5
9	4,92	18,0
10	4,12	21,6

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė) ± 0.1°
11	3,80	23,4
12	3,57	24,9
13	3,49	25,5
14	3,30	27,0
15	2,95	30,3

9. NF3 kristalinės modifikacijos junginys pagal 6 punktą, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD smailėmis, apimančiomis 9,9°, 15,7° ir 24,1° (°2θ, naudojant Cu-Kα$_1$ spinduliuotę, ± 0.1°).

10. Junginys pagal bet kurį iš 6, 9 punktų, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD sekančiais duomenimis: NF3 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė) ± 0.1°
1	14,83	6,0
2	8,96	9,9
3	6,92	12,8
4	5,62	15,7
5	5,44	16,3
6	5,26	16,9
7	4,38	20,3
8	4,32	20,6
9	3,79	23,5
10	3,69	24,1
11	3,59	24,8
12	3,55	25,1
13	3,45	25,8
14	3,35	26,6
15	3,22	27,7

11. NF6 kristalinės modifikacijos junginys pagal 3 punktą, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD smailėmis, apimančiomis 16,8°, 18,2° ir 25,8° (°2θ, naudojant Cu-Kα$_1$ spinduliuotę, ± 0.1°).

12. Junginys pagal bet kurį iš 3, 11 punktų, kuris yra b e s i s k i r i a n t i s XRD sekančiais duomenimis: NF6 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė) ± 0.1°
1	17,66	5,0
2	11,07	8,0
3	10,53	8,4
4	9,35	9,4
5	8,77	10,1
6	6,55	13,5
7	5,83	15,2
8	5,26	16,8
9	4,88	18,2
10	4,54	19,5
11	4,48	19,8
12	4,38	20,3
13	4,06	21,9
14	3,66	24,3
15	3,50	25,4
16	3,45	25,8
17	3,32	26,8
18	3,27	27,2
19	3,21	27,8
20	3,12	28,6

13. Farmacinė kompozicija, apimanti mažiausiai vieno junginio pagal bet kurį iš 1-12 punktų terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, papildomai apimanti mažiausiai vieną papildomą junginį, parinktą iš grupės, susidedančios iš fiziologiniu požiūriu priimtinų užpildų, pagalbinių

medžiagų, adjuvantų, skiediklių, nešiklių ir/arba adityvinių farmaciniu požiūriu aktyvių medžiagų, kitokių negu junginiai bet kurį iš 1-12 punktų.

15. Vaistas, apimantis mažiausiai vieną junginį bet kurį iš 1-12 punktų arba farmacinę kompoziciją bet kurį iš 13-14 punktų.

16. Vaistas pagal 15 punktą, skirtas panaudoti fiziologinių ir/arba patofiziologinių būsenų, kurios yra sukeltos, sąlygotos ir/arba perduodamos kinazių signalo transdukcijos slopinimu, reguliavimu ir/arba moduliavimu, konkrečiai tirozino kinazės, geriau Met-kinazės, slopinimu, gydymui ir/arba profilaktikai.

17. Vaistas pagal 15 punktą, skirtas panaudoti fiziologinių ir/arba patofiziologinių būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš vėžio, auglio, piktybinių navikų, gerybinių navikų, solidinių navikų, sarkomų, karcinomų, hiperproliferacinių sutrikimų, karcinoidų, Ewing sarkomos, Kaposi sarkomos, smegenų navikų, smegenų ir/arba nervų sistemos ir/arba smegenų apdangalo navikų, gliomos, glioblastomos, neuroblastomos, skrandžio vėžio, inkstų vėžio, inkstų ląstelių karcinomos, prostatos vėžio, prostatos karcinomos, jungiamųjų audinių navikų, minkštųjų audinių sarkomos, kasos navikų, kepenų navikų, galvos navikų, kaklo navikų, gerklų vėžio, ezofaginio vėžio, skydliaukės vėžio, osteosarkomos, retinoblastomos, timomos, sėklidžių vėžio, plaučių vėžio, plaučių adenokarcinomos, smulkiųjų ląstelių plaučių karcinomos, bronchų karcinomos, krūties vėžio, pieno liaukų karcinomos, žarnyno vėžio, kolorektalinių navikų, gaubtinės žarnos karcinomos, tiesiosios žarnos karcinomos, ginekologinių navikų, kiaušidės navikų/kiaušidžių navikų, gimdos vėžio, gimdos kaklelio vėžio, gimdos kaklelio karcinomos, gimdos kūno vėžio, kūno karcinomos, endometrinės karcinomos, šlapimo pūslės vėžio, urogenitalinio trakto vėžio, šlapimo pūslės vėžio, odos vėžio, epitelio navikų, žvynuotojo epitelio karcinomos, bazaliomos, spinaliomos, melanomos, intraokuliarinės melanomos, leukemijos, monocitinės leukemijos, lėtinės leukemijos, lėtinės mielocitinės leukemijos, lėtinės limfinės leukemijos, ūmios leukemijos, ūmios mielotinės leukemijos, ūmios limfinės leukemijos ir/arba limfomos, gydymui ir/arba profilaktikai.

18. Vaistas pagal bet kurį iš 15-17 punktų, kur šis vaistas apima mažiausiai vieną papildomą farmaciniu požiūriu priimtiną medžiagą.

19. Vaistas pagal bet kurį iš 15-17 punktų, kur vaistas yra taikomas prieš ir/arba gydymo metu ir/arba po gydymo su mažiausiai viena papildoma farmakologiniu požiūriu priimtina medžiaga.

20. Komplektas, apimantis mažiausiai vieno junginio pagal bet kurį iš 1 – 12 punktų terapiniu požiūriu veiksmingą kiekį ir/arba mažiausiai vieną kompoziciją pagal bet kurį iš 13 – 14 punktų ir mažiausiai vienos kitos farmakologiniu požiūriu priimtinos medžiagos, kitokios negu junginys pagal bet kurį iš 1-12 punktų terapiniu požiūriu priimtiną kiekį.

21. A1 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 4 – 5 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pyrimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau 2-propanolyje, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant eterinio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant,

(c) (b) pakopos gautos dispersijos arba tirpalo kaitinimą iki padidintos T1 temperatūros, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 50 °C, pasirinktinai maišant, maišymą iki kristalizacijos pradžios, tęsiant maišymą kambario temperatūroje iki kristalizacijos proceso pabaigos,

(d) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido anhidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai po to plovimą su tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau eteriu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T2 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

22. H1 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 7 – 8 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau vandenyje, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vandeninio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant,

(c1) (b) pakopos gautos dispersijos kaitinimą iki padidintos T1 temperatūros, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 60 °C, pasirinktinai maišant, ir (i) gauto tirpalo vėsinimą, geriau iki nuo 10 °C iki 40 °C, dar geriau iki 35 °C, pasirinktinai maišant, tirpalo koncentravimą iki kristalizacijos pradžios ir tolesnį vėsinimą, geriau iki nuo 0 °C iki 25 °C, pasirinktinai maišant, arba (ii) kietą-skystą atskyrimą, geriau filtravimą, siekiant gauti tirpalą, tirpalo laikymą kambario temperatūroje iki kristalizacijos pradžios it tolesnį laikymą kambario temperatūroje vieną arba

daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant, arba

(c2) (b) pakopos gautos dispersijos laikymą ultragarso kolonoje iki skaidraus tirpalo gavimo, kietą-skystą atskyrimą, geriau gauto tirpalo filtravimą ir jo laikymą vieną arba daugiau valandų arba dienų kambario temperatūroje, pasirinktinai maišant,

(d) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau vandeniu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T2 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

23. H1 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 7 – 8 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido anhidrato dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau vandenyje, pasirinktinai maišant,

(b) (a) pakopos gautos dispersijos laikymą kambario temperatūroje vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant,

(c) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau vandeniu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

24. NF3 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 9 – 10 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau metanolyje arba etanolyje, pasirinktinai maišant,

(b) (a) pakopos gautos dispersijos laikymą padidintoje T1 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 40 °C, vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant, ir pasirinktinai vėsinimą iki kambario temperatūros, pasirinktinai maišant,

(c) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau etanoliu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T2 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

25. NF3 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 9 – 10 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau vandenyje, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vandeninio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant,

(c) (b) pakopos gautos dispersijos kaitinimą iki padidintos T1 temperatūros, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 60 °C, pasirinktinai maišant, pasirinktinai kietą-skystą atskyrimą, geriau filtravimą, siekiant gauti tirpalą, tirpalo laikymą kambario temperatūroje iki kristalizacijos pradžios ir tolesnį laikymą kambario temperatūroje vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant,

(d) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau vandeniu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T2 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

(e) (d) pakopos gautų išdžiovintų kristalų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau metanolyje arba etanolyje, ir gautos dispersijos laikymą kambario temperatūroje vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant,

(f) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido hidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau etanolyje, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T3 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 70 °C.

26. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato H2 kristalinės modifikacijos,

H2 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα_1 spinduliuotė)	(h, k, l)
1	8,71	10,1	(1,0,0)
2	8,22	10,8	(-1, 1, 1)
3	7,59	11,6	(1, 2, 0)
4	6,78	13,0	(0, 3, 1)
5	6,58	13,5	(-1, 3, 1)

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė)	(h, k, l)
6	5,73	15,4	(-1, 4, 1)
7	4,98	17,8	(-1, 1, 2)
8	4,84	18,3	(-2, 1, 1)
9	4,68	19,0	(-2, 2, 1)
10	4,43	20,0	(-2, 3, 1)
11	4,35	20,4	(2, 0, 0)
12	3,73	23,9	(-2, 4, 2)
13	3,64	24,5	(0, 5, 2)
14	3,39	26,3	(0, 6, 2)
15	3,13	28,5	(-3, 2, 2)

gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau acetone, pasirinktinai maišant, ir pasirinktinai gautos dispersijos kaitinimą iki padidintos T1 temperatūros, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 60 °C, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vandeninio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant, gautos dispersijos kaitinimą iki padidintos T2 temperatūros, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 60 °C, vieną arba daugiau minučių arba valandų, geriau 30 min, pasirinktinai maišant, ir pasirinktinai papildomo tirpiklio arba tirpiklių mišinio, geriau vandens, pridėjimą, pasirinktinai maišant,

(c) (b) pakopos dispersijos vėsinimą iki kambario temperatūros, pasirinktinai maišant, ir laikymą kambario temperatūroje vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant,

(d) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau acetone arba THF, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T3 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 50 °C.

27. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmethoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-pyridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato H2 kristalinės modifikacijos,

H2 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα$_1$ spinduliuotė)	(h, k, l)
1	8,71	10,1	(1, 0, 0)
2	8,22	10,8	(-1, 1, 1)
3	7,59	11,6	(1, 2, 0)
4	6,78	13,0	(0, 3, 1)
5	6,58	13,5	(-1, 3, 1)
6	5,73	15,4	(-1, 4, 1)
7	4,98	17,8	(-1, 1, 2)
8	4,84	18,3	(-2, 1, 1)
9	4,68	19,0	(-2, 2, 1)
10	4,43	20,0	(-2, 3, 1)
11	4,35	20,4	(2, 0, 0)
12	3,73	23,9	(-2, 4, 2)
13	3,64	24,5	(0, 5, 2)
14	3,39	26,3	(0, 6, 2)
15	3,13	28,5	(-3, 2, 2)

gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau vandenyje, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vandeninio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant, gautos dispersijos kaitinimą iki padidintos T1 temperatūros, geriau 30 °C – 100 °C, dar geriau 80 °C – 100 °C, pasirinktinai maišant, ir pasirinktinai kietą-skystą atskyrimą, geriau jos filtravimą, siekiant gauti tirpalą,

(c) (b) pakopos gauto filtrato pakartotinį kaitinimą iki padidintos T2 temperatūros, geriau 30 °C – 100 °C, dar geriau 78 °C – 85 °C, pasirinktinai maišant, ir po to jo vėsinimą geriau iki 0 °C – 40 °C, dar geriau iki 0 °C – 27 °C, vieną arba daugiau valandų arba dienų, pasirinktinai maišant, ir pasirinktinai tolesnį vėsinimą, geriau iki 0 °C – 25 °C, dar geriau iki 20 °C, pasirinktinai maišant,

(d) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-

pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohyidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu, geriau vandeniu, THF arba acetonu, ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T3 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 50 °C – 55 °C.

28. Būdas pagal bet kurį iš 26-27 punktų, kur (b) pakopoje 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilas (laisva bazė) arba viena arba daugiau jo druskų yra paverčiami atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vieną arba daugiau chlorido druskų parinktų iš grupės, susidedančios iš šarminio metalo chlorido druskos, šarminio žemės metalo chlorido druskos, amonio chlorido druskos, ketvirtinio organinio amonio chlorido druskos, pereinamųjų metalų chlorido druskos.

29. 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato H2 kristalinės modifikacijos,

H2 forma:

Smailės Nr.	d/Å	°2θ (Cu-Kα_1 spinduliuotė)	(h, k, l)
1	8,71	10,1	(1,0,0)
2	8,22	10,8	(-1, 1, 1)
3	7,59	11,6	(1, 2, 0)
4	6,78	13,0	(0, 3, 1)
5	6,58	13,5	(-1, 3, 1)
6	5,73	15,4	(-1, 4, 1)
7	4,98	17,8	(-1, 1, 2)
8	4,84	18,3	(-2, 1, 1)
9	4,68	19,0	(-2, 2, 1)
10	4,43	20,0	(-2, 3, 1)
11	4,35	20,4	(2, 0, 0)
12	3,73	23,9	(-2, 4, 2)
13	3,64	24,5	(0, 5, 2)
14	3,39	26,3	(0, 6, 2)
15	3,13	28,5	(-3, 2, 2)

gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido monohidrato pakartotinį kristalizaciją iš tirpiklio arba tirpiklių mišinio, pasirinktinai maišant.

30. NF6 kristalinės modifikacijos pagal bet kurį iš 11 – 12 punktų gavimo būdas, apimantis pakopas:

(a) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų dispergavimą tirpiklyje arba tirpiklių mišinyje, geriau acetone, pasirinktinai maišant,

(b) 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo (laisva bazė) arba vienos arba daugiau jo druskų pavertimą atitinkama hidrochlorido druska, pridedant vandeninio druskos rūgšties tirpalo, pasirinktinai maišant,

(c) nusodinto 3-(1-{3-[5-(1-metil-piperidin-4-ilmetoksi)-pirimidin-2-il]-benzil}-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzonitrilo hidrochlorido anhidrato atskyrimą kietu-skystu atskyrimu, geriau filtravimu, pasirinktinai po to plovimą tirpikliu arba tirpiklių mišiniu ir pasirinktinai po to džiovinimą, geriau vakuume, pasirinktinai padidintoje T2 temperatūroje, geriau 30 °C – 95 °C, dar geriau 65 °C.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/14*** (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2473510**

(96) 10757878.3

(96) 2010 09 02

(97) 2012 07 11

(97) 2014 07 23

(86) PCT/US2010/047621

(86) 2010 09 02

(87) WO 2011/028864

(87) 2011 03 10

(30) 239501 P, 2009 09 03, US

(72) PURANDARE, Ashok V., US
GREBINSKI, James W., US
HART, Amy, US
INGHRIM, Jennifer, US
SCHROEDER, Gretchen, US
WAN, Honghe, US

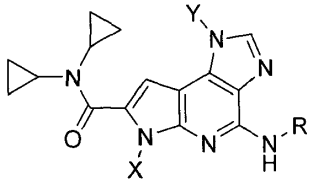
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ 08543, US

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

(54) JAK2 inhibitoriai ir jų panaudojimas mieloproliferacinių ligų bei vėžio gydymui

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis formulę



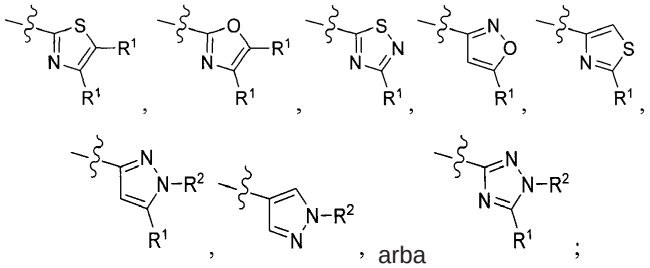
(I)

arba jo stereoizomeras, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur

X yra C_{1-4} alkilas;

Y yra C_{1-4} alkilas;

R yra



bet kuris iš jų yra pasirinktinai kondensuotas su 5 arba 6 narių karbociklu arba heterociklu, kai minėtas heterociklas turi vieną heteroatomą, parinktą iš NR^3 arba S, kai minėtas kondensuotas karbociklas arba heterociklas yra pasirinktinai pakeistas 0-3 grupėmis R^1;

R^1 yra H, halogenas, CN, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c, CF_3, $CONR^aR^a$, NR^aR^a, $COOR^b$, SO_2-C_{1-4}alkilas, $C(O)R^d$, cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, furanilas, tetrahidropiranilas arba piridinilas;

R^2 yra H, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c, C(O)O-C_{1-4}alkilas, SO_2-C_{1-4}alkilas, cikloalkilas pakeistas 0-3 grupėmis R^e, tetrahidropiranilas, arba R^2 nėra;

R^3 yra H, C(O)O-C_{1-4}alkilas, arba R^3 nėra;

R^a yra H, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, C_{3-6} cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, tetrahidropiranilas arba dioksotetrahidrotiofenilas;

R^b yra H arba C_{1-6} alkilas;

R^c yra H, halogenas, CN, OH, O-C_{1-4}alkilas, O-C_{1-4}alkil-O-C_{1-4}alkilas, NH_2, $N(C_{1-4}$ alkil$)_2$, C(O)$N(C_{1-4}$alkil$)_2$, SO_2-C_{1-4}alkilas, arba morfolinilas ar piperazinilas, iš kurių kiekvienas yra pasirinktinai pakeistas 0-1 C_{1-4}alkilo grupe;

R^d yra C_{1-6} alkilas, arba azeridinilas, azetidinilas, pirolidinilas, piperidinilas, morfolinilas, piperazinilas, dioksidotiomorfolinilas arba tetrahidropiranilas, iš kurių kiekvienas yra pakeistas 0-2 grupėmis R^e; ir

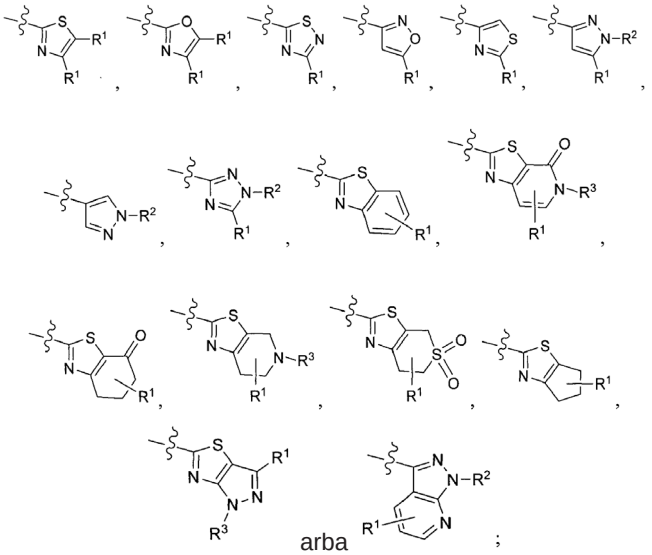
R^e yra H, halogenas, CN, C_{1-4} alkilas, OH, O-C_{1-4}alkilas, SO_2-C_{1-4}alkilas, $NHC(O)$-C_{1-4}alkilas, morfolinilas, $OC(O)$-C_{1-4}alkilas, $C(O)N(C_{1-4}$alkil$)_2$ arba O-C_{1-4}alkil-O-C_{1-4}alkilas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame

X yra etilas;

Y yra metilas; ir

R yra

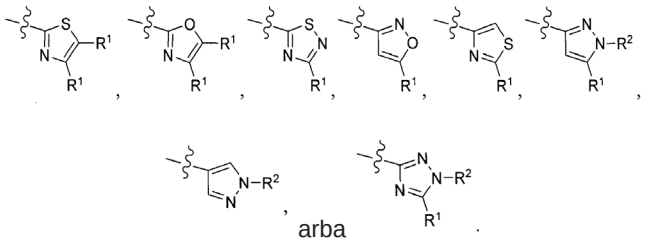


bet kuris iš jų yra pasirinktinai pakeistas 0-3 grupėmis R^1;

arba jo stereoizomeras, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

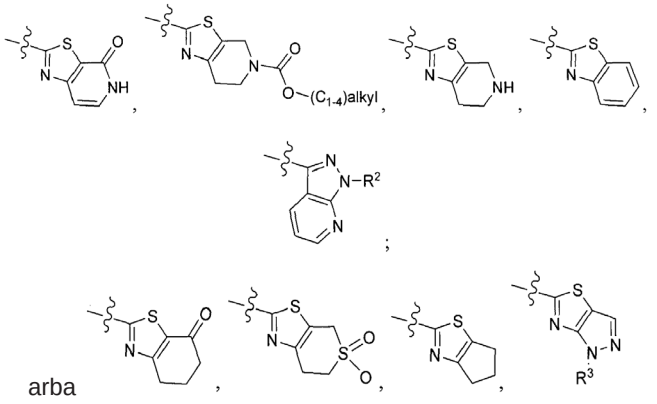
3. Junginys pagal 2 punktą, kuriame

R yra



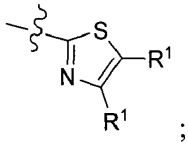
4. Junginys pagal 2 punktą, kuriame

R yra



bet kuris iš jų yra pasirinktinai pakeistas 0-2 grupėmis R^1.

5. Junginys pagal 2 punktą, kuriame
R yra



;

R^1 yra H, halogenas, CN, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c, CF_3, $CONR^aR^a$, $COOR^b$, SO_2-C_{1-4}alkilas, $C(O)R^d$, cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, arba piridinilas;

R^a yra H, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, C_{3-6} cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, tetrahidropiranilas arba dioksotetrahidrotiofenilas;

R^b yra H arba C_{1-6} alkilas;

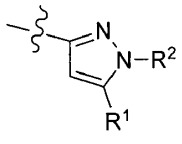
R^c yra H, halogenas, OH, O-C_{1-4}alkilas, SO_2-C_{1-4}alkilas arba morfolinilas;

R^d yra C_{1-6} alkilas arba azetidinilas, pirolidinilas, morfolinilas, piperazinilas arba or dioksidotiomorfolinilas, bet kuris iš jų yra pakeistas 0-2 grupėmis R^e; ir

R^e yra H, halogenas, CN, OH, O-C_{1-4}alkilas, SO_2-C_{1-4}alkilas, NHC(O)-C_{1-4}alkilas arba morfolinilas;

arba jo stereoizomeras, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

6. Junginys pagal 2 punktą, kuriame
R yra



;

R^1 yra H, halogenas, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c, CF_3, $CONR^aR^a$, $COOR^b$, $C(O)R^d$, cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, arba furanilas;

R^2 yra H, C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c, SO_2-C_{1-4}alkilas, cikloalkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e, arba tetrahidropiranilas;

R^a yra H arba C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^e;

R^b yra H arba C_{1-6} alkilas;

R^c yra H, halogenas, CN, OH, O-C_{1-4}alkilas, O-C_{1-4}alkil-O-C_{1-4}alkilas, NH_2, $N(C_{1-4}\ alkil)_2$, C(O) $N(C_{1-4}alkil)_2$, SO_2-C_{1-4}alkilas arba morfolinilas ar piperazinilas, bet kuris iš jų yra pasirinktinai pakeistas 0-1 C_{1-4}alkilu;

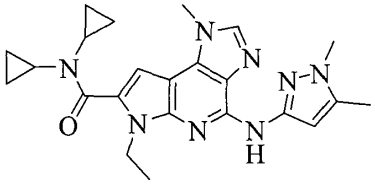
R^d yra C_{1-6} alkilas arba morfolinilas, piperazinilas arba dioksidotiomorfolinas, bet kuris iš jų yra pakeistas 0-2 grupėmis R^e;

R^e yra H, C_{1-4} alkilas, CN, OH, NHC(O)-C_{1-4}alkilas arba morfolinilas;

arba jo stereoizomeras, tautomeras arba farmaciniu požiūriu priimtina druska.

7. Junginys pagal 6 punktą, kuriame
R^1 yra C_{1-6} alkilas, pakeistas 0-3 grupėmis R^c; ir
R^2 yra C_{1-6} alkilas.

8. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, tautomeras arba stereoizomeras.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir vieną arba kelis junginius pagal bet kurį iš 1-8 punktą, arba jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas, tautomerus arba stereoizomerus.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, tautomerai arba stereoizomerai, skirti naudoti terapijoje.

11. Junginio pagal bet kurį iš 1-8 punktą, arba jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, tautomerų arba stereoizomerų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto mieloproliferacinių ligų arba vėžio gydymui.

12. Junginio panaudojimas pagal 11 punktą, kur vėžys yra parinktas iš kasos, prostatos, plaučių, galvos ir kaklo, krūties, tiesiosios žarnos, kiaušidžių, skrandžio vėžio kietųjų navikų, daugybinės mielomos, melanomos, neuroblastomos, glioblastomos, sisteminės mastocitozės ir hematologinių piktybinių susirgimų, tokių, kaip ūmi mielogeninė leukemija (įskaitant rezistentišką ūmią mieloidinę leukemiją) ir ūmi limfoidinė leukemija, arba mieloproliferacinės ligos, kuri yra *polycythemia vera*, idiopatinė trombocitopenija arba pirminė mielofibrozė.

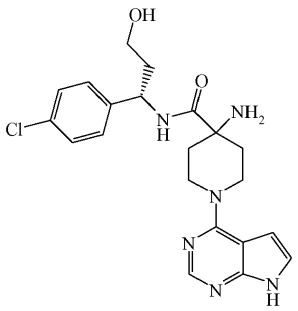
13. Vienas arba keli junginiai pagal bet kurį iš 1-8 punktą, skirti naudoti žinduolių mieloproliferacinių ligų arba vėžio gydymui.

14. Vienas arba keli junginiai skirti naudoti pagal 13 punktą, kur vėžys yra parinktas iš kasos, prostatos, plaučių, galvos ir kaklo, krūties, tiesiosios žarnos, kiaušidžių, skrandžio vėžio kietųjų navikų, daugybinės mielomos, melanomos, neuroblastomos, glioblastomos, sisteminės mastocitozės ir hematologinių piktybinių susirgimų, tokių, kaip ūmi mielogeninė leukemija (įskaitant rezistentišką ūmią mieloidinę leukemiją) ir ūmi limfoidinė leukemija.

15. Vienas arba keli junginiai, skirti naudoti pagal 13 punktą, kur mieloproliferacinė liga yra *polycythemia vera*, idiopatinė trombocitopenija arba pirminė mielofibrozė.

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2201012**
(96) 08806741.8
(96) 2008 10 09
(97) 2010 06 30
(97) 2014 06 25
(86) PCT/GB2008/050925
(86) 2008 10 09
(87) WO 2009/047563
(87) 2009 04 16
(30) 979192 P, 2007 10 11, US
47862, 2008 04 25, US
(72) JOHNSON, Paul, David, GB
LEACH, Andrew, GB
LUKE, Richard, William, Arthur, GB
MATUSIAK, Zbigniew, Stanley, GB
MORRIS, Jeffrey, James, 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) Pirolo[2,3-d]pirimidino dariniai kaip proteino kinazės B slopikliai
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys (S)-4-amino-N-(1-(4-chlorfenil)-3-hidroksipropil)-1-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il) piperidin-4-karboksamidas:



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu skiedikliu arba nešikliu.

3. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti kaip vaistas.

4. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti vėžio gydymui.

5. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti vėžio gydymui, kur vėžys yra pasirinktas iš krūties vėžio, ne Hodžkino limfomos, kasos vėžio, hepatoceliuliarinio vėžio, skrandžio vėžio, prostatos vėžio ir plaučių vėžio.

6. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti naudoti krūties vėžio gydymui.

7. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą vėžio gydymui.

8. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą vėžio gydymui, kur vėžys yra pasirinktas iš krūties vėžio, ne Hodžkino limfomos, kasos vėžio, hepatoceliuliarinio vėžio, skrandžio vėžio, prostatos vėžio ir plaučių vėžio.

9. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą krūties vėžio gydymui.

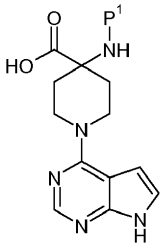
10. Junginys (S)-4-amino-N-(1-(4-chlorfenil)-3-hidroksipropil)-1-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il) piperidin-4-karboksamidas pagal 1 punktą.

11. Junginys pagal 10 punktą, skirtas naudoti vėžio gydymui.

12. Junginys pagal 10 punktą, skirtas naudoti vėžio gydymui, kur vėžys yra pasirinktas iš krūties vėžio, ne Hodžkino limfomos, kasos vėžio, hepatoceliuliarinio vėžio, skrandžio vėžio, prostatos vėžio ir plaučių vėžio.

13. Junginys pagal 10 punktą, skirtas naudoti krūties vėžio gydymui.

14. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos gamybos būdas, kuriame rūgštį formulės (II) veikia (S)-3-amino-3-(4-chlorfenil) propan-1-oliu

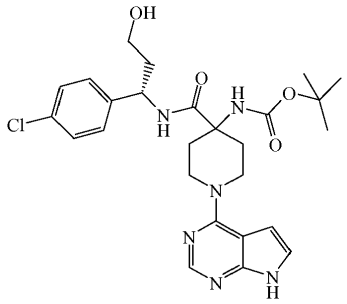


(II)

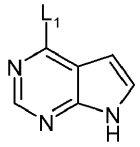
kur P^1 žymi tinkamą apsaugančią grupę; ir po to, jei reikalinga;
pašalina apsaugančias grupes; ir/arba
sudaro jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur P^1 žymi tret-butoksikarbonilo apsaugančią grupę.

16. Junginys (S)-tret-butilo 4-(1-(4-chlorfenil)-3-hidroksipropilkarbamoil)-1-(7H-pirolo[2,3-d]pirimidin-4-il)piperidin-4-ilkarbamatas



17. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos gamybos būdas, kuriame (S)-4-amino-N-(1-(4-chlorfenil)-3-hidroksipropil) piperidin-4-karboksamidą veikia bicikliniu heterociklu formulės (V):

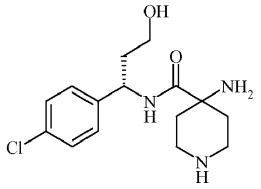


(V)

kur L_1 žymi tinkamą pasišalinančią grupę; ir po to, jei reikalinga; sudaro farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

18. Būdas pagal 17 punktą, kur L_1 yra chloras.

19. Junginys (S)-4-amino-N-(1-(4-chlorfenil)-3-hidroksipropil)piperidin-4-karboksamidas



.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/06*** (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(11) **2209375**

(96) 08836018.5

(96) 2008 10 02

(97) 2010 07 28

(97) 2014 08 27

(86) PCT/US2008/078606

(86) 2008 10 02

(87) WO 2009/046205

(87) 2009 04 09

(30) 977115 P, 2007 10 03, US

(72) XU, Weizheng, US
DELAHANTY, Greg, US
WEI, Ling, US
ZHANG, Jie, US

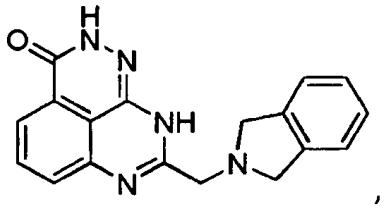
(73) Eisai Inc., Woodcliff Lake, NJ 07677, US

(74) Malvina Milda PRANSKEVIČIENĖ, 53, Ių „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) PARP slopiklio junginiai, kompozicijos ir jų panaudojimo būdai

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 6.

(57) 1. Junginys 37



37

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, esteris, solvatas arba hidratas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra junginio 37 farmaciniu požiūriu priimtina druska, esteris, solvatas arba hidratas.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra junginio 37 farmaciniu požiūriu priimtina druska.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur farmaciniu požiūriu priimtina druska apima organinę rūgštį.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra 37.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, papildomai apimanti chemoterapinį agentą, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš temozolomido, adriamicino, kamptotecino, karboplatino, cisplatino, daunorubicino, docetakselio, doksorubicino, interferono-alfa, interferono-beta, interferono-gama, interleikino 2, irinotekano, paklitakselio, topotekano, taksoido, daktinomicino, danorubicino, 4’-deoksidoksorubicino, bleomicino, pilkamicino, mitomicino, neomicino, gentamicino, etopozido, 4-OH ciklofosfamido, platinos koordinacinio komplekso ir jų mišinių.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kur minėtas chemoterapinis agentas yra temozolomidas arba jo druska.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 6-8 punktų, skirti naudoti žinduolių, kuriems yra reikalinga chemoterapija arba spindulinė terapija, atitinkamai, vėžio ląstelių chemosensibilizavimui arba radiosensibilizavimui.

10. Junginys arba farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, kur minėtas žinduolis yra žmogus.

11. Junginys arba farmacinė kompozicija pagal 9 arba 10 punktą, kur vėžio ląstelės yra pasirinktos iš grupės, susidedančios iš ACTH produkuojančių auglių, ūmios limfocitinės leukemijos, ūmios nelimfocitinės leukemijos, antinksčių žievės vėžio, šlapimo pūslės vėžio, smegenų vėžio, krūties vėžio, gimdos kaklelio vėžio, lėtinės limfocitinės leukemijos, lėtinės mieloidinės leukemijos, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžio, odos T-ląstelių limfomos, endometriumo vėžio, stemplės vėžio, Evingo sarkomos, tulžies pūslės vėžio, plaukuotųjų ląstelių leukemijos, galvos ir kaklo vėžio, Hodžkino limfomos, Kapoši sarkomos, inkstų vėžio, kepenų vėžio, plaučių vėžio (smulkiųjų ląstelių ir/arba ne smulkiųjų ląstelių), piktybinės peritoninės efuzijos, piktybinės pleuros efuzijos, melanomos, mezoteliomos, daugybinės mielomos, neuroblastomos, ne Hodžkino limfomos, osteosarkomos, kiaušidžių vėžio, kiaušidžių (gemalo ląstelių) vėžio, prostatos vėžio, kasos vėžio, varpos vėžio, retinoblastomos, odos vėžio, minkštųjų audinių sarkomos, plokščiųjų ląstelių karcinomos, skrandžio vėžio, sėklidžių vėžio, skydliaukės vėžio, trofoblastinių neoplazmų, gimdos vėžio, makšties vėžio, vulvos vėžio ir Vilmso auglio.

12. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 6 – 8 punktų, skirti naudoti žinduolių, turinčių vėžį, kuris pasižymi dvigrandės DNR reparacijos homologinės rekombinacijos (HR) kelio defektu.

13. Junginys arba farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur minėtas žinduolis yra žmogus.

14. Junginys arba farmacinė kompozicija pagal 12 arba 13 punktą, kur vėžys yra fenotipo, kuris yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš: i) BRCA-I defekto; ii) BRCA-2 defekto; iii) BRCA-I ir BRCA-2 defekto; ir iv) Fankoni anemijos.

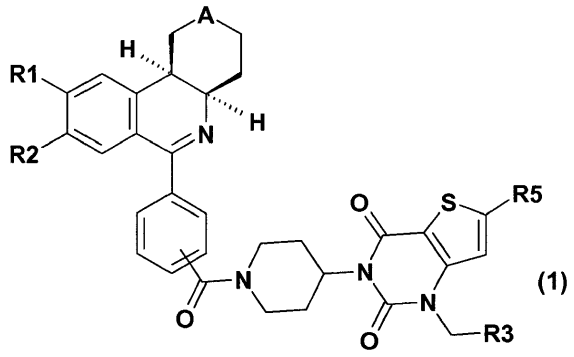
15. Junginys arba farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 12 - 14 punktų, kur vėžys yra pasirinktas iš krūties vėžio arba kiaušidžių vėžio.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 519/00*** (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 11/06 (2006.01)
A61P 11/08 (2006.01)
(11) **2513119**
(96) 10790569.7
(96) 2010 12 15
(97) 2012 10 24
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2010/069704
(86) 2010 12 15
(87) WO 2011/073231
(87) 2011 06 23
(30) 09179982, 2009 12 18, EP
315552 P, 2010 03 19, US
(72) FLOCKERZI, Dieter, DE
STENGEL, Thomas, DE
MANN, Alexander, DE
OHMER, Harald, DE
KAUTZ, Ulrich, DE
WEINBRENNER, Steffen, DE
FISCHER, Stefan, DE
ZITT, Christof, DE
HATZELMANN, Armin, DE
DUNKERN, Torsten, DE
HESSLINGER, Christian, DE
MAIER, Thomas, DE
TENOR, Hermann, DE
BRAUN, Clemens, DE
KÜLZER, Raimund, DE
MARX, Degenhard, DE
(73) Takeda GmbH, 78467 Konstanz, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) 3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano-[4,3-C]izochinolino dariniai

Apibrėžties punktai: 28, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, kurio formulė 1:



(1)

kurioje:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$, arba

R1 yra 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi,

3-7C-cikloalkilmetoksi arba 1-4C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru ir

R2 yra 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba 1-4C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru, arba

R1 ir R2 kartu sudaro 1-2C-alkilendioksi grupę,

R3 yra penkianaris heterociklinis žiedas, kuris yra pakeistas R4 ir yra parinktas iš pirazol-3-ilo, pirazol-4-ilo, tiofen-2-ilo, tiofen-3-ilo, imidazol-2-ilo, imidazol-4-ilo, izoksazol-3-ilo, izoksazol-4-il, izoksazol-5-ilo, 1,3-oksazol-2-ilo, 1,3-oksazol-4-ilo, 1,3-oksazol-5-ilo, 1,3-tiazol-2-ilo, 1,3-tiazol-4-ilo, 1,3-tiazol-5-ilo, 1,2,3-triazol-4-ilo, 1,2,4-triazol-3-ilo, 1,2,4-oksadiazol-3-ilo, 1,2,4-oksadiazol-5-ilo, 1,3,4-oksadiazol-2-ilo, 1,2,4-tiadiazol-5-ilo, 1,2,4-tiadiazol-3-ilo, 1,3,4-tiadiazol-2-ilo, tetrazol-2-ilo arba tetrazol-5-ilo, kur:

R4 yra 1-4C-alkilas, metoksimetilas, metoksietilas, metoksipropilas, etoksimetilas, propiloksimetilas, etoksietilas, metilsulfanilmetilas, metilsulfaniletilas, metilsulfanilpropilas, etilsulfanilmetilas, propilsulfanilmetilas arba etilsulfaniletilas,

R5 yra nepakeistas fenilas, fenilas, pakeistas R6, arba fenilas, pakeistas R6 ir R7,kurioje:

R6 yra halogenas, 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi, ir

R7 yra halogenas, 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi, arba R6 ir R7 kartu sudaro 1-2C-alkilendioksi grupę,

arba junginio stereoizomeras.

2. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$, arba

R1 yra 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba 1-4C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru ir

R2 yra 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba 1-4C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru, arba

R1 ir R2 kartu sudaro 1-2C-alkilendioksi grupę,

R3 yra penkianaris heterociklinis žiedas, kuris yra pakeistas R4 ir yra parinktas iš pirazol-3-ilo, pirazol-4-ilo, izoksazol-3-ilo, izoksazol-4-ilo, izoksazol-5-ilo, 1,3-oksazol-2-ilo, 1,3-oksazol-4-ilo, 1,3-oksazol-5-ilo, 1,3-tiazol-2-ilo, 1,3-tiazol-4-ilo, 1,3-tiazol-5-ilo, 1,2,3-triazol-4-ilo, 1,2,4-triazol-3-ilo, 1,2,4-oksadiazol-3-ilo, 1,2,4-oksadiazol-5-ilo, 1,3,4-oksadiazol-2-ilo, 1,2,4-tiadiazol-5-ilo, 1,2,4-tiadiazol-3-ilo, 1,3,4-tiadiazol-2-ilo or tetrazol-5-ilo, kur R4 yra 1-4C-alkilas, metilsulfanilmetilas, etilsulfanilmetilas, metilsulfaniletilas, metoksimetilas, etoksimetilas arba metoksietilas ir

R5 yra nepakeistas fenilas,

arba junginio stereoizomeras.

3. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

arba

R1 yra 1-2C-alkoksi arba 1-2C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru ir

R2 yra 1-2C-alkoksi arba 1-2C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru, arba

R1 ir R2 kartu sudaro 1-2C-alkilendioksi grupę,

R3 yra 1-metil-1H-imidazol-2-ilas, 1-etil-1H-imidazol-2-ilas, 5-etil-tiofen-2-ilas, 5-metil-tiofen-2-ilas, 3-metil-tiofen-2-ilas, 3-etil-tiofen-2-ilas, 1-metil-pirazol-3-ilas, 1-etil-pirazol-3-ilas, 1-metil-pirazol-4-ilas, 2-etil-pirazol-4-ilas, 4-metil-1,3-oksazol-2-ilas, 4-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-metil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-5-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-5-ilas, 4-metil-1,3-oksazol-5-ilas, 4-etil-1,3-oksazol-5-ilas, 3-metil-izoksazol-5-ilas, 3-etil-izoksazol-5-ilas, 5-metil-izoksazol-3-ilas, 5-etil-izoksazol-3-ilas, 4-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 4-etil-1,3-tiazol-2-ilas, 5-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-etil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilas, 2-etil-1,3-tiazol-5-ilas, 3-metoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metoksipropil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-propoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilpropil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-propilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 5-metil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-tret-butil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metilsulfanilmetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etilsulfanilmetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 5-etil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 3-metil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 3-metil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 2-metil-1,2,3-triazol-4-ilas, 2-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-metil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-metil-1H-1,2,4-triazol-3-ilas, 1-etil-1H-1,2,4-triazol-3-ilas, 1-metil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metil-2H-tetrazol-5-ilas, 2-etil-2H-tetrazol-5-ilas, 5-etil-2H-tetrazol-2-ilas, 5-metil-2H-tetrazol-2-ilas, 1-metoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas, 2-etoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas, 1-metilsulfanilmetil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etilsulfanilmetil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metilsulfanilmetil-2H-tetrazol-5-ilas arba 2-etilsulfanilmetil-2H-tetrazol-5-ilas,

R5 yra nepakeistas fenilas, fenilas, pakeistas R6, arba fenilas, pakeistas R6 ir R7 kur:

R6 yra fluoras, metilas arba metoksi ir

R7 yra fluoras, metilas arba metoksi,

arba junginio stereoizomeras.

4. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

arba

R1 yra 1-2C-alkoksi arba 1-2C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru ir

R2 yra 1-2C-alkoksi arba 1-2C-alkoksi, dalinai arba pilnai pakeista fluoru,

arba

R1 ir R2 kartu sudaro 1-2C-alkilendioksi grupę,

R3 yra 1-metil-pirazol-3-ilas, 1-etil-pirazol-3-ilas, 1-metil-pirazol-4-ilas, 2-etil-pirazol-4-ilas, 4-metil-1,3-oksazol-2-ilas, 4-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-metil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-metil-1,3-oksazol-5-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-5-ilas, 3-metil-izoksazol-5-ilas, 3-etil-izoksazol-5-ilas, 5-metil-izoksazol-3-ilas, 5-etil-izoksazol-3-ilas, 4-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 4-etil-1,3-tiazol-2-ilas, 5-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-etil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilas, 2-etil-1,3-tiazol-5-ilas, 3-metoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 5-metil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metilsulfanilmetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-etilsulfanilmetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 5-etil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 3-metil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 3-metil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 2-metil-1,2,3-triazol-4-ilas, 2-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-metil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-metil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metil-2H-tetrazol-5-ilas, 2-etil-2H-tetrazol-5-ilas, 1-metoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas, 2-etoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas, 1-metilsulfanilmetil-1H-tetrazol-5-ilas, 1-etilsulfanilmetil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-metilsulfanilmetil-2H-tetrazol-5-ilas arba 2-etilsulfanilmetil-2H-tetrazol-5-ilas ir

R5 yra nepakeistas fenilas,

arba junginio stereoizomeras.

5. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

R1 yra metoksi arba etoksi,

R2 yra metoksi,

R3 yra 1-metil-1H-imidazol-2-ilas, 5-etil-tiofen-2-ilas, 3-metil-tiofen-2-ilas, 1-etil-pirazol-3-ilas, 2-etil-pirazol-4-ilas, 4-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-5-ilas, 4-metil-1,3-oksazol-5-ilas, 3-etil-izoksazol-5-ilas, 5-metil-izoksazol-3-ilas, 4-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 5-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilas, 3-metoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metoksipropil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-propoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 5-etil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-tret-butil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 3-etil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 2-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-metil-1H-1,2,4-triazol-3-ilas, 1-etil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-etil-2H-tetrazol-5-ilas, 5-etil-2H-tetrazol-2-ilas, 1-metoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas arba 2-metoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas ir

R5 yra fenilas, 1,3-benzodioksol-5-ilas, 2-fluorfenilas, 4-fluorfenilas, 2,3-difluorfenilas, 3,4-difluorfenilas, 2-metoksi-4-fluorfenilas, 2-metoksi-5-fluorfenilas arba 2,5-dimetoksifenilas.

arba junginio stereoizomeras.

6. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

R1 yra metoksi arba etoksi,

R2 yra metoksi,

R3 yra 1-etil-pirazol-3-ilas, 2-etil-pirazol-4-ilas, 4-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 5-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-4-ilas, 2-etil-1,3-oksazol-5-ilas, 3-etil-izoksazol-5-ilas, 5-metil-izoksazol-3-ilas, 4-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 5-metil-1,3-tiazol-2-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-4-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilas, 3-metoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 5-etil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metoksimetil-1,3,4-oksadiazol-2-ilas, 5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 3-etil-1,2,4-tiadiazol-5-ilas, 2-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-etil-1,2,3-triazol-4-ilas, 1-etil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-etil-2H-tetrazol-5-ilas, 1-metoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas arba 2-metoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas ir

R5 yra nepakeistas fenilas,

arba junginio stereoizomeras.

7. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

R1 yra etoksi,

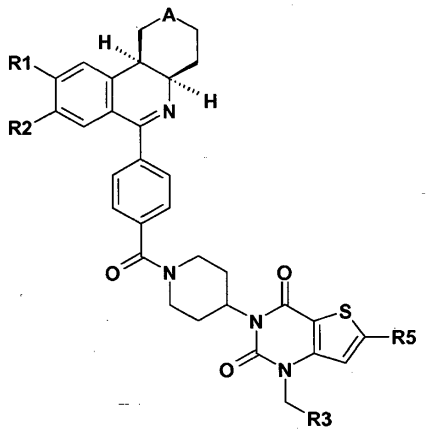
R2 yra metoksi,

R3 yra 5-etil-1,3-oksazol-2-ilas, 3-etil-izoksazol-5-ilas, 5-metil-izoksazol-3-ilas, 2-metil-1,3-tiazol-5-ilas, 3-metoksimetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-metilsulfanilmetil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-ilas, 5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-ilas, 1-etil-1H-tetrazol-5-ilas, 2-etil-2H-tetrazol-5-ilas, 1-metoksimetil-1H-tetrazol-5-ilas arba 2-metoksimetil-2H-tetrazol-5-ilas ir

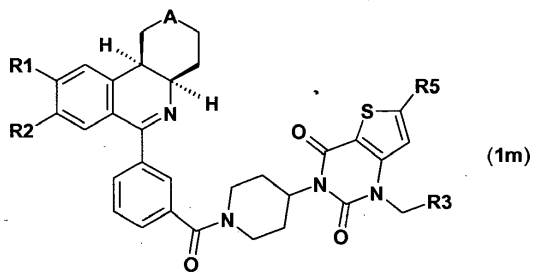
R5 yra nepakeistas fenilas,

arba junginio stereoizomeras.

8. Junginys pagal 1 punktą, kurio formulės 1p arba 1m:



(1p)



(1m)

kurioje:

A yra S, S(O) arba $S(O)_2$,

R1 yra etoksi,

R2 yra metoksi,

R3 yra 2-etil-2H-terazol-5-ilas ir

R5 yra nepakeistas fenilas,

arba junginio stereoizomeras.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(5-etil-1,3-oksazol-2-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(3-etilizoksazol-5-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(5-etil-1,3,4-oksadiazol-2-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(4-etil-1,3-oksazol-2-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(5-metilizoksazol-3-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-(1-{4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]benzoil} piperidin-4-il)-1-[(3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-{[5-(metoksimetil)-1,3,4-oksadiazol-2-il]metil}-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-1,3-oksazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-metil-1,3-tiazol-4-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas,

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-({3-[(metilsulfanil)metil]-1,2,4-oksadiazol-5-il}metil)-6-feniltieno[3,2-d] pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(5-metil-1,3-tiazol-2-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(4-metil-1,3-tiazol-2-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-(1-{4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]benzoil} piperidin-4-il)-1-{[3-(metoksimetil)-1,2,4-oksadiazol-5-il]metil}-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-1,3-oksazol-4-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(1-etil-1H-pirazol-4-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(1-etil-1H-pirazol-3-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-2,2-dioksido-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c] izochinolin-6-il]fenil}karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-metil-1,3-tiazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-1,2,3-triazol-4-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1 H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(3-etil-1,2,4-tiadiazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(1-etil-1H-1,2,3-triazol-4-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas,

3-[1-({4-[(2R,4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-2-oksido-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]

izochinolin-6-il]fenil}karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(2S,4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-2-oksido-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c] izochinolin-6-il]fenil}karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il)metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({3-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({3-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas;

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-{[2-(metoksimetil)-2H-tetrazol-5-il]metil}-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas ir

3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-{[1-(metoksimetil)-1H-tetrazol-5-il]metil}-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas.

10. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 3-[1-({4-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas.

11. 1 formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 3-[1-({3-[(4aR,10bR)-9-etoksi-8-metoksi-3,4,4a,10b-tetrahidro-1H-tiopirano[4,3-c]izochinolin-6-il]fenil} karbonil)piperidin-4-il]-1-[(2-etil-2H-tetrazol-5-il) metil]-6-feniltieno[3,2-d]pirimidin-2,4(1H,3H)-dionas.

12. 1 formulės junginys arba jo stereoizomeras pagal bet kurį iš 1 – 9 punktų, skirtas panaudoti ligų gydymui arba profilaktikai.

13. 1 formulės junginys pagal 10 punktą, skirtas panaudoti ligų gydymui arba profilaktikai.

14. 1 formulės junginys pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ligų gydymui arba profilaktikai.

15. Farmacinė kompozicija, apimati mažiausiai vieną 1 for,mulės junginį arba jo stereoizomerą pagal bet kurį iš 1-9 punktų kartu su mažiausiai viena farmaciniu požiūriu priimtina pagalbine medžiaga.

16. Farmacinė kompozicija, apimati 1 formulės junginį pagal 10 punktą kartu su mažiausiai viena farmaciniu požiūriu priimtina pagalbine medžiaga.

17. Farmacinė kompozicija, apimati 1 formulės junginį pagal 11 punktą kartu su mažiausiai viena farmaciniu požiūriu priimtina pagalbine medžiaga.

18. 1 formulės junginio arba jo stereoizomero pagal bet kurį iš 1 – 9 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos gydymui arba profilaktikai.

19. 1 formulės junginio pagal 10 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos gydymui arba profilaktikai.

20. 1 formulės junginio pagal 11 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos gydymui arba profilaktikai.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš 18-20 punktų, kur ūmi arba lėtinė kvėpavimo takų liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš intersticinės plaučių ligos, plaučių fibrozės, cistinės fibrozės, bronchinės astmos, lėtinio bronchito, emfizemos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) ir COPD susijusios su plaučių hipertenzija.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš 19-20 punktų, kur ūmi arba lėtinė kvėpavimo takų liga yra bronchinė astma.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš 19-20 punktų, kur ūmi arba lėtinė kvėpavimo takų liga yra lėtinė obstrukcinė plaučių liga (COPD).

24. 1 formulės junginys arba jo stereoizomeras pagal bet kurį iš 1 – 9 punktų, skirtas panaudoti ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos, parinktos iš grupės, susidedančios iš intersticinės plaučių ligos, plaučių fibrozės, cistinės fibrozės, bronchinės astmos, lėtinio bronchito, emfizemos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) ir COPD susijusios su plaučių hipertenzija, gydymui arba profilaktikai.

25. 1 formulės junginys pagal 10 punktą, skirtas panaudoti ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos, parinktos iš grupės, susidedančios iš intersticinės plaučių ligos, plaučių fibrozės, cistinės fibrozės, bronchinės astmos, lėtinio bronchito, emfizemos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) ir COPD susijusios su plaučių hipertenzija, gydymui arba profilaktikai.

26. 1 formulės junginys pagal 11 punktą, skirtas panaudoti ūmios arba lėtinės kvėpavimo takų ligos, parinktos iš grupės, susidedančios iš intersticinės plaučių ligos, plaučių fibrozės, cistinės fibrozės, bronchinės astmos, lėtinio bronchito, emfizemos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) ir COPD

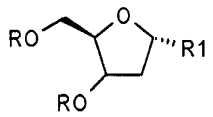
susijusios su plaučių hipertenzija, gydymui arba profilaktikai.

27. 1 formulės junginys pagal bet kurį iš 10 ir 11 punktų, skirtas panaudoti bronchinės astmos gydymui arba profilaktikai.

28. 1 formulės junginys pagal bet kurį iš 10 ir 11 punktų, skirtas panaudoti lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) gydymui arba profilaktikai.

---

(51) Int.Cl. ***C07H 19/12*** (2006.01)
(11) **2201020**
(96) 08805203.0
(96) 2008 10 10
(97) 2010 06 30
(97) 2014 07 16
(86) PCT/EP2008/063581
(86) 2008 10 10
(87) WO 2009/047313
(87) 2009 04 16
(30) 07019826, 2007 10 10, EP
(72) JUNGMANN, Oliver, DE
KRAUT, Norbert, DE
(73) Cilag AG, 8205 Schaffhausen, CH
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) 2’-Deoksi-5-azacitidino (decitabino) gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0.
(57) 1. 2’-deoksi-5-azacitidino (decitabino) gamybos būdas, kuriame ima junginį formulės (I)



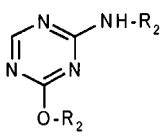
(I)

kur

R yra žinomas kaip toks pakaitas, kuris gali būti pašalintas, optimaliai (C_1-C_8)-alkilkarbonilas arba nebūtinai turintis pakaitų fenilkarbonilas, arba nebūtinai turintis pakaitų benzilkarbonilas;

R_1 yra pakaitas, kuris gali būti pašalintas, optimaliai halogenas, geriau chloras, bromas, fluoras, geriausiai chloras, arba imidatas, optimaliai trichlormetilo imidatas, arba tioalkilo darinys, optimaliai -S-metilas;

toliau paruošia sililintą bazę, kurios formulė (II):

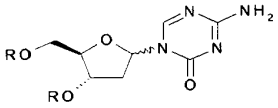


(II)

kur:

R_2 žymi apsaugančią grupę, optimaliai trimetilsililo (TMS) liekaną;

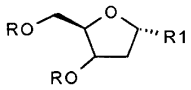
vykdo junginio formulės (I) reakciją su junginiu formulės (II) tinkamame bevandeniame tirpiklyje ir esant tinkamam katalizatoriui, tokiu būdu gaunant junginį formulės (III):



(III)

ir pašalina R pakaitus, siekiant gauti junginį 2’-deoksi-5-azacitidiną (decitabiną), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra alifatinės sulfonrūgšties druska arba fluorintos alifatinės sulfonrūgšties druska.

2. Junginio formulės (III) gamybos būdas pagal 1 punktą, kuriame ima junginį formulės (I):



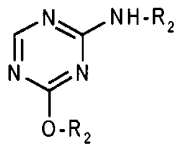
(I)

kur

R yra žinomas kaip toks pakaitas, kuris gali būti pašalintas, optimaliai(C_1-C_8)-alkilkarbonilas arba nebūtinai turintis pakaitų fenilkarbonilas, arba nebūtinai turintis pakaitų benzilkarbonilas;

R_1 yra pakaitas, kuris gali būti pašalintas, optimaliai halogenas, geriau chloras, bromas, fluoras, geriausiai chloras, arba imidatas, optimaliai trichlormetilo imidatas, arba tioalkilo darinys, optimaliai -S-metilas;

toliau paruošia sililintą bazę, kurios formulė (II):



(II)

kur R_2 žymi apsaugančią grupę, optimaliai trimetilsililo (TMS) liekaną;

vykdo junginio formulės (I) reakciją su junginiu formulės (II) tinkamame bevandeniame tirpiklyje ir esant tinkamam katalizatoriui, tokiu būdu gaunant junginį formulės (III), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas katalizatorius yra alifatinės sulfonrūgšties druska arba fluorintos alifatinės sulfonrūgšties druska.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius, kurį naudoja minėtoje reakcijoje, yra metilsulfonrūgšties arba etilsulfonrūgšties druska arba trifluormetansulfonrūgšties, pentafluoretilsulfonrūgšties arba heptafluorpropilsulfonrūgšties druska.

4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra metilsulfonrūgšties druska ir/arba trifluormetansulfonrūgšties druskos.

5. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra šarminio metalo druska arba šarminių žemių metalo druska, optimaliai ličio, natrio, kalio arba magnio druska, geriausiai ličio druska.

6. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra ličio metilsulfonrūgštis ir/arba ličio trifluormetansulfonatas.

7. Būdas pagal 1-4 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra pasirinktas iš druskų, apimančių skandžio druskas, optimaliai $Sc(OTf)_3$, cinko druskas, optimaliai $Zn(OTf)_2$, arba vario druskas, optimaliai $Cu(OTf)_2$.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis reakcijos vykdymui yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš organinių tirpiklių, optimaliai benzeno, tolueno, ksileno, arba iš chlorintų tirpiklių, optimaliai dichlormetano, dichloretano, chloroformo, chlorbenzeno arba tolueno, ksilolio arba acetonitrilo, propileno karbonato ir gimininių tirpiklių.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis reakcijos vykdymui yra pasirinktas iš organinių tirpiklių, optimaliai tolueno ir ksileno, ir chlorintų tirpiklių, geriausiai iš chlorintų tirpiklių.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatorius yra ličio trifluormetansulfonatas, ir tirpiklis yra pasirinktas iš organinių tirpiklių, optimaliai tolueno ir ksileno, ir chlorintų tirpiklių, optimaliai dichlormetano, dichloretano, chloroformo ir/arba chlorbenzeno.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pakaitas R, kuris gali būti pašalintas, yra $(C_1$-$C_4)$-alkilkarbonilas arba nebūtinai turintis pakaitų fenilkarbonilas arba benzilkarbonilas, optimaliai fenilkarbonilas, tolilkarbonilas, ksililkarbonilas; geriausiai acetilas arba p-chlorfenilkarbonilas.

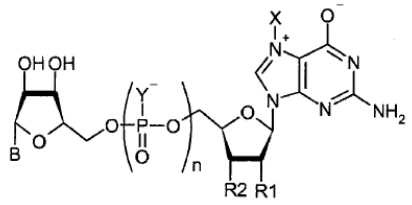
12. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pakaitas R_1, kuris gali būti pašalintas, yra chloras.

---

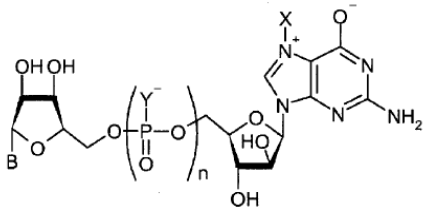
(51) Int.Cl. ***C07H 19/207*** (2006.01)
(11) **2167523**
(96) 08771474.7
(96) 2008 06 19
(97) 2010 03 31
(97) 2014 07 23
(86) PCT/US2008/067494
(86) 2008 06 19
(87) WO 2008/157688
(87) 2008 12 24
(30) 944842 P, 2007 06 19, US
(72) JEMIELITY, Jacek, PL
GRUDZIEN-NOGALSKA, Ewa, M., US
KOWALSKA, Joanna, PL
DARZYNKIEWICZ, Edward, PL
RHOADS, Robert, E., US
(73) Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, Baton Rouge, LA 70893, US
Uniwersytet Warszawski, 00-927 Warszawa, PL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) mRNR cap antireversinių fosforotioato analogų sintezė ir panaudojimas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Junginys, turintis vieną iš šių struktūrų:

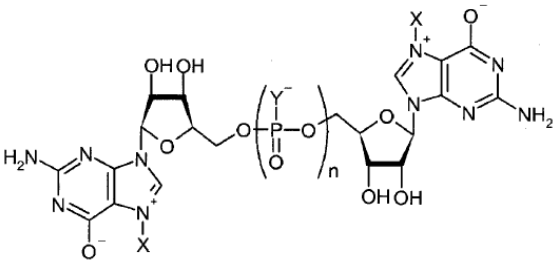


,



,

ir



kur:

kiekvienas Y yra pariktas iš grupės, susidedančios iš O ir S; įvairūs Y gali būti tokie patys arba skirtingi; ir bent vienas Y yra S;

R1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, OH, OCH_3 ir OCH_2CH_3;

R2 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, OH, OCH_3 ir OCH_2CH_3;

n yra 3 arba 4;

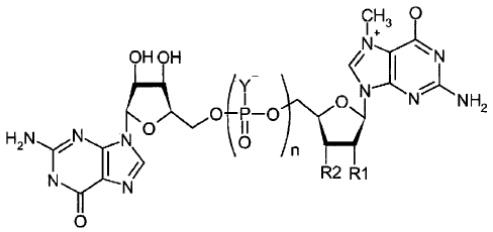
jeigu R1 yra OH, tuomet R2 nėra OH;

B yra parinktas iš grupės, susidedančios iš guanino, adenino, uridino, citozino; ir

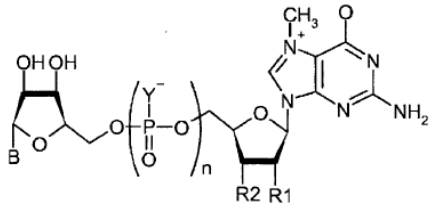
X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš metilo, etilo, propilo, butilo, benzilo, pakeisto benzilo,

naftilmetilo, pakeisto naftilmetilo ir kitų pakeistų ir nepakeistų C1-C10 alifatinių arba aromatinių grupių; įvairūs X gali būti tokie patys arba skirtingi.

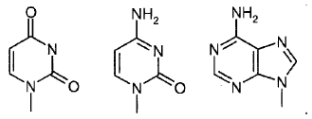
2. Junginys pagal 1 punktą, turintis struktūrą



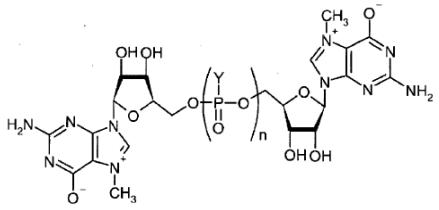
3. Junginys pagal 1 punktą, turintis struktūrą



kur B yra parinktas iš grupės, susidedančios iš



4. Junginys pagal 1 punktą, turintis struktūrą



5. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš $m_2^{7,2'-O}Gpp_spG$; $m_2^{7,3'-O}Gpp_spG$; $m_2^{7,2'-O}Gppp_spG$; $m_2^{7,3'-O}Gppp_spG$; $m_2^{7,2'-O}Gpp_sppG$; $m_2^{7,3'-O}Gpp_sppG$; $m_2^{7,2'-O}Gp_sp_spG$; $m_2^{7},^{3'-O}Gp_sp_spG$; $m_2^{7},^{2'-O}Gpp_sp_sG$; $m_2^{7},^{3'-O}Gpp_sp_sG$; $bn^7m^{2'-O}Gpp_spG$; $bn^7m^{3'-O}Gpp_spG$; $bn^7m^{2'-O}Gppp_spG$; $bn^7m^{3'-O}Gppp_spG$; $bn^7m^{2'-O}Gpp_sppG$; $bn^7m^{3'-O}Gpp_sppG$; $bn^7m^{2'-O}Gp_sp_sPG$; $bn^7m^{3'-O}Gp_sp_spG$; $bn^7m^{2-O}Gpp_sp_sG$; ir $bn^7m^{3'-O}Gpp_sp_sG$.

6. Junginys, kaip išdėstyta bet kuriame viename arba kelete ankstesnių punktų, kur minėtas junginys susideda iš esmės iš atskiro stereoizomero.

7. Junginys, kaip išdėstyta bet kuriame viename arba kelete 1-5 punktų, kur minėtas junginys yra mišinys bent dviejų diastereomerų, pirmojo diastereomero ir antrojo diastereomero; kur minėtas pirmasis ir antrasis diastereomerai kitais atžvilgiais yra identiški, išskyrus tai, kad pirmasis ir antrasis diastereomerai turi skirtingas stereochemines konfigūracijas ties chiraliniu fosforo atomu; kur minėtas chiralinis fosforo atomas yra fosforo atomas, kuris yra sujungtas su sieros atomu.

8. RNR molekulė, kurios 5‘ gale prijungtas junginys, kaip išvardinta bet kuriame viename arba kelete 1-5 punktų.

9. RNR molekulės, kaip išdėstyta 8 punkte, sintezės *in vitro* būdas; kur minėtas būdas apima ATP, CTO, UTP, GTP, junginio, kaip išdėstyta, ir polinukleotido matricos reagavimą; esant sąlygoms, naudingoms polinukleotido matricos transkripcijai RNR polimeraze į RNR kopiją; kur keletas RNR kopijų prijungs junginį kaip išdėstyta, kad gautų RNR molekulę kaip išdėstyta.

10. Baltymo arba peptido sintezės *in vitro* būdas, kur minėtas būdas apima RNR molekulės, kaip išdėstyta 8 punkte, transliaciją ląstelių neturinčioje baltymų sintezės sistemoje, kur RNR molekulė apima atvirą skaitymo rėmelį, esant sąlygoms, naudingoms RNR molekulės atvirą skaitymo rėmelį transliuoti į baltymą arba peptidą, kurį koduoja atviras skaitymo rėmelis.

11. Baltymo arba peptido sintezės *in vitro* būdas, kur minėtas būdas apima RNR molekulės, kaip išdėstyta 8 punkte, įvedimą į ląsteles, kur RNR molekulė apima atvirą skaitymo rėmelį, esant sąlygoms, naudingoms RNR molekulės atvirą skaitymo rėmelį transliuoti į baltymą arba peptidą, kurį koduoja atviras skaitymo rėmelis.

12. Junginys, kaip išdėstyta bet kuriame viename arba kelete 1-5 punktų, kur n yra 3 ir minėtas junginys turi β-fosforotioato grupę arba kur n yra 4 ir minėtas junginys turi γ-fosforotioato grupę; ir kur minėtas junginys nėra hidrolizuots Dcp2 esant fiziologinėms sąlygoms.

13. Junginys, kaip išdėstyta bet kuriame viename arba kelete 1-5 punktų, kur n yra 3 ir minėtas junginys turi γ-fosforotioato grupę arba kur n yra 4 ir minėtas junginys turi δ-fosforotioato grupę; ir kur minėtas junginys nėra hidrolizuotas DcpS, esant fiziologinėms sąlygoms, ir kur minėtas junginys inhibuoja nuo cap priklausomą transliaciją.

14. Baltymo arba peptido sintezės *in vivo* būdas, kur minėtas būdas apima RNR molekulės, kurios 5‘ gale įjungtas junginys kaip išdėstyta 12 punkte, įvedimą į ląsteles, kur RNR molekulė apima atvirą skaitymo rėmelį; esant sąlygoms, naudingoms RNR molekulės atvirą skaitymo rėmelį transliuoti į baltymą arba peptidą, kurį koduoja atviras skaitymo rėmelis; kur *in vivo* transliacijos greitis yra bent du kartus didesnis, negu *in vivo* transliacijos greitis, kuris būtų gautas kitu identišku būdu, kur kiekvienas Y yra deguonies atomas ir kur nė vienas Y nėra sieros atomas.

(51) Int.Cl. ***C07K 14/005*** (2006.01)
A61K 38/16 (2006.01)
A61K 39/21 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
(11) **2293810**
(96) 09733706.7
(96) 2009 04 22
(97) 2011 03 16
(97) 2014 06 11
(86) PCT/EP2009/054846
(86) 2009 04 22
(87) WO 2009/130256
(87) 2009 10 29
(30) 46856 P, 2008 04 22, US
53790 P, 2008 05 16, US
(72) LORET, Erwann, FR
(73) Université d`Aix-Marseille, 13007 Marseille 7, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 75016 Paris, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Mutavęs TAT OYI baltymas, skirtas profilaktikai arba gydymui
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 5.
(57) 1. Baltymas, apimantis aminorūgščių seką SEQ ID NO:1, galinčią stimuliuoti imuninį atsaką prieš Tat baltymą, skirtas naudoti pacientų įgyto imunodeficito sindromo (AIDS) profilaktikai arba gydymui

2. Baltymas, skirtas naudoti pacientų AIDS profilaktikai arba gydymui pagal 1 punktą, kur baltymas yra galintis stimuliuoti imuninį atsaką prieš du, tris, keturis arba daugiau ŽIV-1 subtipus, optimaliai, kai jis yra galintis stimuliuoti imuninį atsaką prieš penkis ŽIV-1 subtipus.

3. Baltymas, skirtas naudoti pacientų AIDS profilaktikai arba gydymui pagal 1 punktą, kur i) jis apima arba susideda iš aminorūgščių sekos SEQ ID NO:2; arba ii) jis apima aminorūgščių seką SEQ ID NO:2 sutrumpintą 1 – 10 aminorūgštimis, optimaliai 1 - 8, geriau 1 - 6, geriau 1 - 4, geriau 1 arba 2 aminorūgštimis N-gale; arba iii) jis apima aminorūgščių seką SEQ ID NO:2 sutrumpintą 1 -14 aminorūgštimis, optimaliai 1 - 12, geriau 1 - 10, geriau 1 - 8, geriau 1 - 6, geriau 1 - 4, geriau 1 arba 2 aminorūgštimis C-gale.

4. Baltymas, skirtas naudoti pacientų AIDS profilaktikai arba gydymui pagal 1 - 3 punktus, kur baltymas yra galintis stimuliuoti imuninį atsaką prieš Tat baltymus iš dviejų, trijų, keturių penkių arba daugiau HIV-1 subtipų, pasirinktų iš A, B, C, D, E, F, G, H, J ir K.

5. Baltymas, skirtas naudoti pacientų AIDS profilaktikai arba gydymui pagal bet kurį iš 1 - 4 punktų, kur baltymas yra cheminiu būdu sintetintas baltymas arba yra rekombinantinis baltymas.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti baltymą, apimantį aminorūgščių seką, SEQ ID NO:1 arba SEQ ID NO:2 derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, kur baltymas yra kaip nurodyta bet kuriame iš 2-5 punktų.

8. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, skirta naudoti kaip profilaktinė arba terapinė vakcina prieš ŽIV-1 infekciją.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti polinukleotidą kuris koduoja baltymą, apimantį aminorūgščių seką SEQ ID NO:1 arba SEQ ID NO:2 derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

10. Farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, skirta naudoti kaip profilaktinė arba terapinė vakcina prieš ŽIV, ypatingai prieš ŽIV-1, infekciją.

11. Vakcina, apimanti kaip veikliąjį ingredientą transaktyvacijos kompetentinį Tat Oyi baltymą, apimantį cisteiną 22 padėtyje.

12. Vakcina pagal 11 punktą, kur baltymas yra pasirinktas iš SEQ ID NO:1 arba SEQ ID NO: 2.

13. Vakcina pagal 11 arba 12 punktą, papildomai apimanti adjuvantą.

14. Baltymas apimantis bent vieną iš SEQ ID NO:1 arba SEQ ID NO: 2 ir adjuvantą, skirtas naudoti šiltakraujų gyvūnų imunizavimui injekcijomis.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
(11) **1817343**
(96) 05769838.3
(96) 2005 08 02
(97) 2007 08 15
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2005/008361
(86) 2005 08 02
(87) WO 2006/013087
(87) 2006 02 09
(30) 0417301, 2004 08 03, GB
0417302, 2004 08 03, GB
0417303, 2004 08 03, GB
0417304, 2004 08 03, GB
0417305, 2004 08 03, GB
0417306, 2004 08 03, GB

(72) CARBALLIDO HERRERA, José, M., AT
DE VRIES, Jan, E., AT
SCHWAERZLER, Christoph, AT
(73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Žmogaus monokloniniai antikūnai prieš žmogaus IL-4
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.
(57) 1. Žmogaus IL-4 specifinis monokloninis antikūnas, apimantis SEQ ID Nr. 1 polipeptidą ir SEQ ID Nr. 2 polipeptidą.

2. Izoliuoti polinukleotidai, koduojantys antikūno pagal 1 punktą aminorūgšties seką.

3. Izoliuotas polinukleotidas, apimantis SEQ ID Nr. 5 polinukleotidą ir SEQ ID Nr. 6 polinukleotidą.

4. Ekspresijos vektorius, apimantis polinukleotidus pagal 2 arba 3 punktus.

5. Antikūnas pagal 1 punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

6. Antikūnas pagal 1 punktą, skirtas naudoti atopinio dermatito, alerginės astmos arba alerginio rinito gydymui.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti antikūną pagal 1 punktą, derinant su bent vienu farmaciniu požiūriu priimtinu ekscipientu.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/24*** (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
(11) **1971366**
(96) 06846836.2
(96) 2006 12 28
(97) 2008 09 24
(97) 2014 07 30
(86) PCT/US2006/062674
(86) 2006 12 28
(87) WO 2007/076524
(87) 2007 07 05
(30) 754889 P, 2005 12 29, US
(72) BENSON, Jacqueline, US
CARTON, Jill, US
CUNNINGHAM, Mark, US
ORLOVSKY, Yevgeniya, I., US
RAUCHENBERGER, Robert, DE
SWEET, Raymond, US
(73) Janssen Biotech, Inc., Horsham, PA 19044, US
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Žmogaus anti-IL-23 antikūnai, kompozicijos, metodai ir panaudojimai
Apibrėžties punktai: 27, brėžiniai: 16.
(57) 1. Išskirtas IL-23p19 antikūnas, apimantis:
(i) bent vieną lengvosios grandinės kintamąją sritį, kur minėta lengvosios grandinės kintamoji sritis apima:
komplementarumą nulemiančios srities lengvosios grandinės 1 (CDRL1) aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 50;
CDRL2 aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 56; ir
CDRL3 aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 73;
ir
(ii) bent vieną sunkiosios grandinės kintamąją sritį, kur minėta sunkiosios grandinės kintamoji sritis apima:
komplementarumą nulemiančios srities sunkiosios grandinės 1 (CDRH1) aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 5;
CDRH2 aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 20; ir
CDRH3 aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 44.

2. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, dar apimantis bent vieną žmogaus rėmelio sritį, gretimą bent vienai komplementarumą nulemiančiai sričiai.

3. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 116.

4. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis sunkiosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 106.

5. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis lengvosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 116 ir sunkiosios grandinės kintamąją sritį, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID NR. 106.

6. IL-23p19 antikūnas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur minėtas antikūnas suriša IL-23p19, esant bent vienai afiniškumo reikšmei, parinktai iš bent jau 10^{-9} M, bent jau 10^{-10} M, bent jau 10^{-11} M, ir bent jau 10^{-12} M, bent jau 10^{-13} M, bent jau 10^{-14} M, ir bent jau 10^{-15} M, nustatant paviršinio plazmono rezonanso arba Kinexa metodu.

7. IL-23p19 antikūnas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur minėtas antikūnas moduliuoja bent vieno IL-23 polipeptido aktyvumą, kur aktyvumas yra parinktas iš IL-23R ligavimo IL-23p19, STAT3 fosforilinimo indukavimo ir IL-17 produkavimo.

8. Kompozicija, apimanti bent vieną išskirtą IL-23p19 antikūną pagal 1-5 punktą ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį arba skiediklį.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, dar apimanti bent vieną junginį arba polipeptidą, parinktą iš aptinkamo žymens arba reporterio, TNF antagonisto,

priešinfekcinio vaisto, širdies ir kraujagyslių (CV) sistemos vaisto, centrinės nervų sistemos (CNS) vaisto, autonominės nervų sistemos (ANS) vaisto, kvėpavimo takų vaisto, virškinamojo trakto (GI) vaisto, hormoninio vaisto, vaisto skysčių arba elektrolitų balansui, hematologinio vaisto, antineoplastiko, imunomoduliuojančio vaisto, akių, ausų arba nosies vaisto, vietinio vaisto, mitybinio vaisto, citokino ir citokino antagonisto.

10. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis lengvosios grandinės kintamosios srities seką, koduojamą nukleotidų seka, parinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 142-144.

11. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis sunkiosios grandinės kintamosios srities seką, koduojamą nukleotidų seka, parinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 139-141.

12. Išskirtas IL-23p19 antikūnas pagal 1 punktą, apimantis lengvosios grandinės kintamosios srities seką, koduojamą nukleotidų seka, parinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 142-144 ir sunkiosios grandinės kintamosios srities seką, koduojamą nukleotidų seka, parinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 139-141.

13. IL-23p19 antikūnas pagal 12 punktą, kur minėtas antikūnas suriša IL-23p19,esant bent vienai afiniškumo reikšmei, parinktai iš bent jau 10^{-9} M, bent jau 10^{-10} M, bent jau 10^{-11} M, ir bent jau 10^{-12} M, bent jau 10^{-13} M, bent jau 10^{-14} M, ir bent jau 10^{-15} M, nustatant paviršinio plazmono rezonanso arba Kinexa metodu.

14. IL-23p19 antikūnas pagal 13 punktą, kur minėtas antikūnas moduliuoja bent vieno IL-23 polipeptido aktyvumą, kur aktyvumas yra parinktas iš surišimo su IL-23R receptoriumi (IL-23R), STAT3 fosforilinimo indukavimo ir IL-17 produkavimo.

15. Kompozicija, apimanti efektyvų kiekį bent vieno antikūno pagal bet kurį iš 1-5 ir 10-14 punktą, skirta naudoti su IL-23 susijusios būklės ląstelėje, audiniuose, organuose arba gyvūnuose gydymui, apimančiam kontaktavimą su arba įvedimą į minėtą ląstelę, audinį, organą arba gyvūną, kur su IL-23 susijusi būklė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš psoriazės, psoriatinio artrito, Krono ligos, išsėtinės sklerozės, akies neurito, ir kliniškai izoliuoto sindromo.

16. Kompozicija, apimanti efektyvų kiekį bent vieno antikūno pagal bet kurį iš 1-5 ir 10-14 punktą, skirta naudoti su IL-23 susijusios būklės ląstelėje, audiniuose, organuose arba gyvūnuose *in vivo* diagnozavimui, apimančiam kompozicijos kontaktavimą su arba įvedimą į minėtą ląstelę, audinius, organus arba gyvūną, kur su IL-23 susijusi būklė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš psoriazės, psoriatinio artrito, Krono ligos, išsėtinės sklerozės, akies neurito, ir kliniškai izoliuoto sindromo.

17. *In vitro* metodas, apimantis kompozicijos, apimančios bent vieną antikūną pagal bet kurį iš 1-5 ir 10-14 punktą, efektyvaus kiekio panaudojimą su IL-23 susijusių būklių diagnostikai.

18. Kompozicija, skirta naudoti terapijoje pagal 15 punktą arba skirta naudoti in vivo diagnostikos būde pagal 16 punktą, kur b9das dar apima įvedimą, prieš, vienu metu arba po minėto kontaktavimo arba įvedimo, bent vienos kompozicijos, apimančios efektyvų kiekį bent vieno junginio arba polipeptido, parinktų iš aptinkamo žymens arba reporterio, TNF antagonisto, priešinfekcinio vaisto, širdies ir kraujagyslių (CV) sistemos vaisto, centrinės nervų sistemos (CNS) vaisto, autonominės nervų sistemos (ANS) vaisto, kvėpavimo takų vaisto, virškinamojo trakto (GI) vaisto, hormoninio vaisto, vaisto skysčių arba elektrolitų balansui, hematologinio vaisto, antineoplastiko, imunomoduliuojančio vaisto, akių, ausų arba nosies vaisto, vietinio vaisto, mitybinio vaisto, citokino ir citokino antagonisto.

19. Gaminys, skirtas žmogaus vaistiniam arba diagnostiniam panaudojimui, apimantis pakuotės medžiagą ir talpą, apimančią IL-23p19 antikūno pagal bet kurį iš 1-7 ir arba 10-14 punktus tirpalą arba liofilizuotą formą.

20. Gaminys pagal 19 punktą, kur minėta talpa yra parenteralinio, subkutaninio įvedimo, įvedimo į raumenis, į veną, į sąnarį, į bronchus, į pilvo ertmę, į sąnario kapsulę, į kremzlę, į ertmę, į ląstelę, į smegenėles, į smegenų skilvelį, į storąją žarną, į gimdos kaklelį, į skrandį, į kepenis, į miokardą, į kaulą, į dubenį, į perikardą, į pilvaplėvę, į pleurą, į prostatą, į plaučius, į tiesiąją žarną, į inkstą, į tinklainę, į nugaros smegenų kanalą, į sinoviją, į krūtinę, į gimdą, į pūslę, į pažeistus audinius, boliusą, į makštį, į tiesiąją žarną, į burną, po liežuviu, intranazaliniu būdu arba per odą įtaiso arba sistemos komponentė.

21. Išskirta nukleorūgšties molekulė, koduojanti bent vieną išskirtą IL-23p19 antikūną pagal bet kurį iš 1-7 ir 10-14 punktą.

22. Išskirta nukleorūgšties molekulė pagal 21 punktą, apimanti bent vieną iš:

lengvosios grandinės kintamosios srities nukleotidų seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 142-144; ir

sunkiosios grandinės kintamosios srities nukleotidų seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 139-141.

23. Išskirtas nukleorūgšties vektorius, apimantis išskirtą nukleorūgšties molekulę pagal 21 arba 22 punktą.

24. Prokariotinė arba eukariotinė ląstelė šeimininkė, apimanti išskirtą nukleorūgšties molekulę pagal 23 punktą.

25. Ląstelė šeimininkė pagal 24 punktą, kur minėta ląstelė šeimininkė yra bent viena, parinkta iš COS-1, COS-7, HEK293, BHK21, CHO, BSC-1, Hep G2, 653, SP2/0, 293, HeLa, mielomos arba limfomos ląstelių arba bet kokio jų darinio, imortalizuotos arba transformuotos ląstelės.

26. Išskirto IL-23p19 antikūno pagal bet kurį iš 1-7 ir 10-14 punktą gavimo būdas *in vitro*, apimantis pateikimą ląstelės šeimininkės arba transgeninio gyvūno, ne žmogaus, arba transgeninio augalo ląstelės arba augalo ląstelės, gebančių ekspresuoti minėtą antikūną įmanomais išskirti kiekiais.

27. Kompozicija, skirta naudoti pagal 15 arba 16 punktą, kur minėtas efektyvus kiekis yra 0,001-50 mg/kilogramui minėtų ląstelių, audinių, organo arba gyvūno.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 16/28*** (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **2342233**
(96) 09744645.4
(96) 2009 10 01
(97) 2011 07 13
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2009/062787
(86) 2009 10 01
(87) WO 2010/037831
(87) 2010 04 08
(30) 08305631, 2008 10 01, EP
136772 P, 2008 10 01, US
173743 P, 2009 04 29, US
(72) KLINGUER-HAMOUR, Christine, FR
GRENIR-CAUSSANEL, Véronique, FR
(73) Pierre Fabre Médicament, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Anti CXCR4 antikūnai ir jų panaudojimas vėžio gydymui

Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 23.

(57) 1. Anti-CXCR4 antikūno arba vieno iš jo funkcinių fragmentų, kai minėtas funkcinis fragmentas yra parenkamas iš Fv, Fab, (Fab')2, Fab', scFv, scFv-Fc ir diaantikūnų, gebančių inhibuoti CXCR4 aktyvaciją, atrankos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima šias pakopas:

i) generuotų antikūnų atranką ir parinkimą antikūnų, gebančių specifiškai surišti CXCR4 ir taip pat moduliuoti CXCR4 aktyvaciją;

ii) parinktų i) pakopoje antikūnų testavimą ir parinkimą antikūnų, gebančių indukuoti CXCR4 homodimerų konformacinius pokyčius, ir po to

iii) parinktų ii) pakopoje antikūnų testavimą ir parinkimą antikūnų, gebančių indukuoti CXCR4/CXCR2 heterodimerų konformacinius pokyčius.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur ii) pakopa susideda iš antikūnų vertinimo analizuojant BRET ląstelėse, ekspresuojančiose tiek CXCR4-RLuc/CXCR4-YFP, tiek parinktus antikūnus, gebančius inhibuoti bent 40 % BRET signalo.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur iii) pakopa susideda iš antikūnų vertinimo analizuojant BRET ląstelėse, ekspresuojančiose tiek CXCR4-RLuc/CXCR2-YFP, tiek parinktus antikūnus, gebančius inhibuoti bent 40 % BRET signalo.

4. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas, kai minėtas funkcinis fragmentas yra parenkamas iš fragmentų Fv, Fab, (Fab')2, Fab', scFv, scFv-Fc ir di-antikūnų, gebančių inhibuoti CXCR4 aktyvaciją, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

a) antikūno, apimančio:

- lengvąją grandinę, apimančią, sutinkamai su IMGT, CDR-L1, turinčią seką SEQ ID Nr. 1, CDR-L2, turinčią seką SEQ ID Nr. 2 ir CDR-L3, turinčią seką SEQ ID Nr. 3; ir

- sunkiąją grandinę, apimančią, sutinkamai su IMGT, CDR-H1, turinčią seką SEQ ID Nr. 7, CDR-H2, turinčią seką SEQ ID Nr. 5 ir CDR-H3, turinčią seką SEQ ID Nr. 8;

b) antikūno, apimančio:

- lengvąją grandinę, apimančią, sutinkamai su Kabat, CDR-L1 turinčią seką SEQ ID Nr. 9, CDR-L2 turinčią seką SEQ ID Nr. 10 ir CDR-L3, turinčią seką SEQ ID Nr. 3; ir

- sunkiąją grandinę, apimančią, sutinkamai su Kabat, CDR-H1, turinčią seką SEQ ID Nr. 11, CDRH2, turinčią seką SEQ ID Nr. 12 ir CDR-H3, turinčią seką SEQ ID Nr. 6;

c) antikūno, apimančio:

- lengvąją grandinę, apimančią, sutinkamai su IMGT, CDR-L1, turinčią seką SEQ ID Nr. 40, CDR-L2, turinčią seką SEQ ID Nr. 2 ir CDR-L3, turinčią seką SEQ ID Nr. 41;

- sunkiąją grandinę, apimančią, sutinkamai su IMGT, CDR-H1, turinčią seką SEQ ID Nr. 44, CDR-H2, turinčią seką SEQ ID Nr. 5 ir CDR-H3, turinčią seką SEQ ID Nr. 45; ir

d) antikūno, apimančio:

- lengvąją grandinę, apimančią, sutinkamai su Kabat, CDR-L1, turinčią seką SEQ ID Nr. 46, CDR-L2, turinčią seką , SEQ ID Nr. 47 ir CDR-L3, turinčią seką SEQ ID Nr. 41; ir

- sunkiąją grandinę, apimančią, sutinkamai su Kabat, CDR-H1, turinčią seką SEQ ID Nr. 48, CDRH2, turinčią seką SEQ ID Nr. 49 ir CDR-H3, turinčią seką SEQ ID Nr. 43.

5. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

a) antikūno, apimančio lengvosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 13, ir apimančio sunkiosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 14; ir

b) antikūno, apimančio lengvosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 50, ir apimančio sunkiosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 51.

6. Antikūnas, išskirtas pelių hibridomos, parinktos iš hibridomos, užregistruotos 2007 m. spalio 22 d. CNCM, Pastero institutas, Paryžiuje, registracijos numeris I-3860 arba hibridomos, užregistruotos 2008 m. birželio 25 d. CNCM, Pastero institutas, Paryžiuje, registracijos numeris I-4019.

7. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antikūnas susideda iš chimerinio antikūno.

8. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antikūnas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

a) chimerinio antikūno, apimančio lengvosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 64, ir tuo, kad jis apima sunkiosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 65; ir

b) chimerinio antikūno, apimančio lengvosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 66, ir tuo, kad jis apima sunkiosios grandinės seką, apimančią aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 67.

9. Išskirta nukleorūgštis, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta išskirta nukleorūgštis yra nukleorūgštis, DNR arba RNR, koduojanti antikūną pagal vieną iš 5 arba 8 punktą.

10. Vektorius, sudarytas iš nukleorūgšties pagal 9 punktą.

11. Ląstelė šeimininkė, apimanti vektorių pagal 10 punktą.

12. Transgeninis gyvūnas, išskyrus žmogų, apimantis ląstelę, transformuotą vektoriumi pagal 10 punktą.

13. Antikūno arba jo funkcinio fragmento, kai minėtas funkcinis fragmentas yra parenkamas iš Fv, Fab, $(Fab')_2$, Fab', scFv, scFv-Fc ir diaantikūnų, pagal vieną iš 4-8 punktą produkavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas būdas apima šias pakopas:

- ląstelės šeimininkės pagal 11 punktą kultivavimą tinkamoje terpėje ir tinkamose kultivavimo sąlygose; ir

- taip gauto antikūno išskyrimą iš kultūros terpės arba iš kultivuotų ląstelių.

14. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal vieną iš 4-8 punktą, skirtas naudoti kaip vaistas.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti, kaip aktyvųjį ingredientą, junginį, susidedantį iš antikūno arba jo funkcinio fragmento pagal vieną iš 4-8 ir 14 punktą.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai apima kaip kombinuotą produktą, skirtą naudoti vienu metu, atskirai arba ištęstą laiką, priešnavikinį antikūną, kitokį nei antikūnas prieš CXCR4.

17. Farmacinė kompozicija pagal 15 arba 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai apima kaip kombinuotą arba konjuguotą produktą, skirtą naudoti vienu metu, atskirai arba ištęstą laiką, citotoksinį/citostatinį agentą, ląstelės toksiną ir/arba radioizotopą.

18. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 15-17 punktą, skirta naudoti kaip vaistas.

19. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal vieną iš 4-8 ir 16 punktą, ir (arba) farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 15-17 punktą, kaip vaistas, skirtas CXCR4 aktyvumo moduliavimui ląstelėje.

20. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas pagal vieną iš 4-8 ir 16 punktą, ir (arba) farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 15-17 punktą, skirti naudoti vėžio prevencijai arba gydymui.

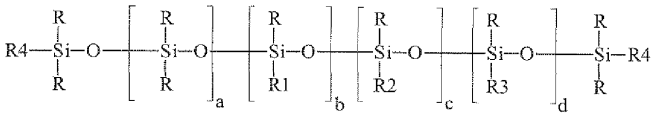
21. Antikūnas arba jo funkcinis fragmentas ir (arba) kompozicija, skirti naudoti pagal 20 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad minėtas vėžys yra parinktas iš prostatos vėžio, osteosarkomos, plaučių vėžio, krūties vėžio, endometriumo vėžio, daugybinės mielomos, kiaušidžių vėžio, kasos vėžio ir gaubtinės žarnos vėžio.

22. Pelių hibridoma, parinkta iš hibridomos, užregistruotos 2007 m. spalio 22 d. CNCM, Pastero institutas, Paryžiuje, registracijos numeris I-3860 arba hibridomos, užregistruotos 2008 m. birželio 25 d. CNCM, Pastero institutas, Paryžiuje, registracijos numeris I-4019.

(51) Int.Cl. ***C08G 77/46*** (2006.01)
C10L 1/12 (2006.01)
(11) **2011813**
(96) 08155667.2
(96) 2008 05 06
(97) 2009 01 07
(97) 2014 07 09
(30) 102007031287, 2007 07 05, DE
(72) Hänsel, Rene, DE
Vetter, Andreas, DE
Herrwerth, Sascha, DE
Lohse, Andrea, DE
Venzmer, Joachim, DE
Seidensticker, Peter, DE
(73) Evonik Degussa GmbH, 45128 Essen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Organinėmis funkcinėmis grupėmis modifikuoti polisiloksanai ir jų panaudojimas takios terpės su biodegalų priedais putojimo slopinimui

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.

(57) 1. Organinėmis grupėmis modifikuoti polisiloksanai, kurių bendroji formulė Ia:



Ia

kur:

N yra a + b + c + d + 2 = nuo 60,5 iki 1000;

a yra nuo 50 iki 960;

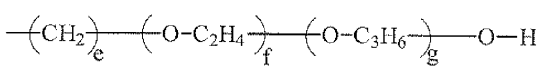
b yra nuo 4 iki 85;

c yra nuo 0,5 l iki 85;

d yra nuo 4 l iki 85;

R radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi, alifatiniai arba aromatiniai angliavandenilio radikalai, turintys nuo 1 iki 10 anglies atomų;

R1 radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi polieterio radikalai, kurių bendroji formulė IIa, su išlyga, kad oksialkileno fragmentų išdėstymas gali būti arba atsitiktinis arba blokais:



Formulė IIa

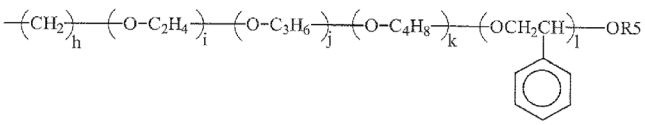
kur:

e yra nuo 3 iki 11;

f yra nuo 0 iki 60;

g yra nuo 0 - 60;

R2 radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi butileno oksido turintys polieterio radikalai, kurių bendroji formulė IIIa, su išlyga, kad oksialkileno fragmentų ir, jei yra, stireno oksido fragmentų išdėstymas gali būti arba atsitiktinis arba blokais:



Formulė IIIA

kur:

h yra nuo 3 iki 11;

i yra nuo 0 iki 60;

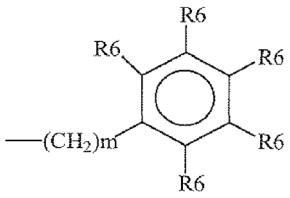
j yra nuo 0 iki65;

k yra nuo 1 iki 60;

l yra nuo 0 iki 60;

R5 radikalai yra vienodi arba skirtingi ir kiekvienas nepriklausomai žymi metilo, acetilo arba vandenilio radikalus;

R3 radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi fenolio dariniai, kurių bendroji formulė IVa:



Formulė IVa,

R6 radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi radikalai iš grupės, susidedančios iš alkilo, vandenilio, hidroksilo arba alkoksi, su išlyga, kad bent vienas R6 radikalas yra hidroksilo grupė, kur indeksas m yra sveikas skaičius nuo 3 iki 11; ir

R4 radikalai kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi radikalai R, R1, R2 arba R3.

2. Organinėmis grupėmis modifikuoti polisiloksanai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad

N = a + b + c + d + 2 = nuo 120 iki 250;

a = nuo 100 iki 190;

b = nuo 10 iki 20;

c = nuo 0,5 iki 8;

d = nuo 10 iki 20;

R = metilo grupė;

R1 = kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi polieterio radikalai, kurių bendroji formulė IIa, su išlyga, kad e = 3, f = nuo 1 iki 20, g = nuo 10 iki 30, polieterio radikalo molekulinė masė yra didesnė už 1.000 g/mol ir propileno oksido dalis yra didesnė už 65 masės %; ir

R2 = kiekvienas nepriklausomai yra vienodi arba skirtingi butileno oksido turintys polieterio radikalai, kurių bendroji formulė IIIa, kur:

h = 3;

i = nuo 1 iki 30;

j = nuo 0 iki 20;

k = nuo 2 iki 10;

l = 0; ir

R5 = vandenilio radikalas.

3. Degalų kompozicija, apimanti dizelinį kurą arba mazutą, biodegalus ir bent vieną putojimą slopinantį agentą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad putojimą slopinantys agentai yra organinėmis grupėmis modifikuoti polisiloksanai pagal 1 punktą.

4. Degalų kompozicija pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad organinėmis grupėmis modifikuotas polisiloksanas yra polisiloksanas pagal 2 punktą.

5. Degalų kompozicija pagal 3 arba 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad organinėmis grupėmis modifikuoto polisiloksano degalų kompozicijoje yra nuo 2 iki 15 masės ppm (milijoninių masės dalių).

6. Degalų kompozicija pagal bent vieną iš 3-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad biokuro dalis yra didesnė už arba prilygsta 4 masės %.

7. Degalų kompozicija pagal bent vieną iš 3-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad biokuras yra biokuras riebalų rūgščių metilo esterių pagrindu.

---

(51) Int.Cl. ***C08H 8/00*** (2006.01)
C08B 1/00 (2006.01)
C13K 1/02 (2006.01)
C12P 7/10 (2006.01)
C12P 19/14 (2006.01)
D21B 1/36 (2006.01)

(11) **2430076**

(96) 10766534.1

(96) 2010 04 07

(97) 2012 03 21

(97) 2014 06 11

(86) PCT/CA2010/000483

(86) 2010 04 07

(87) WO 2010/121348

(87) 2010 10 28

(30) 170805 P, 2009 04 20, US

(72) DOTTORI, Frank, A., CA
BENSON , Robert , Ashley Cooper, CA
BENECH, Régis-Olivier, CA

(73) Greenfield Ethanol Inc., Toronto, Ontario M5C 2B8, CA

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

(54) Išankstinis lignoceliuliozės biomasės apdorojimas, pašalinant inhibuojančius junginius

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Lignoceliuliozės biomasės išankstinio apdorojimo būdas, apimantis lignoceliuliozės biomasės kaitinimą garais, esant parinktai temperatūrai, pasirinktame slėgyje ir pasirinktą laiko tarpą, siekiant hidrolizuoti ir soliubilizuoti lignoceliuliozinėje biomasėje esančią hemiceliuliozę, staigiai suskaidant lignoceliuliozės biomasę greitai atpalaiduojant slėgį, kad lignoceliuliozės masė subyrėtų į pluoštus, ir ekstrahuojant skystą lignoceliuliozės frakciją iš susidariusio reakcijos mišinio prieš arba po staigaus suskaidymo, siekiant pašalinti junginius iš lignoceliuliozės biomasės, kurie yra celiuliozės fermentinės hidrolizės ir cukraus fermentacijos į etanolį inhibitoriai, kur ekstrakcijos pakopa nutraukiama, kai ksilozės, monomero arba oligomero pavidale, sausos medžiagos (dm) kiekis reakcijos mišinyje pasiekia nuo 4 % iki 8 % (m/m).

2. Būdas pagal 1 punktą, kur ksilozės dm kiekis yra maždaug 6 %.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma atskiriant iš anksto apdorotos biomasės pluoštinę kietą medžiagą nuo skysčio.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur, siekiant padidinti išekstrahuoto inhibitoriaus kiekį, naudojamas eliuentas, kur pasirinktinai ekstrakcijos eliuentu pakopa yra vykdoma po išankstinio apdorojimo sraigtiniu presu, filtru, filtriniu presu, juostiniu presu, centrifuga arba drenažu.

5. Būdas pagal 3 punktą, kur ekstrakcijos eliuentu pakopa yra vykdoma po spaudimu iki 24 bar (350 psi), kur pasirinktinai, skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma hermetišku mechaninio spaudimo įtaisu.

6. Būdas pagal 3 punktą, kur skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma po spaudimu iki 24 bar (350 psi) hermetišku mechaninio spaudimo įtaisu, naudojant eliuentą, siekiant pagerinti inhibitoriaus pašalinimą.

7. Būdas pagal 3 punktą, kur:

(1) skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma po išankstinio apdorojimo sraigtiniu presu, filtru, filtriniu presu, juostiniu presu, centrifuga arba drenažu, pridėjus eliuento;

(2) skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma išankstinio apdorojimo po spaudimu metu ir po išankstinio apdorojimo sumažinus slėgį; arba

(3) skysčio ekstrakcijos pakopa vykdoma išankstinio apdorojimo po spaudimu metu ir po išankstinio apdorojimo eliuentu.

8. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur pašalinimo pakopa vykdoma siekiant pašalinti vandenyje tirpius hidrolizuotą hemiceliuliozę ir hemiceliuliozės hidrolizės ir skaidymo komponentus bei vandenyje tirpius arba suspenduotus jų skilimo produktus.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur vandenyje tirpūs hidrolizuota hemiceliuliozė ir hemiceliuliozės hidrolizės ir skaidymo produktai aoima ksilo-oligosacharidus, ksilozę, oligomerinius ir monomerinius cukrus ksilozės, manozės, galaktozės, ramnozės ir arabinozės pagrindu, acto rūgštį ir skruzdžių rūgštį.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur pašalinimo pakopose pašalinami kiti junginiai, inhibuojantys pakeliui vykstančius celiuliozės hidrolizės ir fermentacijos procesus, kur, pasirinktinai, kiti junginiai yra riebalų rūgštys, steriliai, esteriai arba eteriai.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur hemiceliuliozės hidrolizės išankstinio apdorojimo metu susidarę tirpūs ksilozės oligomerai sudaro nuo 30 % iki 90 % hidrolizuoto ksilano iš anksto apdorotoje biomasėje.

12. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur lignozeliuliozės biomasė yra iš anksto apdorojama autohidrolizės arba katalizės praskiesta rūgštimi būdu.

13. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur pašalinimas vykdomas plaunat priešpriešine srove, naudojant vandenį kaip eliuentą.

14. Būdas pagal 5 ir 6 ir 13 punktą, kur eliuentas gaunamas iš recirkuliuojančio srauto arba pakartotinai panaudojamo eliuento vandens.

15. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur bendra ksilozės ir ksilo-oligosacharido koncentracija iš anksto apdorotoje biomasėje po ekstrakcijos/ pašalinimo pakopos yra tarp 4 % ir 6 % , kad minimalizuotų celiuliozinių fermentų kiekį, reikalingą gautos reaktyvios celiuliozės hidrolizei.

---

(51) Int.Cl. ***C08K 3/30*** (2006.01)
C08L 3/08 (2006.01)
C08B 11/12 (2006.01)
C08B 11/14 (2006.01)
C08B 31/12 (2006.01)
C04B 24/38 (2006.01)
C08L 1/28 (2006.01)

(11) **1786863**
(96) 05787880.3
(96) 2005 08 19
(97) 2007 05 23
(97) 2014 05 14
(86) PCT/US2005/029727
(86) 2005 08 19
(87) WO 2006/023825
(87) 2006 03 02
(30) 603491 P, 2004 08 20, US
952123, 2004 09 27, US
(72) POLLOCK, Jacob, Freas, US
TAGGE, Christopher, D., US
SAITO, Ken, US
(73) Saint-Gobain Placo, 92150 Suresnes, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Joniškai surištais krakmolais sutvirtintos gipso kartono sienos plokštės
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 4.
(57) 1. Gipso kartono sienos plokštė, apimanti neorganinę gipso fazę ir organinę fazę, kur organinė fazė yra suformuota iš sutvirtinimo priedo, apimančio katijoninį, rūgštimi pakeistą krakmolą, joniškai surištą naudojant surišimo priedą *in situ*, surišimo priedas yra anijoninis krakmolas, kur surišimo priedo kiekis yra 75 masės % arba mažiau, pagal visą sutvirtinimo priedo ir surišimo priedo masę, ir kur surištas sutvirtinimo priedas sudaro polimerinį tinklą, o joninės sąveikos tarp sutvirtinimo priedo ir surišimo priedo iš esmės sutvirtina sienos plokštę.

2. Gipso kartono sienos plokštė pagal 1 punktą, kur katijoninio krakmolo pakeitimo laipsnis yra parinktas iš 0,5-3 masės % diapazono.

3. Gipso kartono sienos plokštė pagal 1 punktą, kur katijoninis krakmolas yra krakmolo eteris.

4. Gipso kartono sienos plokštė pagal 3 punktą, kur krakmolo eteris turi hidroksietilo pakaitus.

5. Gipso kartono sienos plokštė pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur surišimo priedo kiekis yra 30 masės % arba mažesnis, pagal visą sutvirtinimo priedo ir surišimo priedo masę.

---

(51) Int.Cl. ***C08K 5/09*** (2006.01)
C08G 4/00 (2006.01)
B32B 17/04 (2006.01)
C08G 8/10 (2006.01)
C08K 5/07 (2006.01)
D04H 1/64 (2006.01)

(11) **1885785**
(96) 06744635.1
(96) 2006 05 02
(97) 2008 02 13
(97) 2014 08 27
(86) PCT/IB2006/001129
(86) 2006 05 02

(87) WO 2006/120523
(87) 2006 11 16
(30) 678229 P, 2005 05 06, US
(72) PISANOVA, Elena, US
SCHMIDT, Robert, CA
TSEITLIN, Alexander, CA
(73) Dynea Chemicals OY, 00580 Helsinki, FI
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Polivinilalkoholio pagrindo formaldehido neturinti drėgmę išdžiovinanti vandeninė kompozicija

Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0.

(57) 1. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija, skirta neaustinės medžiagos rišikliui, kur minėta skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija yra paruošta būdu, apimančiu tokių komponentų sujungimą:

(a) hidroksi grupių turinčio polimero, kuris yra polivinilo alkoholio derinys su bent vienu komponentu, pasirinktu iš grupės, susidedančios iš krakmolo, modifikuoto krakmolo ir cukraus;

(b) daugiafunkcinio tinklinimo agento, kuris yra bent vienas, pasirinktas iš grupės, susidenačios iš nepolimerinės polirūgšties ir anhidrido, ir nebūtinai

(c) katalizatoriaus;

kur masių santykis (a) su (b) sudaro nuo 95:5 iki maždaug 35:65,

kur skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pasižymi pH, kuris padidintas iki mažiausiai 1,25, pridėjus azoto turinčios bazės.

2. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, kurios pH yra intervale nuo maždaug 2,5 iki maždaug 6,5.

3. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, kur skersinius ryšius galinčios sudaryti vandeninės kompozicijos pH yra koreguotas, kad būtų 3,0 - 4,0 intervale.

4. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, kur polivinilo alkoholio skaitinė vidutinė molekulinė masė yra intervale daugiau nei 7.000.

5. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 4 punktą, kur polivinilo alkoholio skaitinė vidutinė molekulinė masė yra intervale nuo 12.000 iki 85.000.

6. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 4 punktą, kur polivinilo alkoholio skaitinė vidutinė molekulinė masė yra intervale nuo 13.000 iki 45.000.

7. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, turinti daugiau nei 30 masės % nelakių sudedamųjų.

8. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, turinti 32-43 masės % nelakių sudedamųjų.

9. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėtas hidroksi grupių turintis polimeras yra polivinilo alkoholio ir krakmolo derinys.

10. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 9 punktą, kur polivinilo alkoholis yra gautas hidrolizuojant polivinilo acetatą arba etenolio ir vinilo acetato kopolimerą, kur galutinis polimeras yra hidrolizuotas nuo 70 molinių % iki 99 molinių %.

11. Skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėto hidroksi grupių turinčio polimero 4% vandeninio tirpalo klampa 20º temperatūroje yra iki 10 centipuazų.

12. Neaustinės medžiagos sukietinta kompozicija, apimanti neaustinį pluoštą ir kietinamą rišiklį, kur sukietinta kompozicija suformuota būdu, apimančiu neaustinio pluošto sujungimą su galinčia sudaryti skersinius ryšius vandenine kompozicija pagal bet kurį iš 1-11 punktų, suformuojant mišinį ir kietinant mišinį.

13. Sukietinta kompozicija pagal 12 punktą, kur būdas apima galinčios sudaryti skersinius ryšius vandeninės kompozicijos praskiedimą su pakankamu vandens kiekiu taip, kad galinti sudaryti skersinius ryšius vandeninė kompozicija turėtų 5 masės % nelakių sudedamųjų prieš kietinimo stadiją.

14. Sukietinta kompozicija pagal 12 punktą, kur neaustinis pluoštas yra stiklo pluoštas.

15. Skersinius ryšius galinčios sudaryti vandeninės kompozicijos, skirtos neaustinės medžiagos rišikliui, formavimo būdas, apimantis tokias stadijas:

(a) hidroksi grupių turintį polimerą sujungia su (b) daugiafunkciniu tinklinimo agentu, kuris yra bent vienas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš nepolimerinės polirūgšties ir anhidrido, ir nebūtinai

(c) katalizatoriumi, siekiant suformuoti skersinius ryšius galinčią sudaryti vandeninę kompoziciją; ir

su sąlyga, kad būdas papildomai apima azoto turinčios bazės kiekio, pakankamo pakelti pH iki mažiausiai 1,25, pridėjimo stadiją;

kur masių santykis (a) su (b) sudaro nuo 95:5 iki maždaug 35:65, ir

kur minėtas hidroksi grupių turintis polimeras yra polivinilo alkoholio derinys su bent vienu komponentu, pasirinktu iš grupės, susidedančios iš krakmolo, modifikuoto krakmolo ir cukraus.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur polivinilo alkoholio skaitinė vidutinė molekulinė masė yra intervale daugiau nei 7.000.

17. Būdas pagal 15 punktą, kur prideda azoto turinčios bazės kiekį, pakankamą pakelti pH, kad būtų 3,0-4,0 intervale.

18. Neaustinės medžiagos formavimo būdas, apimantis tokias stadijas:

sujungia (a) hidroksigrupių turintį polimerą su (b) daugiafunkciniu tinklinimo agentu, kuris yra bent vienas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš nepolimerinės polirūgšties ir anhidrido, ir nebūtinai su

(c) katalizatoriumi, siekiant suformuoti skersinius ryšius turinčią vandeninę kompoziciją; ir

su sąlyga, kad būdas papildomai apima azoto turinčios bazės kiekio, pakankamo pakelti pH iki mažiausiai 1,25, pridėjimo stadiją; ir

sujungia skersinius ryšius turinčią vandeninę kompoziciją su neaustiniu pluoštu, ir

kaitina skersinius ryšius turinčią vandeninę kompoziciją su neaustiniu pluoštu 130ºC – 250ºC temperatūroje kietinimo procesui pakankamą laiką,

kur masių santykis (a) su (b) sudaro nuo 95:5 iki maždaug 35:65, ir

kur minėtas hidroksi grupių turintis polimeras yra polivinilo alkoholio derinys su bent vienu, pasirinktu iš grupės, susidedančios iš krakmolo, modifikuoto krakmolo ir cukraus.

19. Neaustinės medžiagos formavimo būdas pagal 18 punktą, papildomai apimantis stadiją, kurioje praskiedžia skersinius ryšius galinčią sudaryti vandeninę kompoziciją pakankamu vandens kiekiu, kad skersinius ryšius galinti sudaryti vandeninė kompozicija turėtų 95 masės % vandens prieš kaitinimo stadiją.

20. Neaustinės medžiagos formavimo būdas pagal 18 punktą, kur neaustinė medžiaga yra stiklo pluoštas.

21. Neaustinės medžiagos formavimo būdas pagal 18 punktą, kur prideda azoto turinčios bazės kiekį, pakankamą pakelti pH, kad jis būtų 3,0 - 4,0 intervale.

22. Skersinius ryšius galinčios sudaryti vandeninės kompozicijos pagal bet kurį iš 1-11 punktų panaudojimas kaip neaustinės medžiagos rišiklio.

23. Panaudojimas pagal 22 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad neaustinė medžiaga yra stiklo pluoštas.

---

(51) Int.Cl. ***C08L 67/02*** (2006.01)
C08L 77/00 (2006.01)
C08K 5/098 (2006.01)
C08K 3/10 (2006.01)

(11) **2468819**

(96) 12160640.4

(96) 2009 03 11

(97) 2012 06 27

(97) 2014 07 02

(30) 36906 P, 2008 03 14, US

(72) Elliott, Guliz Arf, US
Ferrari, Gianluca, IT
Ergungor, Zeynep, US

(73) M&G USA Corporation, Apple Grove, WV 25502, US

(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Vario turinčios poliesterio-poliamido kompozicijos
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0.

(57) 1. Dervos granulių terminio apdorojimo būdas, kur į dervos sudėtį įeina poliesteris, poliamidas, medžiaga joniniam suderinamumui, kuri yra prie poliesterio prijungtas metalo sulfonatas, ir vario junginys, kur vario junginys yra vario stearatas, vario jodidas arba vario bromidas, o poliamido kiekis yra tarp 1 ir 15 dalių 100-tui dalių poliesterio su poliamidu, kur būdas apima dervos granulių palaikymą tam tikrą laiko periodą temperatūros ribose tarp 70 °C ir 1 °C, mažesnėje, nei temperatūra, kurioje dervos rutuliukai suskystėja, kur laiko periodas yra parinktas iš laiko, pakankamo pašalinti 25 % vandens iš dervos granulių, tuo atveju, kai minėtose granulėse yra ir vandens, arba laiko, pakankamo padidinti dervos granulių poliestrio vidinį klampumą mažiausiai apie 0,05 dl/g, kur vidutinės molekulinės masės ir mažo kristališkumo poli(etileno tereftalato) ir gimininių polimerų, kurie yra tirpūs 60/40 fenolio/tetrachloretano tirpiklyje, vidinis klampumas yra nustatomas ištirpinant 0,1 gramo polimero arba nuosėdinių granulių 25-se ml 60/40 fenolio/tetrachloretano tirpiklio, nustatant tirpalo klampumą prie 30 °C ± 0,05 temperatūros, lyginant su tos pačios temperatūros tirpiklio klampumu, naudojant Ubbelohde IB viskozimetrą ir apskaičiuojant vidinį klampumą naudojant Billmeyer lygtį, remiantis santykiniu klampumu, o didelės molekulinės masės ar labai kristališko poli(etileno tereftalato) ir gimininių polimerų, kurie yra netirpūs fenolio/tetrachloretano tirpiklyje, vidinis klampumas yra nustatomas ištirpinant 0,1 gramo polimero arba nuosėdinių granulių 25-se ml 50/50 trifluoracto rūgšties/dichlormetano tirpiklio, nustatant tirpalo klampumą prie 30 °C ± 0,05 temperatūros, lyginant su tos pačios temperatūros tirpiklio klampumu, naudojant OC tipo Ubbelohde viskozimetrą ir apskaičiuojant vidinį klampumą, naudojant Billmeyer lygtį bei paverčiant linijine regresija, siekiant gauti rezultatus, atitinkančius tuos, kurie gauti naudojant 60/40 fenolio/tetrachloretano tirpiklį, kur linijinė regresija yra:

I.V. (60/40 fenolio/tetrachloretano tirpiklyje) = 0,8229 × I.V. (50/50 trifluoracto rūgšties/dichlormetano tirpiklyje) + 0,0124.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur dervos granulės papildomai apima jodido junginį.

3. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur dervos granulės papildomai apima halogenintą junginį.

4. Būdas pagal apibrėžties nuo 1 iki 3 punktus, kur poliamidas yra MXD6 nailonas.

5. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur vario junginio yra maždaug nuo 5 iki 500 ppm vario masės poliamido masei.

---

(51) Int.Cl. ***C09D 5/03*** (2006.01)
C09D 4/00 (2006.01)
C08K 5/00 (2006.01)
C09D 167/00 (2006.01)
(11) **2342286**
(96) 09748334.1
(96) 2009 11 06
(97) 2011 07 13
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2009/064731
(86) 2009 11 06
(87) WO 2010/052294
(87) 2010 05 14
(30) 112390 P, 2008 11 07, US
112384 P, 2008 11 07, US
08172327, 2008 12 19, EP
(72) JANSEN, Johan, Franz, Gradus, Antonius, 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

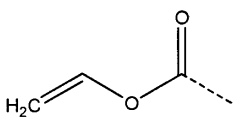
(54) Termoreaktyvi miltelinio padengimo kompozicija

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0.

(57) 1. Termoreaktyvi miltelinio padengimo kompozicija, apimanti

- dervą, turinčią reaktyvių neprisotintų jungčių,

- vinilo esterį, turintį teorinę molekulinę masę (Mn) ne daugiau 800 Da, apimantį bent vieną vinilo esterio fragmentą, kurio formulė (1)



(1)

- terminio inicijavimo sistemą, apimančią radikalų iniciatorių.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur miltelinio padengimo kompozicija yra vieno komponento sistema.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kur miltelinio padengimo kompozicija yra dviejų komponentų sistema.

4. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur vinilo esteris yra aromatinis vinilo esteris ir/arba divinilo esteris.

5. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur radikalas iniciatorius apima peroksidą.

6. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kur terminio radikalo inicijavimo sistema papildomai apima aktyvatorių.

7. Kompozicija pagal 6 punktą, kur aktyvatorius yra pereinamojo metalo katalizatorius ir kur pereinamojo metalo katalizatorius yra Mn, Fe, Co arba Cu druska arba kompleksas.

8. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur terminio inicijavimo sistema papildomai apima slopiklį.

9. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kur terminio inicijavimo sistemos kiekis yra parinktas taip, kad kai miltelinio padengimo kompozicija yra uždėta ant pagrindo ir vulkanizuota temperatūroje 130 °C 20 minučių, gautas dangos sluoksnis yra atsparus bent 50-iai dvigubų trynimų acetonu.

10. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kur derva yra poliesteris.

11. Miltelinio padengimo kompozijos pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų paruošimo būdas, apimantis tokias stadijas:

a. sumaišo miltelinio padengimo kompozicijos komponentus tam, kad gautų premiksą,

b. premiksą šildo tam, kad gautų ekstrudatą,

c. ekstrudatą aušina, kad gautų sukietintą ekstrudatą ir

d. skaldo sukietintą ekstrudatą į mažesnes daleles, siekiant gauti miltelinio padengimo kompoziciją.

12. Pagrindo padengimo būdas, apimantis tokias stadijas:

1) ant pagrindo uždeda miltelinio padengimo kompoziciją pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų,

2) pagrindą šildo.

13. Pagrindas, kuris yra visiškai arba iš dalies padengtas miltelinio padengimo kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų.

14. Miltelinio padengimo kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų panaudojimas tam, kad padengtų šilumai jautrų pagrindą.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur šilumai jautrus pagrindas yra mediena.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/0789*** (2006.01)
A61K 35/28 (2006.01)
(11) **2441461**
(96) 11008854.9
(96) 2006 10 24
(97) 2012 04 18
(97) 2014 05 07
(30) 734151 P, 2005 11 07, US
(72) Preti, Robert A., US
Pecora, Andrew L., US
(73) Amorcyte, Inc., Hackensack, NJ 07601, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Vaskulinio pažeidimo atstatymo kompozicijos ir būdai

Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 3.

(57) 1. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio nepakankamumo sukelto vaskulinio pažeidimo gydymo būdui, kur farmacinė kompozicija apima:

(A) sterilaus chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto terapinį kiekį, kur terapinis kiekis yra veiksmingas atstatyti vaskulinio nepakankamumo sukeltą vaskulinį pažeidimą, kur chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produktas apima autologinių mononuklearinių ląstelių, gautų iš gydomo paciento ir praturtintų CD34+ ląstelėmis, atskirtą populiaciją, kuris papildomai turi veiksmingų CD34+ląstelių subpopuliaciją, kurios ekspresuoja CXCR-4 ir turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, kur chemotaksinių hamatopoetinių kamieninių ląstelių produktas apima mažiausiai $0.5x10^6$ veiksmingų CD34 ląstelių, kurios ekspresuoja CXCR-4 ir kurios turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą; ir

(B) serumo stabilizuojantį kiekį, kur serumo stabilizuojantis kiekis yra mažiausiai 10% (v/v), ir yra veiksmingas išlaikyti CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą ir CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos hematopoetinių kolonijų sukurtą aktyvumą;

kur farmacinė kompozicija yra gauta būdu, apimančiu:

(a) mononuklearinių ląstelių populiacijos, apimančios CD34+ ląsteles, gautas iš subjekto steriliomis sąlygomis, sterilų gryninimą, siekiant gauti praturtintas CD34+ ląsteles, kur praturtintos CD34+ ląstelės, kurios papildomai turi veiksmingų CD34+ ląstelių subpopuliaciją, kurios ekspresuoja CXCR-4, kurios turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, yra chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produktas,

(b) CXCR-4 sąlygoto chemotaksinio aktyvumo ir CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos hematopoetinių kolonijų sukurto aktyvumo stabilizavimą, pridedant mažiausiai 10% (v/v) serumo stabilizuojantį kiekį;

(c) sterilaus chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto sterilų paruošimą, siekiant gauti farmacinė kompoziciją;

(d) farmacinės kompozicijos sterilumo nustatymą;

(e) patvirtinimą, kad mažiausiai 24 valandas po minėtos mononuklerarinių ląstelių populiacijos, apimančios CD34+ ląsteles iš paciento, gavimo veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacija, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per kateterį:

(i) išlaiko mažiausiai 2% veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos, kurios turi CXCR sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą;

(ii) gali sudaryti hematopoetines kolonijas; ir

(iii) yra mažiausiai 70% gyvybinga; ir

(f) sterilios farmacinės kompozicijos atpalaidavimą, kaip tinkamos infuzijai į pacientą.

2. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur autologinių mononuklearinių ląstelių populiacija, apimanti CD34+ ląsteles, kuri papildomai turi veiksmingų CD34+ ląstelių, kurios ekspresuoja CXCR-4 ir kurios turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, yra gaunama iš kaulų čiulpų aspirato celiulinių komponentų.

3. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur mažiausiai 48 valandas po chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto gavimo, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per kateterį:

(a) ląstelės kompozicijoje yra linkusios suformuoti hematopoetines kolonijas *in vitro*; ir

(b) kompozicija išlaiko veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos, turinčios CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, 2% CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą.

4. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur mažiausiai 72 valandas chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto gavimo, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per kateterį:

(a) ląstelės kompozicijoje yra linkusios suformuoti hematopoetines kolonijas *in vitro*; ir

(b) kompozicija išlaiko veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos, turinčios CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, 2% CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą.

5. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra paruošta parenteraliai skirti į vainikines kraujagysles arba parenteraliai skirti per kateterį į miokardą.

6. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur kateteris yra srovę kontroliuojantis kateteris arba balioninis kateteris.

7. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur kateteris turi mažiausiai apie 0,36 mm vidinį diametrą.

8. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinės kompozicijos gavimo būdas papildomai apima:

(a) chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto centrifugavimą, siekiant gauti atskirtą ląstelių produktą, apimantį (i) gumulėlį, apimantį mononuklearinių ląstelių, praturtintų CD34+ ląstelėmis, atskirtą populiaciją ir (ii) viršnuosėdinį skystį,

(b) atskirto ląstelių produkto viršnuosėdinio skysčio pašalinimą, nesuardant atskirto ląstelių produkto ląstelių gumulėlio; ir

(c) atskirto ląstelių produkto viršnuosėdinio skysčio sterilumo analizavimą, tokiu būdu nustatant atskirto ląstelių produkto ląstelių gumulėlio sterilumą, nepaveikiant kamieninių ląstelių produkto.

9. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur autologinių mononuklearinių ląstelių, turinčių CD34+ ląsteles, atskirta populiacija, kuri papildomai turi veiksmingų CD34+ ląstelių, kurios ekspresuoja CXCR-4 ir kurios turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, subpopuliaciją, yra gaunama iš periferinio kraujo.

10. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur vaskulinis nepakankamumas susidaro dėl vainikinės arterijos okliuzijos.

11. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 10 punktą, kur vaskulinis nepakankamumas, susidaręs dėl vainikinės arterijos okliuzijos, yra mikrovaskulinis nepakankamumas; išemija; trumpalaikis vaskulinis nepraeinamumas, miokardo išemija; arba kur vaskulinis nepraeinamumas, susidaręs dėl vainikinės arterijos okliuzijos, sukelia miokardo infarktą.

12. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur sterilios farmacinės kompozicijos CD34+/CXCR-4+ ląstelės migruoja ir atstato pažeidimą, sukeltą vaskuliniu nepakankamumu.

13. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 12 punktą, kur sterilios farmacinės kompozicijos CD34+/CXCR-4+ ląstelių migracija yra palaikoma chemotaksija.

14. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 13 punktą, kur chemotaksija yra sąlygojama mažiausiai viena iš SDF-1 ir CXCR-4.

15. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija papildomai apima mažiausiai vieną suderinamą aktyvų agentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš angiotenziną konvertuojančio fermento (ACE) inhibitoriaus, beta-blokatoriaus, diuretiko, antiaritminio agento, antianginininio agento, vazoaktyvaus agento arba inotropo, antikoagulianto, fibrinolitinio agento ir hipercholesteroleminio agento.

16. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinės kompozicijos gavimo būdas papildomai apima autologinių mononuklearinių ląstelių, apimančių CD34+ ląsteles, gautas iš paciento, populiacijos transportavimą į apdorojimo įrangą.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/0789*** (2006.01)
A61K 35/28 (2006.01)
(11) **1951864**
(96) 06836498.3
(96) 2006 10 24
(97) 2008 08 06
(97) 2014 05 07
(86) PCT/US2006/041536
(86) 2006 10 24
(87) WO 2007/055905
(87) 2007 05 18
(30) 734151 P, 2005 11 07, US
(72) PRETI, Robert A., US
PECORA, Andrew L., US
(73) Amorcyte, Inc., Hackensack, NJ 07601, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Vaskulinio pažeidimo atstatymo kompozicijos ir būdai
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0.
(57) 1. Sterili farmacinė kompozicija, skirta panaudoti miokardo infarkto sukelto vaskulinio pažeidimo subjekte gydymo būdui, kur farmacinė kompozicija yra gauta būdu, apimančiu:

(a) turinčių branduolį ląstelių populiacijos, apimančios CD34+ ląsteles, gautas iš subjekto steriliomis sąlygomis, sterilų gryninimą, siekiant gauti praturtintas CD34+ ląsteles, kur praturtintos CD34+ ląstelės, kurios papildomai turi veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliaciją, kurio turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, yra chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produktas,

(b) patvirtinimą, kad mažiausiai 24 valandas po minėtos turinčių branduolį ląstelių populiacijos, apimančios CD34+ ląsteles iš subjekto, gavimo veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacija, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per mažiausiai 0.36 mm diametro kateterį:

(i) turi CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą;

(ii) gali sudaryti hematopoetines kolonijas; ir

(iii) mažiausiai 70 % gyvybinga;

kur farmacinė kompozicija apima:

(1) steriliai izoliuoto analoginio chemotaksinių hematopoetinių kamieninių ląstelių produkto, gauto iš subjekto ir apimančio turinčių branduolį ląstelių atskirtą populiaciją, praturtintą CD34+ ląstelėmis, kuris papildomai turi veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliaciją, turinčią CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, terapinį kiekį, kur chemotaksinių hamatopoetinių kamieninių ląstelių produkto terapinis kiekis apima mažiausiai $0.5x10^6$ veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių, turinčių CXCR-4-sąlygotą chemotaksinį aktyvumą ir yra veiksmingas vaskulinio pažeidimo gydymo būdui; ir

(2) serumo stabilizuojantį kiekį, kur serumo stabilizuojantis kiekis yra mažiausiai 10 % (v/v), ir yra veiksmingas išlaikyti CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą ir CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos hematopoetinių kolonijų sukurtą aktyvumą;kur farmacinė kompozicija yra paruošta skirti subjektui parenteraliai per kateterį.

2. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur turinčių branduolį ląstelių populiacija, apimanti CD34+ ląsteles, yra gaunama iš kaulų čiulpų.

3. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur mažiausiai 48 valandas po branduolį turinčių ląstelių populiacijos susikaupimo, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per kateterį:

(a) ląstelės kompozicijoje yra linkusios suformuoti hematopoetines kolonijas *in vitro*; ir

(b) kompozicija išlaiko veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos, turinčios CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, 2% CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą.

4. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur mažiausiai 24 valandas po branduolį turinčių ląstelių populiacijos susikaupimo, kai testuojama *in vitro* po praleidimo per kateterį:

(iv) kompozicija išlaiko veiksmingų CD34+/CXCR-4+ ląstelių subpopuliacijos, turinčios CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą, 2% CXCR-4 sąlygotą chemotaksinį aktyvumą.

5. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra paruošta skirti per kateterį į miokardą.

6. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija papildomai apima mažiausiai vieną suderinamą aktyvų agentą.

7. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur branduolį turinčių ląstelių populiacija, apimanti CD34+ ląsteles, yra gaunama iš periferinio kraujo.

8. Farmacinė kompozicija, skirta panaudoti vaskulinio pažeidimo gydymo būdui pagal 1 punktą, kur farmacinės kompozicijos gavimo būdas papildomai apima:

(c) farmacinės kompozicijos sterilumo įvertinimą pakopomis:

(i) centrifuguojant gautą ląstelių produktą, siekiant gauti atskirtą ląstelių produktą, apimantį ląstelių gumulėlį, apimantį atskirtų CD34+ ląstelių praturtintą populiaciją, ir viršnuosėdinį skystį,

(ii) steriliai pašalinant atskirto ląstelių produkto viršnuosėdinį skystį, nesuardant atskirto ląstelių produkto ląstelių gumulėlio; ir

(iii) analizuojant ar atskirto ląstelių produkto viršnuosėdinis skystis yra užterštas mikrobu, tokiu būdu nustatant atskirto ląstelių produkto ląstelių gumulėlio sterilumą, nepaveikiant kamieninių ląstelių produkto ir

(d) sterilios farmacinės kompozicijos atpalaidavimą, kaip pageidaujama, skirtos infuzijai į subjektą,

kur atpalaidavimo pakopą (d) atliekama tik tuo atveju, jeigu sterili farmacinė kompozicija yra įvedama į subjektą per minėtos branduolį turinčių ląstelių populiacijos iš subjekto paėmimo mažiausiai apie 48 valandas.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 9/88*** (2006.01)
(11) **2233569**
(96) 09155929.4
(96) 2009 03 23
(97) 2010 09 29
(97) 2014 06 25
(72) Sebo, Peter, CZ
Leclerc, Claude, FR
Osickova, Adriana, CZ
Fayolle, Catherine, FR
Masin, Jiri, CZ
Krusek, Jan, CZ
Osicka, Radim, CZ
Basler, Marek, CZ

(73) Institut Pasteur, 75724 Paris Cédex 15, FR
Institute of Microbiology of the ASCR, v.v.i., Prague 4 - Krc, CZ
Institute of Physiology of the ASCR, v.v.i., Prague 4 - Krc, CZ

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

(54) Polipeptidų CyaA mutantai ir polipeptidų dariniai, tinkami imunogeninių molekulių pernešimui į ląsteles

Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 12.

(57) 1. Polipeptidas, kurio amino rūgščių seka apima arba susideda iš vienos arba daugiau sekančių sekų:

(a) amino rūgščių sekos, kuri yra fragmentas, kuris turi amino rūgščių, apimančių nuo 1 iki 860 arba nuo 2 iki 860 SEQ ID Nr. 1 amino rūgščių liekanų pailgėjimą, kur:

(i) glutamo rūgšties liekanos, atitinkančios 570 padėtį *Bordetella pertussis* gamtinėje CyaA sekoje, kaip apibūdinta SEQ ID Nr. 1, yra pakeista glutamino liekana; ir

(ii) lizino liekana, atitinkanti 860 padėtį *Bordetella pertussis* gatinėje CyaA sekoje, kaip apibūdinta SEQ ID Nr. 1, yra pakeista arginino liekana,

kur minėtas fragmentas turi *Bordetella pertussis* CyaA baltymo gebėjimą prisirišti prie ląstelių CD11b/CD18 receptoriaus, ekspresuojančių pastarąjį, gebėjimą translokuoti N-galo adenilato ciklazės fermento domeną į minėtas ląsteles, turi poras formuojantį aktyvumą, kuris yra sumažintas ir susilpnintas, palyginus su tuo, kurį turi gamtinis CyaA toksinas; arba

(b) amino rūgščių seką, kuri skiriasi nuo fragmento, kuris turi aminorūgščių, apimančių nuo 1 iki 860 arba nuo 2 iki 860 SEQ ID Nr. 1 amino rūgščių liekanų pailgėjimą:

(i) glutamo rūgšties liekanos, atitinkančios 570 padėtį *Bordetella pertussis* gamtinio CyaA sekoje, kaip apibūdinta SEQ ID Nr. 1, substitucija glutamino liekana;

(ii) lizino liekanos, atitinkančios 860 padėtį *Bordetella pertussis* gamtinio CyaA sekoje, kaip apibūdinta SEQ ID Nr. 1, substitucija arginino liekana; ir

(iii) nuo 1 iki 50 papildomomis substitucijomis;

kur polipeptidas, susidedantis iš minėtos sekos, turi *Bordetella pertussis* CyaA baltymo gebėjimą prisirišti prie ląstelių CD11b/CD18 receptoriaus, ekspresuojančių pastarąjį, gebėjimą translokuoti N-galo adenilato ciklazės fermento domeną į minėtas ląsteles, turi poras formuojantį aktyvumą, kuris yra sumažintas ir susilpnintas, palyginus su tuo, kurį turi gamtinis CyaA toksinas.

2. Polipeptidas pagal 1 punktą, kur minėtas fragmentas yra mažiausiai 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500 arba 600 SEQ ID Nr. 1 amino rūgščių liekanų dydžio.

3. Polipeptidas pagal 1 arba 2 punktą, kuris yra adenilato ciklazės toksoido mutantas, kurio adenilato ciklazės aktyvumas ląstelėse yra dalinai arba pilnai sustabdytas, palyginus su tuo, kurį turi *Bordetella pertussis* CyaA toksinas.

4. Polipeptidas pagal 3 punktą, kur minėtas adenilato ciklazės aktyvumo dalinis arba pilnas sustabdymas yra pasiekiamasis dipeptido įterpimu tarp aminorūgščių liekanų, atitinkančių SEQ ID Nr. 1 188 ir 189 padėtis.

5. Polipeptidas pagal 1 punktą, kurio amino rūgščių seka yra SEQ ID Nr. 2.

6. Polipeptidas pagal 1 punktą, kuris yra amino rūgščių seka, apibūdinta kaip SEQ ID Nr. 2, į kurią yra įterptas dipeptidas tarp 188 ir 189 padėčių, geriau kuris yra amino rūgščių seka, apibūdinta kaip SEQ ID Nr. 3.

7. Polipeptido darinys, apimantis arba susidedantis iš polipeptido pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų, papildomai sujungto su viena arba daugiau dominančių molekulių.

8. Polipeptido darinys pagal 7 punktą, kur kiekviena iš minėtų vienos arba daugiau dominančių molekulių susideda iš amino rūgščių sekos, tinkamos sužadinti imuninį atsaką.

9. Polipeptido darinys pagal 8 punktą, kur kiekvienos iš minėtų molekulių amino rūgščių seka, tinkama sužadinti imuninį atsaką, susideda iš nuo 5 iki 800, ypatingai nuo 300 iki 600 arba nuo 400 iki 500 amino rūgščių liekanų.

10. Polipeptido darinys pagal 8 arba 9 punktą, kur kiekvienos iš minėtų molekulių amino rūgščių seka, tinkama sužadinti imuninį atsaką, susideda iš polioviruso antigeno, ŽIV viruso antigeno, gripo viruso antigeno, choriomeningito viruso sekos, naviko antigeno amino rūgščių sekos, arba apima arba susideda iš šių antigenų amino rūgščių sekos dalies, kuri apima mažiausiai vieną epitopą.

11. Polipeptido darinys pagal bet kurį iš 8-10 punktų, kuris yra rekombinantinis polipeptidas, kur kiekvienos iš minėtų molekulių amino rūgščių seka, tinkama sužadinti imuninį atsaką, yra įterpiama į minėto polipeptido permisinį saitą, su sąlyga, kad yra išsaugomas minėto polipeptido gebėjimas translokuoti jo N-galo adenilato ciklazės fermento domeną į CD11b/CD18 ekspresuojančias ląsteles.

12. Polipeptido darinys pagal 8 arba 9 punktą, kur kiekviena iš minėtų amino rūgščių sekų, tinkamų imuninio atsako sužadinimui, yra sujungta, ypatingai chemiškai sujungta su minėto polipeptido amino rūgšties liekana.

13. Polipeptidas pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų arba polipeptido darinys pagal bet kurį iš 7 – 12 punktų, skirti panaudoti terapijoje.

14. Polipeptidas arba polipeptido darinys pagal 13 punktą, skirtas panaudoti terapijoje, siekiant sukelti T-ląstelių imuninį atsaką ir/arba siekiant sukelti B-ląstelių imuninį atsaką šeimininkui, kuriam to reikia.

15. Polipeptido darinys pagal bet kurį iš 7-12 punktų, skirtas panaudoti ligų, parinktų iš neoplazijos, vėžio ir infekcinių ligų, parinktų iš viruso, retroviruso, bakterijos, parazito arba grybelių sukeltų ligų, prevencijai arba gydymui.

16. Polipeptidas arba polipeptido darinys, skirti panaudoti pagal bet kurį iš 13 – 15 punktų, kur minėtas polipeptidas yra skiriamas derinyje su adjuvantu ir/arba derinyje su kita terapiniu požiūriu aktyvia molekule.

17. Polipeptidas arba polipeptido darinys, skirti panaudoti pagal bet kurį iš 13 – 15 punktų, kur minėtas polipeptidas nėra skiriamas derinyje su adjuvantu.

18. Farmacinė kompozicija, apimanti polipeptidą pagal bet kurį iš 1 – 6 punktų arba polipeptido darinį pagal bet kurį iš 7-12 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir pasirinktinai adjuvantą ir/arba terapiniu požiūriu aktyvią molekulę.

19. Polipeptido darinio pagal bet kurį iš 7-12 punktų panaudojimas gamybai terapinės kompozicijos, skirtos ligų, parinktų iš neoplazijos, vėžio ir infekcinių ligų, parinktų iš viruso, retroviruso, bakterijos, parazito arba grybelių sukeltų ligų, gydymui.

20. Baltyminio vektoriaus, tinkamo molekulės pernešimui į CD11b/CD18 ekspresuojančią ląstelę, gavimo būdas, apimantis minėtos molekulės prisirišimą prie polipeptido pagal bet kurį iš 1-6 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(11) **1943356**
(96) 06806038.3
(96) 2006 10 04
(97) 2008 07 16
(97) 2014 05 14
(86) PCT/EP2006/009605
(86) 2006 10 04
(87) WO 2007/039290
(87) 2007 04 12
(30) 723125 P, 2005 10 03, US
740923 P, 2005 11 30, US
06090106, 2006 06 15, EP

(72) BERLIN, Kurt, DE
(73) Epigenomics AG, 10178 Berlin, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Metodai ir nukleorūgštys, skirti genų raiškos analizei, susijusiai su ląstelių proliferacinių sutrikimų prognoze

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0.

(57) 1. Prognozės pateikimo subjektui, sergančiam prostatos vėžiu, metodas, apimantis tokias pakopas:

a) biologiniame mėginyje, gautame iš minėto subjekto,

b) geno PITX2 metilinimo būklės nustatymą minėtame mėginyje, ir

c) iš to, apibrėžimą prognozės minėtam subjektui, kur, pasirinktinai, bent vienas papildomas prognostinis kintamasis priimamas domėn, kai minėta prognozė apibrėžiama, ir kur hipermetilinimas nurodo neigiamą prognozę, ir

d) pasirinktinai, tinkamo gydymo nustatymą minėtam subjektui.

2. Metodas pagal 1 punktą, kur minėta prognozė apibrėžiama bent vienu rodikliu iš grupės, susidedančios iš paciento bendro išgyvenimo, išgyvenimo be ligos arba be recidyvų, su naviku susijusių komplikacijų ir naviko progresavimo greičio.

3. Metodas pagal bet kurį iš 1-2 punktą, kur minėtas mėginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš ląstelių arba ląstelių linijos, histologinių plokštelių, biopsijos, audinių parafine, kūno skysčių, ejakuliato, šlapimo, kraujo, skreplių, išmatų, audinių, pavyzdžiui, bet jais neapsiribojant, iš gaubtinės žarnos, prostatos, plaučių arba kepenų, ir jų derinių.

4. Metodas pagal 1-3 punktus, apimantis genominės DNR, išskirtos iš biologinio mėginio, gauto iš subjekto, kontaktavimą su bent vienu reagentu arba eile reagentų, kurie atskiria metilintus ir nemetilintus CpG dinukleotidus genominės DNR bent vienoje tikslinėje srityje, kur tikslinė sritis apima arba hibridizuojasi griežtose sąlygose su seka iš bent 16 gretimų nukleotidų esančių gene PITX2 ir (arba) jo reguliacinėse srityse, kur minėti gretimi nukleotidai apima bent vieną CpG dinukleotido seką, ir tuo būdu ląstelių proliferacijos sutrikimų ligos, geriausia vėžio, bet ne krūties vėžio, prognozė yra bent iš dalies pateikiama.

5. Metodas pagal 4 punktą, apimantis šias pakopas:

a) genominės DNR išskyrimą iš biologinio mėginio, paimto iš subjekto;

b) minėtos genominės DNR arba jos fragmento apdorojimą vienu ar keliais reagentais, siekiant paversti 5-padėties nemeilintas citozino bazes uracilu ar kita baze, kurią galima aptikti pagal skirtingus nuo citozino hibridizacijos savybių rodiklius;

c) minėtos apdorotos genominės DNR arba jos fragmento kontaktavimą su amplifikacijos fermentu ir bent dviem pradmenimis, apimančiais kiekvienu atveju nuoseklią seką bent 18 nukleotidų ilgio, kuri yra komplementari sekai arba hibridizuojasi saikingai griežtose arba griežtose sąlygose su seka, parinkta iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr. 2 iki SEQ ID Nr. 5 ir jos komplimentu, kur apdorota DNR arba jos fragmentas yra arba amplifikuojami, susidarant vienam arba keliems amplifikatams, arba neamplifikuojami;

d) remiantis minėto amplifikato buvimu arba nebuvimu, arba jo kiekiu arba savybėmis, geno PITX2 bent vienos CpG dinukleotido sekos metilinimo būklės nustatymą arba geno PITX2 CpG dinukleotido daugelio sekų vidutinio metilinimo ar dydžio, atspindinčio vidutinį metilinimą, nustatymą; ir

e) iš minėtos metilinimo būklės, kaip apibrėžta, nustatymą prognozės minėtam subjektui.

6. Metodo pagal bet kurį iš 1-5 punktą panaudojimas prognozės subjektui, sergančiam prostatos vėžiu, pateikimui.

---

(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(11) **2032720**
(96) 07747744.6
(96) 2007 06 01
(97) 2009 03 11
(97) 2014 05 21
(86) PCT/PL2007/000035
(86) 2007 06 01
(87) WO 2007/139411
(87) 2007 12 06
(30) 37982706, 2006 06 01, PL
(72) BYRSKI, Tomasz, PL
GRONWALD, Jacek, PL
LUBINSKI, Jan, PL
HUZARSKI, Tomasz, PL
NAROD, Steven, CA
(73) Pomorski Uniwersytet Medyczny, 70-204 Szczecin, PL
Byrski, Tomasz, 70-115 Szczecin, PL
Gronwald, Jacek, 70-115 Szczecin, PL
Lubinski, Jan, PL-71-253 Szczecin, PL
Huzarski, Tomasz, 70-115 Szczecin, PL
Narod, Steven, Toronto, Ontario M5G 1N8, CA
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Greitas tinkamo neoadjuvanto chemoterapijos skyrimas krūties vėžiu sergantiems pacientams remiantis sudedamųjų BRCA1 mutacijų nustatymu
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0.
(57) 1. Būdas anksti nustatyti sumažintą klinikinę reakciją į neoadjuvanto chemoterapiją su taksano citostatiniais vaistais, krūties vėžiu sergančiuose pacientuose, kur krūties vėžiu sergantys pacientai yra slavų kilmės gyventojai, kuris apima BRCA1 geno pradininko mutacijų 5382insC, 300T→G ir 4153delA aptikimą biologiniame mėginyje iš tiriamų pacientų, kur 538insC, 300T→G arba 4153delA nešiklio genotipo buvimas yra pastebimas dėl iš esmės sumažėjusios paciento klinikinės reakcijos į neoadjuvanto chemoterapiją su taksano citostatiniais vaistais.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur slavų kilmės gyventojai apima Lenkijos, Čekijos, Latvijos, Baltarusijos ir Rusijos pacientus.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur 5382insC, 300T→G ir 4153delA mutacijos yra aptinkamos lyginant pakitusio BRCA1 varianto struktūrą su laukiniu tipu.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur BRCA1 geno pradininko mutacijos 300T→G ir 4153delta aptikimas yra paremtas DNR, RNR arba baltymų tyrimu.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur DNR arba RNR tyrimas yra atliekamas naudojant bet kokį šiuolaikinį tiesioginį mutacijų aptikimo būdą, parinktą iš sekvenavimo arba netiesioginio mutacijos aptikimo, parinkto iš ASA-, ASO-, RFLP-PCR, Taqman RT-PCR arba mikrogardelių būdo, paremto bendro pradininko mutacijos plokštelėmis.

6. Būdas pagal 4 punktą, kur BRCA1 genu su gemalo pakeitimu koduoto polipeptido buvimas yra aptinkamas naudojant antikūnus.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur taksano citostatinis vaistas yra parinktas iš taksoido arba paklitakselio arba docetakselio.

---

(51) Int.Cl. ***C23C 14/56*** (2006.01)
(11) **2176442**
(96) 08716047.9
(96) 2008 02 26
(97) 2010 04 21
(97) 2014 05 21
(86) PCT/EP2008/001507
(86) 2008 02 26
(87) WO 2008/104362
(87) 2008 09 04
(30) 102007009615, 2007 02 26, DE
(72) FUKAREK, Wolfgang Dr., DE
BONTSCHEW, Bontscho, DE
(73) Leybold Optics GmbH, 63755 Alzenau, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Juostos formos substrato vakuuminis apdorojimas
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 1.

(57) 1. Apdorojimo įrenginys, skirtas vakuuminiam apdorojimui, ypatingai vakuuminiam padengimui, apimantis juostos formos substratų priekinės pusės bent vieną sritį pirmoje proceso kameroje su pirmu proceso voleliu ir bent vienu proceso šaltiniu, ir antrą proceso kamerą su antru proceso voleliu ir bent vienu proceso šaltiniu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi perdavimo kamerą, kuri yra įtaisyta tarp pirmos ir antros proceso kamerų, yra sujungta su abiem proceso kameromis ir veikiant spaudimui gali būti atskirta nuo bent vienos proceso kameros, ir tuo, kad turi išvyniojimo prietaisą su nuimama išvyniojimo rite ir užvyniojimo prietaisą su nuimama užvyniojimo rite apdorotinam substratui, o taip pat turi išorinį oro uždorį išvyniojimo ritės ir/arba užvyniojimo ritės įdėjimui ir išėmimui, kur apdorotinas substratas savo užpakaline puse yra atgręžtas link pirmo ir antro procesų volelių ir gali būti nukreiptas per perdavimo kamerą nuo išvyniojimo prietaiso į pirmą proceso volelį, nuo pirmo proceso volelio į antrą proceso volelį ir nuo antro proceso volelio į užvyniojimo prietaisą.

2. Apdorojimo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirma ir antra proceso kameros yra sujungtos su perdavimo kamera tokiu būdu, kad išvyniojimo ritė ir/arba užvyniojimo ritė gali būti įdėtos į perdavimo kamerą ir gali būti išimtos iš perdavimo kameros ir tuo metu bent vienoje iš proceso kamerų yra palaikomas vakuumas.

3. Apdorojimo įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad perdavimo kamera apima tarpinę kamerą, jungiančią pirmą ir antrą proceso kameras, ir uždorio kamerą, atskirtą nuo tarpinės kameros sienele, kur tarpinė kamera sudaro kanalą apdorotinam substratui, kuriuo apdorotinas substratas juda nuo pirmos proceso kameros į antrą proceso kamerą, ir uždorio kamera yra sujungta su pirma proceso kamera pirmu juostos blokatoriumi ir su antra proceso kamera antru juostos blokatoriumi.

4. Apdorojimo įrenginys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinė kamera yra sujungta su pirma proceso kamera pirmu juostos blokatoriumi ir/arba su antra proceso kamera antru juostos blokatoriumi.

5. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmas ir/arba antras proceso volelis(-iai) gali būti vėsinamas(-i) ir/arba šildomas(-i).

6. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daug proceso šaltinių yra įtaisyti pirmoje proceso kameroje ir/arba apdorotinas substratas apsivynioja apie proceso volelį proceso šaltinių poveikio srityje susivyniojant bent 180°.

7. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daug proceso šaltinių yra įtaisyti antroje proceso kameroje ir/arba apdorotinas substratas apsivynioja apie proceso volelį proceso šaltinių poveikio srityje susivyniojant bent 180°.

8. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas apdorotino substrato nukreipimo prietaisas yra įtaisytas tarpinėje kameroje.

9. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išvyniojimo priemonė apima bent vieną nukreipimo prietaisą ir/arba užvyniojimo priemonė apima bent vieną nukreipimo prietaisą, skirtą apdorotinam substratui.

10. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas proceso šaltinis yra užpurškimo šaltinis, magnetroninis dulkių nusodinimo šaltinis, padengimo su garais, plazminis, PVD arba CVD šaltinis arba šaltinis apdorotino substrato išankstiniam apdorojimui, valymui, džiovinimui, paviršiaus aktyvinimui ir/arba polimerizacijai.

11. Apdorojimo įrenginys pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpurškimo arba magnetroninio dulkių nusodinimo šaltinis turi plokščią taikinį.

12. Apdorojimo įrenginys pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpurškimo arba magnetroninio dulkių nusodinimo šaltinis turi cilindrinį taikinį.

13. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš 10-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoje arba antroje proceso kameroje yra įrengtas bent vienas magnetroninis dulkių nusodinimo šaltinis su plokštuminiu taikiniu ir bent vienas magnetroninis dulkių nusodinimo šaltinis su cilindriniu taikiniu.

14. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent paruošiamųjų veiksmų metu apdorotinas substratas negali būti laikomas kontakte/ nėra laikomas kontakte su nukeipimo priemone arba priemonėmis savo priekinės pusės iš anksto nustatyta sritimi, ir/arba yra atsuktas tiktai savo užpakaline puse link nukreipimo priemonės arba priemonių.

15. Apdorojimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apdorotino substrato nukreipimo priemonės tarp išvyniojimo prietaiso ir pirmo proceso volelio, tarp pirmo proceso volelio ir antro proceso volelio ir/arba antro proceso volelio ir užvyniojimo prietaiso kontaktuoja tiktai substrato užpakaline puse arba nekontaktuoja su priekine puse bent iš anksto nustatytos srities ribose.

16. Juostos formos substratų priekinės pusės vakuuminio apdorojimo, ypatingai vakuuminio padengimo pirmoje proceso kameroje su pirmu proceso voleliu, ir bent vienu proceso šaltiniu, ir antroje proceso kameroje su antru proceso voleliu ir bent vienu proceso šaltiniu, būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apdorotiną substratą nukreipia nuo išvyniojimo prietaiso į pirmą proceso volelį, nuo pirmo proceso volelio į antrą proceso volelį ir nuo antro proceso volelio į užvyniojimo prietaisą, ir tuo metu jo užpakalinė pusė yra atgręžta link pirmo ir antro procesų volelių, kur išvyniojimo prietaisas ir užvyniojimo prietaisas yra įrengti perdavimo kameroje, kuri yra įtaisyta tarp pirmo ir antro proceso kamerų, yra sujungta su abiem ir veikiant spaudimui gali būti atskirta nuo bent vienos proceso kameros.

17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apdorotiną substratą bent viena nukreipimo priemone nukreipia į pirmą proceso kamerą, antrą proceso kamerą ir/arba perdavimo kamerą, ir, bent paruošiamųjų veiksmų metu, apdorotinas substratas savo priekine puse negali būti laikoma kontakte su nukeipimo priemone arba priemonėmis, ir/arba yra nukreiptas tiktai savo užpakaline puse link nukeipimo priemonės arba priemonių.

---

(51) Int.Cl. ***C23C 16/505*** (2006.01)
C23C 16/52 (2006.01)
C23C 16/54 (2006.01)
G01N 15/08 (2006.01)
A61B 5/15 (2006.01)

(11) **2251454**

(96) 10162760.2

(96) 2010 05 12

(97) 2010 11 17

(97) 2014 07 23

(30) 177984 P, 2009 05 13, US
213904 P, 2009 07 24, US
234505 P, 2009 08 17, US
261321 P, 2009 11 14, US
263289 P, 2009 11 20, US
285813 P, 2009 12 11, US
298159 P, 2010 01 25, US
299888 P, 2010 01 29, US
318197 P, 2010 03 26, US
222727 P, 2009 07 02, US
333625 P, 2010 05 11, US

(72) Abrams, Robert S., US
Felts, John T., US
Fisk, Thomas E., US

(73) SiO2 Medical Products, Inc., Auburn, AL 36832, US

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

(54) Indo padengimas ir patikrinimas

Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 62.

(57) 1. Indo apdorojimo sistema (20), skirta indo (80) padengimui ir patikrinimui, kur sistema apima apdorojimo stoties įrangą (5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 70, 72, 74), konfigūruotą siekiant:

atlikti pirmą indo patikrinimą dėl defektų;

vykdyti indo vidinio paviršiaus padengimą po pirmo patikrinimo;

padengus, atlikti padengto indo vidinio paviršiaus antrą patikrinimą dėl defektų;

įvertinti patikrinimo metu gautus duomenis.

2. Indo apdorojimo sistema pagal 1 punktą, kur apdorojimo stoties įranga apima:

pirmą apdorojimo punktą (5501), skirtą pirmam patikrinimui atlikti, padengti įtaisyto indo vidinį paviršių pirmu padengimu ir atlikti antrą patikrinimą;

indo laikiklį (38), apimantį indo talpinimo lizdą (92), konfigūruotą kad priimtų ir įtaisytų indo atvirą galą, siekiant atlikti patikrinimą ir padengti įtaisyto indo vidinį paviršių pirmu padengimu per indo talpinimo lizdą pirmame apdorojimo punkte.

3. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, papildomai apimanti:

antrą apdorojimo punktą (5502), kuris yra nutolęs per atstumą nuo pirmo apdorojimo punkto ir konfigūruotas, siekiant atlikti antrą patikrinimą, padengti antru padengimu ir atlikti trečią patikrinimą po antro padengimo;

perkėlimo mazgą (70, 72, 74) indo laikiklio ir įtaisyto indo transportavimui po pirmo padengimo iš pirmo apdorojimo punkto į antrą apdorojimo punktą, siekiant padengti įtaisyto indo vidinį paviršių antru padengimu antrame apdorojimo punkte;

kur indo laikiklio indo talpinimo lizdas yra konfigūruotas, kad priimtų ir įtaisytų indo atvirą galą, siekiant padengti ir patikrinti įtaisyto indo vidinį paviršių per indo talpinimo lizdą pirmame apdorojimo punkte ir antrame apdorojimo punkte.

4. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų,

kur indo laikiklis apima vakuuminį vamzdį dujų pašalinimui iš įtaisyto indo vidaus;

kur indo laikiklis yra pritaikytas vakuumui palaikyti įtaisyto indo viduje tokiu būdu, kad indo padengimui ir patikrinimui nėra būtina papildoma vakuumo kamera.

5. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur kiekvienas patikrinimas yra vykdomas per 30 sekundžių arba mažiau.

6. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, pritaikyta automatiniam pakartotinam indo apdorojimui tuo atveju, jei aptinkamas defektas.

7. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur pirmas apdorojimo punktas ir/arba antras apdorojimo punktas apima PECVD aparatą (5701) indo vidinio paviršiaus padengimui.

8. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur apdorojimo stoties įranga (5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 70, 72, 74) yra sukonfigūruota indo vidinio paviršiaus pirmam padengimui, kur pirmasis padengimas yra barjerinė danga; kur sistema yra pritaikyta patvirtinimui, ar barjerinis sluoksnis yra, ar jo nėra.

9. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš 3-7 punktų, kur antras apdorojimo punktas (5502) yra sukonfigūruotas antram padengimui, kur antrasis padengimas yra išlyginamasis padengimas;
kur sistema yra pritaikyta patvirtinimui, ar išlyginamasis sluoksnis yra, ar jo nėra.

10. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš 3-7 punktų,
kur apdorojimo stoties įranga (5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 70, 72, 74) yra sukonfigūruota indo vidinio paviršiaus pirmam padengimui, kur pirmasis padengimas yra barjerinis padengimas;
kur antras apdorojimo punktas (5502) yra sukonfigūruotas antram padengimui, kur antrasis padengimas yra išlyginamasis padengimas;
kur sistema yra pritaikyta patvirtinimui, ar barjerinis sluoksnis ir išlyginamasis sluoksniai yra, ar jų nėra.

11. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš 8-10 punktų,
kur sistema yra pritaikyta patvirtinimui, ar barjerinis sluoksnis ir išlyginamasis sluoksnis yra, ar jų nėra bent šešių sigma tikrumo lygių.

12. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur pirmas patikrinimas ir/arba antras patikrinimas apima bent vieną iš:
išeinančių ir padengto indo dujų rodiklio nustatymui;
optinio stebėjimo atliekant padengimą;
padengto indo vidinio paviršiaus optinių parametrų matavimo;
padengto indo elektrinių savybių matavimo.

13. Indo apdorojimo sistema pagal 12 punktą, apimanti:
pirmą detektorių (5702) išeinančių dujų rodiklio nustatymui ir/arba antrą detektorių (5703) difuzijos greičio matavimui ir/arba trečią detektorių (5704) skirtą optinių parametrų matavimui ir/arba ketvirtą detektorių (5705) skirtą elektrinių parametrų matavimui.

14. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų,
kur apdorojimo stoties įranga (5501, 5502, 5503, 5504, 5505, 5506, 70, 72, 74) yra sukonfigūruota indo vidinio paviršiaus pirmam padengimui, kur pirmo padengimo storis yra mažesnis nei 100 nm;
ir/arba kur antras apdorojimo punktas (5502) yra sukonfigūruotas antram padengimui, kur antro padengimo storis yra mažesnis nei 100 nm.

15. Indo apdorojimo sistema pagal vieną iš ankstesnių punktų, papildomai apimanti procesorių, skirtą patikrinimo metu gautų duomenų įvertinimui.

16. Indo padengimo ir patikrinimo būdas, apimantis stadijas, kuriose
vykdo indo vidinio paviršiaus pirmą patikrinimą dėl defektų;
atlieka indo vidinio paviršiaus padengimą po pirmo patikrinimo;
padengus atlieka padengto indo vidinio paviršiaus antrą patikrinimą dėl defektų;
įvertina patikrinimo metu gautus duomenis.

17. Kompiuteriu skaitoma laikmena, kurioje yra saugoma kompiuterinė programa, skirta indo padengimui ir patikrinimui, kuri, kai procesorius vykdo indo apdorojimą sistemoje, įgalina procesorių vykdyti būdo pagal 16 punktą stadijas.

18. Programos elementas, skirtas indo padengimui ir patikrinimui, kuris, kai procesorius vykdo indo apdorojimą sistemoje, įgalina procesorių vykdyti būdo pagal 16 punktą stadijas.

19. Indo apdorojimo sistemos pagal vieną iš 1-14 punktų panaudojimas gaminant kraujo mėgintuvėlį, skirtą kraujo saugojimui, švirkštą, skirtą biologiškai aktyvaus junginio arba kompozicijos saugojimui, arba indą, skirtą biologiškai aktyvaus junginio arba kompozicijos saugojimui, arba kateterį, skirtą biologiškai aktyvių junginių arba kompozicijų transportavimui, arba kiuvetę, skirtą biologiškai aktyvaus junginio arba kompozicijos laikymui.

---

(51) Int.Cl. ***E04B 7/02*** (2006.01)
(11) **2034099**
(96) 08015591.4
(96) 2008 09 04
(97) 2009 03 11
(97) 2014 07 16
(30) 07017375, 2007 09 05, EP
(72) Delahunty, Peter John, GB
Hughes, Paul Francis, GB
(73) Tata Steel UK Limited, London SW1P 4WY, GB
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Modulis moduliniam stogui
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 3.

(57) 1. Modulis (1), skirtas moduliniam stogui, apimantis bent du atraminius elementus (2), kiekvieną atraminį elementą (2) sudaro bent viena viršutinė juosta (4) ir bent viena apatinė juosta (3), viršutinė (4) ir apatinė (3) juostos atitveria smailų kampą, ir vienas arba daugiau statramsčio elementų (5), jungiančių viršutinę (4) ir apatinę (3) juostas, vienas arba daugiau grebėstų (6), pritvirtintų prie iš eilės einančių atraminių elementų (2) viršutinių juostų (4), kur bent dalis elementų pagaminta iš plieno, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tam tikras skaičius gegnių (7) tvirtinamas ant grebėstų (6) viršaus ir tęsiasi skersai minėtų grebėstų (6).

2. Modulis (1) pagal 1 punktą, kur atraminiai elementai (2) ir grebėstai (6) pagaminti iš plieno, ir kur gegnės (7) yra medinės gegnės.

3. Modulis (1) pagal 1 punktą, kur bent vienas skersinis sutvirtinimo elementas (8) numatytas dviem modulio (1) atraminiams elementams sujungti.

4. Modulis (1) pagal 3 punktą, kur skersinį sutvirtinimo elementą (8) sudaro grotuotas rėmas.

5. Modulis (1) pagal 3-4 punktus, kur atraminiai elementai (2) turi priemones, prie kurių laikinai gali būti tvirtinami skersiniai sutvirtinimo elementai (8).

6. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-5 punktų, kur modulė (1) sudaro bent dalis vienšlaičio stogo, besitęsiančio nuo apatinio krašto arba karnizo iki stogo kraigo.

7. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-5 punktų, kur modulį (1) sudaro bent dalis dvišlaičio stogo, besitęsiančio nuo apatinio krašto arba karnizo vienoje pusėje iki apatinio krašto arba karnizo kitoje stogo pusėje.

8. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-7 punktų, kur bent vieno atraminio elemento (2) apatinė juosta (3) tęsiasi už viršutinės juostos (4) galo atraminio elemento (2) pusėje, kur viršutinė (4) ir apatinė (3) juostos sudaro smailų kampą.

9. Modulis (1) pagal 8 punktą, kur apatinės juostos (3) pailginta dalis turi priemones karnizo sijai (10) tvirtinti.

10. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-9 punktų, kur modulis (1) bent vienoje pusėje turi priemones atspariam atmosferos poveikiams sujungimui su iš eilės einančiu moduliu (1).

11. Modulis (1) pagal 10 punktą, kur šias priemones sudaro stoglatakis (15), vienoje pusėje pritvirtintas prie modulio (1).

12. Modulis (1) pagal 11 punktą, kur stoglatakis (15) abiejose pusėse turi tvirtinimo kraštą, vienu iš šių kraštų pritvirtintas prie modulio (1) gegnės (7).

13. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-12 punktų, kur modulis (1) bent iš dalies aprūpintas dailylentėmis (12).

14. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-13 punktų, kur modulis (1) bent iš dalies aprūpintas stogo danga (14).

15. Modulis (1) pagal vieną arba daugiau iš 1-14 punktų, kur modulis (1) bent iš dalies aprūpintas izoliacine medžiaga.

---

(51) Int.Cl. ***E04G 21/12*** (2006.01)
(11) **2123849**
(96) 09005934.6
(96) 2009 04 29
(97) 2009 11 25
(97) 2014 07 02
(30) 2008130644, 2008 05 19, JP
2009028658, 2009 02 10, JP
(72) Kusakari, Ichiro, JP
(73) MAX CO., LTD., Tokyo 103-8502, JP
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Gelžbetonio armatūros įtaisymo mašina
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 8.

(57) 1. Gelžbetonio armatūros įtaisymo mašina, apimanti:
kreipiantįjį vamzdelį (8), skirtą nukreipti vielą (5) iš vielos ritės (4), užtvirtintos ant įtaisymo mašinos korpuso (2);
išlenktą kreipiančiąją (12);
vielos nupjovimo mechanizmą (11), patalpintą tarp kreipiančiojo vamzdelio (8) ir išlenktos kreipiančiosios (12);
pirmąjį kreipiantįjį smaigą (23), kuris yra patalpintas gale kreipiančiojo vamzdžio (8) dalies arba šalia kreipiančiojo vamzdžio (8) galinės dalies ir orientuoja išorinės pusės paviršių, kuris yra vielos kilpos išorinė pusė; ir
antrąjį kreipiantįjį smaigą (24), kuris yra patalpintas ties kreipiančiojo vamzdžio (8) galine dalimi arba netoli kreipiančiojo vamzdžio (8) galinės dalies ir orientuoja vidinės pusės paviršių,
kuris yra vielos kilpos vidinė pusė; kuriame viela (5) yra kontaktuojanti su pirmuoju kreipiančiuoju smaigu (23), antruoju kreipiančiuoju smaigu (24) ir trečiuoju kreipiančiuoju smaigu (25), kai viela (5) yra pateikta aplink gelžbetonio armatūrą, ir antrasis kreipiantysis smaigas (24) yra patalpintas tarp kreipiančiojo vamzdžio (8) ir laido nupjovimo mechanizmo (11), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad trečiasis kreipiantysis

smaigas (25) yra įtrauktas į išlenktos kreipiančiosios (12) viršūnės galą, kyšo šiek tiek daugiau į vidų, nei išlenktos kreipiančiosios (12) kreipiantysis paviršius ir kreipia vielos (5) išorinės pusės paviršių, pateiktą išorėje išilgai išlenktos kreipiančiosios (12) kreipiančiojo paviršiaus (21).

2. Gelžbetonio armatūros įtaisymo mašina pagal 1 punktą, kurioje pirmojo kreipiančiojo smaigo (23), antrojo kreipiančiojo smaigo (24), ir trečiojo kreipiančiojo smaigo (25) sekcinės formos yra netaisyklingos formos.

3. Gelžbetonio armatūros įtaisymo mašina pagal 1 punktą, kurioje naudojama prevencinė plokštė (27) prisitaiko prie įgaubtos dalies (13e) ant šoninės sienelės (13a), ir naudojamos prevencinės plokštės (27) paviršius yra prispaustas ir pritvirtintas pirmojo kreipiančiojo smaigo (23) galiuko galu ir antrojo kreipiančiojo smaigo (24) galiuko galu.

---

(51) Int.Cl. ***E06B 9/58*** (2006.01)
(11) **2165037**
(96) 08760991.3
(96) 2008 06 13
(97) 2010 03 24
(97) 2014 07 30
(86) PCT/EP2008/057461
(86) 2008 06 13
(87) WO 2008/155292
(87) 2008 12 24
(30) 07110219, 2007 06 13, EP
(72) BOSTYN, Frédéric, BE
(73) Dynaco Europe, 9310 Moorsel, BE
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Įtaisas su užsklanda ir elementas, grąžinantis užsklandą į kreipiamąją

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 16.

(57) 1. Užsklandos įtaisas angai uždaryti, turintis:

- bent vieną kreipiamąją (7, 8);
- deformuojamą užsklandą (3), kuri gali būti stumdoma skersai angos, kad viena kryptimi atidarytų angą ir priešinga kryptimi uždarytų angą, minėta užsklanda turi bent vieną šoninį kraštą su įmontuota šonine grandinėle (10, 11, 27), kuri paslankiai įmontuota į kreipiamąją ir kuri gali būti ištraukta iš jos, veikiant nustatyta traukimo jėga (X, Y), nukreipta skersai kreipiamosios;
- priemones, grąžinančias grandinėlę, kuri buvo ištraukta, į kreipiamąją, šios priemonės apima kreipiamąjį elementą, kuris atgręžtas į kreipiamąją ir sukonstruotas taip, kad užsklandai judant priešinga kryptimi, jis nukreiptų grandinėlę, kuri buvo ištraukta iš kreipiamosios, į šią kreipiamąją;

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kreipiamasis elementas turi bent vieną porą ritinėlių (17), kurie atitinkamai išdėstyti kiekvienos užsklandos (3) pusėje taip, kad užsklanda stumiama anksčiau minėta priešinga kryptimi, jie ritasi išilgai grandinėlės (10, 11, 27), kuri buvo ištraukta iš kreipiamosios, stumiant ją į kreipiamąją.

2. Įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent viena kreipiamoji (7, 8) yra tiesi.

3. Įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent viena kreipiamoji (7, 8) turi tiesią dalį ir dalį, apimančią bent vieną išlenktą atšaką.

4. Įtaisas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis dar turi bent vieną grąžinimo elementą (24), varantį, pasukamai sumontuotą, nukreiptą į bent vienos kreipiamosios (7, 8) išlenktą atšaką ir galintį sukibti su užsklandos (3) šonine grandinėle (10, 11, 27).

5. Įtaisas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis papildomai turi bent vieną kreipiamąjį, galimai varantįjį ritinėlį (25), pajėgų išlaikyti grandinėlę (10, 11, 27), sukabintą su bent vienu grąžinimo elementu (24).

6. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ritinėliai (17) turi nustatytas sukimosi ašis, kurios išdėstytos simetriškai kiekvienoje užsklandos (3) vidurio plokštumos pusėje ir vienoje ir toje pačioje plokštumoje, iš esmės statmenoje užsklandos (3) vidurio plokštumai.

7. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ritinėliai (17) yra rumbuoti.

8. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad besiribojančioje su ritinėliais (17) dalyje kreipiamosios (7, 8) yra įstatytos į sustiprinančio rėmo (14) ašinį kanalą (15).

9. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užsklanda turi antrąją šoninę grandinėlę (11, 27), kuri slankiojančiai sumontuota antrojoje kreipiamojoje (8), iš kurios ji gali būti ištraukta veikiant nustatyta traukos jėga (Y), nukreipta skersai kreipiamosios, ir tuo, kad antra pora ritinėlių (17) atitinkamai išdėstyta kiekvienos užsklandos (3) pusėje taip, kad, kai užsklanda stumiama anksčiau minėta priešinga kryptimi, minėtos antrosios poros ritinėliai rieda išilgai antrosios grandinėlės (11, 27), kuri buvo ištraukta iš kreipiamosios, stumiant ją į kreipiamąją.

10. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užsklanda (3) yra lankstus tentas.

11. Elementas, grąžinantis lanksčios užsklandos (3) šoninę grandinėlę (10, 11, 27) į kreipiamąją (7, 8), iš kurios minėta grandinėlė buvo ištraukta, turintis rėmą (14), skirtą sumontuoti ant kreipiamosios (7, 8) pagrindo (9), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmiausia rėmą sudaro U formos skerspjūvio ašinis kanalas (15), į kurį galima įstatyti kreipiamąją, o antra - bent viena ritinėlių pora (17), kuri yra sumontuota už vieno minėto kanalo galo ir kuri yra išdėstyta taip, kad, kai kreipiamoji įstatyta į rėmo kanalą, ritinėliai rieda išilgai grandinėlės, kuri yra ištraukta iš kreipiamosios, stumiant ją į kreipiamąją, kai užsklanda stumiama nustatyta kryptimi.

12. Elementas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ritinėliai (17) turi nustatytas sukimosi ašis, kurios išdėstytos simetriškai kiekvienoje rėmo (14) kanalo (15) vidurio plokštumos pusėje ir vienoje ir toje pačioje plokštumoje, iš esmės statmenoje kanalo vidurio plokštumai.

13. Elementas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dvi ašys nukreiptos įstrižai, atsižvelgiant į rėmo (14) kanalo (15) vidurio plokštumą taip, kad ritinėliai (17) slenka link kanalo (15) dugno.

14. Elementas pagal bet kurį iš 11-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėmas (14) turi lenktą dalį (26).

15. Elementas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lenkta rėmo (14) dalis (26) išdėstyta viename iš jo galų su kreipiamuoju ritinėliu (25).

---

(51) Int.Cl. ***E21B 10/633*** (2006.01)
(11) **2146046**
(96) 08160413.4
(96) 2008 07 15
(97) 2010 01 20
(97) 2014 04 09
(72) Leuenberger, Daniel, CH
(73) Marti Gründungstechnik AG, 3302 Moosseedorf, CH
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Gręžimo prietaiso grąžto galva, skirta skylių išgręžimui napakankamai stabiliuose pamatuose
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 14.
(57) 1. Gręžimo prietaiso grąžto galva, skirta skylių išgręžimui nepakankamai stabiliuose pamatuose, perkeliant grunto medžiagą, kur grąžto galva (1) gali būti uždėta ant gręžimo prietaiso grąžto vamzdžio (11) ir su gręžimo vamzdžiu (11) sudaro atjungiamą jungtį, apsaugotą nuo sukimosi, ir kur grąžto galva (1) uždaro grąžto vamzdžio (11) galą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad grąžto galva (1) turi pagrindo plokštelę (2), su kuria yra uždaromas grąžto vamzdžio galas, kur ant minėtos pagrindo plokštelės (2) yra uždėta bent viena grąžto galvos plokštelė (4, 4’), iš esmės statmena jai kryptimi, kur grąžto galvos plokštelė (4, 4’) yra paruošta su užfiksavimo atsikišimais (6), kur užfiksavimo atsikišimai tęsiasi per atitinkamas išpjovas (3), esančias ant pagrindo plokštės (2), kur grąžto galvos plokštelė (4, 4’) yra prijungta prie pagrindo plokštelės (2) per prijungimo priemonę (7), o tos bent vienos grąžto galvos plokštelės (4, 4’) užfiksavimo išsikišimai (6) išsikiša už pagrindo plokštelės (2) ant grąžto vamzdžio šono ir tęsiasi į išėmas (12), kurios yra atitinkamai suformuotos ant grąžto vamzdžio galo.

2. Grąžto galva pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tos bent vienos grąžto galvos plokštelės (4, 4') šono kraštai išsikiša už pagrindo plokštelės (2) periferinio krašto.

3. Grąžto galva pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindo plokštelės (2) skersmuo atitinka grąžto vamzdžio (11) bent išorinį skersmenį.

4. Grąžto galva pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad prijungimo priemonė (7) susideda iš kablio formos išsikišimų (8), suformuotų ant užfiksavimo išsikišimų (6), todėl pleištai (9) yra įstatomi tarp šių kablio formos išsikišimų (8) ir pagrindo plokštės (2).

5. Grąžto galva pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad prijungimo priemonė susideda iš įpjovų arba įdubų (17), kurios yra suformuotos ant užfiksavimo išsikišimų (6), kur minėtose įpjovose arba įdubose yra įstatomas bent vienas fiksatorius (18; 18'), kuris yra atremtas į pagrindo plokštelę (2).

6. Grąžto galva pagal vieną iš 1-3 punktų arba pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bent viena grąžto galvos plokštelė (4, 4') yra paruošta su centre esančiu papildomu užfiksavimo išsikišimu (20), kuris taip pat išsikiša už pagrindo plokštės (2) ir kuris yra paruoštas su įpjovomis arba įdubomis (17), į kurias yra įstatomas laikymo fiksatorius (18), kuris atsiremia į pagrindo plokštelę (2).

7. Grąžto galva pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindo plokštelė (2) yra taip suprojektuota, kad ant jos galėtų būti uždėtos dvi grąžto galvos plokštelės (4, 4'), kur grąžto galvos plokštelės (4, 4') yra paruoštos su prapjovos formos įdubomis (14) taip, kad grąžto galvos plokštelės (4, 4') viena į kitą gali būti įstatytos kryžmai.

8. Grąžto galva pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užfiksavimo išsikišimai (6) yra suformuoti

ant minėtos grąžto galvos plokštelės (4') su kablio formos išsikišimais (8), kur, kuomet dvi grąžto galvos plokštės (4, 4') su pagrindo plokštele (2) yra surinktoje būsenoje, prapjovos formos įduba (14) yra nukreipta link pagrindo plokštelės (2).

9. Grąžto galva pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad grąžto galvos plokštelės (4, 4') yra pagaminamos jas išpjaunant iš prekyboje esančių plieninių plokštelių.

---

(51) Int.Cl. ***F03D 5/00*** (2006.01)
B63H 9/06 (2006.01)
(11) **2010783**
(96) 06745301.9
(96) 2006 04 24
(97) 2009 01 07
(97) 2014 06 11
(86) PCT/IT2006/000279
(86) 2006 04 24
(87) WO 2007/122650
(87) 2007 11 01
(72) IPPOLITO, Massimo, IT
TADDEI, Franco, IT
(73) Kite Gen Research S.R.L., 20145 Milano, IT
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Vėjo energijos (aeoliano) sistema, apimanti varomojo sparno profilius, ir elektros energijos gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 7.

(57) 1. Vėjo energijos sistema energijai keisti, kurią sudaro:

- bent vienas varomasis sparno profilis (30), kuris pritaikytas būti valdomas iš žemės ir yra įtrauktas į bent vieną vėjo srovę (W);
- pagrindinė platforma (1), išdėstyta žemės lygyje ir prijungta per du lynus (2) prie varomojo sparno profilio (30), minėta pagrindinė platforma (1) pritaikyta valdyti sparno profilį (30) ir konvertuoti vėjo srovės energiją į elektros arba mechaninę energiją, minėti du lynai (2) yra pritaikyti perduoti jėgas iš minėto sparno profilio (30) ir į jį, ir bus naudojami ir patikrinti sparno profilio (30) skrydžio trajektoriją, ir perduoti energiją.
- perdavimo sistema pritaikyta nukreipti kiekvieną iš minėtų lynų (2) link sparno profilio (30), minėtą perdavimo sistemą sudaro:

* pirmoji blokų (7a) pora, sumontuota ant lynų (2) valdymo modulių (6) slankiklių (6a);
* antroji blokų (7a) pora, išdėstyta minėtų lynų (2) valdymo modulių (6) judėjimo kryptimi ir pritaikyta išlaikyti horizontaliai minėto lyno (2) ilgius, ištemptus tarp antrųjų blokų (7b) ir pirmųjų blokų (7a); ir
* trečioji blokų (7d) pora, pritaikyta nukreipti lynus (2) link minėto sparno profilio (30);

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad perdavimo sistema dar turi bent vieną porą įtempiamųjų įtaisų (18), įrengtų tarp bent vienos poros apkrovą susilpninančių mechanizmų (17) ir minėtos trečiosios poros blokų (7d);ir tuo, kad minėti tretieji blokai (7d) yra įrengti posūkio ryšiui su minėta pagrindine platforma (1), kuris realizuotas per mažiausiai vieną spyruoklę (25).

2. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas varomojo sparno profilis (30) yra pritaikytas būti varomu minėta skrydžio trajektorija iki pagrindinės platformos (1) tam, kad būtų cikliškai paimamas iš padėties, kurioje įtempimo trauka minėtos vėjo energijos sistemos yra didžiausia, į apytiksliai užgesimo padėtį jo azimute arba šone, kur minėta trauka yra mažiausia ir bus grąžinta per minėtus suktuvus (3).

3. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi sumaniąją valdymo sistemą, veikiančią ant pagrindinės platformos (1) ir pritaikytą automatiškai valdyti minėtą sparno profilį (30) išilgai skrydžio trajektorijos.

4. Vėjo energijos sistema pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi tiekimo sistemą (12), sąveikaujančią su minėta sumaniąja valdymo sistema, kad valdytų energijos kaupimą ir teikimą.

5. Vėjo energijos sistema pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sumanioji valdymo sistema turi jutiklių rinkinį, išdėstytą ant minėto sparno profilio (30), jutiklių rinkinys, išdėstytas ant sparno profilio (30), geriausiai pritaikytas siųsti informaciją bevieliu režimu į minėtą sumaniąją valdymo sistemą.

6. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtą pagrindinę platformą (1) sudaro ne mažiau kaip du suktuvai (3), iš kurių ant kiekvieno yra užvyniojamas arba nuvyniojamas vienas iš lynų (2), kiekvienas suktuvas (3) sujungtas su generatoriumi / elektros varikliu (5).

7. Vėjo energijos sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas suktuvas (3) sujungtas su generatoriumi / elektros varikliu (5), įterpiant bent vieną epiciklinį reduktorių (4).

8. Vėjo energijos sistema pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas suktuvas (3) turi kreipiamąjį modulį (6), pritaikytą tvarkingai suvynioti virvę (2) ant minėto suktuvo (3).

9. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad perdavimo sistemą sudaro bent viena pora mechanizmų, pritaikytų mažinti staigius apkrovos kitimus, atsirandančius tarp minėtos antrosios (7b) ir minėto trečiosios (7d) poros blokų.

10. Vėjo energijos sistema pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pokyčius mažinantis

mechanizmas sudarytas iš mažiausiai vieno elastingo elemento (17), pritvirtinto vienu savo galu (17a) prie minėtos pagrindinės platformos (1), o kitu savo galu sujungto su lynu (2) kreipiamojo valdymo modulio (6) kryptimi, įterpiant ketvirtą bloką (7c).

11. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įtempimo įtaisą (18) sudaro pirmasis (19a) ir antrasis (19b) skriemuliai, minėti skriemuliai (19a, 19b) išdėstyti vienas prieš kitą ir turi tos pačios plokštumos sukimosi ašis, minėti skriemuliai (19a, 19b) sukasi aplink atitinkamai pirmąjį (20a) ir antrąjį (20b) sukimosi kaištį ir įterpti tarp dviejų spaustuvų (21), minėtas pirmasis sukimosi kaištis (20a) stumdomas griovelių poros (22) viduje, esančių minėtuose spaustuvuose (21), pirmasis (20a) ir antrasis (20b) kaiščiai yra tarpusavyje sujungti per elastingą elementą (23).

12. Vėjo energijos sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stumdomas blokas (6a) pritaikytas slysti išilgai bėgelių (6b), lygiagrečiai suktuvo (3) sukimosi ašiai, pageidautina, minėto stumdomo bloko (6a) slydimas išilgai bėgelio (6b) būtų valdomas stumdomo mechanizmo kartu su minėto suktuvo (3) sukimusi.

13. Vėjo energijos sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stumdomas mechanizmas įjungiamas elektros varikliu, valdomu minėta sumaniąja valdymo sistema.

14. Vėjo energijos sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stumdomas mechanizmas yra valdomas sraigto arba diržo sukimu.

15. Vėjo energijos sistema pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad sumanioji valdymo sistema pritaikyta veikti minėtus suktuvus (3), kad kreiptų sparno profilį (30) išilgai skrydžio trajektorijos, pritaikyta įgyvendinti prognozavimo algoritmą, nustatantį kiekvienu akimirksniu optimalią poziciją, kurią sparno profilis (30) turi užimti ne mažiau kaip vieną sekantį momentą, priklausomai nuo daviklių komplekto, įrengto ant sparno profilio (30), ir daviklių komplekto ant žemės pateiktos informacijos dėl skrydžio ir valdymo parametrų, teikiant pirmenybę vėjo energijos srovės (W) generuotos kėlimo jėgos (L) panaudojimui.

16. Elektros energijos gamybos būdas, naudojant vėjo energijos sistemą pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima šiuos etapus:

a) sparno profilio (30) skrydžio trajektorijos valdymą (F1), siekiant padidinti vėjo energijos kiekį, kurį reikia absorbuoti iš vėjo srovės (W), minėtas sparno profilis (30), kai kyla, tempia lynus (2), prijungtus prie pagrindinės platformos (1), kuri verčia suktuvus (3) suktis;

b) sparno profilio (30) valdymą (F2), kad būtų pasiekta apytikslė greičio sumažėjimo pozicija;

c) minėtų lynų (2) pervyniojimą (F3) suktuvais (3) varikliu (5) ir sparno profilio (30) nustatymą grįžimui į didžiausios traukos būklę;

d) ankstesnių etapų kartojimą.

17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti a) ir (arba) b) ir (arba) c) ir (arba) d) etapai vyksta automatiškai per minėtą sumaniąją valdymo sistemą.

18. Vėjo energijos sistemos pagal 1 punktą panaudojimas valties (100) vilkimui, keičiant vėjo energiją į mechaninę energiją, kur minėta perdavimo sistema išdėstoma valties (100) pirmagalyje (101) ir sparno profilis (30) vairuojamas sumaniąja valdymo sistema, siekiant, kad jis visada būtų priešais valtį (100).

---

(51) Int.Cl. ***F16K 15/02*** (2006.01)
F16K 39/02 (2006.01)
(11) **2255112**
(96) 09724430.5
(96) 2009 03 19
(97) 2010 12 01
(97) 2014 06 25
(86) PCT/BE2009/000017
(86) 2009 03 19
(87) WO 2009/117788
(87) 2009 10 01
(30) 200800186, 2008 03 27, BE
(72) MARTENS, Kristof, Adrien, Laura, BE
(73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap, 2610 Wilrijk, BE
(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(54) Slėgį mažinantis vožtuvas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 3.

(57) 1. Slėgį mažinantis vožtuvas, kuris turi korpusą (13) su įėjimo anga (14) ir išėjimo anga (15), kurios sujungtos vidinių kanalų sistema (16), o judanti pagrindinė vožtuvo dalis (21) išdėstyta aukščiau minėtoje kanalų sistemoje (16) ir pirmojoje uždarymo padėtyje spyruokle (28) prispausta prie vožtuvo lizdo (30), supančio aukščiau minėtą įėjimo angą (14), taip uždarydama įėjimo angą (14); tuo tarpu antrojoje atidarymo padėtyje pagrindinė vožtuvo dalis (21) išsidėsto atstumu nuo aukščiau minėto vožtuvo lizdo (30) taip, kad įėjimo anga (14) per kanalų sistemą (16) sujungiama su išėjimo anga (15), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinė vožtuvo dalis (21) paslankiai išdėstyta vožtuvo korpuse (17), kuris pritvirtintas aukščiau minėtoje kanalų sistemoje (16) ir kuris kartu su vožtuvo pagrindine dalimi (21) apibrėžia ribotą vidinę ertmę (36), kuri kanalą (35) sujungia su įėjimo anga (14).

2. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas kanalas (35) tęsiasi per pagrindinę vožtuvo dalį (21).

3. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas kanalas (35) pagamintas išorinio kanalo formos.

4. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas vožtuvo korpusas (17) pagamintas cilindrinio korpuso formos (18), apibrėžiančios cilindrinę kamerą (20), ir šis cilindrinis korpusas (18) viename tolimajame gale uždarytas galine sienele (19), o kitame tolimajame gale yra atidarytas, ir per šį atidarytą galą stūmoklio (22) formos dalimi paslankiai įstatyta pagrindinė vožtuvo dalis (21).

5. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas stūmoklis (22) pagamintas praktiškai cilindrinės įvorės (23) formos, kurioje bent iš dalies tęsiasi aukščiau minėta spyruoklė (28), ir tuo, kad įvorė (23) užsandarinta viename šone apatine sienele (24).

6. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas kanalas (35) tęsiasi per aukščiau minėtą įvorės (23) apatinę sienelę (24).

7. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal bet kurį iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad cilindrinė kamera (20) aukščiau minėtame cilindriniame korpuse (18) tam tikrame ilgyje prie savo uždaro galo yra sumažinto skersmens (D1), tuo tarpu prie savo atidaryto galo yra didesnio skersmens (D2); tuo, kad aukščiau minėta cilindrinė įvorė (23) savo ilgyje turi laiptuotą išorinį paviršių, kai pirmosios įvorės dalies (23A) išorinis skersmuo praktiškai atitinka cilindrinės kameros (20) sumažintą skersmenį (D1), tai antrosios įvorės dalies (23B) išorinis skersmuo praktiškai atitinka cilindrinės kameros didesnįjį skersmenį, ir tuo, kad aukščiau minėta pirmoji įvorės dalis (23A) tęsiasi cilindrinės kameros (20) dalyje su sumažintu skersmeniu (D1), tuo tarpu antroji įvorės dalis (23B) išdėstyta cilindrinės kameros (20) su didesniu skersmeniu (D2) dalyje.

8. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad cilindrinės kameros (20) sienelė tarp pirmojo skersmens (D1) dalies ir antrojo skersmens (D2) dalies turi radialinį žiedą (25), ir tuo, kad taip pat radialinis žiedas (26) išdėstytas ant įvorės (23) išorinio perimetro tarp pirmosios ir antrosios įvorės dalių (23A, 23B atitinkamai); tokiu būdu suformuojama ertmė (27), kuri apribota cilindrinio korpuso (18) dalimi, turinčia didesnį skersmenį (D2), ir pirmąja įvorės dalimi (23A), taip pat atitinkamais įvorės (23) žiedais (25 ir 26) ir cilindrinės kameros (20) sienele, ertmėje (27) yra atmosferinis slėgis.

9. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad slėgį mažinančio vožtuvo (9) įėjimo anga (14) turi plotą, kuris yra didesnis kaip bendras ašine kryptimi nukreiptas pagrindinės vožtuvo dalies (21) paviršius iš nukreiptos į galinę sienelę (19) pusės.

10. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įėjimo angos (14) skersmuo yra didesnis kaip aukščiau minėtas cilindrinės kameros (20) sumažintas skersmuo (D1).

11. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėta pagrindinė vožtuvo dalis (21) turi sandarinantį elementą (29), kuris, esant pagrindinei vožtuvo daliai (21) uždarymo padėtyje, spaudžiamas į vožtuvo lizdą (30).

12. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 5 ir 11 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas sandarinantis elementas (29) vožtuvo kotu (31) ir tvirtinimo priemonėmis pritvirtintas prie aukščiau minėtos įvorės (23).

13. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 5 ir 11 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aukščiau minėtas sandarinantis elementas (29) vožtuvo koto (31) ir jo tvirtinimo ant vožtuvo koto priemonių pagalba gali judėti į aukščiau minėtą įvorę (23), tokiu būdu veikdamas kaip vienos krypties vožtuvas.

14. Slėgį mažinantis vožtuvas pagal 12 ar 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tvirtinimo priemonės pagamintos aerodinamiškai suformuotos veržlės (34) formos.

---

(51) Int.Cl. ***F16L 33/207*** (2006.01)
F16L 13/14 (2006.01)
(11) **2193303**
(96) 08760467.4
(96) 2008 06 04
(97) 2010 06 09
(97) 2014 06 25
(86) PCT/EP2008/056884
(86) 2008 06 04
(87) WO 2009/015927
(87) 2009 02 05
(30) 102007035933, 2007 07 31, DE
(72) BOHL, Marcus, DE
KAUFMANN, Bernd, DE
KERN-EMMERICH, Thomas, DE
(73) Uponor Innovation AB, 73061 Virsbo, SE
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Užspaudžiamas sujungimas vamzdžiui, ypatingai plastikiniam vamzdžiui arba plastiko ir metalo kompozitiniam vamzdžiui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 3.

(57) 1. Užspaudžiamas sujungimas vamzdžiui, ypatingai plastikiniam vamzdžiui arba plastiko/metalo kompozitiniam vamzdžiui, apimantis

- užspaudimo korpusą (12), apimantį prilaikymo movą (14) laisvajame gale (16), per kurį ant prilaikymo movos (14) gali būti užmautas sujungiamas vamzdis (24), ir
- prispaudimo movą (18), kuri gali būti tampriai deformuota tam, kad sujungiamo vamzdžio (24) galas, kuris buvo užmautas ant prilaikymo movos (14), būtų užspaudžiamai sujungtas, prispaudimo mova (18) turi ašinį sulaikymo galą (35), kuris yra nukreiptas nuo prilaikančios movos (14) laisvojo galo (16), prie kurio ant užspaudimo korpuso (12) yra sulaikoma prispaudimo mova (18),
- kur prispaudimo mova (18) yra laikoma iš esmės bendraašiškai prilaikymo movos (14) atžvilgiu, naudojant bent vieno tarpiklio elementą (42), įtaisytą jos sulaikymo gale (35),
- kur užspaudimo korpusas (12) turi fiksavo įdubą (30), prilaikymo movos (18) sulaikymo galo (35) srityje, ir
- kur prispaudimo movos (18) cilindrinė siena (34), ties sulaikymo galu (35) apima bent vieną angą (32), per kurią tęsiasi užfiksavimo elementas (20) tam, kad prispaudimo mova (18) būtų ašiškai užfiksuota ant užspaudimo korpuso (12),

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užfiksavimo elementas (20) pasibaigia užfiksavimo įduboje (30) ir užfiksavimo elementas (20) tęsiasi iš esmės radialiai į užfiksavimo įdubą (30).

2. Užspaudžiamas sujungimas vamzdžiui, ypatingai plastikiniam vamzdžiui arba plastiko/metalo kompozitiniam vamzdžiui, turintis

- užspaudimo korpusą (12), apimantį prilaikymo movą (14) laisvajame gale (16), per kurį ant prilaikymo movos (14) gali būti užmautas sujungiamas vamzdis (24), ir
- prispaudimo movą (18), kuri gali būti tampriai deformuota tam, kad sujungiamo vamzdžio (24) galas, kuris buvo užmautas ant prilaikymo movos (14), būtų užspaudžiamai sujungtas, užspaudžiamo sujungimo mova turi ašinį sulaikymo galą (35), kuris yra nukreiptas nuo prilaikančios movos (14) laisvojo galo (16), prie kurio ant užspaudimo korpuso (12) yra sulaikoma prispaudimo mova (18),
- kur prispaudimo mova (18) yra laikoma iš esmės bendraašiškai prilaikymo movos (14) atžvilgiu, naudojant bent vieno tarpiklio elementą (42), įtaisytą jos sulaikymo gale (35),
- kur užspaudimo korpusas (12) turi fiksavo išsikišimą, prilaikymo movos (18) sulaikymo galo (35) srityje, ir
- kur prispaudimo movos (18) cilindrinė siena (34), ties sulaikymo galu (35), apima bent vieną angą (32), per kurią tęsiasi užfiksavimo elementas (20) tam, kad prispaudimo mova (18) būtų ašiškai užfiksuota ant užspaudimo korpuso (12),
- kur užfiksavimo elementas (20) susikabina aplink arba už užspaudimo korpuso (12) užfiksavimo išsikišimo,

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užfiksavimo elementas (20) tęsiasi iš esmės radialine kryptimi, iki užfiksavimo išsikišimo.

3. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tas bent vienas tarpiklio elementas (42) yra prilaikomas tarp užspaudimo korpuso (12) ir prispaudimo movos (18).

4. Užspaudimo sujungimas pagal 1-3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpiklio elementas (42) yra prispaudimo movos (18) karoliuko formos deformacijos (44), esančios ties jos sulaikymo galu, formos.

5. Užspaudimo sujungimas pagal 1-4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tas bent vienas tarpiklio elementas tęsiasi per prispaudimo movos (18) sienoje (34) esančią angą (32) į ant užspaudimo korpuso (18) esančią įdubą (30), taip atlikdamas užfiksavimo elemento (20) funkciją.

6. Užspaudžiamas sujungimas pagal bet kurį 1 arba 3-5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įduba (30) arba įdubos (30) yra prilaikymo movos (14) apskritiminio griovelio formos.

7. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1-6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas užfiksavimo elementas (20) yra užfiksuojamas ant prispaudimo movos (18) taip, kad negalėtų atsitiktinai nuo jos atsijungti.

8. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1-7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tas bent vienas užfiksavimo elementas (20) ir/arba tarpiklio elementas (42) apima auselę (40), kuri yra prispaudimo movos (18) sienos (34) išorėje, tęsiasi į prispaudimo movos (18) užspaudimo įrankio atramos sritį ir, kada prispaudimo mova (18) yra veikiama prispaudimo įrankiu tam, kad būtų deformuota, gal būti atskirta nuo užfiksavimo elemento (20) ir/arba tarpiklio elemento (42).

9. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1-8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad arba užfiksavimo elementas (20) arba tarpiklio elementas (42), arba abu elementai (20, 42) taip pat yra naudojami riboti kiek vamzdis gali įsikiški į užspaudžiamą sujungimą, tuo, kad jie susiliečia su vamzdžio galo (24) šonu, kuris yra numatytas sujungimui.

10. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1-9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vienas elementas suformuoja užfiksavimo elementą (20) ir tarpiklio elementą (42), kur elementas yra numatytas kaip sustojimas, skirtas nukreipti prispaudimo įrankį ir/

arba parodo, kad prispaudimas įvyko, tuo, kad bent dalis elemento gali būti nulaužta, arba akivaizdžiai sugadinta, jeigu prispaudimo mova (18) yra spaudžiama prispaudimo įrankiu.

11. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1 arba 3-10 punktą, apimantis tris užfiksavimo elementus (20), kurie visi tęsiasi į įdubimą (30), suformuotą ant užspaudimo korpuso (12), ir atsiremia į minėto įdubimo dugną.

12. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpiklio elementas (42) yra įterptas kaip tarpą palaikantis komponentas, erdvėje tarp prispaudimo movos (18) ir užspaudimo korpuso (12).

13. Užspaudžiamas sujungimas pagal 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra pateikiama daugybė užfiksavimo elementų (20) arba daugybė tarpiklių elementų (42), kurie yra išdėstyti tolygiai, išilgai užspaudžiamo sujungimo žiedinės krypties taip, kad tarpinė erdvė tarp užfiksavimo elementų (20) arba tarpiklių elementų (42) suteiktų galimybę laisvai matyti užspaudimo movos (35) sulaikymo galą ir suteiktų galimybę stebėti padėtį ir/arba gylį, kiek yra įstumiamas sujungti numatytas vamzdžio galas (24).

---

(51) Int.Cl. ***F28D 3/02*** (2006.01)
F28D 3/04 (2006.01)
(11) **2427711**
(96) 10723295.1
(96) 2010 04 27
(97) 2012 03 14
(97) 2014 06 11
(86) PCT/IB2010/000961
(86) 2010 04 27
(87) WO 2010/128371
(87) 2010 11 11
(30) MI20090768, 2009 05 06, IT
(72) GIANAZZA, Alessandro, IT
CARLESSI, Lino, IT
(73) Saipem S.p.A., 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Vamzdžių paketo įranga su skysčio srauto reguliavimo elementais

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 5.

(57) 1. Vamzdžių paketo įranga plėvės tipo krentančiam skysčiui, tinkama šilumos mainams tarp skysčių, apimanti vertikalų cilindrinį korpusą, uždarytą galuose ir padalintą bent į vieną viršutinę sekciją (1), tarpinę sekciją (3) ir apatinę sekciją (2) dviejų perforuotų vamzdinių lakštų (15, 106, 206, 16) priemone, sukonstruota skersai reikalingu atstumu vienas nuo kito, daugybė vamzdelių (111, 4) yra sumontuoti išilgai, formuojant vamzdžių paketą ir įvestą sandarinimą su atitinkamais galais minėtų vamzdinių lakštų (15, 106, 206, 16) angose, leidžiančiose cilindrinio korpuso minėtai viršutinei sekcijai (1) ir apatinei sekcijai (2) būti skysčio ryšyje vienai su kita, kiekvienas vamzdis (4, 11) yra apsuptas viršutiniame gale vamzdiniu įrenginiu (5, 102) taip pat vadinamu rėmeliu, skysčio įvedimui ir paskirstymui plėvelės forma išilgai jos sienos, minėtas vamzdinis įrenginys (5, 102), apimantis virš vieno arba daugiau angų (103, 203), skirtų garo išėjimui, tarpiniame aukštyje vieną arba daugiau angų (204, 104),geriau tangentinių, skirtų skysčio įleidimui, ir apačioje žiedinį pagrindą (216), skirtą išsilaikyti ant minėto vamzdžio (4, 111) viršutinio galo, ir apatinę cilindrinę sekciją (215), atsikišusią žemyn už žiedinio pagrindo, įvestą į minėtą vamzdį, tam, kad varijuotų per ilgį nuo 10 iki 200 mm, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta mova (5, 102) dar apima metalinę juostą (214), sumontuotą šoniniu būdu žiedinio pagrindo (216) atžvilgiu ir atsikišusią už jo bent per 2 mm žemyn, geriau nuo 2 iki 50 mm, ir tuo, kad žiedinėje srityje, apibrėžtoje tarp minėtos išorinės metalinės juostos (214) ir minėtos cilindrinės sekcijos (215), išsikišusios žemyn, čia yra tarpiklis (213), įvestas tarp minėto movos žiedinio pagrindo (216) ir minėto vamzdžio viršutinio galo.

2. Įranga pagal ankstesnį 1 punktą, kurioje minėtas vamzdis (4, 111) turi vidaus diametrą, kintantį nuo 5 iki 150 mm, geriau nuo 10 iki 100 mm, ir storį ribose nuo 1 iki 20 mm, geriau nuo 2 iki 15 mm.

3. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėto paketo minėtų vamzdžių viršutinis kraštas išsikiša iki 80 mm, geriau nuo 10 iki 50 mm, už vamzdinių lakštų (15, 106, 206, 16) plokštumos, kurioje jis yra įterptas.

4. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėtos movos (5, 102) apatinė sekcija turi išorės diametrą iš esmės atitinkantį, išskyrus tolerancijai iš keleto μm, minėto vamzdžių paketo vamzdžio vidinį diametrą.

5. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje movos apatinė sekcija susidaro iš žiedinio sektoriaus, turinčio ilgį nuo 10 iki 120 mm, geriau nuo 20 iki 80 mm, nusitęsiantį žemiau už žiedinio pagrindo krašto, ir storį ribose nuo 0,5 iki 5 mm, geriau nuo 1 iki 4 mm.

6. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėtos movos (5, 102) ilgis svyruoja nuo 200 iki 800 mm, geriau nuo 300 iki 600 mm, nuo viršutinio galo briaunos iki apatinės sekcijos, įvestos į vamzdžio galą, nusitęsimo krašto.

7. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėta movos (5, 102) apatinė sekcija yra iš vidaus sutapdinta su movos viršutinės dalies vamzdiniu profiliu bendraašei daliai, svyruojančiai nuo 10 iki 150 mm, geriau nuo 40 iki 100 mm.

8. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėta movos žiedinė išorinė juosta (214) išsikiša žemyn už žiedinio pagrindo (216) krašto per 3 iki 30 mm ilgį.

9. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėtas tarpiklis (213) sudarytas iš aukštos kokybės spūdžios medžiagos, geriau pasirinktos iš fluorintų polimerų, silikoninių polimerų arba analogiškų elastomerinių medžiagų, vulkanizuotų arba ne vulkanizuotų, turinčių aukštą cheminę arba šiluminę varžą, tauriųjų kaliųjų metalų.

10. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėtas tarpiklis (213) turi keturkampę sekciją ir storis vertikale kryptimi svyruoja nuo 5 iki 8 mm, geriau nuo 1 iki 5 mm.

11. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėtas tarpiklis (213) turi žiedinę formą su vidiniu ir išoriniu diametrais iš esmės sutampančią su korpusu ten, kur jis yra patalpintas.

12. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje minėta mova yra uždaryta viršutiniame gale suvirintu kamščio arba dangčio priemonėmis (212) ir turi bent vieną šoninę angą (203) arti viršutinio galo tam, kad išleistų dujas.

13. Įranga pagal bet kurį ankstesnį punktą, kurioje tinklelis, pagamintas iš metalinės medžiagos, pleištiniu būdu įterptas virš minėtos movos, apimantis ertmių arba angų eiles padėtyse ir tokios formos, kad galėtų talpinti kiekvienos iš movų viršutinį galą.

14. Būdas vamzdžių paketo įrangai gaminti pagal bet kurį iš 1 -13 punktų, kuris apima dviejų perforuotų vamzdinių lakštų (15, 106, 206, 16) montavimą viduje cilindrinės juostos gaubto, įrengto ties dviem galais su dviem terminalo galvutėmis taip, kad kiekvienas vamzdinis lakštas būtų patalpintas arti galvutės, įvedant ir sandariai fiksuojant angose, esančiose kiekviename vamzdiniame lakšte, daugybė vamzdelių (4, 111) nusidriekia stačiu kampu link vamzdinių lakštų plokštumos, per visą atstumą, kurie ją paskirsto tam, kad sudarytų tarpus tarp kiekvieno vamzdinio lakšto ir atitinkamos galvutės vienos su kita skysčio jungtyje, pozicionuojant ant kiekvieno iš minėtų vamzdžių viršutinių galų, mova (5, 102) apima viršutiniame plote vieną arba daugiau angų (203) garų išleidimui, prie tarpinio aukščio vieną arba daugiau angų (104, 204), geriau tiesiogiai nesusijusių, skysčio įėjimui, ir apatiniame plote žiedinį pagrindą (216) išsilaikymui ant minėto vamzdžio (4, 111) viršutinio krašto, ir cilindrinė sekcija (215) išsikiša žemyn už žiedinio pagrindo, įterpto į minėtą vamzdį ilgiui besikeičiančiam nuo 10 iki 200 mm ir turinti išorinį diametrą iš esmės sutampantį su jo vidiniu diametru, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta mova (5, 102) dar apima metalinę juostą (214), sumontuotą šoniniu būdu žiedinio pagrindo atžvilgiu ir atsikišusią už jo bent per 2 mm žemyn, geriau nuo 2 iki 50 mm, ir tuo, kad žiedinėje srityje, apibrėžtoje tarp minėtos išorinės metalinės juostos (214) ir minėtos cilindrinės sekcijos (215), išsikišusios žemyn, yra įterptas tarpiklis (213), kuris veikia kaip atrama tarp movos minėto žiedinio pagrindo ir vamzdžio minėto viršutinio galo.

15. Įrangos panaudojimas pagal bet kurį 1 – 13 punktą kaip šilumokaičio karbamido sintezei procese.

---

(51) Int.Cl. ***F28D 20/02*** (2006.01)
F24D 11/02 (2006.01)
F24D 19/10 (2006.01)

(11) **2686633**

(96) 12709615.4

(96) 2012 03 14

(97) 2014 01 22

(97) 2014 06 25

(86) PCT/EP2012/054489

(86) 2012 03 14

(87) WO 2012/123508

(87) 2012 09 20

(30) 102011001273, 2011 03 15, DE

(72) VON ROHR, Alexander, DE

(73) isocal HeizKühlsysteme GmbH, 71636 Ludwigsburg, DE

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

(54) Latentinė šilumos kaupimo ir energijos kaupimo sistema su tokiu latentiniu šilumos kaupikliu

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 3.

(57) 1. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys (10), apimantis korpusą (12), talpinantį saugomą terpę (30) su latentinės šilumos fazės perėjimu, ir bent vieno pirmojo šilumokaičio montažo (100) kontakte su saugoma terpe (30), kur bent vienas pirmasis šilumokaičio montažas (100) turi pirmąją šilumnešio terpę (102) ir kur elektros šildymo mazgas (40) kontakte su saugoma terpe (30) yra numatytas įkaitinti minėtą saugomą terpę (30), kur yra numatyti vienas arba daugiau šilumokaičių montažų (200, 300), kurie įprastu darbo režimu perduoda šilumą į latentinį šilumos kaupimo įrenginį (10), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elektros šildymo mazgas (40) yra žymiai didesnių matmenų pagal jo

konstrukciją reguliariam veikimui kaupimo įrenginyje (10), lyginant su vienu arba daugiau šilumokaičių montažų (200, 300), perduodančių šilumą į latentinį šilumos kaupimo įrenginį (10) normaliu režimu.

2. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaitinimo mazgas (40) yra sukonstruotas didesnis bent dešimčia kartų pagal jo išeigą, negu šilumokaičio montažas (100), kuris normaliu režimu traukia šilumą iš latentinio šilumos kaupimo įrenginio (10).

3. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaitinimo mazgas (40) turi bent 5 kW elektros apkrovą ir ypatingai tarp 5 ir 100 kW.

4. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaitinimo mazgas (40) yra sukonstruotas ant arba arti korpuso (12) vidinės pusės (18), kur saugomos terpės (30) sritis įprasto režimo metu atlieka jos fazės perdavimą vidutiniškai vėliau nei centrinėje srityje viduje korpuso (12), arba visai ne.

5. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaitinimo mazgas (40) gali būti sužadintas absorbuoti elektros energijos perteklių elektros energijos tiekimo tinkle (600).

6. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmasis kaupimo įrenginio (10) šilumokaičio montažas (100) yra sujungtas arba gali būti sujungtas su šilumos siurbimo mazgu (60).

7. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrasis šilumokaičio montažas (200) su antrojo šilumnešio terpe (202) yra sumontuotas korpuso (12) viduje ir apgaubia antrąjį šilumokaičio montažą (100) bent kai kuriose srityse.

8. Latentinis šilumos kaupimo įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpusas (12) yra sukonstruotas instaliavimui į gruntą (50).

9. Energijos kaupimo sistema (700), turinti bent vieną latentinį šilumos kaupimo įrenginį (10), ypatingai pagal vieną iš 1 – 8 punktų, apimanti korpusą (12) su saugoma terpe (30) ir bent vienu pirmuoju šilumokaičio montažu (100) kontakte su saugoma terpe (30), kur bent vienas pirmasis šilumokaičio montažas (100) turi pirmąją šilumnešio terpę (102) ir kur yra numatyti vienas arba daugiau šilumokaičių montažų (200, 300), kurie įprastu darbo režimu perduoda šilumą į latentinį šilumos kaupimo įrenginį (10), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dviejų arba daugiau latentinių šilumos kaupimo įrenginių (10) derinys yra sujungtas taip, kad elektros šildymo mazgai (40), sumontuoti kiekviename iš dviejų arba daugiau įrenginių (10), yra kontakte su saugoma terpe (30) ir gali būti aktyvuoti elektros energija kaitinti atitinkamo latentinio šilumos kaupimo įrenginio (10) saugomai terpei (30), kur elektros šildymo mazgas (40) yra žymiai didesnių matmenų pagal jo konstrukciją reguliariam veikimui kaupimo įrenginyje (10), lyginant su vienu arba daugiau šilumokaičių montažų (200, 300), kurie perduoda šilumą į latentinį šilumos kaupimo įrenginį (10) normaliu režimu.

10. Energijos kaupimo sistema pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad du arba daugiau elektros šildymo mazgų (40) gali perteklinės elektros atveju elektros energijos tiekimo tinkle (720) būti aktyvuoti elektros energija kaitinti atitinkamo latentinio šilumos kaupimo įrenginio (10) saugomą terpę (30).

11. Energijos kaupimo sistema pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad du arba daugiau kaupimo rezervuarų (10) yra nustatytos vienai arba daugiau į pastatus tiekimo sistemų (500), skirtų šildymo energijai tiekti, kur vienos arba daugiau į pastatus tiekimo sistemų (500) pagrindinė elektros jungtis (90) yra sukonstruota elektros energiją pritaikyti atitinkamiems elektros šildymo mazgams (40), ypatingai kai artėjama prie pagrindinės jungties (90) maksimaliai leistinos prijungtos apkrovos

12. Energijos kaupimo sistema pagal 9 - 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyvavimo įrenginys įvedimo pusėje yra numatytas aktyvuoti pagrindinę jungtį tam, kad tiektų elektros energiją į du arba daugiau elektros energijos mazgų (40).

13. Energijos kaupimo sistema pagal 9 - 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vartotojo pusėje yra numatytas reguliavimo arba kontrolės mazgas (92), kuris reguliuoja arba kontroliuoja elektros energijos įvedimą į du arba daugiau elektros šildymo mazgų (40).

14. Energijos kaupimo sistema pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad reguliavimo arba kontrolės įrenginys (92) yra sukonstruotas latentinio šilumos kaupimo įrenginio (10) padėtyje skleisti būsenos signalą.

---

(51) Int.Cl. ***G01L 5/28*** (2006.01)
G01M 17/007 (2006.01)
(11) **2594916**
(96) 11009196.4
(96) 2011 11 21
(97) 2013 05 22

(97) 2014 07 16
(72) Rischke, Manfred, DE
(73) Sherpa Autodiagnostik GmbH, 84453 Mühldorf, DE
(74) Vitalija BANAITIENĖ, 55, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Ritininis patikros stendas ir jo valdymo būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 4.
(57) 1. Ritininis patikros stendas, turintis bent vieną ritinių porą (80R, 82R, 80L, 82L), skirtas tikrinti transporto priemonės (10) ratų stabdžius, geriau turintis pirmą ir antrą ritinių porą, skirtą tikrinti transporto priemonės (10) ašies (12, 14) ratų stabdžius, kur atitinkama pavara (92L, 94L, 92R, 94R) yra susieta su viena arba kiekviena ritinių pora ir gali sukti vieną poros ritinį iš anksto numatyta sukimo kryptimi ir geriau abu ritinius ta pačia sukimo kryptimi, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad yra numatytas reversinis mechanizmas (110, 122, 124), kuris keičia bent vieno iš ritinių sukimosi kryptį į atvirkštinę, kad transporto priemonė nuvažiuotų nuo ritininio patikros stendo.

2. Ritininis patikros stendas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas nustatymo įrenginys (102, 116L, 102R 116R, 110), kuris automatiškai nustato, ar transporto priemonė bando nuvažiuoti nuo ritininio patikros stendo.

3. Ritininis patikros stendas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nustatymo įrenginys (102L, 116L, 102R 116R, 110) nustato ir įvertina judesį jutiklinio ritinio (102L, 102R), išdėstyto tarp ritinių poros (80R, 82R, 80L, 82L) ritinių.

4. Ritininis patikros stendas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nustatymo įrenginys nustato ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) sukimosi kryptį.

5. Ritininis patikros stendas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nustatymo įrenginys yra sudarytas šviesinio barjero arba artumo jutiklio arba magnetinio ar talpinio jutiklio pagalba, kuris nustato bent vieno iš ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) arba krumpliaračio, besisukančio su vienu iš ritinių, sukimosi kryptį arba kuris aptinka apskritiminį judėjimą grandinės (90R, 90L), jungiančios ritinių poros (80R, 82R, 80L, 82L) abiejų ritinių krumpliaračius.

6. Ritininis patikros stendas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nustatymo įrenginys nustato ritinių sukimosi greičio pakitimą iš signalų, kurie atsiranda variklyje, susietame su ritinių poros (80R, 82R, 80L, 82L) ritiniais.

7. Ritininis patikros stendas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad variklis arba kiekvienas variklis yra elektrinis variklis ir tuo, kad signalai yra signalai, kurie į variklio srovę moduliuojami ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) pavara transporto priemonės ratų pagalba.

8. Ritininis patikros stendas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytas signalų daviklis, kuris automatiškai ar rankinių būdu inicijuoja reversinį mechanizmą keisti ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) kryptį į atvirkštinę, kai transporto priemonė nuvažiuoja nuo ritininio patikros stendo.

9. Ritininis patikros stendas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pavara ar kiekviena pavara yra elektrinis variklis (92L, 92R) ir reversinę kryptį perjungia elektrinis variklis arba elektriniai varikliai, kad elektriniu būdu pakeistų sukimosi kryptį į atvirkštinę.

10. Ritininis patikros stendas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pavara arba kiekviena pavara yra trifazis variklis ir reversinis mechanizmas yra suprojektuotas perjungti dvi (L2, L3) iš trijų fazių (L1, L2 ir L3).

11. Ritininio patikros stendo valdymo būdas, kur ritininis patikros stendas turi bent vieną ritinių porą, skirtą tikrinti transporto priemonių ratų stabdžius, ir geriau turi pirmą ir antrą ritinių porą (80R, 82R, 80L, 82L), skirtą tikrinti transporto priemonės (10) ašies (12,14) ratų stabdžius, kur atitinkama pavara yra susieta su viena ar kiekviena ritinių pora ir gali sukti vieną poros ritinį iš anksto numatyta sukimosi kryptimi ir geriau abu ritinius ta pačia sukimosi kryptimi, kur transporto priemonei užvažiavus ant ritininio patikros stendo, varomas bent vienas ritinys iš ritinių poros arba iš abiejų ritinių porų, transporto priemonės stabdymo eigoje ant ritinių nustatomas stabdymo veiksmas ir po patikros transporto priemonė nuvažiuoja nuo ritininio patikros stendo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) sukimosi kryptis tam, kad palengvinti nuvažiavimą nuo patikros stendo, yra pakeičiama į atvirkštinę, palyginus su kryptimi stabdžių patikros vykdymo metu.

12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad transporto priemonės bandymas jos pačios galiomis nuvažiuoti nuo ritininio patikros stendo yra aptinkamas automatiškai ir tada inicijuojamas ritinių (80R, 82R, 80L, 82L) sukimosi krypties keitimas į atvirkštinę.

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/50*** (2006.01)
(11) **2215472**
(96) 08847813.6
(96) 2008 11 06
(97) 2010 08 11
(97) 2014 06 18
(86) PCT/US2008/082612

(86) 2008 11 06
(87) WO 2009/061905
(87) 2009 05 14
(30) 986751 P, 2007 11 09, US
(72) WANG, Yongzhong, US
(73) Genzyme Corporation, Cambridge, MA 02142, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Ląstelių gyvybingumo nustatymo būdai, nenaudojant kontrolinių ląstelių

Apibrėžties punktai: 32, brėžiniai: 0.

(57) 1. Gyvybingų ląstelių frakcijos ląstelių populiacijoje, palaikomoje ląstelių kultūros terpėje, nustatymo būdas, kuris apima:

(a) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) nustatymą ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje;

(b) ląstelių membranos vientisumo suardymą ląstelių kultūros terpės, kurioje yra populiacijos ląstelių, dalyje;

(c) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) nustatymą ląstelėse ir ląstelių kultūros terpės, kurioje yra ląstelių populiacijos ląstelių, dalies kondicionuotoje terpėje; ir

(d) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) lygio ląstelėse ir ląstelių kultūros terpės, kurioje yra ląstelių populiacijos ląstelių, dalies/porcijos kondicionuotoje terpėje palyginimą su stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) lygiu ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių, dalyje;

kur gyvybingų ląstelių frakcija ląstelių populiacijoje gali būti apskaičiuota pagal formulę

$$\frac{X - cY}{X + Y},$$

kur

$$c = \frac{1-f}{f}$$

ir ***f*** yra bendros kondicionuotos terpės frakcija, esanti ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur būdas yra audinio inžinerijos produkto, palaikomo ląstelių kultūros terpėje, gyvybingų ląstelių frakcijos nustatymo būdas ir kur šis būdas apima:(a) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) nustatymą ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje;

(b) ląstelių membranos vientisumo suardymą ląstelių kultūros terpės, kurioje yra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje;

(c) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) nustatymą ląstelėse ir ląstelių kultūros terpės, kurioje yra audinio inžinerijos produkto ląstelių, minėtos dalies kondicionuotoje terpėje; ir

(d) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) lygio ląstelių kultūros terpės, kurioje yra ląstelių, ir audinio inžinerijos produkto kondicionuotos terpės dalyje, palyginimą su stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) lygiu ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje;

kur gyvybingų ląstelių frakcija audinio inžinerijos produkte gali būti apskaičiuota pagal formulę

$$\frac{X - cY}{X + Y},$$

kur

$$c = \frac{1-f}{f}$$

ir ***f*** yra bendros kondicionuotos terpės frakcija, esanti ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur būdas yra audinio inžinerijos produkto, palaikomo ląstelių kultūros terpėje, gyvybingų ląstelių frakcijos nustatymo būdas ir kur šis būdas apima:

(a) audinio inžinerijos produkto, turinčio ląstelių ir ląstelių kultūros kondicionuotos terpės proporcingą kiekį, mėginio paruošimą;

(b) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) nustatymą ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje iš mėginio, paruošto (a) stadijoje;

(c) ląstelių membranos vientisumo suardymą audinio inžinerijos produkto mėginyje, paruoštame (a) stadijoje;

(d) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) nustatymą ląstelėse ir kondicionuotoje terpėje iš audinio inžinerijos produkto mėginio, paruošto (a) stadijoje; ir

(e) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo lygio, nustatyto stadijose (b) ir (d), palyginimą, kur, jei visų ląstelių procentinės dalies santykis su bendros ląstelių kultūros kondicionuotos terpės procentine dalimi mėginyje yra 1:1, tai gyvybingų ląstelių frakcija audinio inžinerijos produkte gali būti apskaičiuota pagal formulę

$$\frac{X - cY}{X + Y},$$

kur

$$c = \frac{1-f}{f}$$

ir ***f*** yra bendros mėginio kondicionuotos terpės frakcija, esanti ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje;

ir kur, jei ląstelių procentinės dalies santykis su ląstelių kultūros kondicionuotos terpės procentine dalimi mėginyje skiriasi nuo 1:1, tai gyvybingų ląstelių frakcija audinio inžinerijos produkte gali būti apskaičiuota pagal formulę:

$$\frac{X - cY}{X + Y + 2Y(\alpha - 1)},$$

kur

$$c = \frac{1-f}{f}$$

ir ***f*** yra bendros mėginio kondicionuotos terpės frakcija, esanti ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje;

ir, kur ***α*** yra visų ląstelių procentinės dalies santykis su bendros kondicionuotos terpės, esančios mėginyje, procentine dalimi.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur ląstelių membranos vientisumą audinio inžinerijos produkto mėginyje suardo veikiant šlyties jėgomis, ultragarsu, žemu barometriniu slėgiu, aukšta temperatūra, žema temperatūra, chemine arba fermentine lize arba membranos jungčių pašalinimo agentais.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur ląstelių membranos vientisumą audinio inžinerijos produkto mėginyje suardo pridedant amfifilo.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur amfifilas yra saponinas.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur būdas yra audinio inžinerijos produkto, palaikomo ląstelių kultūros terpėje, gyvybingų ląstelių frakcijos nustatymo būdas ir kur šis būdas apima:

(a) audinio inžinerijos produkto, turinčio ląstelių ir ląstelių kultūros kondicionuotos terpės proporcingą kiekį, mėginio paruošimą;

(b) paruošto a) stadijoje ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, mėginio paruošimą;

(c) saponino ir bis-(Ala-Ala-Phe)-rodamino-110 pridėjimą į mėginius, paruoštus a) ir b) stadijose; ir

d) fluorescencijos, atitinkančios atskeltą bis-(Ala-Ala-Phe)-rodaminą-110 mėginiuose, paruoštuose a) ir b) stadijose, nustatymą, kur ląstelės yra žmogaus chondrocitai, palaikomi matricoje tankiu tarp $1,5x10^4$ ir $6x10^6$ ląstelių/cm^2.

8. Procedūros citotoksiškumo audinio inžinerijos produkto, palaikomo ląstelių kultūros terpėje, ląstelėms matavimo būdas, apimantis:

(a) procedūros (apdorojimo) taikymą audinio inžinerijos produktui;

(b) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) nustatymą ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje;

(c) ląstelių membranos vientisumo suardymą ląstelių kultūros terpės, kurioje yra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje;

(d) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) nustatymą ląstelėse ir ląstelių kultūros terpės, kurioje yra audinio inžinerijos produkto ląstelių, minėtos dalies/porcijos kondicionuotoje terpėje; ir

(e) stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (X) lygio ląstelių kultūros terpės, kurioje yra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje palyginimą su stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo (Y) lygiu ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra audinio inžinerijos produkto ląstelių, dalyje,

kur procedūros citotoksiškumas yra proporcingas gyvybingų ląstelių frakcijų skirtumui apdorotame audinio inžinerijos produkte ir neapdorotame audinio inžinerijos produkte,

ir kur gyvybingų ląstelių frakcija audinio inžinerijos produkte gali būti apskaičiuota pagal formulę

$$\frac{X - cY}{X + Y},$$

kur

$$c = \frac{1-f}{f}$$

ir ***f*** yra bendros kondicionuotos terpės frakcija, esanti ląstelių kultūros kondicionuotos terpės, kurioje nėra ląstelių populiacijos ląstelių, dalyje.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 3 arba 8 punktų, kur ląstelės yra žinduolių ląstelės.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur ląstelės yra žmogaus ląstelės.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur ląstelės yra chondrocitai.

12. Būdas pagal 9 punktą, kur ląsteles kultivuoja matricoje.

13. Būdas pagal 9 punktą, kur ląstelių tankis yra tarp $1,5x10^4$ ir $6x10^6$ ląstelių/cm^2.

14. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 3, 7 arba 8 punktų, kur ląstelių esama aukštu tankiu, kuris yra bent $2,0x10^5$ ląstelių/cm^2.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur ląstelių esama tankiu tarp $2x10^5$ ir $6x10^6$ ląstelių/cm^2.

16. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 3,7 arba 8 punktų, kur stabilų ląstelių žuvimo fermentinį aktyvumą matuoja stadijomis, kurios apima:

(a) mėginio laikymą kontakte su substratu, pasižyminčiu stabiliu ląstelių žuvimo fermentiniu aktyvumu, kur substratas yra konjuguotas su aptinkama pasišalinančia grupe; ir

(b) pasišalinančios grupės aptikimą;

kur pasišalinančios grupės nustatytas kiekis yra proporcingas stabilaus ląstelių žuvimo fermentinio aktyvumo lygiui.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur pasišalinanti grupė yra chromogeninė, liuminogeninė arba fluorescencinė.

18. Būdas pagal 17 punktą, kur pasišalinanti grupė yra fluorescencinė.

19. Būdas pagal 18 punktą, kur pasišalinanti grupė yra rodaminas-110.

20. Būdas pagal 16 punktą, kur substratas yra bis-(Ala-Ala-Phe)-rodaminas-110.

21. Būdas pagal 18 punktą, kur pasišalinanti grupė yra kumarino darinys.

22. Būdas pagal 21 punktą, kur pasišalinanti grupė yra AMC.

23. Būdas pagal 22 punktą, kur substratas yra (Ala-Ala-Phe)-AMC.

24. Būdas pagal 16 punktą, papildomai apimantis agento, kuris moduliuoja aptinkamos pasišalinančios grupės signalą, pridėjimo stadiją.

25. Būdas pagal 24 punktą, kur agentas, kuris moduliuoja pasišalinančios grupės signalą, silpnina pasišalinančios grupės signalą.

26. Būdas pagal 25 punktą, kur agentas, kuris silpnina pasišalinančios grupės signalą, yra fenolio raudonasis.

27. Būdas pagal 26 punktą, kur fenolio raudonojo koncentracija yra iki 500 mg/l.

28. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 3, 7 arba 8 punktą, kur stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas yra proteolitinis.

29. Būdas pagal 28 punktą, kur stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas apima vieną arba kelias tripeptidil-peptidazes.

30. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1, 2, 3, 7 arba 8 punktą, kur stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas yra ir nekrotiškai stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas, ir užprogramuotas stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas.

31. Būdas pagal 30 punktą, kur stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas yra užprogramuotas stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas.

32. Būdas pagal 30 punktą, kur stabilus ląstelių žuvimo fermentinis aktyvumas yra nekrotiškai stabilus fermentinis aktyvumas.

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/564*** (2006.01)
(11) **2579042**
(96) 11183842.1
(96) 2011 10 04
(97) 2013 04 10
(97) 2014 07 09
(72) Staffler, Günther, AT
Mairhofer, Andreas, AT
Schneeberger, Achim, AT
Lutterova, Martina, SK
Schmidt, Walter, AT
Mattner, Frank, AT
(73) Affiris AG, 1030 Wien, AT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT

(54) Aß specifinių antikūnų atpažinimo biologiniame mėginyje būdas

Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0.

(57) 1. Aβ specifinių antikūnų atpažinimo biologiniame mėginyje būdas, apimantis šias pakopas:

- mėginio kontaktavimą su Aβ agregatais arba su rutuliukais, ant kurių paviršiaus imobilizuoti Aβ agregatai, taip, kad leistų Aβ specifiniams antikūnams susirišti su Aβ agregatais; ir

- Aβ specifinių antikūnų, surištų su Aβ agregatais, aptikimą pavienės dalelės aptikimo technika, geriau fluorescenciniu aktyvuotų ląstelių rūšiavimu (FACS).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ specifiniai antikūnai yra žmogaus antikūnai, geriau žmogaus IgG arba IgM antikūnai, ypatingai žmogaus IgG antikūnai.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ specifiniai

antikūnai yra autoantikūnai.

4. Būdas pagal bet kurį 1-3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ agregatai turi nuo 50 nm iki 15 μm, geriau nuo 100 nm iki 10 μm, ypatingai nuo 200 nm iki 5 μm dydį.

5. Būdas pagal bet kurį 1-4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ agregatai yra paruošti inkubuojant Aβ 1-42 peptidus, Aβ 1-43 peptidus, Aβ 3-42 peptidus arba Aβ p(E)3-42 peptidus prie pH 2-9 mažiausiai 20 min, geriau mažiausiai 1 h, ypatingai mažiausiai 4 h.

6. Būdas pagal bet kurį 1-5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ agregatai, skirti mėginio kontaktavimui su Aβ agregatais, yra kiekiu nuo 0,001 iki 1 μM, geriau nuo 0,01 iki 0,1 μM.

7. Būdas pagal bet kurį 1-6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad biologinis mėginys yra žmogaus kraujas arba mėginys gautas iš žmogaus kraujo, geriau žmogaus serumas arba žmogaus plazma; žmogaus cerebrospinalinis skystis arba žmogaus limfa.

8. Būdas pagal bet kurį 1-7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Aβ agregatai kontaktuoja su pavyzdžiu bent 10 min, geriau nuo 10 min iki 24 h, ypatingai nuo 20 min iki 2 h.

9. Būdas pagal bet kurį 1-8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad demaskavimo pakopa yra atliekama su Aβ specifinių antikūnų mėginiu prieš mėginio kontaktavimą su Aβ agregatais, ypač jeigu aptinkami IgM antikūnai.

10. Būdas pagal bet kurį 1-9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rutuliukai yra ypač magnetiniai rutuliukai.

11. Būdo pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas Alzhaimerio ligos (AD) gydymui.

12. Būdo pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas Alzhaimerio liga (AD) sergančių pacientų kontrolei.

13. Būdo pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas Alzhaimerio ligos (AD) išsivystymo rizikos įvertinimui ir ankstyvos AD stadijos nustatymui.

14. Būdo pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas Parkinsono demencijos (PDD), demencijos su Lewy kūneliais (DLB), cerebrinės amiloidinės angiopatijos (CAA), inkliuzinių kūnelių miozito (IBM) arba lėtinės galvos traumos diagnozavimui.

---

(51) Int.Cl. ***H01M 2/16*** (2006.01)
H01M 10/0525 (2006.01)
H01M 2/14 (2006.01)
(11) **2528141**
(96) 12181064.2
(96) 2005 12 22
(97) 2012 11 28
(97) 2014 08 13
(30) 20040110402, 2004 12 22, KR
20040110400, 2004 12 22, KR
(72) Lee, Sang-young, KR
Kim, Seok-koo, KR
Suk, Jung-don, KR
Yong, Hyun-hang, KR
Hong, Jang-hyuk, KR
Ahn, Soon-ho, KR
(73) LG Chem, Ltd., Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Mikroporinga membrana iš organinio/neorganinio kompozito ir su ja pagamintas elektrocheminis įtaisas

Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 9.

(57) 1. Antrinė ličio baterija, apimanti katodą, anodą, skirtuvą ir elektrolitą, kur skirtuvas yra poringas skirtuvas iš organinio/neorganinio kompozito, apimantis:

(a) substratą, kuris yra poringas skirtuvas poliolefino pagrindu; ir

(b) neorganinių dalelių, kurios baterijoje yra elektrochemiškai stabilios, ir rišiklio polimero mišinį masių santykiu nuo 60:40 iki 99:1, užneštą tiesiogiai ant substrato paviršiaus ir dalies porų, esančių substrate, kas sudaro organinio/neorganinio kompozito aktyvų poringą sluoksnį;

kur elektrochemiškai stabilios neorganinės dalelės aktyviame sluoksnyje yra sujungtos tarpusavyje ir fiksuotos rišiklio polimeru ir leidžia susidaryti tarpiniams tūriams tarp jų, ir tarpiniai tūriai tarp elektrochemiškai stabilių neorganinių dalelių sudaro porų struktūrą, per kurią gali judėti ličio jonai; kurioje, kai elektrochemiškai stabilių neorganinių dalelių dydis didėja, tarpiniai atstumai tarp neorganinių dalelių didėja, tokiu būdu didindami porų dydį;

su sąlyga, kad poringas skirtuvas iš organinio/neorganinio kompozito nėra poringa plėvelė, apimanti poringą plėvelę iš organinio/neorganinio kompozito substrato, ir dangos sluoksnį, apimantį stireno-butadieno kaučiuką, suformuotą ant bent vienos srities, parinktos iš substrato paviršiaus ir dalies porų substrate, kai substratas apima poringą plėvelę ir sluoksnį, kuris apima neorganinių dalelių ir rišiklio polimero mišinį, užneštą ant poringos plėvelės ir (arba) dalies porų poringoje plėvelėje;

kur elektrolitas yra polinis elektrolitas.

2. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur elektrolitas apima druską, vaizduojamą formule A^+B^-, kurioje A^+ reiškia šarminio metalo katijoną, parinktą iš grupės,

susidedančios iš Li^+, Na^+, K^+ ir jų derinių, ir B^- reiškia anijoną, parinktą iš grupės, susidedančios iš PF_6^-, BF_4^-, Cl^-, Br^-, I-, ClO_4^-, AsF_6^-, $CH_3CO_2^-$, $CF_3SO_3^-$, $N(CF_3SO_2)_2^-$, $C(CF_2SO_2)_3^-$ ir jų derinių.

3. Antrinė ličio baterija pagal 2 punktą, kur druska yra ištirpinta arba disocijuota organiniame tirpiklyje, parinktame iš grupės, susidedančios iš propileno karbonato (PC), etileno karbonato (EC), dietilkarbonato (DEC), dimetilkarbonato (DMC), dipropilkarbonato (DPC), dimetilsulfoksido, acetonitrilo, dimetoksietano, dietoksietano, tetrahidrofurano, N-metil-2-pirolidono (NMP), etilmetilkarbonato (EMC), γ-butirolaktono (GBL) ir jų mišinių.

4. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur neorganinės dalelės yra bent jau tokios, parinktos iš grupės, susidedančios iš (a) neorganinės dalelės, pasižyminčios dielektrinės konstantos reikšme 5 arba didesne; (b) neorganinės dalelės, pasižyminčios pjezoelektrinėmis savybėmis; ir (c) neorganinės dalelės, pasižyminčios ličio jonų laidumu.

5. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur neorganinių dalelių dydis yra tarp 0,001 ir 10 μm.

6. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur rišiklio polimeras pasižymi tirpumo parametrais tarp 15 ir 45 $MPa^{1/2}$.

7. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur rišiklio polimeras pasižymi dielektrinės konstantos reikšme tarp 1,00 ir 100, kai matuojama esant 1 kHz dažniui.

8. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur skirtuvo storis yra tarp 1 ir 100 μm.

9. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur skirtuvo porų dydis yra tarp 0,001 ir 10 μm. o poringumas tarp 5 % ir 95 %.

10. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur antrinė ličio baterija apima katodo aktyviąją medžiagą, apimančią ličio interkaliuotą medžiagą.

11. Antrinė ličio baterija pagal 1 punktą, kur antrinė ličio baterija apima anodo aktyviąją medžiagą, apimančią ličio interkaliuotą medžiagą.

---

(51) Int.Cl. ***H02K 1/24*** (2006.01)
H02K 15/02 (2006.01)
(11) **2169805**
(96) 08165523.5
(96) 2008 09 30
(97) 2010 03 31
(97) 2014 07 02

(72) Magnussen, Freddy, SE
Johansson, Erik, SE
Kylander, Gunnar, SE
(73) ABB Research Ltd., 8050 Zürich, CH
(74) Jelena GERASIMOVIČ, 52, IĮ „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis“, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Rotoriaus mazgas sinchroninėms reaktyvioms mašinoms
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 7.
(57) 1. Rotoriaus mazgas (51), skirtas sinchroninėms reaktyviosioms mašinoms, apimantis:
daugybę radialiai išdėstytų rotoriaus diskų (52), kur kiekvienas rotoriaus diskas (52) apima žiedinę briauną (55) ir centrinę angą *(57)*, tokios formos, kad atitiktų rotoriaus veleną,
- kiekvieną rotoriaus diską (52), apimantį vieną arba daugiau magnetiškai pralaidžių segmentų (53a)-e)) ir greta išdėstytus magnetiškai izoliuojančius barjerus (54 a)-e)),
- daugybę tvirtinimo elementų, jungiančių daugybę radialiai išdėstytų rotoriaus diskų vieną su kitu, besiskiriantis tuo, kad tvirtinimo elementai apima bent vieną montavimo spaudimu elementą (55 a)-d)), įtaisytą kiekvieno rotoriaus disko (52) plokštumos paviršiuje ir sukeliantį rotoriaus disko (52) magnetiškai pralaidžios dalies deformaciją,

kur kiekvieno rotoriaus disko deformacija sukeliama tam, kad padidintų rotoriaus disko (52) magnetinę varžą statmenai rotoriaus disko ašies krypčiai.

2. Rotoriaus mazgas pagal 1 punktą, kur kiekvienas rotoriaus diskas (52) apima:
- pirmąjį ir antrąjį magnetiškai pralaidžius segmentus, atskirtus per tarpą įtaisytu magnetiškai izoliuojančiu barjeru; ir
- magnetiškai pralaidžius radialine ir/arba apskritimine kryprimi besitęsiančius tiltinius segmentus (56a), jungiančius tarpusavyje pirmąjį ir antrąjį magnetiškai pralaidžius segmentus.

3. Rotoriaus mazgas pagal 1 arba 2 punktą, kur daugybė tvirtinimo elementų apima rotoriaus diskų medžiagą, tokią kaip vieno arba daugiau magnetiškai pralaidžių segmentų medžiaga.

4. Rotoriaus mazgas pagal 1 punktą, kur deformacija apima iškilimą ir priešingoje pusėje susidarantį įdubimą, kaip įspaudimo žymę (55 a)-d)).

5. Rotorius pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kiekvienas rotoriaus diskas (52) yra suformuotas kaip nedalomas elementas, pagamintas įspaudžiant arba štampuojant metalinį ruošinį.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 42 straipsnį

(11) **0719278**
(51) Int.Cl.7: ***C07J 73/00***
C07J 41/00
A61K 31/58
C07C235/82
(13) T
(54) Androstenono dariniai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
2014 09 09

---

(11) **1490066**
(51) Int.Cl. ***A61K 31/495*** (2006.01)
A61P 9/06 (2006.01)
(13) T
(54) Ranolazino panaudojimas medikamento, skirto aritmijų gydymui, gamyboje
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA 94404, US
2014 09 04

---

(11) **1658293**
(51) Int.Cl. ***C07D 489/08*** (2006.01)
(13) T
(54) Oksikodono gavimo būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Saneca Pharmaceuticals, a.s., SK-920 27 Hlohovec, SK
2014 09 10

---

(11) **1736065**
(51) Int.Cl. ***A24B 15/16*** (2006.01)
(13) T
(54) Aerozolinė elektroninė cigaretė
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Fontem Holdings 1 B.V., 1083 HN Amsterdam, NL
2014 08 27

---

(11) **1759013**
(51) Int.Cl. ***C12Q 1/68*** (2006.01)
(13) T
(54) Su paviršiumi susijusių antigenų, skirtų navikų diagnozei ir gydymui, identifikavimas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) BioNTech AG, 55131 Mainz, DE
2014 08 29

---

(11) **1877234**
(51) Int.Cl. ***B29C 41/04*** (2006.01)
B29C 44/04 (2006.01)
B29C 70/58 (2006.01)
B65D 19/00 (2006.01)
(13) T
(54) Krovinį nešantis įrenginys ir jo gamybos būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) PAXXAL INC., Tortola, British Virgin Islands, VG
2014 09 09

---

(11) **1930007**
(51) Int.Cl. ***A61K 31/495*** (2006.01)
A61P 9/06 (2006.01)
(13) T
(54) Ranolazino panaudojimas medikamento, skirto ankstyvosios post-depoliarizacijos (EADs) gydymui, gamyboje
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Gilead Sciences, Inc., Foster City, CA 94404, US
2014 09 04

---

(11) **2046740**
(51) Int.Cl. ***C07D 209/10*** (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 17/00 (2006.01)
A61P 31/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
(13) T
(54) Junginiai, pasižymintys CRTH2 antagonistiniu aktyvumu
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Atopix Therapeutics Limited, London WC2R 1BH, GB
2014 08 28

---

(11) **2212297**

(51) Int.Cl. ***C07D 239/42*** (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 405/12 (2006.01)
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)

(13) T

(54) Baltymų kinazės inhibitoriai

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

(73) AstraZeneca, SE-43 183 Mölndal, SE

2014 08 29

---

(11) **2337708**

(51) Int.Cl. ***B60R 13/10*** (2006.01)

(13) T

(54) Automobilio registravimo numerio plokštės ruošinys, automobilio registravimo numerio plokštė ir jų gamybos būdas

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

(73) Tönnjes ISI Patent Holding GmbH, 27751 Delmenhorst, DE

2014 08 28

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 45, 48, 49 ir 50 straipsnius

(11) **0719278**

(51) Int.Cl.7: ***C07J 73/00***
C07J 41/00
A61K 31/58
C07C235/82

(13) T

(54) Androstenono dariniai

Licenciato pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, licencijos rūšis, licencijos termino pasibaigimo, sutarties įrašymo data

SmithKline Beecham (Cork) Limited, Currabinny, Carrigaline, Country Cork, IE

neišimtinė

2014 09 16

2014 09 09

Europos patento pakeitimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) **0719278**
(51) Int.Cl.7: ***C07J 73/00***
C07J 41/00
A61K 31/58
C07C235/82
(13) T
(54) Androstenono dariniai
(73) GlaxoSmithKline LLC, 2711 Centerville Road, Wilmington, Delaware 19808, US
(46) 1998 05 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
SmithKline Beecham Corporation, One Franklin Plaza, 200 North 16th Street, Philadelphia, PA 19102, US
2014 09 09

---

(11) **0719278**
(51) Int.Cl.7: ***C07J 73/00***
C07J 41/00
A61K 31/58
C07C235/82
(13) T
(54) Androstenono dariniai
(46) 1998 05 25
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
Buvusio patentinio patikėtinio/atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Rita LAURINAVIČIŪTĖ, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
2014 09 09

---

(11) **1180909**
(51) Int.Cl. ***H04Q 9/04*** (2006.01)
G08C 15/06 (2006.01)
G01D 4/00 (2006.01)
(13) T
(54) Duomenų rinkimo būdas ir aparatas
(73) QUNDIS GmbH, Sonnentor 2, 99098 Erfurt, DE
(46) 2010 09 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
QUNDIS GmbH, Sonderhauser Landstrasse 27, 99974 Mühlhausen, DE
2014 09 04

---

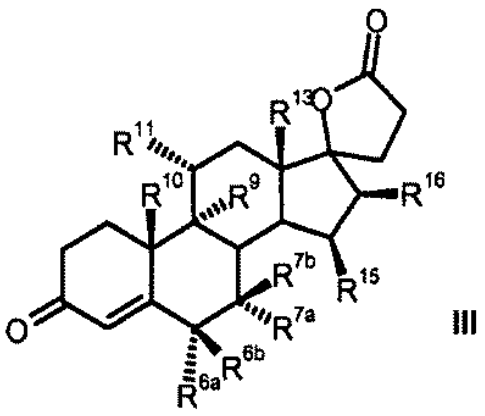
(11) **1736065**
(51) Int.Cl. ***A24B 15/16*** (2006.01)
(13) T
(54) Aerozolinė elektroninė cigaretė
(73) SBT Investment (Holdings) Limited, Beaufort House, P.O.Box 438, Road Town, Tortola, VG
(46) 2009 10 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Best Partners Worldwide Limited, Beaufort House, P.O.Box 438,, Road Town, Tortola, VG
2014 08 27

---

(11) **1736065**
(51) Int.Cl. ***A24B 15/16*** (2006.01)
(13) T
(54) Aerozolinė elektroninė cigaretė
(73) Ruyan Investment (Holdings) Limited, Beaufort House, P.O.Box 438, Road Town, Tortola, VG
(46) 2009 10 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
SBT Investment (Holdings) Limited, Beaufort House, P.O.Box 438,, Road Town, Tortola, VG
2014 08 27

---

(11) **1746101**
(51) Int.Cl. ***C07J 53/00*** (2006.01)
(13) T
(54) Oksopregn-4-en-21,17-karbolaktonų gamybos būdas 17-(3-hidroksipropil)-3,17-dihidroksiandrostanų oksidacija nenaudojant metalo
(46) 2008 12 29
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. 3-oksopregn-4-en-21,17-karbolaktonų formulės III



III

kur

R^{6a} yra vandenilis arba kartu su R^{7a} yra -CH_2 grupė;

R^{6b} yra vandenilis, kartu su R^{7b} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

R^{7a} yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas, C_1-C_4-alkoksikarbonilas, C_1-C_4-tioacilas arba kartu su R^{6a} yra -CH_2 grupė;

R^{7b} yra vandenilis arba kartu su R^{6b} yra -CH_2 grupė;

R^9 yra vandenilis, kartu su R^{11} yra dviguba jungtis arba kartu su R^{11} yra epoksi grupė -O-;

R^{10} yra vandenilis, metilas, etilas;

R^{11} yra vandenilis, kartu su R^9 yra dviguba jungtis arba kartu su R^9 yra epoksi grupė -O-;

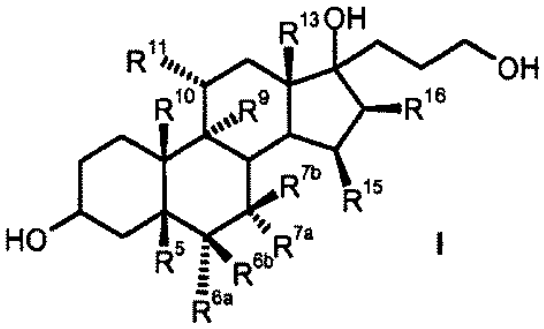
R^{13} yra vandenilis, metilas, etilas;

R^{15} yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas, kartu su R^{16} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

R^{16} yra vandenilis, kartu su R^{15} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

gamybos būdas, apimantis tokias stadijas:

a) junginius bendrosios formulės I



I

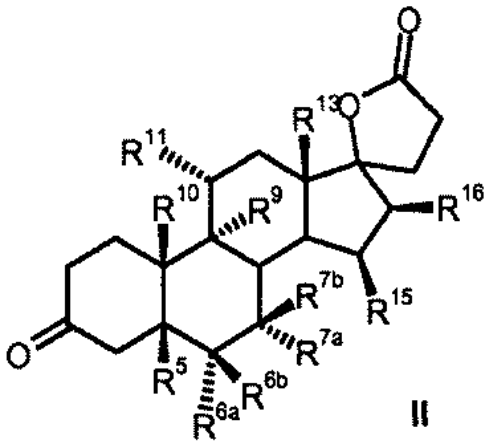
kur

R^5 yra hidroksi;

radikalų R^{6a}, R^{6b}, R^{7a}, R^{7b}, R^{10}, R^{11}, R^{13}, R^{15}, R^{16} reikšmės yra tokios pačios kaip nurodyta formulėje III,

veikia bent 3 moliniais ekvivalentais organinio arba neorganinio hipochlorito kaip oksiduojančio agento, esant 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio katalitiniams kiekiams prie pH mažiausiai 8,0, dviejų fazių dichlormetano -vandens mišinyje,

siekiant gauti junginius formulės II

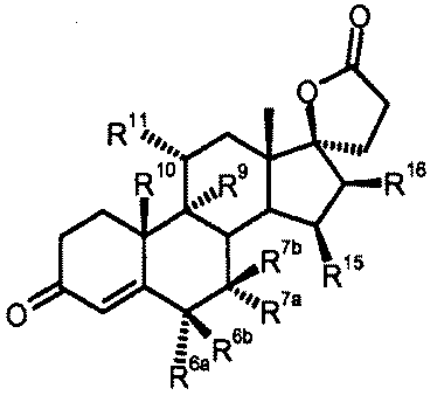


II

b) išskiria junginį formulės II;

c) po to pašalina vandenį prie pH < 5, nebūtinai esant rūgščiai.

2. 3-okso-17α-pregn-4-en-21,17-karbolaktonų formulės IIIa



IIIa

kur

R^{6a} yra vandenilis arba kartu su R^{7a} yra –CH_2 grupė;

R^{6b} yra vandenilis, kartu su R^{7b} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

R^{7a} yra vandenilis, C_1-C_4-alkoksikarbonilas, C_1-C_4-tioacilas;

R^{7b} yra vandenilis arba kartu su R^{6b} yra -CH_2 grupė;

R^9 yra vandenilis, kartu su R^{11} yra dviguba jungtis arba kartu su R^{11} yra epoksi grupė -O-;

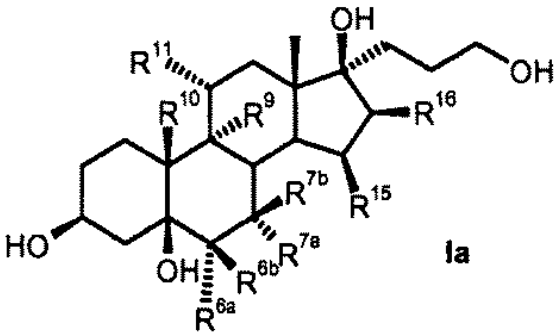
R^{10} yra vandenilis, metilas;

R^{11} yra vandenilis, kartu su R^9 yra dviguba jungtis arba kartu su R^9 yra epoksi grupė -O-;

R^{15} yra vandenilis, kartu su R^{16} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

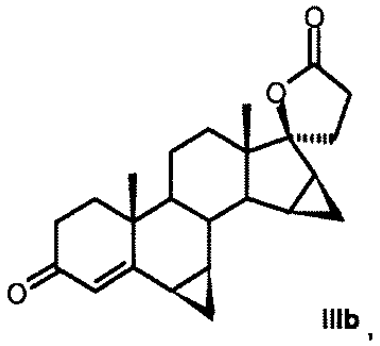
R^{16} yra vandenilis, kartu su R^{15} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;

gamybos būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikia junginius formulės Ia



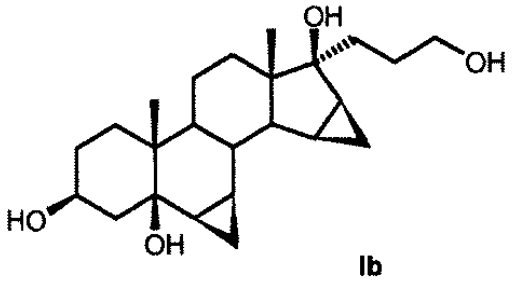
Ia

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirtas junginio formulės IIIb



IIIb ,

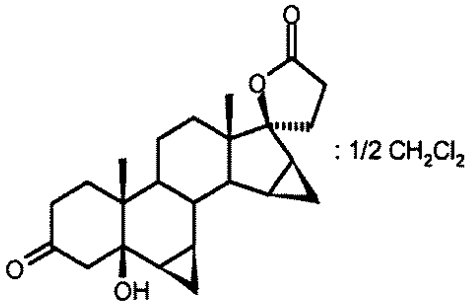
gamybai,
kur junginį formulės Ib



Ib

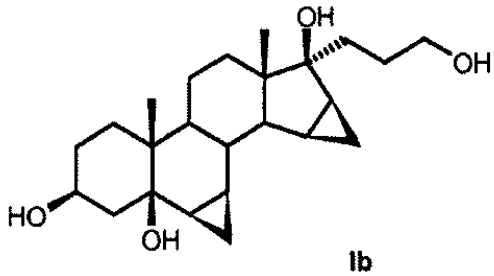
naudoja kaip pradinę medžiagą.

4. Dichlormetano hemisolvato IV:



IV

gamybos būdas, apimantis tokias stadijas
a) junginį formulės Ib



Ib

veikia bent 3 moliniais ekvivalentais organinio arba neorganinio hipochlorito kaip oksiduojančio agento, esant 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio katalitiniams kiekiams prie pH mažiausiai 8,0, dviejų fazių dichlormetano -vandens mišinyje,
b) išskiria junginį IV.

5. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 1-5 mol% 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio.

6. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 1-1,5 mol% 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 3-6 molinius ekvivalentus šarminio hipochlorito.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 3-4 molinius ekvivalentus natrio hipochlorito.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos tirpalo pH yra tarp 8,5 ir 10,0.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos tirpalo pH nustato su kalio bikarbonatu.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos temperatūra yra 0-15°C.

12. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, pasibaigus oksidacijos reakcijai, hipochlorito pertekliaus gesinimui į reakcijos mišinį prideda redukuojančio agento.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prideda redukuojantį agentą, kartu pridedant bazės arba bazinio buferio prie pH didesnio už 5.

14. Būdas pagal 12 arba 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad redukuojančiu agentu naudoja šarminio vandenilio sulfito vandeninį tirpalą.

15. Būdas pagal bet kurį vieną iš 12-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad redukuojančiu agentu naudoja natrio vandenilio sulfitą arba kalio vandenilio sulfitą natrio disulfito arba kalio disulfito vandeninio tirpalo formoje.

16. Būdas pagal bet kurį vieną iš 13-15 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad natrio fosfatą (Na_3PO_4) naudoja kaip bazę arba bazinį buferį.

17. 6ß,7ß;15ß,16ß-dimetilen-3-okso-17α-pregnan-5ß-ol-21,17-karbolaktono dichlormetano hemisolvatas.

18. Drospirenono gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 6ß,7ß; 15ß,16ß-dimetilen-3-okso-17α-pregnan-5ß-ol-21,17-karbolaktono dichlormetano hemisolvatą (IV) veikia rūgštimi.

19. Būdas pagal 18 punktą, kur rūgštis yra sieros rūgštis, druskos rūgštis arba para-toluensulfonrūgštis.

2014 08 12

---

(11) **1877234**

(51) Int.Cl. ***B29C 41/04*** (2006.01)
B29C 44/04 (2006.01)
B29C 70/58 (2006.01)
B65D 19/00 (2006.01)

(13) T

(54) Krovinį nešantis įrenginys ir jo gamybos būdas

(46) 2010 03 25

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
Buvusio patentinio patikėtinio/atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, UAB TARPINĖ, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
2014 09 09

---

(11) **1942898**

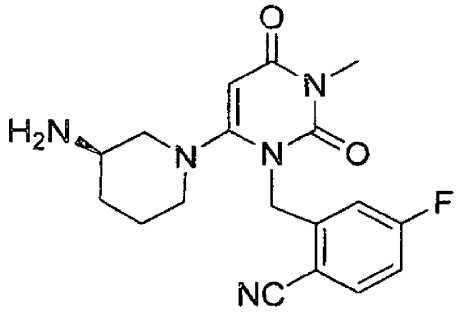
(51) Int.Cl. ***A61K 31/513*** (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)

(13) T

(54) Dipeptidilo peptidazės slopikliai diabeto gydymui

(46) 2012 02 27
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Farmacinė kompozicija, sudaryta vienkartinės dozės forma, kur tokia vienkartinės dozės forma apima nuo 1 mg iki 250 mg junginio I, kur junginio I formulė yra



2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima nuo 5 mg iki 200 mg junginio I.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima nuo 5 mg iki 150 mg junginio I.

4. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima nuo 15 mg iki 100 mg junginio I.

5. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 5 mg junginio I.

6. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 6,25 mg junginio I.

7. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 10 mg junginio I.

8. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 20 mg junginio I.

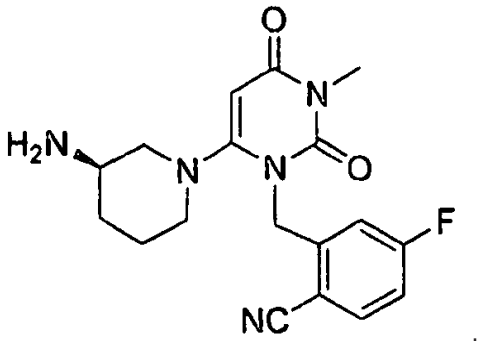
9. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 25 mg junginio I.

10. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 50 mg junginio I.

11. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur tokia vienkartinės dozės forma apima 100 mg junginio I.

12. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma papildomai apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, kitokius nei junginys I.

13. Farmacinė kompozicija, sudaryta vienkartinės dozės forma, kur tokia vienkartinės dozės forma apima nuo 1 mg iki 250 mg junginio I ir vieną arba kelis antidiabetinius junginius, kitokius nei junginys I, kur junginio I formulė yra



14. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš insulino signalinio kelio moduliatorių, junginių, įtakojančių gliukozės kepenyse išsireguliavusį gaminimąsi, jautrumo insulinui stipriklių ir insulino sekreciją didinančių medžiagų.

15. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš baltymo tirozinfosfatazės slopiklių, gliutamin-fruktozės-6-fosfato amidotransferazės slopiklių, gliukozės-6-fosfatazės slopiklių, fruktozės-1,6-bisfosfatazės slopiklių, glikogeno fosforilazės slopiklių, gliukagono receptoriaus antagonistų, fosfoenolpiruvato karboksikinazės slopiklių, piruvato dehidrogenazės kinazės slopiklių, alfa-gliukozidazės slopiklių, skrandžio turinio pašalinimo, insulino ir α2-adrenerginių antagonistų slopiklių.

16. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš GSK-3 slopiklių, retinoidų X receptoriaus agonistų, beta-3 AR agonistų, UCP moduliatorių, antidiabetinių tiazolidindionų, ne glitazono tipo PPAR gama agonistų, dvejopų PPAR gama/PPAR alfa agonistų, antidiabetinių vanadžio turinčių junginių ir biguanidų.

17. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš
(S)-((3,4-dihidro-2-(fenilmetil)-2H-1-benzopiran-6-il) metil-tiazolidin-2,4-diono,
5-{[4-(3-(5-metil-2-fenil-4-oksazolil)-1-okso-propil)-fenil]metil}-tiazolidin-2,4-diono,
5-{[4-(1-metil-cikloheksil)metoksi)-fenil]metil]-tiazolidin-2,4-diono,
5-{[4-(2-(1-indolil)etoksi)fenil]metil}-tiazolidin-2,4-diono,
5-{4-[2-(5-metil-2-fenil-4-oksazoil)-etoksi)]benzil}-tiazolidin-2,4-diono,
5-(2-naftilsulfonil)-tiazolidin-2,4-diono,
bis(4-[(2,4-diokso-5-tiazolidinil)-metil]fenil}-metano,
5-{4-[2-(5-metil-2-fenil-4-oksazolil)-2-hidroksietoksi]-benzil}-tiazolidin-2,4-diono,
5-[4-(1-fenil-1-ciklopropankarbonilamino)-benzil]-tiazolidin-2,4-diono,
5-{[4-(2-(2,3-dihidroindol-1-il)etoksi)fenilmetil)-tiazolidin-2,4-diono,
5-[3-(4-chlorfenil])-2-propinil]-5-fenilsulfonil)-tiazolidin-2,4-diono,
5-[3-(4-chlorfenil])-2-propinil]- 5-(4-fluorfenil-sulfonil)-tiazolidin- 2,4-diono,
5-{ [4-(2-(metil-2-piridinil-amino)-etoksi)fenil]metil}-tiazolidin-2,4-diono,
5-([2-(2-naftil)-benzoksazol-5-il]-metil}tiazolidin-2,4-diono ir
5-(2,4-dioksotiazolidin-5-ilmetil)-2-metoksi-N-(4-trifluormetil-benzil)-benzamido, įskaitant bet kurias jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

18. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima metforminą, įskaitant bet kurias jo farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

19. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima sulfonilinį karbamato darinį.

20. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš glizoksepido, gliburido, glibenklamido, acetoheksamido, chlorpropamido, glibornurido, tolbutamido, tolazamido, glipizido, karbutamido, glikvidono, gliheksamido, fenbutamido, tolciklamido, glimepirido ir gliklazido, įskaitant bet kurias jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

21. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš inkretino hormonų arba į juos panašių junginių, beta ląstelių imidazolino receptoriaus antagonistų ir trumpai veikiančių insulino sekreciją didinančių medžiagų.

22. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis GLP-1 agonistus.

23. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima ekstendatidą.

24. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš repaglinido, mitiglinido ir nateglinido, įskaitant bet kurias jų farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

25. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis alfa gliukozidazės slopiklius.

26. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima vieną arba kelis antidiabetinius junginius, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš akarbozės, voglibozės ir miglitolio, įskaitant bet kurias jo farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

27. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima rosiglitazoną, įskaitant bet kurias jo farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

28. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš

1-13 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima pioglitazoną, įskaitant bet kurias jo farmaciniu požiūriu priimtinas druskas.

29. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma yra pritaikyta peroraliniam skyrimui.

30. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma yra kieta kompozicija, pritaikyta peroraliniam skyrimui.

31. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma yra tabletė arba kapsulė, pritaikyta peroraliniam skyrimui.

32. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-28 punktų, kur tokia vienkartinės dozės forma apima pailginto atpalaidavimo kompoziciją, pritaikytą peroraliniam skyrimui.

33. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-32 punktų, kur junginys I farmacinėje kompozicijoje yra kaip laisva bazė.

34. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-32 punktų, kur junginys I farmacinėje kompozicijoje yra farmaciniu požiūriu priimtinoje druskoje.

35. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-32 punktų, kur junginys I farmacinėje kompozicijoje yra sukcinato druskoje.

36. Rinkinys, apimantis farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų sudėtines dozes ir instrukcijas, kurios apima vieną arba kelias informacijos formas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš ligos, kuriai farmacinė kompozicija yra skirtina, būklės nuorodos, farmacinės kompozicijos galiojimo informacijos, dozavimo informacijos ir instrukcijų, kaip farmacinė kompozicija yra skiriama.

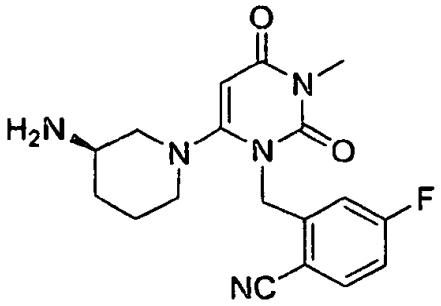
37. Gaminys, apimantis farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų sudėtines dozes ir pakavimo medžiagas.

38. Gaminys pagal 37 punktą, kur pakavimo medžiaga apima konteinerį farmacinės kompozicijos sudėtinių dozių talpinimui.

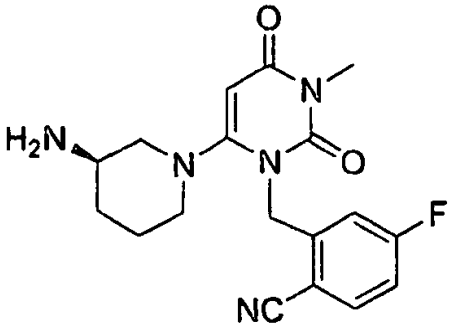
39. Gaminys pagal 38 punktą, kur konteineris apima informacinį lapelį, nurodantį vieną arba kelis elementus iš grupės, susidedančios iš ligos, kuriai farmacinė kompozicija yra skirtina, būklės nuorodos; laikymo informacijos, dozavimo informacijos ir/arba instrukcijų, kaip kompozicija yra skiriama.

40. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų panaudojimas derinyje su vienu arba keliais antidiabetiniais junginiais, kitokias nei junginys I,

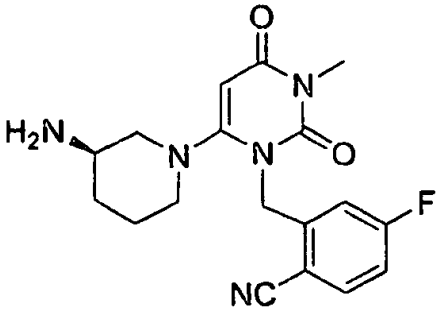
gaminant vaistą II tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra



41. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų panaudojimas gaminant vaistą, apimantį junginio I ir vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, derinį, skirtą II tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra

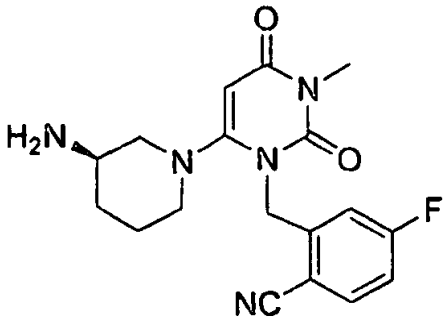


42. Vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, panaudojimas gaminant vaistą, apimantį farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1-35 punktų ir vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, derinį, skirtą II tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra

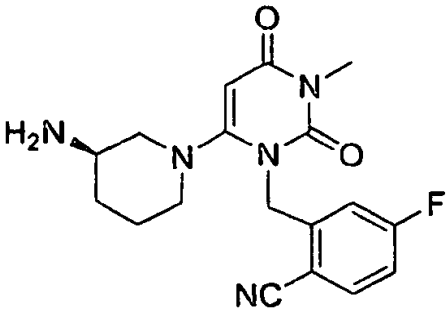


43. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų panaudojimas derinyje su vienu arba keliais antidiabetiniais junginiais, kitokias nei junginys I,

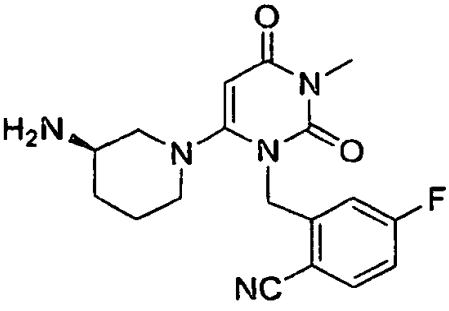
gaminant vaistą I tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra



44. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį vieną iš 1-35 punktų panaudojimas gaminant vaistą, apimantį junginio I ir vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, derinį, skirtą I tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra



45. Vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, panaudojimas gaminant vaistą, apimantį farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1-35 punktų ir vieno arba kelių antidiabetinių junginių, kitokių nei junginys I, derinį, skirtą I tipo diabetui gydyti, kur junginio I formulė yra



2014 06 23

---

(11) **1974621**

(51) Int.Cl. ***A41D 13/01*** (2006.01)
A41D 31/00 (2006.01)

(13) T

(54) Apsauginė ugniagesių apranga

(46) 2011 04 26
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Apsauginė ugniagesių apranga pagaminta taip, kad dalis rūbo yra iš įprastos medžiagos (1) su pritvirtintomis atspindinčiomis juostomis (6) b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atspindinti juosta (6) sudaryta iš ugniai atsparios, fluorescentinės, kvėpuojančios medžiagos - pagrindo juostos (2), šviesą atspindinti juosta (4) yra minėtos medžiagos dalis.

2. Apsauginiai drabužiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad šviesą atspindinti juosta (4) yra prisiūta ant pagrindo juostos (2).

3. Apsauginiai drabužiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad šviesą atspindinti juosta (4) yra priklijuota ant pagrindo juostos (2).

4. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atspindinti juosta (6) yra prisiūta ant įprastos medžiagos (1).

5. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad pagrindo juostos (2) krašteliai (3) yra užlenkti.

6. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 4, 5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad siūlės kuriomis atspindinti juosta (6) yra prisiūta ant įprastos medžiagos (1) yra ten kur pagrindo juostos (2) krašteliai yra užlenkti.

2014 09 02

---

(11) **1974621**

(51) Int.Cl. ***A41D 13/01*** (2006.01)
A41D 31/00 (2006.01)

(13) T

(54) Apsauginė ugniagesių apranga

(46) 2011 04 26
Pakeistas išradimo pavadinimas, pakeitimo data

(57) 1. Apsauginė ugniagesių apranga pagaminta taip, kad dalis rūbo yra iš įprastos medžiagos (1) su pritvirtintomis atspindinčiomis juostomis (6) b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atspindinti juosta (6) sudaryta iš ugniai atsparios, fluorescentinės, kvėpuojančios medžiagos - pagrindo juostos (2), šviesą atspindinti juosta (4) yra minėtos medžiagos dalis.

2. Apsauginiai drabužiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad šviesą atspindinti juosta (4) yra prisiūta ant pagrindo juostos (2).

3. Apsauginiai drabužiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad šviesą atspindinti juosta (4) yra priklijuota ant pagrindo juostos (2).

4. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atspindinti juosta (6) yra prisiūta ant įprastos medžiagos (1).

5. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad pagrindo juostos (2) krašteliai (3) yra užlenkti.

6. Apsauginiai drabužiai pagal bet kurį iš 4, 5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad siūlės kuriomis atspindinti juosta (6) yra prisiūta ant įprastos medžiagos (1) yra ten kur pagrindo juostos (2) krašteliai yra užlenkti.

2014 09 02

---

(11) **2046740**

(51) Int.Cl.

C07D 209/10	(2006.01)
A61P 1/00	(2006.01)
A61P 11/00	(2006.01)
A61P 17/00	(2006.01)
A61P 31/00	(2006.01)
A61P 35/00	(2006.01)
A61P 37/00	(2006.01)

(13) T

(54) Junginiai, pasižymintys CRTH2 antagonistiniu aktyvumu

(73) Oxagen Limited, 99 Park Drive, Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(46) 2012 10 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Oxagen Limited, 91 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

2014 08 28

---

(11) **2212297**

(51) Int.Cl.

C07D 239/42	(2006.01)
C07D 401/12	(2006.01)
C07D 403/12	(2006.01)
C07D 405/12	(2006.01)
C07D 409/12	(2006.01)
C07D 413/12	(2006.01)
C07D 471/04	(2006.01)
C07D 487/04	(2006.01)
A61K 31/505	(2006.01)
A61P 25/28	(2006.01)
A61P 29/00	(2006.01)
A61P 9/00	(2006.01)
A61P 25/00	(2006.01)

(13) T

(54) Baltymų kinazės inhibitoriai

(73) Ingenium Pharmaceuticals GmbH, Tukenstr. 16, 80333 Munich, DE

(46) 2011 09 26

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Ingenium Pharmaceuticals GmbH, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE

2014 08 29

---

(11) **2213661**

(51) Int.Cl.

C07D 215/22	(2006.01)
A61K 31/47	(2006.01)

(13) T

(54) c-Met moduliatoriai ir panaudojimo būdai

(73) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue, South San Francisco, California 94080, US

(46) 2011 10 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Exelixis, Inc., 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US

2014 09 16

---

(11) **2385081**

(51) Int.Cl.

C08L 67/02	(2006.01)
C08J 9/00	(2006.01)

(13) T

(54) Itin atsparus smūgiams elastingas porėtas polieteris

(73) Armacell Enterprise GmbH & Co. KG, Zeppelinstrasse 1, 12529 Schönefeld OT Waltersdorf, DE

(46) 2014 02 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Armacell Enterprise GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 10, 48153 Münster, DE

2014 09 15

---

(11) **2567799**

(51) Int.Cl.

B29B 9/14	(2006.01)
C08J 9/00	(2006.01)

(13) T

(54) Mažos molekulinės masės polialkileno teraftalato ekstruzinis išplėtimas išsipūtusių granulių gamybai

(73) Armacell Enterprise GmbH & Co. KG, Zeppelinstrasse 1, 12529 Schönefeld OT Waltersdorf, DE

(46) 2014 04 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Armacell Enterprise GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 10, 48153 Münster, DE

2014 09 12

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 75 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
0733635	2014 03 22
0754059	2014 03 09
0801948	2014 03 06
0900310	2014 03 03
0902753	2014 03 06
0910369	2014 03 20
1015416	2014 03 03
1043306	2014 03 04
1047643	2014 03 05
1095941	2014 03 22
1159296	2014 03 01
1161530	2014 03 10
1263936	2014 03 10
1268429	2014 03 06
1270570	2014 03 16
1275022	2014 03 21
1340667	2014 02 28
1347128	2014 03 19
1363726	2014 02 26
1372652	2014 03 22
1439839	2014 03 15
1445259	2014 03 22
1482790	2014 03 13
1483317	2014 03 11
1601770	2014 03 02

Europos patentai, laikomi negaliojančiais pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 straipsnio 5 dalį

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
0821726	2014 05 07
1154848	2014 05 14
1195002	2014 05 21
1330260	2014 05 07
1407673	2014 05 07
1443963	2014 05 21
1443994	2014 05 14
1546586	2014 05 14
1558591	2014 05 07
1567147	2014 05 07
1616480	2014 05 21
1617876	2014 05 14
1626739	2014 05 21
1633158	2014 05 21
1641668	2014 05 21
1663204	2014 05 07
1664270	2014 05 21
1670518	2014 05 21
1689786	2014 05 14
2316921	2014 05 14
2368877	2014 05 07
2494962	2014 05 14

Europos patentai, pripažinti negaliojančiais pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 71 ir 79 straipsnius

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1196146	2014 06 24
1559844	2014 05 08
1909830	2014 05 07

Europos patentų galiojimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 81 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
1570843	2014 02 28
1722061	2014 03 13
1722710	2014 02 25
1725872	2014 03 17
1727809	2014 03 09
1737962	2014 03 24
1756227	2014 03 18
1780363	2014 03 13
1859793	2014 02 28
1861360	2014 03 13
1861574	2014 03 20
1864665	2014 03 13
1868786	2014 03 21
1923005	2014 03 11
1977982	2014 03 13
1989150	2014 02 27
1991411	2014 03 07
1992618	2014 03 08
1996229	2014 03 21
2000465	2014 03 22
2001855	2014 03 22
2003130	2014 03 07
2004225	2014 03 22
2005182	2014 03 16

(11) EPO paskelbimo numeris	Panaikinimo data
2121920	2014 02 27
2131845	2014 02 28
2132495	2014 02 26
2134200	2014 03 10
2134311	2014 03 26
2158921	2014 03 21
2196545	2014 02 27
2228020	2014 03 11
2243772	2014 03 11
2262803	2014 03 20
2408337	2014 03 17

Europos patentai,
laikomi ab initio negaliojančiais
pagal Lietuvos Respublikos
patentų įstatymo 79 straipsnio 5 dalį

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1545148	2014 05 07
1549018	2014 05 21
1559323	2014 05 07
1560112	2014 05 14
1564773	2014 05 21
1566880	2014 05 07
1582685	2014 05 07
1586669	2014 05 21
1586724	2014 05 07
1586789	2014 05 07
1591591	2014 05 07
1605668	2014 05 07
1615239	2014 05 07
1624087	2014 05 14
1624197	2014 05 21
1626115	2014 05 07
1632755	2014 05 07
1645180	2014 05 28
1657200	2014 05 14
1661677	2014 05 07
1669179	2014 05 14
1677534	2014 05 14
1683932	2014 05 14
1686322	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1686329	2014 05 07
1693524	2014 05 14
1694034	2014 05 21
1699028	2014 05 07
1699502	2014 05 21
1700688	2014 05 07
1701836	2014 05 07
1701901	2014 05 07
1702477	2014 05 21
1703140	2014 05 07
1704297	2014 05 07
1705044	2014 05 07
1705998	2014 05 21
1706398	2014 05 21
1707020	2014 05 07
1711294	2014 05 21
1711843	2014 05 28
1715534	2014 05 14
1716608	2014 05 14
1718228	2014 05 07
1719089	2014 05 14
1719213	2014 05 07
1719270	2014 05 07
1719697	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1723242	2014 05 07	1742671	2014 05 28
1723615	2014 05 21	1743345	2014 05 14
1724278	2014 05 07	1744768	2014 05 21
1724653	2014 05 07	1744777	2014 05 21
1726598	2014 05 07	1745915	2014 05 07
1727219	2014 05 07	1747290	2014 05 07
1727516	2014 05 14	1747865	2014 05 07
1729822	2014 05 07	1748251	2014 05 07
1732409	2014 05 07	1748719	2014 05 14
1732486	2014 05 07	1751479	2014 05 14
1733918	2014 05 14	1751514	2014 05 07
1734047	2014 05 07	1751910	2014 05 07
1735873	2014 05 14	1752127	2014 05 07
1735932	2014 05 14	1753777	2014 05 07
1736039	2014 05 07	1754389	2014 05 07
1736763	2014 05 14	1755179	2014 05 07
1737263	2014 05 14	1755998	2014 05 07
1737304	2014 05 07	1756059	2014 05 07
1737346	2014 05 07	1756113	2014 05 07
1737358	2014 05 14	1756257	2014 05 14
1737485	2014 05 07	1757218	2014 05 07
1737581	2014 05 07	1758556	2014 05 21
1738082	2014 05 07	1758930	2014 05 21
1740335	2014 05 14	1759148	2014 05 14
1740381	2014 05 07	1759710	2014 05 07
1741207	2014 05 21	1761143	2014 05 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1763673	2014 05 07	1786506	2014 05 21
1765764	2014 05 21	1787537	2014 05 21
1766098	2014 05 07	1791920	2014 05 07
1767029	2014 05 21	1795254	2014 05 21
1767283	2014 05 07	1795360	2014 05 07
1767538	2014 05 07	1795576	2014 05 21
1768409	2014 05 07	1796484	2014 05 14
1769105	2014 05 14	1797173	2014 05 14
1771069	2014 05 07	1797204	2014 05 28
1771481	2014 05 14	1798253	2014 05 14
1771531	2014 05 21	1798309	2014 05 21
1772245	2014 05 07	1799008	2014 05 14
1773513	2014 05 07	1799193	2014 05 14
1774525	2014 05 14	1800429	2014 05 14
1775895	2014 05 14	1800498	2014 05 07
1778064	2014 05 07	1800734	2014 05 21
1778278	2014 05 21	1801943	2014 05 07
1778541	2014 05 14	1802705	2014 05 21
1778738	2014 05 07	1803563	2014 05 28
1779401	2014 05 14	1804372	2014 05 28
1781586	2014 05 14	1805161	2014 05 07
1781951	2014 05 21	1805451	2014 05 21
1783292	2014 05 07	1805463	2014 05 21
1783695	2014 05 07	1805515	2014 05 21
1784057	2014 05 07	1807141	2014 05 21
1784656	2014 05 07	1807235	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1807458	2014 05 07	1825974	2014 05 07
1807500	2014 05 14	1826553	2014 05 07
1807558	2014 05 14	1827716	2014 05 21
1807970	2014 05 07	1828102	2014 05 07
1808586	2014 05 21	1828424	2014 05 21
1809614	2014 05 07	1828480	2014 05 21
1812206	2014 05 14	1829232	2014 05 21
1812498	2014 05 14	1829370	2014 05 07
1813678	2014 05 14	1829954	2014 05 07
1813940	2014 05 14	1832226	2014 05 07
1814128	2014 05 07	1832773	2014 05 07
1814972	2014 05 07	1833751	2014 05 21
1815037	2014 05 07	1833779	2014 05 07
1816963	2014 05 21	1834922	2014 05 21
1817031	2014 05 21	1834970	2014 05 14
1817700	2014 05 28	1835556	2014 05 07
1818748	2014 05 14	1835714	2014 05 07
1819317	2014 05 07	1835955	2014 05 07
1820047	2014 05 21	1837368	2014 05 14
1820227	2014 05 07	1837601	2014 05 07
1820232	2014 05 14	1837602	2014 05 07
1820304	2014 05 07	1837982	2014 05 07
1820641	2014 05 07	1838362	2014 05 14
1821369	2014 05 21	1838988	2014 05 21
1825082	2014 05 21	1839012	2014 05 07
1825695	2014 05 21	1839071	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1840937	2014 05 07	1857214	2014 05 07
1842247	2014 05 07	1858395	2014 05 21
1843519	2014 05 21	1858624	2014 05 14
1844580	2014 05 14	1858631	2014 05 21
1846174	2014 05 14	1858681	2014 05 07
1846736	2014 05 21	1858854	2014 05 07
1848270	2014 05 21	1859045	2014 05 07
1848340	2014 05 07	1859176	2014 05 07
1848679	2014 05 07	1860086	2014 05 14
1849099	2014 05 07	1861469	2014 05 07
1850007	2014 05 21	1861627	2014 05 14
1850008	2014 05 14	1861653	2014 05 21
1850067	2014 05 07	1862747	2014 05 21
1850645	2014 05 14	1863521	2014 05 07
1850901	2014 05 14	1864454	2014 05 07
1851112	2014 05 28	1864825	2014 05 28
1852841	2014 05 14	1866216	2014 05 14
1853222	2014 05 28	1866260	2014 05 07
1853448	2014 05 07	1866346	2014 05 07
1854258	2014 05 07	1866474	2014 05 07
1855588	2014 05 07	1866483	2014 05 07
1856163	2014 05 28	1867127	2014 05 07
1856403	2014 05 28	1867457	2014 05 14
1856440	2014 05 07	1868307	2014 05 07
1856575	2014 05 14	1869215	2014 05 07
1857207	2014 05 21	1869522	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1869555	2014 05 07	1882029	2014 05 07
1869643	2014 05 07	1882812	2014 05 07
1870087	2014 05 14	1883197	2014 05 21
1870342	2014 05 07	1884000	2014 05 07
1870708	2014 05 07	1884362	2014 05 07
1871972	2014 05 07	1885256	2014 05 07
1872637	2014 05 07	1885896	2014 05 21
1873086	2014 05 07	1888068	2014 05 21
1873322	2014 05 14	1888294	2014 05 07
1874070	2014 05 21	1888409	2014 05 07
1874138	2014 05 07	1889122	2014 05 07
1874364	2014 05 14	1889710	2014 05 21
1874639	2014 05 07	1890104	2014 05 07
1874980	2014 05 14	1890605	2014 05 07
1874982	2014 05 07	1890736	2014 05 07
1875566	2014 05 21	1891264	2014 05 21
1875756	2014 05 21	1891461	2014 05 28
1876070	2014 05 14	1891784	2014 05 07
1876940	2014 05 14	1892160	2014 05 14
1877102	2014 05 07	1893017	2014 05 14
1877232	2014 05 14	1893119	2014 05 07
1877967	2014 05 14	1893692	2014 05 07
1877984	2014 05 07	1894677	2014 05 07
1879181	2014 05 21	1896253	2014 05 14
1879524	2014 05 07	1896478	2014 05 21
1881299	2014 05 28	1897127	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1898698	2014 05 21	1917517	2014 05 07
1898720	2014 05 07	1917900	2014 05 21
1899498	2014 05 21	1917950	2014 05 28
1899679	2014 05 07	1919509	2014 05 14
1899986	2014 05 07	1920254	2014 05 14
1900946	2014 05 07	1920385	2014 05 21
1901085	2014 05 28	1920531	2014 05 21
1901086	2014 05 21	1922309	2014 05 21
1901605	2014 05 14	1922632	2014 05 07
1902100	2014 05 21	1922736	2014 05 21
1903650	2014 05 14	1922938	2014 05 14
1904205	2014 05 07	1922956	2014 05 21
1905121	2014 05 07	1923095	2014 05 07
1905205	2014 05 07	1923863	2014 05 07
1906795	2014 05 14	1924119	2014 05 21
1907526	2014 05 14	1924172	2014 05 28
1908629	2014 05 21	1924602	2014 05 14
1909708	2014 05 07	1925907	2014 05 14
1909802	2014 05 21	1926839	2014 05 14
1911583	2014 05 07	1927179	2014 05 07
1911641	2014 05 07	1927266	2014 05 14
1912203	2014 05 14	1928155	2014 05 07
1912720	2014 05 14	1928273	2014 05 07
1913419	2014 05 07	1929344	2014 05 21
1914544	2014 05 14	1930360	2014 05 07
1914835	2014 05 14	1932296	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1933693	2014 05 28	1944485	2014 05 21
1935018	2014 05 21	1945660	2014 05 07
1935243	2014 05 14	1945727	2014 05 21
1935318	2014 05 14	1946787	2014 05 14
1935717	2014 05 14	1947452	2014 05 14
1936465	2014 05 21	1947639	2014 05 07
1937486	2014 05 21	1947970	2014 05 28
1937503	2014 05 14	1948098	2014 05 07
1937524	2014 05 28	1948717	2014 05 21
1938415	2014 05 14	1949062	2014 05 14
1939527	2014 05 14	1949516	2014 05 14
1939633	2014 05 21	1951344	2014 05 28
1939754	2014 05 07	1951350	2014 05 07
1939762	2014 05 28	1951434	2014 05 14
1940307	2014 05 07	1951606	2014 05 07
1940596	2014 05 21	1951757	2014 05 14
1940624	2014 05 14	1951985	2014 05 21
1940707	2014 05 07	1953164	2014 05 14
1940897	2014 05 07	1953464	2014 05 21
1941122	2014 05 21	1953512	2014 05 21
1941963	2014 05 07	1953752	2014 05 07
1942137	2014 05 07	1954102	2014 05 07
1942648	2014 05 14	1954123	2014 05 28
1942817	2014 05 07	1954292	2014 05 07
1943723	2014 05 14	1954538	2014 05 21
1944021	2014 05 21	1955110	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1956109	2014 05 07	1968079	2014 05 14
1958390	2014 05 21	1968549	2014 05 14
1958392	2014 05 07	1968708	2014 05 07
1959381	2014 05 14	1969053	2014 05 07
1959809	2014 05 21	1969851	2014 05 07
1959914	2014 05 21	1970116	2014 05 28
1960321	2014 05 28	1970694	2014 05 14
1960585	2014 05 07	1971114	2014 05 07
1960796	2014 05 07	1971772	2014 05 21
1960802	2014 05 21	1971917	2014 05 07
1960810	2014 05 21	1972228	2014 05 07
1962661	2014 05 21	1972265	2014 05 07
1962781	2014 05 14	1972938	2014 05 14
1962872	2014 05 28	1973191	2014 05 21
1963023	2014 05 07	1973340	2014 05 07
1963515	2014 05 28	1973634	2014 05 14
1963730	2014 05 21	1973897	2014 05 21
1963982	2014 05 28	1974371	2014 05 21
1964699	2014 05 21	1975362	2014 05 07
1965830	2014 05 14	1976195	2014 05 07
1966022	2014 05 07	1976235	2014 05 14
1966288	2014 05 28	1976611	2014 05 14
1966445	2014 05 21	1976916	2014 05 07
1966861	2014 05 14	1976956	2014 05 07
1967286	2014 05 21	1977028	2014 05 07
1968029	2014 05 07	1978171	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1978191	2014 05 14
1978285	2014 05 07
1978383	2014 05 28
1978784	2014 05 21
1980026	2014 05 14
1980070	2014 05 14
1980105	2014 05 07
1980444	2014 05 14
1980523	2014 05 07
1980779	2014 05 07
1981784	2014 05 14
1981830	2014 05 07
1982144	2014 05 14
1982414	2014 05 07
1983020	2014 05 07
1983097	2014 05 21
1983555	2014 05 28
1983786	2014 05 28
1983954	2014 05 07
1984650	2014 05 07
1984734	2014 05 07
1984785	2014 05 07
1984823	2014 05 21
1985100	2014 05 14
1985849	2014 05 14
1986508	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1987160	2014 05 14
1987586	2014 05 21
1988808	2014 05 07
1988872	2014 05 21
1989204	2014 05 21
1989265	2014 05 07
1991077	2014 05 14
1991155	2014 05 21
1991221	2014 05 21
1991249	2014 05 07
1991775	2014 05 07
1992196	2014 05 14
1992353	2014 05 07
1992690	2014 05 21
1993054	2014 05 21
1993288	2014 05 21
1993911	2014 05 14
1993941	2014 05 14
1994056	2014 05 07
1994081	2014 05 21
1994321	2014 05 14
1994693	2014 05 14
1996355	2014 05 28
1996413	2014 05 07
1996661	2014 05 14
1996823	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
1997044	2014 05 07	2006145	2014 05 14
1997137	2014 05 07	2007669	2014 05 07
1997936	2014 05 14	2007947	2014 05 14
1998082	2014 05 14	2008031	2014 05 14
1998723	2014 05 14	2008146	2014 05 21
1998974	2014 05 21	2008372	2014 05 14
1999063	2014 05 07	2008488	2014 05 21
1999493	2014 05 07	2010262	2014 05 07
1999524	2014 05 07	2010627	2014 05 14
1999893	2014 05 07	2010938	2014 05 21
2000313	2014 05 21	2011837	2014 05 07
2000452	2014 05 07	2012611	2014 05 21
2000540	2014 05 14	2012961	2014 05 07
2000699	2014 05 21	2013135	2014 05 14
2001400	2014 05 07	2013811	2014 05 14
2001601	2014 05 14	2013935	2014 05 14
2001731	2014 05 07	2015003	2014 05 21
2002254	2014 05 07	2016143	2014 05 14
2002292	2014 05 14	2017118	2014 05 14
2002749	2014 05 28	2017347	2014 05 07
2002751	2014 05 28	2017553	2014 05 28
2003096	2014 05 07	2019207	2014 05 07
2003731	2014 05 07	2020149	2014 05 21
2003847	2014 05 21	2020195	2014 05 07
2005117	2014 05 07	2020263	2014 05 07
2005985	2014 05 21	2020594	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2020924	2014 05 21	2031248	2014 05 14
2021156	2014 05 14	2031297	2014 05 21
2021164	2014 05 21	2031997	2014 05 07
2021190	2014 05 14	2032335	2014 05 07
2021309	2014 05 07	2032728	2014 05 21
2022278	2014 05 07	2033228	2014 05 21
2023338	2014 05 28	2033712	2014 05 21
2024148	2014 05 14	2033975	2014 05 14
2024484	2014 05 14	2034300	2014 05 21
2024761	2014 05 07	2035211	2014 05 14
2025357	2014 05 21	2035252	2014 05 14
2025734	2014 05 14	2035738	2014 05 07
2026005	2014 05 14	2035765	2014 05 21
2026736	2014 05 28	2035917	2014 05 21
2026823	2014 05 07	2036529	2014 05 21
2027004	2014 05 21	2036804	2014 05 21
2029052	2014 05 07	2037144	2014 05 14
2029056	2014 05 21	2037302	2014 05 21
2029191	2014 05 07	2037733	2014 05 07
2029259	2014 05 14	2038081	2014 05 14
2029295	2014 05 07	2038718	2014 05 21
2029389	2014 05 14	2039814	2014 05 21
2029912	2014 05 07	2040871	2014 05 07
2030232	2014 05 21	2040899	2014 05 14
2030270	2014 05 07	2041108	2014 05 21
2030835	2014 05 21	2041287	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2042091	2014 05 14	2048673	2014 05 14
2042130	2014 05 14	2049338	2014 05 07
2042287	2014 05 14	2049888	2014 05 14
2042537	2014 05 14	2049999	2014 05 07
2043191	2014 05 14	2050141	2014 05 07
2043674	2014 05 07	2050446	2014 05 07
2043963	2014 05 07	2051143	2014 05 21
2044109	2014 05 21	2051321	2014 05 07
2044226	2014 05 07	2051741	2014 05 14
2045191	2014 05 07	2051936	2014 05 21
2045405	2014 05 07	2052100	2014 05 21
2046158	2014 05 28	2052555	2014 05 07
2046182	2014 05 21	2052907	2014 05 07
2046218	2014 05 28	2052909	2014 05 21
2046279	2014 05 14	2053011	2014 05 07
2046334	2014 05 21	2053983	2014 05 21
2046343	2014 05 14	2054025	2014 05 07
2046404	2014 05 07	2054294	2014 05 07
2046621	2014 05 28	2055238	2014 05 07
2046722	2014 05 21	2055809	2014 05 14
2046990	2014 05 07	2055974	2014 05 07
2047211	2014 05 07	2056238	2014 05 14
2047282	2014 05 07	2056500	2014 05 07
2047528	2014 05 28	2056814	2014 05 21
2047667	2014 05 21	2056915	2014 05 07
2048567	2014 05 07	2057964	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2058076	2014 05 07	2066500	2014 05 07
2058384	2014 05 07	2067000	2014 05 07
2058597	2014 05 14	2068107	2014 05 28
2058679	2014 05 28	2068593	2014 05 07
2058697	2014 05 07	2068720	2014 05 14
2058841	2014 05 21	2069772	2014 05 21
2059352	2014 05 07	2070315	2014 05 28
2060031	2014 05 28	2070377	2014 05 07
2060606	2014 05 07	2070533	2014 05 07
2061265	2014 05 07	2071395	2014 05 07
2061605	2014 05 14	2071589	2014 05 14
2061886	2014 05 07	2072583	2014 05 14
2062157	2014 05 07	2072815	2014 05 28
2062262	2014 05 07	2073210	2014 05 07
2063145	2014 05 28	2073514	2014 05 14
2063312	2014 05 21	2073964	2014 05 14
2063653	2014 05 14	2074192	2014 05 07
2063980	2014 05 14	2074692	2014 05 28
2064192	2014 05 14	2074761	2014 05 21
2064222	2014 05 07	2075148	2014 05 21
2064722	2014 05 07	2075638	2014 05 14
2065129	2014 05 07	2075916	2014 05 07
2065421	2014 05 07	2075995	2014 05 07
2065778	2014 05 07	2076504	2014 05 14
2066263	2014 05 07	2077102	2014 05 07
2066498	2014 05 14	2077664	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2078029	2014 05 14	2083917	2014 05 21
2078186	2014 05 07	2084008	2014 05 07
2078478	2014 05 14	2084128	2014 05 14
2079141	2014 05 07	2084463	2014 05 07
2079427	2014 05 21	2084611	2014 05 07
2079476	2014 05 21	2084719	2014 05 07
2079802	2014 05 21	2084894	2014 05 21
2079845	2014 05 21	2084957	2014 05 07
2079948	2014 05 21	2085360	2014 05 07
2079957	2014 05 07	2085361	2014 05 07
2080436	2014 05 07	2085508	2014 05 07
2080602	2014 05 21	2085672	2014 05 21
2080974	2014 05 14	2086180	2014 05 28
2081183	2014 05 07	2086391	2014 05 07
2081207	2014 05 07	2086484	2014 05 07
2081903	2014 05 07	2086565	2014 05 07
2081982	2014 05 07	2086663	2014 05 14
2081993	2014 05 07	2086690	2014 05 07
2082018	2014 05 07	2086784	2014 05 07
2082063	2014 05 07	2087176	2014 05 07
2082180	2014 05 14	2087205	2014 05 07
2082390	2014 05 21	2087712	2014 05 14
2083544	2014 05 21	2088371	2014 05 21
2083666	2014 05 07	2088702	2014 05 14
2083774	2014 05 28	2088725	2014 05 07
2083809	2014 05 07	2088801	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2089064	2014 05 14	2098320	2014 05 07
2089086	2014 05 07	2098473	2014 05 14
2089137	2014 05 28	2098570	2014 05 21
2089403	2014 05 07	2098699	2014 05 07
2090048	2014 05 07	2098860	2014 05 14
2090145	2014 05 21	2098962	2014 05 21
2091091	2014 05 28	2099156	2014 05 07
2091109	2014 05 21	2099908	2014 05 14
2091592	2014 05 07	2100721	2014 05 14
2091692	2014 05 07	2100908	2014 05 21
2091790	2014 05 07	2101021	2014 05 07
2092021	2014 05 21	2101439	2014 05 28
2092341	2014 05 07	2101948	2014 05 14
2092454	2014 05 14	2102252	2014 05 21
2092948	2014 05 07	2102404	2014 05 07
2093833	2014 05 07	2102467	2014 05 14
2094370	2014 05 14	2102511	2014 05 07
2094745	2014 05 14	2102907	2014 05 21
2094834	2014 05 07	2102990	2014 05 07
2094914	2014 05 07	2103372	2014 05 14
2095521	2014 05 14	2103498	2014 05 07
2096917	2014 05 07	2103512	2014 05 14
2097558	2014 05 28	2103568	2014 05 07
2097597	2014 05 07	2103625	2014 05 07
2097660	2014 05 07	2103820	2014 05 07
2097724	2014 05 07	2103869	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2104505	2014 05 21	2110678	2014 05 07
2104545	2014 05 14	2110894	2014 05 14
2104742	2014 05 07	2111568	2014 05 07
2104774	2014 05 14	2111600	2014 05 14
2105462	2014 05 07	2111903	2014 05 07
2105493	2014 05 14	2112526	2014 05 14
2105943	2014 05 07	2112902	2014 05 21
2106080	2014 05 07	2113527	2014 05 21
2106246	2014 05 21	2113580	2014 05 07
2106572	2014 05 07	2114176	2014 05 14
2107078	2014 05 07	2114239	2014 05 21
2107293	2014 05 07	2114372	2014 05 21
2107302	2014 05 14	2114801	2014 05 14
2107389	2014 05 14	2115151	2014 05 07
2107728	2014 05 28	2115201	2014 05 07
2107799	2014 05 14	2115807	2014 05 28
2107830	2014 05 07	2115929	2014 05 21
2108566	2014 05 07	2116872	2014 05 21
2108739	2014 05 14	2117019	2014 05 07
2108836	2014 05 28	2117723	2014 05 07
2109234	2014 05 21	2117823	2014 05 07
2109435	2014 05 07	2118657	2014 05 21
2109660	2014 05 07	2118847	2014 05 28
2109760	2014 05 21	2119407	2014 05 14
2110408	2014 05 07	2119469	2014 05 14
2110418	2014 05 21	2120488	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2120553	2014 05 28	2126400	2014 05 07
2120657	2014 05 14	2126623	2014 05 14
2120722	2014 05 07	2126857	2014 05 14
2120934	2014 05 07	2126942	2014 05 21
2121011	2014 05 21	2127030	2014 05 14
2121289	2014 05 07	2127065	2014 05 21
2121299	2014 05 07	2127203	2014 05 07
2121329	2014 05 14	2127263	2014 05 07
2121375	2014 05 07	2127823	2014 05 07
2121441	2014 05 14	2127919	2014 05 07
2121491	2014 05 07	2128076	2014 05 07
2121502	2014 05 28	2128219	2014 05 07
2121585	2014 05 28	2128274	2014 05 07
2121621	2014 05 07	2128370	2014 05 14
2121840	2014 05 28	2129312	2014 05 14
2121868	2014 05 07	2129345	2014 05 14
2123472	2014 05 07	2129527	2014 05 07
2123808	2014 05 14	2129645	2014 05 07
2123964	2014 05 14	2129654	2014 05 28
2124107	2014 05 07	2129700	2014 05 14
2124801	2014 05 07	2129765	2014 05 07
2124951	2014 05 21	2129924	2014 05 07
2125482	2014 05 14	2129986	2014 05 07
2125750	2014 05 21	2130201	2014 05 07
2125842	2014 05 21	2130690	2014 05 14
2126351	2014 05 07	2131148	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2131250	2014 05 14	2135505	2014 05 21
2131255	2014 05 07	2135630	2014 05 07
2131452	2014 05 07	2135693	2014 05 21
2131655	2014 05 07	2135898	2014 05 28
2131678	2014 05 07	2135911	2014 05 28
2131695	2014 05 07	2135974	2014 05 07
2131896	2014 05 14	2136275	2014 05 21
2132266	2014 05 14	2136438	2014 05 07
2132304	2014 05 07	2136878	2014 05 21
2132477	2014 05 07	2136974	2014 05 07
2132580	2014 05 21	2137177	2014 05 07
2132611	2014 05 07	2137407	2014 05 07
2132763	2014 05 07	2137837	2014 05 07
2132848	2014 05 07	2138031	2014 05 07
2132907	2014 05 14	2138074	2014 05 21
2133232	2014 05 07	2138131	2014 05 07
2133289	2014 05 07	2138241	2014 05 28
2133336	2014 05 07	2138898	2014 05 21
2133439	2014 05 14	2138916	2014 05 07
2133671	2014 05 07	2138983	2014 05 07
2134233	2014 05 21	2139030	2014 05 14
2134242	2014 05 07	2139066	2014 05 14
2134762	2014 05 21	2139084	2014 05 21
2134863	2014 05 21	2139514	2014 05 21
2135152	2014 05 14	2139934	2014 05 21
2135482	2014 05 21	2139984	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2140111	2014 05 07	2148686	2014 05 21
2140259	2014 05 21	2148719	2014 05 21
2140320	2014 05 07	2149331	2014 05 07
2140360	2014 05 07	2149816	2014 05 07
2140767	2014 05 07	2149850	2014 05 07
2140968	2014 05 07	2149875	2014 05 07
2141101	2014 05 07	2149876	2014 05 07
2141158	2014 05 07	2149932	2014 05 14
2141216	2014 05 07	2150032	2014 05 07
2141298	2014 05 21	2150131	2014 05 07
2141410	2014 05 07	2150190	2014 05 07
2141569	2014 05 07	2150276	2014 05 21
2141862	2014 05 07	2150643	2014 05 14
2142030	2014 05 21	2151174	2014 05 21
2142291	2014 05 07	2151268	2014 05 21
2144548	2014 05 07	2151537	2014 05 07
2144813	2014 05 14	2151588	2014 05 14
2145467	2014 05 07	2151919	2014 05 07
2145504	2014 05 07	2153100	2014 05 21
2145795	2014 05 21	2153248	2014 05 07
2145998	2014 05 07	2153548	2014 05 28
2146131	2014 05 07	2153791	2014 05 07
2146833	2014 05 14	2154077	2014 05 07
2147607	2014 05 14	2154144	2014 05 07
2147809	2014 05 21	2154361	2014 05 07
2147859	2014 05 21	2154640	2014 05 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2154842	2014 05 21	2160464	2014 05 21
2154916	2014 05 21	2160904	2014 05 21
2155534	2014 05 07	2161407	2014 05 07
2156092	2014 05 21	2161639	2014 05 21
2156449	2014 05 21	2161794	2014 05 14
2156756	2014 05 07	2161858	2014 05 07
2156967	2014 05 28	2162278	2014 05 07
2157179	2014 05 07	2162290	2014 05 14
2157185	2014 05 14	2162342	2014 05 28
2157222	2014 05 07	2162483	2014 05 14
2157289	2014 05 21	2162874	2014 05 21
2157641	2014 05 21	2162984	2014 05 21
2157653	2014 05 07	2163159	2014 05 07
2157960	2014 05 14	2163287	2014 05 07
2158002	2014 05 14	2163500	2014 05 07
2158212	2014 05 14	2163542	2014 05 14
2158411	2014 05 07	2163580	2014 05 07
2159046	2014 05 14	2163622	2014 05 07
2159321	2014 05 28	2163914	2014 05 21
2159444	2014 05 28	2164086	2014 05 21
2159937	2014 05 14	2164963	2014 05 07
2159954	2014 05 14	2165005	2014 05 21
2160072	2014 05 07	2165215	2014 05 07
2160294	2014 05 14	2165313	2014 05 07
2160373	2014 05 21	2165424	2014 05 28
2160387	2014 05 14	2165595	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2165691	2014 05 21	2171532	2014 05 07
2165711	2014 05 21	2171685	2014 05 07
2165961	2014 05 07	2172339	2014 05 28
2166113	2014 05 07	2173115	2014 05 07
2166853	2014 05 28	2173158	2014 05 07
2166937	2014 05 07	2173169	2014 05 21
2167236	2014 05 14	2173229	2014 05 07
2167567	2014 05 07	2173511	2014 05 28
2167592	2014 05 07	2173965	2014 05 28
2167738	2014 05 14	2174309	2014 05 14
2168062	2014 05 21	2174513	2014 05 21
2168388	2014 05 07	2174629	2014 05 14
2169003	2014 05 07	2174653	2014 05 14
2169172	2014 05 07	2174753	2014 05 21
2169362	2014 05 07	2174812	2014 05 07
2169661	2014 05 07	2175015	2014 05 07
2169725	2014 05 07	2175040	2014 05 14
2169755	2014 05 07	2175054	2014 05 07
2169817	2014 05 14	2175942	2014 05 21
2169956	2014 05 07	2176054	2014 05 07
2170367	2014 05 14	2176104	2014 05 07
2170486	2014 05 21	2176415	2014 05 07
2170488	2014 05 14	2176681	2014 05 14
2170654	2014 05 21	2176686	2014 05 21
2171001	2014 05 21	2177053	2014 05 21
2171122	2014 05 21	2177322	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2177434	2014 05 14	2182105	2014 05 07
2177562	2014 05 14	2182318	2014 05 14
2177724	2014 05 14	2182558	2014 05 21
2177756	2014 05 14	2182716	2014 05 14
2177930	2014 05 21	2182983	2014 05 21
2178313	2014 05 07	2183093	2014 05 14
2178588	2014 05 21	2183155	2014 05 07
2178680	2014 05 07	2183510	2014 05 14
2178707	2014 05 14	2183669	2014 05 28
2179085	2014 05 14	2183867	2014 05 07
2179157	2014 05 28	2184077	2014 05 14
2179185	2014 05 14	2184902	2014 05 14
2179315	2014 05 14	2185051	2014 05 14
2179772	2014 05 07	2185226	2014 05 21
2180172	2014 05 07	2185262	2014 05 14
2180493	2014 05 28	2185269	2014 05 07
2180676	2014 05 21	2185543	2014 05 21
2180691	2014 05 14	2185591	2014 05 14
2180821	2014 05 07	2186043	2014 05 14
2181130	2014 05 07	2186060	2014 05 07
2181443	2014 05 07	2186415	2014 05 07
2181479	2014 05 07	2186480	2014 05 21
2181503	2014 05 21	2186538	2014 05 07
2181964	2014 05 14	2186979	2014 05 21
2181994	2014 05 28	2187039	2014 05 07
2182101	2014 05 07	2187259	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2188085	2014 05 21	2193198	2014 05 21
2188269	2014 05 07	2193564	2014 05 07
2188320	2014 05 14	2193824	2014 05 21
2188467	2014 05 28	2194065	2014 05 07
2188538	2014 05 07	2194484	2014 05 21
2188560	2014 05 07	2194930	2014 05 07
2188586	2014 05 07	2194992	2014 05 21
2188624	2014 05 07	2195030	2014 05 07
2189255	2014 05 07	2195156	2014 05 21
2189802	2014 05 14	2195166	2014 05 07
2190059	2014 05 14	2195200	2014 05 07
2190072	2014 05 07	2195645	2014 05 07
2190865	2014 05 07	2196067	2014 05 07
2190989	2014 05 21	2196270	2014 05 07
2191225	2014 05 07	2196342	2014 05 14
2191309	2014 05 21	2196839	2014 05 14
2191350	2014 05 14	2197249	2014 05 07
2191470	2014 05 07	2197488	2014 05 07
2191756	2014 05 21	2197949	2014 05 21
2191837	2014 05 07	2197955	2014 05 14
2192183	2014 05 28	2198005	2014 05 07
2192427	2014 05 07	2198184	2014 05 14
2192522	2014 05 21	2198326	2014 05 07
2192678	2014 05 14	2198342	2014 05 07
2192729	2014 05 07	2199108	2014 05 14
2193100	2014 05 07	2199471	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2199476	2014 05 07	2205838	2014 05 07
2200116	2014 05 07	2206171	2014 05 14
2200348	2014 05 28	2207331	2014 05 07
2200523	2014 05 14	2207686	2014 05 07
2200842	2014 05 21	2207689	2014 05 14
2201203	2014 05 14	2207933	2014 05 21
2201998	2014 05 07	2208594	2014 05 21
2202110	2014 05 07	2208706	2014 05 21
2202297	2014 05 14	2208821	2014 05 07
2202300	2014 05 14	2208877	2014 05 21
2202643	2014 05 07	2209087	2014 05 21
2202934	2014 05 07	2209114	2014 05 14
2203238	2014 05 28	2209287	2014 05 14
2203421	2014 05 07	2209654	2014 05 07
2203477	2014 05 28	2210042	2014 05 21
2203638	2014 05 14	2210075	2014 05 07
2203787	2014 05 14	2210078	2014 05 21
2204265	2014 05 07	2210675	2014 05 28
2204368	2014 05 21	2210784	2014 05 07
2204467	2014 05 07	2211662	2014 05 07
2204691	2014 05 07	2211879	2014 05 07
2205241	2014 05 21	2211933	2014 05 07
2205271	2014 05 21	2212200	2014 05 07
2205308	2014 05 14	2212496	2014 05 07
2205478	2014 05 28	2212980	2014 05 14
2205663	2014 05 21	2212992	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2213011	2014 05 28	2219650	2014 05 07
2213825	2014 05 14	2219880	2014 05 21
2213849	2014 05 07	2220136	2014 05 21
2214282	2014 05 21	2220530	2014 05 21
2214671	2014 05 14	2220878	2014 05 14
2214731	2014 05 14	2220934	2014 05 07
2215173	2014 05 14	2221062	2014 05 21
2215207	2014 05 07	2221576	2014 05 07
2215374	2014 05 14	2221610	2014 05 07
2215725	2014 05 07	2221638	2014 05 28
2215873	2014 05 28	2221689	2014 05 21
2215923	2014 05 21	2221729	2014 05 14
2216194	2014 05 07	2222009	2014 05 28
2216279	2014 05 14	2222103	2014 05 07
2216417	2014 05 14	2222133	2014 05 21
2216470	2014 05 07	2222294	2014 05 07
2217124	2014 05 07	2222316	2014 05 14
2217392	2014 05 28	2222334	2014 05 21
2217422	2014 05 14	2222860	2014 05 07
2217446	2014 05 07	2222930	2014 05 07
2217816	2014 05 07	2223019	2014 05 21
2218548	2014 05 28	2223731	2014 05 14
2218852	2014 05 07	2224424	2014 05 14
2218908	2014 05 21	2224453	2014 05 14
2219086	2014 05 14	2224668	2014 05 14
2219387	2014 05 07	2224822	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2224996	2014 05 07	2230139	2014 05 07
2225478	2014 05 07	2230244	2014 05 07
2225842	2014 05 21	2230519	2014 05 14
2226360	2014 05 07	2231173	2014 05 14
2226372	2014 05 07	2231254	2014 05 07
2226817	2014 05 28	2231297	2014 05 21
2226836	2014 05 14	2231335	2014 05 21
2226879	2014 05 14	2231375	2014 05 07
2227001	2014 05 07	2231452	2014 05 07
2227160	2014 05 07	2231700	2014 05 07
2227234	2014 05 07	2231959	2014 05 21
2227261	2014 05 14	2232374	2014 05 07
2227511	2014 05 21	2232646	2014 05 21
2227648	2014 05 14	2233050	2014 05 07
2228024	2014 05 07	2233051	2014 05 07
2228155	2014 05 21	2233129	2014 05 07
2228296	2014 05 21	2233159	2014 05 14
2228523	2014 05 21	2233205	2014 05 07
2228671	2014 05 28	2233297	2014 05 07
2228672	2014 05 28	2233602	2014 05 28
2228748	2014 05 14	2233838	2014 05 14
2228900	2014 05 07	2233859	2014 05 07
2229725	2014 05 07	2234102	2014 05 07
2229763	2014 05 21	2234211	2014 05 07
2229997	2014 05 07	2234692	2014 05 28
2230083	2014 05 07	2235082	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2235513	2014 05 07	2240384	2014 05 21
2235585	2014 05 21	2240716	2014 05 07
2236145	2014 05 14	2241186	2014 05 07
2236164	2014 05 07	2241349	2014 05 14
2236218	2014 05 21	2241417	2014 05 21
2236683	2014 05 07	2241463	2014 05 07
2236747	2014 05 07	2241545	2014 05 14
2236955	2014 05 14	2241632	2014 05 14
2237083	2014 05 07	2241763	2014 05 14
2237087	2014 05 14	2241904	2014 05 14
2237307	2014 05 14	2242528	2014 05 07
2238046	2014 05 21	2242579	2014 05 07
2238395	2014 05 21	2243576	2014 05 21
2238559	2014 05 14	2243637	2014 05 21
2238593	2014 05 14	2243673	2014 05 14
2238742	2014 05 14	2243716	2014 05 07
2238864	2014 05 14	2244135	2014 05 07
2238924	2014 05 07	2244306	2014 05 14
2238992	2014 05 14	2244599	2014 05 07
2239242	2014 05 14	2245105	2014 05 07
2239374	2014 05 07	2245128	2014 05 21
2239386	2014 05 07	2245236	2014 05 07
2239760	2014 05 28	2245823	2014 05 07
2239890	2014 05 21	2246379	2014 05 07
2239969	2014 05 14	2247081	2014 05 07
2240168	2014 05 14	2247161	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2247265	2014 05 07	2253021	2014 05 21
2247472	2014 05 07	2253598	2014 05 14
2247919	2014 05 14	2253656	2014 05 14
2248335	2014 05 28	2253756	2014 05 14
2248398	2014 05 07	2254454	2014 05 07
2249377	2014 05 28	2254760	2014 05 14
2249429	2014 05 21	2254864	2014 05 14
2249774	2014 05 14	2255094	2014 05 07
2250095	2014 05 28	2255095	2014 05 07
2250146	2014 05 07	2255239	2014 05 07
2250302	2014 05 21	2255558	2014 05 21
2250323	2014 05 07	2255852	2014 05 07
2250365	2014 05 21	2255880	2014 05 28
2250370	2014 05 21	2255893	2014 05 14
2250502	2014 05 07	2256238	2014 05 07
2250569	2014 05 07	2256359	2014 05 21
2250935	2014 05 07	2256364	2014 05 21
2251103	2014 05 14	2256453	2014 05 14
2251138	2014 05 07	2256542	2014 05 14
2251166	2014 05 07	2256557	2014 05 07
2251247	2014 05 07	2256560	2014 05 14
2251532	2014 05 21	2256664	2014 05 07
2252138	2014 05 07	2256697	2014 05 14
2252151	2014 05 14	2256842	2014 05 28
2252208	2014 05 14	2256880	2014 05 14
2252248	2014 05 14	2257243	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2257296	2014 05 07	2261603	2014 05 21
2257306	2014 05 07	2261648	2014 05 21
2257435	2014 05 07	2262075	2014 05 07
2257445	2014 05 07	2262415	2014 05 07
2257683	2014 05 21	2262652	2014 05 07
2258219	2014 05 07	2262953	2014 05 28
2258253	2014 05 07	2263026	2014 05 28
2258257	2014 05 07	2263290	2014 05 14
2258309	2014 05 14	2263626	2014 05 07
2258568	2014 05 14	2263631	2014 05 07
2258912	2014 05 07	2263668	2014 05 14
2259020	2014 05 21	2263744	2014 05 07
2259075	2014 05 07	2264101	2014 05 28
2259368	2014 05 07	2264157	2014 05 14
2259387	2014 05 07	2264159	2014 05 14
2259674	2014 05 07	2264328	2014 05 14
2259781	2014 05 07	2264930	2014 05 14
2259800	2014 05 07	2265147	2014 05 07
2259934	2014 05 14	2265182	2014 05 07
2260028	2014 05 07	2265469	2014 05 21
2260072	2014 05 07	2265486	2014 05 07
2260232	2014 05 07	2265547	2014 05 07
2260469	2014 05 07	2265603	2014 05 07
2261238	2014 05 07	2265726	2014 05 07
2261407	2014 05 07	2265744	2014 05 07
2261501	2014 05 07	2265759	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2265760	2014 05 07	2269893	2014 05 14
2265842	2014 05 07	2270204	2014 05 28
2265902	2014 05 07	2270377	2014 05 07
2266155	2014 05 07	2271413	2014 05 07
2266164	2014 05 28	2271624	2014 05 21
2266375	2014 05 14	2271849	2014 05 07
2266465	2014 05 21	2272123	2014 05 07
2266484	2014 05 07	2272142	2014 05 07
2266794	2014 05 07	2272153	2014 05 21
2266847	2014 05 14	2272385	2014 05 14
2266861	2014 05 07	2272896	2014 05 14
2267121	2014 05 14	2273181	2014 05 07
2267316	2014 05 07	2273218	2014 05 07
2267394	2014 05 07	2273636	2014 05 07
2267525	2014 05 07	2274114	2014 05 07
2267824	2014 05 07	2274246	2014 05 07
2267984	2014 05 07	2274966	2014 05 21
2268212	2014 05 07	2275000	2014 05 07
2268287	2014 05 21	2275038	2014 05 14
2268773	2014 05 07	2275215	2014 05 14
2268831	2014 05 07	2275328	2014 05 21
2268992	2014 05 07	2275767	2014 05 07
2269207	2014 05 21	2275875	2014 05 28
2269453	2014 05 07	2276302	2014 05 07
2269735	2014 05 14	2276308	2014 05 07
2269746	2014 05 14	2276888	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2277087	2014 05 07	2283169	2014 05 07
2277139	2014 05 07	2284082	2014 05 07
2277324	2014 05 07	2284460	2014 05 21
2277417	2014 05 21	2284489	2014 05 07
2277436	2014 05 07	2284498	2014 05 21
2277485	2014 05 07	2284505	2014 05 14
2277582	2014 05 28	2284999	2014 05 14
2277745	2014 05 28	2285066	2014 05 07
2277773	2014 05 07	2285148	2014 05 07
2277841	2014 05 14	2285357	2014 05 07
2278094	2014 05 07	2285528	2014 05 07
2278171	2014 05 14	2285660	2014 05 07
2278757	2014 05 28	2285673	2014 05 21
2278758	2014 05 07	2285740	2014 05 21
2279163	2014 05 21	2285763	2014 05 07
2279324	2014 05 21	2285783	2014 05 21
2279769	2014 05 07	2286748	2014 05 28
2279865	2014 05 14	2286959	2014 05 07
2280281	2014 05 21	2287688	2014 05 14
2280371	2014 05 21	2287899	2014 05 07
2280884	2014 05 07	2288311	2014 05 07
2280949	2014 05 07	2288721	2014 05 21
2282364	2014 05 21	2289070	2014 05 07
2282917	2014 05 28	2289082	2014 05 07
2282999	2014 05 21	2289085	2014 05 07
2283047	2014 05 21	2289216	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2289474	2014 05 14	2296733	2014 05 14
2289704	2014 05 14	2296919	2014 05 07
2289830	2014 05 07	2296972	2014 05 21
2289849	2014 05 07	2297122	2014 05 21
2289957	2014 05 14	2297429	2014 05 07
2290142	2014 05 21	2297519	2014 05 07
2291061	2014 05 07	2297595	2014 05 21
2291501	2014 05 07	2297599	2014 05 14
2291998	2014 05 07	2297825	2014 05 14
2292140	2014 05 07	2299445	2014 05 14
2292576	2014 05 07	2300276	2014 05 14
2292653	2014 05 21	2300389	2014 05 14
2292656	2014 05 21	2300397	2014 05 14
2293077	2014 05 14	2300990	2014 05 21
2293230	2014 05 07	2301012	2014 05 14
2293622	2014 05 07	2301535	2014 05 28
2293973	2014 05 14	2301766	2014 05 14
2294060	2014 05 07	2301839	2014 05 14
2294087	2014 05 14	2302020	2014 05 07
2294090	2014 05 14	2302272	2014 05 21
2295156	2014 05 21	2302465	2014 05 21
2295320	2014 05 07	2302586	2014 05 14
2295683	2014 05 07	2302749	2014 05 07
2296424	2014 05 07	2303076	2014 05 14
2296585	2014 05 07	2303099	2014 05 14
2296628	2014 05 14	2303159	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2303611	2014 05 07	2309679	2014 05 07
2303819	2014 05 07	2309908	2014 05 14
2303898	2014 05 07	2310514	2014 05 21
2303925	2014 05 07	2310532	2014 05 07
2304300	2014 05 14	2310700	2014 05 28
2304441	2014 05 07	2311151	2014 05 21
2304472	2014 05 14	2311558	2014 05 21
2304512	2014 05 07	2311711	2014 05 07
2304839	2014 05 07	2311764	2014 05 21
2305182	2014 05 28	2311837	2014 05 21
2305513	2014 05 07	2312036	2014 05 14
2305685	2014 05 21	2312175	2014 05 14
2305883	2014 05 07	2312176	2014 05 07
2305972	2014 05 07	2312237	2014 05 07
2305973	2014 05 07	2312262	2014 05 14
2306624	2014 05 07	2312903	2014 05 07
2306692	2014 05 21	2313244	2014 05 07
2306774	2014 05 14	2313332	2014 05 07
2307312	2014 05 14	2313399	2014 05 28
2307325	2014 05 07	2313593	2014 05 07
2307887	2014 05 07	2313999	2014 05 28
2308746	2014 05 07	2314040	2014 05 14
2308825	2014 05 21	2314419	2014 05 07
2309472	2014 05 07	2314485	2014 05 07
2309506	2014 05 21	2314558	2014 05 14
2309610	2014 05 07	2314634	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2314802	2014 05 07	2318423	2014 05 07
2314857	2014 05 07	2318469	2014 05 07
2314990	2014 05 14	2318851	2014 05 07
2315170	2014 05 14	2319269	2014 05 07
2315236	2014 05 14	2319515	2014 05 07
2315459	2014 05 07	2319558	2014 05 21
2315518	2014 05 21	2319763	2014 05 07
2315521	2014 05 21	2319796	2014 05 21
2315630	2014 05 21	2320109	2014 05 07
2315821	2014 05 07	2320290	2014 05 28
2316090	2014 05 07	2320349	2014 05 21
2316123	2014 05 14	2320489	2014 05 14
2316350	2014 05 07	2320552	2014 05 07
2316381	2014 05 21	2320674	2014 05 14
2316692	2014 05 21	2320751	2014 05 07
2317118	2014 05 14	2321048	2014 05 21
2317340	2014 05 14	2321174	2014 05 21
2317348	2014 05 21	2321176	2014 05 28
2317492	2014 05 14	2321610	2014 05 21
2317517	2014 05 07	2321904	2014 05 28
2317655	2014 05 07	2322316	2014 05 14
2317666	2014 05 14	2322381	2014 05 07
2317781	2014 05 07	2322608	2014 05 21
2317794	2014 05 07	2322815	2014 05 14
2318047	2014 05 14	2323072	2014 05 21
2318232	2014 05 21	2323141	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2323212	2014 05 14	2329549	2014 05 21
2323638	2014 05 07	2329782	2014 05 21
2323674	2014 05 07	2329916	2014 05 28
2323684	2014 05 21	2330248	2014 05 07
2324171	2014 05 07	2331200	2014 05 21
2324264	2014 05 21	2331397	2014 05 14
2324493	2014 05 07	2331575	2014 05 28
2324832	2014 05 14	2331847	2014 05 07
2324949	2014 05 21	2331978	2014 05 07
2325216	2014 05 21	2332305	2014 05 07
2325315	2014 05 07	2332398	2014 05 07
2325513	2014 05 07	2332410	2014 05 07
2325697	2014 05 14	2332459	2014 05 07
2326460	2014 05 07	2332724	2014 05 07
2326496	2014 05 07	2332751	2014 05 14
2326560	2014 05 14	2332805	2014 05 21
2326576	2014 05 21	2333056	2014 05 07
2327287	2014 05 07	2333900	2014 05 21
2327525	2014 05 14	2333923	2014 05 07
2327541	2014 05 07	2333924	2014 05 07
2327571	2014 05 28	2334079	2014 05 14
2327802	2014 05 21	2334488	2014 05 21
2328005	2014 05 21	2334490	2014 05 07
2328756	2014 05 07	2334496	2014 05 07
2329149	2014 05 07	2334940	2014 05 07
2329525	2014 05 21	2334942	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2335234	2014 05 21	2339250	2014 05 21
2335503	2014 05 21	2339608	2014 05 07
2335515	2014 05 07	2339752	2014 05 21
2335551	2014 05 14	2339959	2014 05 07
2335552	2014 05 07	2339979	2014 05 21
2335826	2014 05 14	2340233	2014 05 28
2335975	2014 05 07	2340461	2014 05 07
2335991	2014 05 21	2340714	2014 05 07
2336048	2014 05 07	2340778	2014 05 14
2336121	2014 05 14	2340920	2014 05 14
2336122	2014 05 14	2341534	2014 05 07
2336389	2014 05 21	2341754	2014 05 28
2336417	2014 05 14	2342098	2014 05 07
2336606	2014 05 07	2342146	2014 05 21
2336714	2014 05 21	2342446	2014 05 07
2336715	2014 05 21	2343091	2014 05 14
2337124	2014 05 07	2343385	2014 05 21
2337242	2014 05 14	2343551	2014 05 28
2337399	2014 05 07	2343762	2014 05 07
2337665	2014 05 28	2344043	2014 05 07
2337729	2014 05 07	2344213	2014 05 21
2337949	2014 05 21	2344267	2014 05 14
2338746	2014 05 21	2344392	2014 05 28
2338944	2014 05 21	2344408	2014 05 14
2339151	2014 05 07	2344469	2014 05 07
2339223	2014 05 14	2344551	2014 05 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2344620	2014 05 28	2350223	2014 05 07
2344673	2014 05 07	2350281	2014 05 14
2344723	2014 05 07	2350332	2014 05 21
2344753	2014 05 21	2350337	2014 05 07
2344794	2014 05 07	2350475	2014 05 07
2344810	2014 05 07	2350847	2014 05 21
2344892	2014 05 21	2351213	2014 05 07
2344910	2014 05 14	2351226	2014 05 07
2345440	2014 05 07	2351307	2014 05 14
2345782	2014 05 07	2351331	2014 05 14
2346032	2014 05 07	2351629	2014 05 14
2346271	2014 05 07	2351759	2014 05 14
2346693	2014 05 07	2351931	2014 05 07
2346761	2014 05 07	2352007	2014 05 07
2346770	2014 05 21	2352122	2014 05 14
2347002	2014 05 07	2352382	2014 05 07
2347310	2014 05 21	2352627	2014 05 28
2347613	2014 05 07	2352653	2014 05 21
2347894	2014 05 07	2352729	2014 05 14
2347909	2014 05 07	2352886	2014 05 07
2348794	2014 05 07	2352921	2014 05 21
2349009	2014 05 14	2352950	2014 05 21
2349186	2014 05 21	2354006	2014 05 07
2349674	2014 05 14	2354071	2014 05 07
2349724	2014 05 07	2354179	2014 05 07
2349875	2014 05 21	2354490	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2355132	2014 05 21	2361845	2014 05 07
2355816	2014 05 14	2362233	2014 05 14
2356398	2014 05 07	2362245	2014 05 14
2356783	2014 05 21	2362297	2014 05 14
2357073	2014 05 14	2362299	2014 05 07
2357124	2014 05 07	2362470	2014 05 21
2357147	2014 05 07	2362537	2014 05 07
2357178	2014 05 07	2362861	2014 05 07
2357208	2014 05 07	2363087	2014 05 07
2357349	2014 05 28	2363135	2014 05 07
2357628	2014 05 14	2363313	2014 05 07
2357761	2014 05 07	2363349	2014 05 28
2357799	2014 05 14	2363523	2014 05 07
2358225	2014 05 21	2363544	2014 05 07
2358289	2014 05 21	2363620	2014 05 07
2358617	2014 05 14	2363703	2014 05 07
2358641	2014 05 07	2364149	2014 05 07
2358669	2014 05 21	2364202	2014 05 07
2358858	2014 05 07	2364357	2014 05 07
2359462	2014 05 07	2364472	2014 05 07
2359534	2014 05 07	2364624	2014 05 07
2359700	2014 05 07	2364635	2014 05 21
2360326	2014 05 07	2364760	2014 05 21
2361059	2014 05 14	2364772	2014 05 07
2361657	2014 05 21	2364854	2014 05 07
2361743	2014 05 07	2364904	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2364942	2014 05 07	2369855	2014 05 07
2365032	2014 05 07	2370272	2014 05 07
2365089	2014 05 14	2370433	2014 05 14
2365567	2014 05 07	2370707	2014 05 28
2365653	2014 05 21	2370779	2014 05 21
2365726	2014 05 14	2370976	2014 05 21
2366306	2014 05 28	2371191	2014 05 07
2366318	2014 05 07	2371462	2014 05 21
2366619	2014 05 07	2371476	2014 05 07
2366673	2014 05 07	2371550	2014 05 28
2367153	2014 05 14	2371552	2014 05 21
2367192	2014 05 14	2371553	2014 05 28
2367670	2014 05 28	2371641	2014 05 07
2367699	2014 05 14	2371804	2014 05 07
2367737	2014 05 07	2371884	2014 05 14
2367740	2014 05 07	2372003	2014 05 21
2367805	2014 05 07	2372118	2014 05 14
2367877	2014 05 07	2372136	2014 05 07
2368087	2014 05 14	2372603	2014 05 07
2368383	2014 05 07	2373236	2014 05 21
2368433	2014 05 07	2373269	2014 05 07
2369010	2014 05 07	2373564	2014 05 14
2369045	2014 05 07	2373736	2014 05 14
2369353	2014 05 21	2373737	2014 05 14
2369434	2014 05 21	2373738	2014 05 14
2369564	2014 05 07	2373816	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2373860	2014 05 14	2378247	2014 05 21
2374199	2014 05 28	2378911	2014 05 21
2374206	2014 05 07	2378914	2014 05 07
2374367	2014 05 07	2379215	2014 05 21
2374424	2014 05 07	2379404	2014 05 21
2374515	2014 05 14	2379411	2014 05 07
2374516	2014 05 14	2379518	2014 05 07
2374571	2014 05 07	2379633	2014 05 07
2374699	2014 05 07	2379775	2014 05 21
2374947	2014 05 14	2379783	2014 05 28
2375004	2014 05 21	2380294	2014 05 14
2375484	2014 05 07	2380378	2014 05 07
2375614	2014 05 07	2380610	2014 05 07
2375812	2014 05 07	2380645	2014 05 07
2375904	2014 05 28	2380738	2014 05 28
2375955	2014 05 14	2380870	2014 05 07
2376107	2014 05 21	2380945	2014 05 14
2376466	2014 05 21	2381023	2014 05 14
2376833	2014 05 07	2381079	2014 05 07
2376852	2014 05 14	2381280	2014 05 07
2377027	2014 05 14	2381568	2014 05 21
2377754	2014 05 07	2382160	2014 05 21
2377821	2014 05 07	2382224	2014 05 21
2377892	2014 05 14	2382357	2014 05 28
2377901	2014 05 14	2382519	2014 05 14
2378151	2014 05 14	2382647	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2382663	2014 05 21	2386716	2014 05 14
2382717	2014 05 14	2386772	2014 05 14
2382900	2014 05 14	2386881	2014 05 21
2383055	2014 05 07	2387235	2014 05 07
2383121	2014 05 14	2387489	2014 05 14
2383202	2014 05 14	2387566	2014 05 07
2383217	2014 05 14	2387618	2014 05 21
2383218	2014 05 07	2387681	2014 05 14
2383385	2014 05 07	2387731	2014 05 21
2383411	2014 05 21	2387877	2014 05 07
2383701	2014 05 21	2388063	2014 05 21
2384314	2014 05 07	2388127	2014 05 07
2384779	2014 05 07	2388129	2014 05 07
2384925	2014 05 07	2388315	2014 05 21
2384961	2014 05 14	2388612	2014 05 07
2384989	2014 05 07	2388613	2014 05 07
2385113	2014 05 07	2388993	2014 05 21
2385348	2014 05 14	2389081	2014 05 28
2385438	2014 05 21	2389237	2014 05 07
2385578	2014 05 21	2389325	2014 05 07
2385658	2014 05 14	2389469	2014 05 07
2385854	2014 05 21	2389813	2014 05 14
2385921	2014 05 07	2390029	2014 05 14
2386307	2014 05 14	2390871	2014 05 07
2386518	2014 05 21	2390898	2014 05 14
2386612	2014 05 07	2390960	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2390962	2014 05 07	2394985	2014 05 07
2391004	2014 05 14	2395132	2014 05 07
2391024	2014 05 14	2395277	2014 05 07
2391031	2014 05 21	2395370	2014 05 07
2391051	2014 05 21	2395644	2014 05 28
2391234	2014 05 21	2395724	2014 05 07
2391512	2014 05 07	2395743	2014 05 07
2392195	2014 05 07	2395771	2014 05 14
2392240	2014 05 07	2395839	2014 05 07
2392572	2014 05 14	2395863	2014 05 07
2393258	2014 05 14	2396112	2014 05 07
2393597	2014 05 07	2396139	2014 05 07
2393611	2014 05 07	2396163	2014 05 14
2393650	2014 05 07	2396270	2014 05 21
2393657	2014 05 14	2397003	2014 05 21
2393691	2014 05 14	2397083	2014 05 07
2393776	2014 05 14	2397122	2014 05 14
2393870	2014 05 21	2397152	2014 05 28
2394021	2014 05 28	2397168	2014 05 07
2394092	2014 05 07	2397212	2014 05 21
2394372	2014 05 21	2397240	2014 05 21
2394544	2014 05 21	2397881	2014 05 14
2394549	2014 05 21	2398149	2014 05 07
2394578	2014 05 07	2398331	2014 05 07
2394847	2014 05 21	2398392	2014 05 07
2394962	2014 05 07	2398413	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2398633	2014 05 07	2403960	2014 05 07
2399039	2014 05 14	2404042	2014 05 07
2399223	2014 05 07	2404077	2014 05 21
2399479	2014 05 21	2404080	2014 05 14
2399759	2014 05 21	2404087	2014 05 07
2400294	2014 05 14	2404182	2014 05 21
2400395	2014 05 14	2404435	2014 05 14
2400904	2014 05 07	2404461	2014 05 07
2401006	2014 05 14	2404537	2014 05 07
2401216	2014 05 07	2404636	2014 05 07
2401808	2014 05 28	2404668	2014 05 07
2401925	2014 05 07	2404706	2014 05 21
2402188	2014 05 14	2404784	2014 05 21
2402306	2014 05 21	2404806	2014 05 28
2402405	2014 05 14	2404944	2014 05 14
2402406	2014 05 14	2405148	2014 05 14
2402479	2014 05 21	2405260	2014 05 07
2402483	2014 05 21	2405277	2014 05 14
2402646	2014 05 07	2405421	2014 05 07
2403179	2014 05 07	2405622	2014 05 14
2403397	2014 05 07	2405896	2014 05 07
2403515	2014 05 21	2406042	2014 05 21
2403689	2014 05 07	2406069	2014 05 21
2403803	2014 05 07	2406208	2014 05 07
2403840	2014 05 14	2406373	2014 05 28
2403900	2014 05 07	2406492	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2406513	2014 05 07	2409959	2014 05 21
2406690	2014 05 07	2410148	2014 05 21
2406785	2014 05 28	2410224	2014 05 14
2406787	2014 05 14	2410431	2014 05 07
2406808	2014 05 21	2410536	2014 05 07
2407174	2014 05 07	2410613	2014 05 14
2407201	2014 05 14	2410631	2014 05 28
2407284	2014 05 07	2410694	2014 05 07
2407400	2014 05 07	2410698	2014 05 07
2407476	2014 05 07	2410783	2014 05 07
2407689	2014 05 07	2410901	2014 05 07
2407843	2014 05 07	2411425	2014 05 07
2408616	2014 05 07	2411976	2014 05 21
2408632	2014 05 21	2411991	2014 05 07
2408651	2014 05 07	2412045	2014 05 21
2409064	2014 05 21	2412210	2014 05 07
2409153	2014 05 14	2412240	2014 05 07
2409275	2014 05 07	2412432	2014 05 07
2409301	2014 05 07	2412705	2014 05 07
2409383	2014 05 14	2413031	2014 05 07
2409411	2014 05 07	2413194	2014 05 28
2409627	2014 05 14	2413704	2014 05 07
2409650	2014 05 07	2413804	2014 05 07
2409780	2014 05 07	2413839	2014 05 07
2409847	2014 05 07	2414450	2014 05 07
2409946	2014 05 07	2414528	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2414541	2014 05 07	2418197	2014 05 07
2414623	2014 05 14	2418270	2014 05 07
2414625	2014 05 07	2418398	2014 05 21
2414638	2014 05 07	2418417	2014 05 07
2414690	2014 05 07	2418660	2014 05 07
2414836	2014 05 07	2418780	2014 05 21
2415221	2014 05 07	2418990	2014 05 07
2415616	2014 05 21	2419176	2014 05 14
2415617	2014 05 14	2419287	2014 05 07
2415653	2014 05 07	2419305	2014 05 07
2416036	2014 05 21	2419338	2014 05 07
2416429	2014 05 07	2419570	2014 05 07
2416430	2014 05 07	2419977	2014 05 14
2416495	2014 05 07	2420124	2014 05 14
2416615	2014 05 07	2420297	2014 05 07
2416748	2014 05 21	2420347	2014 05 28
2416903	2014 05 07	2420365	2014 05 14
2417110	2014 05 07	2420420	2014 05 07
2417215	2014 05 07	2420542	2014 05 28
2417254	2014 05 21	2420663	2014 05 07
2417331	2014 05 14	2420864	2014 05 28
2417650	2014 05 07	2420901	2014 05 21
2417675	2014 05 14	2421360	2014 05 07
2417869	2014 05 07	2421404	2014 05 07
2418142	2014 05 07	2421635	2014 05 07
2418167	2014 05 07	2421725	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2421839	2014 05 07	2425844	2014 05 07
2421852	2014 05 21	2425966	2014 05 07
2422227	2014 05 14	2425978	2014 05 14
2422431	2014 05 07	2426017	2014 05 14
2422525	2014 05 21	2426172	2014 05 14
2422984	2014 05 07	2426569	2014 05 21
2422985	2014 05 07	2426774	2014 05 21
2423001	2014 05 14	2426860	2014 05 07
2423073	2014 05 07	2427110	2014 05 21
2423112	2014 05 28	2427458	2014 05 07
2423119	2014 05 07	2428295	2014 05 07
2423232	2014 05 21	2428408	2014 05 07
2423308	2014 05 07	2428412	2014 05 14
2423360	2014 05 07	2428432	2014 05 14
2423800	2014 05 14	2428515	2014 05 07
2423808	2014 05 14	2428694	2014 05 14
2423927	2014 05 21	2428712	2014 05 07
2424007	2014 05 07	2428717	2014 05 07
2424270	2014 05 21	2428788	2014 05 07
2424476	2014 05 07	2428801	2014 05 07
2424714	2014 05 14	2428808	2014 05 28
2424795	2014 05 28	2428898	2014 05 07
2424858	2014 05 14	2428964	2014 05 21
2424942	2014 05 21	2428966	2014 05 28
2425475	2014 05 21	2429060	2014 05 14
2425656	2014 05 28	2429219	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2429685	2014 05 14	2434730	2014 05 07
2430464	2014 05 07	2434879	2014 05 07
2430786	2014 05 07	2435413	2014 05 07
2431087	2014 05 28	2435729	2014 05 07
2431224	2014 05 28	2435819	2014 05 07
2431247	2014 05 07	2435824	2014 05 14
2431450	2014 05 07	2435826	2014 05 21
2431655	2014 05 21	2435915	2014 05 14
2431801	2014 05 28	2436082	2014 05 07
2432324	2014 05 14	2436116	2014 05 21
2432498	2014 05 14	2436154	2014 05 07
2432515	2014 05 07	2436252	2014 05 07
2432582	2014 05 07	2436258	2014 05 21
2432617	2014 05 21	2436288	2014 05 21
2432666	2014 05 14	2436405	2014 05 07
2432687	2014 05 07	2436406	2014 05 14
2432755	2014 05 28	2436425	2014 05 07
2432964	2014 05 21	2436591	2014 05 14
2433381	2014 05 07	2436663	2014 05 21
2433672	2014 05 07	2436683	2014 05 14
2433814	2014 05 14	2436917	2014 05 07
2434296	2014 05 07	2436955	2014 05 14
2434365	2014 05 07	2436959	2014 05 14
2434479	2014 05 14	2437007	2014 05 14
2434594	2014 05 14	2437063	2014 05 07
2434667	2014 05 28	2437260	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2437378	2014 05 21	2441731	2014 05 14
2437758	2014 05 07	2441756	2014 05 14
2437917	2014 05 07	2441769	2014 05 07
2438012	2014 05 07	2442282	2014 05 14
2438049	2014 05 14	2442675	2014 05 21
2438440	2014 05 07	2442696	2014 05 21
2438441	2014 05 21	2442698	2014 05 07
2438789	2014 05 28	2442893	2014 05 07
2438825	2014 05 21	2442896	2014 05 07
2438864	2014 05 21	2442937	2014 05 07
2438969	2014 05 07	2443131	2014 05 21
2438976	2014 05 14	2443451	2014 05 14
2439086	2014 05 07	2443900	2014 05 28
2439591	2014 05 28	2444039	2014 05 21
2439779	2014 05 07	2444049	2014 05 21
2440138	2014 05 28	2444091	2014 05 21
2440508	2014 05 21	2444207	2014 05 28
2440709	2014 05 28	2444220	2014 05 07
2440963	2014 05 21	2444579	2014 05 07
2440984	2014 05 21	2444610	2014 05 28
2441051	2014 05 07	2444684	2014 05 21
2441145	2014 05 21	2444695	2014 05 14
2441470	2014 05 07	2444806	2014 05 28
2441493	2014 05 07	2444964	2014 05 07
2441620	2014 05 07	2445110	2014 05 14
2441630	2014 05 07	2445282	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2445430	2014 05 21	2450192	2014 05 07
2445639	2014 05 07	2450281	2014 05 14
2445681	2014 05 07	2450425	2014 05 14
2445686	2014 05 07	2450427	2014 05 07
2445761	2014 05 14	2450588	2014 05 07
2445973	2014 05 21	2450687	2014 05 21
2446193	2014 05 07	2451449	2014 05 07
2446446	2014 05 14	2451504	2014 05 21
2446545	2014 05 14	2451586	2014 05 28
2446580	2014 05 21	2451706	2014 05 21
2447125	2014 05 14	2451842	2014 05 14
2447400	2014 05 14	2451980	2014 05 21
2447439	2014 05 07	2452109	2014 05 07
2447686	2014 05 21	2452367	2014 05 07
2447694	2014 05 21	2452520	2014 05 21
2447968	2014 05 14	2452585	2014 05 28
2447972	2014 05 14	2452679	2014 05 28
2448051	2014 05 14	2452761	2014 05 21
2448219	2014 05 21	2452808	2014 05 07
2448368	2014 05 14	2452833	2014 05 14
2448703	2014 05 28	2452946	2014 05 07
2448705	2014 05 07	2453152	2014 05 14
2448802	2014 05 07	2453502	2014 05 21
2448813	2014 05 21	2453513	2014 05 21
2448934	2014 05 21	2453700	2014 05 21
2449316	2014 05 14	2454139	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2454262	2014 05 14	2459047	2014 05 14
2455018	2014 05 21	2459079	2014 05 07
2455236	2014 05 14	2459413	2014 05 28
2455620	2014 05 07	2459473	2014 05 21
2455621	2014 05 21	2459480	2014 05 07
2455713	2014 05 07	2459921	2014 05 28
2455791	2014 05 14	2459982	2014 05 07
2455824	2014 05 07	2460329	2014 05 14
2456016	2014 05 14	2460716	2014 05 07
2456348	2014 05 21	2460945	2014 05 14
2456445	2014 05 14	2461308	2014 05 14
2456760	2014 05 07	2461338	2014 05 07
2456834	2014 05 21	2461393	2014 05 14
2456880	2014 05 14	2461547	2014 05 14
2456951	2014 05 21	2461770	2014 05 14
2456953	2014 05 07	2461951	2014 05 14
2457489	2014 05 07	2462035	2014 05 07
2457508	2014 05 21	2462048	2014 05 07
2457773	2014 05 07	2462099	2014 05 14
2457958	2014 05 14	2462186	2014 05 21
2458193	2014 05 07	2462296	2014 05 21
2458257	2014 05 14	2462361	2014 05 14
2458390	2014 05 07	2462671	2014 05 07
2458510	2014 05 07	2462796	2014 05 21
2458757	2014 05 21	2462817	2014 05 07
2459036	2014 05 14	2463060	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2463102	2014 05 07	2466824	2014 05 21
2463106	2014 05 21	2466944	2014 05 07
2463229	2014 05 07	2467007	2014 05 21
2463322	2014 05 07	2467043	2014 05 14
2463377	2014 05 14	2467136	2014 05 07
2463443	2014 05 21	2467218	2014 05 21
2463578	2014 05 21	2467304	2014 05 14
2464259	2014 05 14	2467346	2014 05 21
2464534	2014 05 14	2467477	2014 05 07
2464592	2014 05 07	2467699	2014 05 07
2464593	2014 05 21	2467882	2014 05 21
2464646	2014 05 07	2467927	2014 05 07
2464683	2014 05 07	2468021	2014 05 14
2464713	2014 05 07	2468216	2014 05 14
2464871	2014 05 21	2468402	2014 05 28
2465684	2014 05 14	2468438	2014 05 07
2465685	2014 05 14	2468507	2014 05 14
2465735	2014 05 07	2468659	2014 05 28
2465753	2014 05 28	2468777	2014 05 07
2465798	2014 05 14	2468822	2014 05 07
2465891	2014 05 07	2468946	2014 05 07
2466034	2014 05 07	2469108	2014 05 14
2466224	2014 05 21	2469137	2014 05 14
2466369	2014 05 21	2469140	2014 05 21
2466410	2014 05 21	2469239	2014 05 21
2466412	2014 05 14	2469316	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2469724	2014 05 14	2474484	2014 05 14
2469885	2014 05 14	2474529	2014 05 14
2470191	2014 05 07	2474663	2014 05 14
2470286	2014 05 14	2474811	2014 05 07
2470344	2014 05 14	2474861	2014 05 14
2470510	2014 05 14	2475729	2014 05 07
2470547	2014 05 14	2475779	2014 05 14
2470716	2014 05 14	2476032	2014 05 21
2470806	2014 05 21	2476121	2014 05 21
2470972	2014 05 14	2476362	2014 05 14
2471422	2014 05 21	2476372	2014 05 14
2471692	2014 05 14	2476474	2014 05 28
2471698	2014 05 07	2476534	2014 05 21
2471699	2014 05 21	2477441	2014 05 21
2472141	2014 05 07	2477691	2014 05 21
2472254	2014 05 14	2477716	2014 05 28
2472589	2014 05 07	2477748	2014 05 21
2472705	2014 05 07	2477825	2014 05 21
2473274	2014 05 07	2477971	2014 05 28
2473550	2014 05 07	2478326	2014 05 14
2473659	2014 05 07	2478764	2014 05 21
2473690	2014 05 07	2478805	2014 05 21
2473760	2014 05 21	2478823	2014 05 14
2474005	2014 05 07	2478873	2014 05 28
2474255	2014 05 07	2478874	2014 05 28
2474365	2014 05 14	2478905	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2478976	2014 05 07	2481637	2014 05 21
2479029	2014 05 21	2481877	2014 05 28
2479092	2014 05 07	2482066	2014 05 14
2479285	2014 05 14	2482069	2014 05 14
2479417	2014 05 14	2482108	2014 05 21
2479518	2014 05 14	2482121	2014 05 14
2479606	2014 05 14	2482295	2014 05 07
2479781	2014 05 14	2482442	2014 05 07
2479925	2014 05 14	2482450	2014 05 14
2480245	2014 05 07	2482606	2014 05 28
2480394	2014 05 21	2482712	2014 05 07
2480430	2014 05 07	2482926	2014 05 28
2480504	2014 05 14	2483034	2014 05 14
2480514	2014 05 07	2483133	2014 05 14
2480605	2014 05 28	2483139	2014 05 07
2480606	2014 05 28	2483181	2014 05 28
2480736	2014 05 21	2483472	2014 05 07
2480799	2014 05 21	2483579	2014 05 28
2481111	2014 05 07	2483701	2014 05 07
2481124	2014 05 21	2483786	2014 05 21
2481334	2014 05 28	2483895	2014 05 07
2481460	2014 05 14	2484169	2014 05 14
2481481	2014 05 21	2484318	2014 05 21
2481583	2014 05 28	2484369	2014 05 14
2481599	2014 05 21	2484454	2014 05 14
2481621	2014 05 14	2484467	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2484496	2014 05 14	2488055	2014 05 21
2484617	2014 05 14	2488368	2014 05 14
2484825	2014 05 07	2488420	2014 05 07
2485208	2014 05 14	2488437	2014 05 28
2485393	2014 05 14	2488438	2014 05 07
2485460	2014 05 14	2488557	2014 05 28
2485686	2014 05 14	2488690	2014 05 21
2485876	2014 05 14	2488735	2014 05 07
2485900	2014 05 21	2488886	2014 05 07
2485961	2014 05 07	2488949	2014 05 07
2486280	2014 05 21	2488994	2014 05 14
2486352	2014 05 14	2489153	2014 05 14
2486377	2014 05 07	2489338	2014 05 14
2486546	2014 05 21	2489349	2014 05 28
2486771	2014 05 21	2489413	2014 05 14
2486829	2014 05 14	2489506	2014 05 07
2486908	2014 05 21	2489513	2014 05 14
2486931	2014 05 14	2489532	2014 05 14
2487172	2014 05 14	2489553	2014 05 07
2487290	2014 05 07	2489582	2014 05 21
2487293	2014 05 07	2489610	2014 05 14
2487306	2014 05 28	2489694	2014 05 07
2487506	2014 05 14	2489860	2014 05 07
2487529	2014 05 21	2490196	2014 05 07
2487687	2014 05 14	2490274	2014 05 07
2487863	2014 05 14	2490282	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2490360	2014 05 07	2493768	2014 05 21
2490497	2014 05 21	2493774	2014 05 07
2490592	2014 05 07	2493787	2014 05 14
2490648	2014 05 07	2493879	2014 05 14
2490810	2014 05 07	2493909	2014 05 21
2490938	2014 05 14	2494191	2014 05 21
2491069	2014 05 21	2494413	2014 05 14
2491080	2014 05 07	2494494	2014 05 07
2491826	2014 05 21	2494526	2014 05 14
2491886	2014 05 07	2494815	2014 05 07
2492055	2014 05 07	2495027	2014 05 14
2492079	2014 05 14	2495048	2014 05 14
2492106	2014 05 14	2495080	2014 05 21
2492169	2014 05 07	2495081	2014 05 07
2492227	2014 05 14	2495112	2014 05 28
2492306	2014 05 07	2495389	2014 05 07
2492332	2014 05 14	2495434	2014 05 07
2492475	2014 05 21	2495531	2014 05 14
2492530	2014 05 14	2495759	2014 05 14
2492679	2014 05 14	2495800	2014 05 21
2492945	2014 05 21	2495845	2014 05 14
2492997	2014 05 14	2496271	2014 05 28
2493109	2014 05 21	2496467	2014 05 28
2493132	2014 05 14	2496902	2014 05 07
2493749	2014 05 21	2496990	2014 05 07
2493764	2014 05 21	2497129	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2497316	2014 05 21	2500150	2014 05 14
2497393	2014 05 14	2500166	2014 05 07
2497395	2014 05 07	2500342	2014 05 07
2497535	2014 05 07	2500446	2014 05 28
2497698	2014 05 14	2500495	2014 05 07
2497712	2014 05 14	2500915	2014 05 14
2497742	2014 05 14	2500959	2014 05 07
2497813	2014 05 14	2501118	2014 05 14
2497867	2014 05 14	2501147	2014 05 14
2497983	2014 05 14	2501201	2014 05 21
2498726	2014 05 07	2501241	2014 05 07
2498829	2014 05 07	2501243	2014 05 21
2498917	2014 05 21	2501727	2014 05 14
2499010	2014 05 07	2501880	2014 05 21
2499038	2014 05 28	2501910	2014 05 14
2499051	2014 05 07	2502230	2014 05 21
2499056	2014 05 07	2502530	2014 05 21
2499123	2014 05 07	2502545	2014 05 14
2499293	2014 05 14	2502564	2014 05 21
2499396	2014 05 21	2502655	2014 05 14
2499439	2014 05 28	2502660	2014 05 14
2499888	2014 05 14	2502793	2014 05 07
2499923	2014 05 14	2502815	2014 05 14
2499943	2014 05 14	2502875	2014 05 14
2500120	2014 05 07	2503056	2014 05 14
2500121	2014 05 07	2503107	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2503178	2014 05 14	2505529	2014 05 21
2503295	2014 05 14	2505546	2014 05 21
2503369	2014 05 14	2505615	2014 05 07
2503410	2014 05 21	2505660	2014 05 21
2503754	2014 05 07	2505722	2014 05 14
2503760	2014 05 07	2505879	2014 05 14
2503796	2014 05 14	2505900	2014 05 14
2503828	2014 05 14	2506070	2014 05 14
2503929	2014 05 14	2506211	2014 05 07
2504113	2014 05 14	2506386	2014 05 14
2504127	2014 05 07	2506455	2014 05 07
2504245	2014 05 21	2506499	2014 05 21
2504365	2014 05 14	2507073	2014 05 21
2504597	2014 05 14	2507118	2014 05 07
2504653	2014 05 14	2507325	2014 05 21
2505237	2014 05 14	2507538	2014 05 14
2505242	2014 05 07	2507634	2014 05 21
2505252	2014 05 21	2507801	2014 05 21
2505303	2014 05 07	2508056	2014 05 14
2505311	2014 05 14	2508061	2014 05 14
2505314	2014 05 14	2508062	2014 05 14
2505317	2014 05 21	2508171	2014 05 07
2505394	2014 05 14	2508260	2014 05 28
2505468	2014 05 28	2508261	2014 05 14
2505472	2014 05 14	2508300	2014 05 21
2505489	2014 05 14	2508301	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2508558	2014 05 21	2511488	2014 05 14
2508566	2014 05 28	2511513	2014 05 21
2508783	2014 05 14	2511664	2014 05 21
2508838	2014 05 14	2511832	2014 05 14
2509001	2014 05 14	2511996	2014 05 14
2509259	2014 05 14	2512101	2014 05 07
2509430	2014 05 14	2512120	2014 05 28
2509466	2014 05 21	2512215	2014 05 21
2509655	2014 05 07	2512662	2014 05 07
2509756	2014 05 14	2512760	2014 05 21
2509859	2014 05 21	2512801	2014 05 14
2509872	2014 05 07	2512973	2014 05 21
2509884	2014 05 14	2513370	2014 05 14
2510271	2014 05 28	2513393	2014 05 21
2510305	2014 05 14	2513491	2014 05 28
2510512	2014 05 07	2513495	2014 05 14
2510971	2014 05 14	2513609	2014 05 07
2510978	2014 05 14	2513656	2014 05 07
2510990	2014 05 07	2514005	2014 05 21
2511002	2014 05 14	2514027	2014 05 14
2511082	2014 05 14	2514088	2014 05 14
2511107	2014 05 14	2514172	2014 05 14
2511218	2014 05 14	2514254	2014 05 28
2511250	2014 05 14	2514510	2014 05 14
2511306	2014 05 28	2514523	2014 05 14
2511473	2014 05 21	2514611	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2514656	2014 05 07	2517950	2014 05 14
2514936	2014 05 14	2518055	2014 05 07
2514993	2014 05 14	2518288	2014 05 14
2514997	2014 05 14	2518509	2014 05 14
2515014	2014 05 28	2518549	2014 05 07
2515195	2014 05 07	2519014	2014 05 14
2515254	2014 05 21	2519135	2014 05 21
2515300	2014 05 14	2519176	2014 05 14
2515586	2014 05 14	2519189	2014 05 07
2515706	2014 05 14	2519312	2014 05 14
2516078	2014 05 21	2519847	2014 05 21
2516299	2014 05 07	2519885	2014 05 07
2516316	2014 05 21	2520037	2014 05 14
2516344	2014 05 14	2520167	2014 05 21
2516779	2014 05 21	2520225	2014 05 21
2516781	2014 05 14	2520359	2014 05 21
2516783	2014 05 07	2520469	2014 05 07
2516791	2014 05 14	2520470	2014 05 28
2517204	2014 05 14	2520701	2014 05 21
2517293	2014 05 14	2521142	2014 05 14
2517391	2014 05 21	2521155	2014 05 14
2517630	2014 05 14	2521241	2014 05 21
2517758	2014 05 14	2521254	2014 05 14
2517909	2014 05 14	2521313	2014 05 14
2517910	2014 05 21	2521363	2014 05 14
2517925	2014 05 14	2521365	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2521367	2014 05 14	2524693	2014 05 21
2521522	2014 05 28	2524738	2014 05 21
2521675	2014 05 14	2524842	2014 05 07
2521812	2014 05 21	2524974	2014 05 07
2521858	2014 05 21	2524987	2014 05 14
2521870	2014 05 14	2525326	2014 05 14
2522098	2014 05 21	2525565	2014 05 14
2522194	2014 05 21	2525623	2014 05 14
2522268	2014 05 07	2525768	2014 05 07
2522315	2014 05 14	2526123	2014 05 21
2522436	2014 05 14	2526255	2014 05 28
2522563	2014 05 14	2526315	2014 05 14
2522660	2014 05 14	2526333	2014 05 07
2523176	2014 05 21	2526536	2014 05 14
2523231	2014 05 07	2526557	2014 05 07
2523234	2014 05 21	2526624	2014 05 14
2523288	2014 05 07	2526633	2014 05 07
2523450	2014 05 14	2526656	2014 05 07
2523884	2014 05 07	2526752	2014 05 14
2523984	2014 05 07	2526754	2014 05 14
2524016	2014 05 21	2526763	2014 05 14
2524081	2014 05 07	2526997	2014 05 14
2524134	2014 05 07	2527181	2014 05 14
2524235	2014 05 21	2527212	2014 05 14
2524429	2014 05 07	2527233	2014 05 14
2524634	2014 05 21	2527385	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2527815	2014 05 14	2532574	2014 05 14
2527902	2014 05 14	2532601	2014 05 21
2527923	2014 05 14	2532694	2014 05 07
2528041	2014 05 14	2532888	2014 05 07
2528397	2014 05 14	2532989	2014 05 14
2528754	2014 05 14	2533018	2014 05 07
2528940	2014 05 14	2533227	2014 05 14
2529383	2014 05 28	2533271	2014 05 21
2529679	2014 05 14	2533290	2014 05 14
2529984	2014 05 14	2533429	2014 05 14
2530223	2014 05 07	2533506	2014 05 21
2530310	2014 05 14	2533620	2014 05 14
2530334	2014 05 21	2533710	2014 05 07
2530431	2014 05 21	2533988	2014 05 14
2530458	2014 05 21	2534011	2014 05 14
2531164	2014 05 21	2534013	2014 05 14
2531320	2014 05 14	2534055	2014 05 14
2531356	2014 05 28	2534279	2014 05 07
2531390	2014 05 21	2534373	2014 05 07
2531437	2014 05 07	2534399	2014 05 28
2531506	2014 05 14	2534549	2014 05 14
2532056	2014 05 14	2534740	2014 05 14
2532222	2014 05 21	2534888	2014 05 21
2532282	2014 05 14	2534889	2014 05 28
2532483	2014 05 21	2534892	2014 05 28
2532512	2014 05 14	2535750	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2535875	2014 05 07	2537751	2014 05 14
2535980	2014 05 14	2537891	2014 05 14
2535998	2014 05 21	2537980	2014 05 21
2536318	2014 05 07	2537998	2014 05 28
2536319	2014 05 07	2538017	2014 05 14
2536373	2014 05 07	2538107	2014 05 07
2536552	2014 05 21	2538207	2014 05 14
2536573	2014 05 28	2538224	2014 05 14
2536596	2014 05 21	2538299	2014 05 21
2536716	2014 05 21	2538596	2014 05 14
2536927	2014 05 07	2538807	2014 05 21
2536955	2014 05 21	2538924	2014 05 21
2536968	2014 05 14	2539185	2014 05 07
2537074	2014 05 28	2539226	2014 05 14
2537190	2014 05 07	2539262	2014 05 21
2537193	2014 05 14	2539339	2014 05 14
2537551	2014 05 14	2539349	2014 05 14
2537633	2014 05 07	2539601	2014 05 21
2537684	2014 05 14	2539788	2014 05 28
2537689	2014 05 14	2539939	2014 05 21
2537710	2014 05 14	2539973	2014 05 28
2537712	2014 05 14	2540106	2014 05 14
2537718	2014 05 07	2540242	2014 05 21
2537747	2014 05 28	2540409	2014 05 14
2537749	2014 05 14	2540439	2014 05 21
2537750	2014 05 14	2540503	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2540602	2014 05 14	2543045	2014 05 07
2540614	2014 05 14	2543084	2014 05 07
2540895	2014 05 14	2543100	2014 05 07
2541004	2014 05 14	2543111	2014 05 07
2541098	2014 05 14	2543228	2014 05 21
2541293	2014 05 07	2543242	2014 05 14
2541363	2014 05 14	2543288	2014 05 07
2541464	2014 05 21	2543409	2014 05 14
2541698	2014 05 14	2543978	2014 05 14
2541710	2014 05 14	2544151	2014 05 21
2541987	2014 05 14	2544389	2014 05 14
2542126	2014 05 07	2544410	2014 05 14
2542132	2014 05 07	2544578	2014 05 07
2542325	2014 05 14	2544597	2014 05 07
2542388	2014 05 07	2544861	2014 05 07
2542402	2014 05 07	2544907	2014 05 07
2542429	2014 05 07	2544910	2014 05 07
2542462	2014 05 07	2544972	2014 05 07
2542518	2014 05 07	2544979	2014 05 21
2542537	2014 05 21	2545099	2014 05 07
2542704	2014 05 07	2545201	2014 05 21
2542803	2014 05 21	2545277	2014 05 14
2542846	2014 05 28	2545386	2014 05 07
2542847	2014 05 14	2545715	2014 05 28
2542863	2014 05 28	2545747	2014 05 14
2542917	2014 05 14	2545797	2014 05 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2545942	2014 05 14	2547984	2014 05 07
2545947	2014 05 21	2548004	2014 05 07
2545958	2014 05 14	2548031	2014 05 21
2546027	2014 05 07	2548076	2014 05 28
2546105	2014 05 21	2548265	2014 05 07
2546166	2014 05 14	2548270	2014 05 07
2546170	2014 05 14	2548300	2014 05 21
2546273	2014 05 21	2548346	2014 05 14
2546277	2014 05 21	2548452	2014 05 14
2546637	2014 05 14	2548484	2014 05 21
2546909	2014 05 07	2548551	2014 05 14
2547043	2014 05 28	2548633	2014 05 07
2547119	2014 05 28	2548897	2014 05 14
2547243	2014 05 07	2549128	2014 05 14
2547336	2014 05 14	2549551	2014 05 14
2547444	2014 05 07	2549592	2014 05 14
2547461	2014 05 07	2549817	2014 05 14
2547543	2014 05 07	2550130	2014 05 07
2547557	2014 05 21	2550144	2014 05 07
2547603	2014 05 07	2550166	2014 05 07
2547607	2014 05 07	2550167	2014 05 07
2547797	2014 05 14	2550168	2014 05 07
2547876	2014 05 07	2550196	2014 05 07
2547891	2014 05 14	2550331	2014 05 07
2547926	2014 05 21	2550377	2014 05 07
2547956	2014 05 14	2550389	2014 05 07

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2550421	2014 05 07	2553071	2014 05 14
2550439	2014 05 14	2553075	2014 05 07
2550746	2014 05 28	2553487	2014 05 14
2550922	2014 05 14	2553501	2014 05 14
2551234	2014 05 14	2553536	2014 05 14
2551408	2014 05 21	2553548	2014 05 21
2551530	2014 05 14	2553685	2014 05 07
2551625	2014 05 14	2553691	2014 05 14
2551686	2014 05 07	2553757	2014 05 14
2551718	2014 05 14	2553776	2014 05 07
2551844	2014 05 07	2553810	2014 05 07
2552233	2014 05 14	2553947	2014 05 07
2552264	2014 05 07	2554130	2014 05 28
2552283	2014 05 21	2554192	2014 05 14
2552288	2014 05 07	2554223	2014 05 21
2552599	2014 05 21	2554420	2014 05 14
2552639	2014 05 07	2554434	2014 05 21
2552671	2014 05 14	2554476	2014 05 14
2552681	2014 05 14	2554488	2014 05 21
2552757	2014 05 07	2554519	2014 05 21
2552776	2014 05 07	2554836	2014 05 07
2552813	2014 05 07	2555188	2014 05 14
2552824	2014 05 21	2555630	2014 05 14
2552850	2014 05 21	2555887	2014 05 07
2552916	2014 05 21	2555935	2014 05 14
2553021	2014 05 07	2556000	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2556050	2014 05 14	2558350	2014 05 14
2556059	2014 05 07	2558373	2014 05 07
2556072	2014 05 21	2558471	2014 05 21
2556244	2014 05 21	2558624	2014 05 14
2556274	2014 05 14	2558660	2014 05 14
2556381	2014 05 07	2558735	2014 05 28
2556524	2014 05 14	2558761	2014 05 14
2556593	2014 05 21	2558818	2014 05 14
2556626	2014 05 07	2559031	2014 05 14
2556930	2014 05 07	2559091	2014 05 14
2557093	2014 05 14	2559094	2014 05 14
2557101	2014 05 14	2559169	2014 05 07
2557430	2014 05 14	2559321	2014 05 14
2557459	2014 05 14	2559597	2014 05 07
2557512	2014 05 14	2559609	2014 05 14
2557589	2014 05 14	2559652	2014 05 14
2557617	2014 05 14	2559727	2014 05 14
2557640	2014 05 28	2559868	2014 05 14
2557678	2014 05 07	2559929	2014 05 28
2557822	2014 05 14	2560342	2014 05 14
2557962	2014 05 14	2560417	2014 05 14
2557972	2014 05 14	2560500	2014 05 14
2557973	2014 05 21	2560591	2014 05 14
2557976	2014 05 21	2560696	2014 05 07
2558230	2014 05 14	2560816	2014 05 14
2558304	2014 05 07	2560883	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2560885	2014 05 14	2563469	2014 05 07
2560890	2014 05 14	2563572	2014 05 21
2560957	2014 05 07	2563590	2014 05 21
2561242	2014 05 07	2563610	2014 05 21
2561248	2014 05 14	2563662	2014 05 14
2561293	2014 05 07	2563671	2014 05 21
2561331	2014 05 14	2563709	2014 05 21
2561576	2014 05 07	2563840	2014 05 14
2561608	2014 05 07	2563893	2014 05 14
2561734	2014 05 14	2563997	2014 05 14
2561805	2014 05 14	2564004	2014 05 14
2561840	2014 05 07	2564572	2014 05 21
2561977	2014 05 07	2564675	2014 05 14
2562063	2014 05 21	2564686	2014 05 07
2562069	2014 05 14	2564883	2014 05 07
2562075	2014 05 07	2564981	2014 05 14
2562117	2014 05 14	2565023	2014 05 14
2562127	2014 05 14	2565053	2014 05 14
2562277	2014 05 14	2565092	2014 05 14
2562305	2014 05 14	2565121	2014 05 21
2562561	2014 05 14	2565217	2014 05 14
2562968	2014 05 14	2565486	2014 05 14
2563078	2014 05 07	2565582	2014 05 14
2563080	2014 05 07	2565710	2014 05 14
2563160	2014 05 14	2565711	2014 05 14
2563166	2014 05 14	2565884	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2565969	2014 05 14	2568368	2014 05 21
2566117	2014 05 14	2568608	2014 05 14
2566388	2014 05 28	2568691	2014 05 14
2566618	2014 05 21	2568702	2014 05 21
2566620	2014 05 21	2568953	2014 05 14
2566624	2014 05 21	2569166	2014 05 14
2566686	2014 05 07	2569271	2014 05 14
2566689	2014 05 07	2569469	2014 05 14
2566855	2014 05 21	2569617	2014 05 07
2566863	2014 05 14	2569787	2014 05 07
2566912	2014 05 14	2569856	2014 05 07
2567126	2014 05 07	2569992	2014 05 21
2567459	2014 05 21	2570018	2014 05 14
2567474	2014 05 21	2570071	2014 05 14
2567478	2014 05 21	2570096	2014 05 07
2567659	2014 05 21	2570253	2014 05 14
2567778	2014 05 14	2570307	2014 05 14
2567819	2014 05 14	2570542	2014 05 14
2567900	2014 05 14	2570673	2014 05 07
2567949	2014 05 21	2571143	2014 05 14
2567973	2014 05 14	2571167	2014 05 14
2568108	2014 05 28	2571406	2014 05 14
2568123	2014 05 28	2571408	2014 05 21
2568170	2014 05 07	2571550	2014 05 14
2568208	2014 05 14	2571651	2014 05 21
2568334	2014 05 14	2571708	2014 05 28

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2571801	2014 05 14	2575148	2014 05 14
2571931	2014 05 14	2575196	2014 05 28
2571942	2014 05 21	2575207	2014 05 14
2572608	2014 05 21	2575236	2014 05 14
2572629	2014 05 21	2575308	2014 05 14
2572690	2014 05 14	2575489	2014 05 14
2572748	2014 05 21	2575500	2014 05 14
2572808	2014 05 21	2575565	2014 05 14
2573007	2014 05 14	2575625	2014 05 14
2573252	2014 05 07	2575626	2014 05 14
2573276	2014 05 14	2575918	2014 05 14
2573312	2014 05 14	2576033	2014 05 14
2573432	2014 05 14	2576054	2014 05 14
2573618	2014 05 14	2576134	2014 05 28
2573796	2014 05 07	2576146	2014 05 14
2573962	2014 05 14	2576525	2014 05 14
2574134	2014 05 14	2576557	2014 05 21
2574184	2014 05 14	2576650	2014 05 14
2574236	2014 05 14	2576705	2014 05 14
2574257	2014 05 14	2577091	2014 05 14
2574746	2014 05 14	2577093	2014 05 14
2574771	2014 05 14	2577130	2014 05 28
2574781	2014 05 07	2577620	2014 05 14
2574913	2014 05 14	2577853	2014 05 14
2574919	2014 05 07	2577911	2014 05 21
2575003	2014 05 14	2578056	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2578208	2014 05 21	2580297	2014 05 14
2578278	2014 05 14	2580750	2014 05 14
2578282	2014 05 14	2580785	2014 05 21
2578405	2014 05 14	2580821	2014 05 21
2578456	2014 05 28	2580827	2014 05 14
2578476	2014 05 14	2580898	2014 05 14
2578479	2014 05 14	2580903	2014 05 07
2578515	2014 05 14	2581022	2014 05 21
2578792	2014 05 14	2581293	2014 05 14
2578886	2014 05 14	2581315	2014 05 14
2579108	2014 05 14	2581497	2014 05 21
2579460	2014 05 07	2581499	2014 05 14
2579487	2014 05 21	2581770	2014 05 21
2579528	2014 05 21	2581924	2014 05 14
2579565	2014 05 14	2582000	2014 05 14
2579729	2014 05 14	2582290	2014 05 14
2579758	2014 05 28	2582302	2014 05 14
2579858	2014 05 21	2582415	2014 05 14
2579932	2014 05 21	2582528	2014 05 21
2579933	2014 05 21	2582560	2014 05 07
2580005	2014 05 14	2582572	2014 05 21
2580006	2014 05 14	2582582	2014 05 14
2580060	2014 05 21	2582618	2014 05 14
2580127	2014 05 14	2582635	2014 05 14
2580168	2014 05 07	2582720	2014 05 21
2580224	2014 05 28	2582750	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2582921	2014 05 14	2585354	2014 05 14
2583057	2014 05 14	2585362	2014 05 14
2583177	2014 05 21	2585364	2014 05 14
2583353	2014 05 14	2585381	2014 05 14
2583393	2014 05 14	2585397	2014 05 14
2583442	2014 05 14	2585486	2014 05 14
2583523	2014 05 14	2585491	2014 05 14
2583586	2014 05 07	2585548	2014 05 14
2583695	2014 05 21	2585576	2014 05 14
2583726	2014 05 14	2585639	2014 05 28
2583843	2014 05 14	2585655	2014 05 21
2583931	2014 05 21	2585739	2014 05 14
2584097	2014 05 07	2585788	2014 05 28
2584209	2014 05 14	2585935	2014 05 14
2584264	2014 05 14	2586044	2014 05 14
2584395	2014 05 14	2586341	2014 05 14
2584422	2014 05 14	2586542	2014 05 14
2584577	2014 05 07	2586610	2014 05 07
2584891	2014 05 14	2586641	2014 05 14
2585042	2014 05 14	2586712	2014 05 07
2585050	2014 05 14	2586714	2014 05 21
2585085	2014 05 28	2586718	2014 05 28
2585127	2014 05 21	2586731	2014 05 21
2585150	2014 05 07	2586825	2014 05 28
2585200	2014 05 14	2586830	2014 05 14
2585341	2014 05 14	2586839	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2586897	2014 05 14	2589740	2014 05 21
2587266	2014 05 14	2590000	2014 05 14
2587752	2014 05 07	2590040	2014 05 28
2587775	2014 05 28	2590272	2014 05 21
2587949	2014 05 14	2590436	2014 05 14
2587981	2014 05 14	2590487	2014 05 14
2588150	2014 05 28	2590518	2014 05 14
2588151	2014 05 28	2590528	2014 05 21
2588384	2014 05 14	2590539	2014 05 14
2588503	2014 05 21	2590564	2014 05 14
2588539	2014 05 14	2590565	2014 05 28
2588757	2014 05 14	2590566	2014 05 14
2588830	2014 05 14	2590567	2014 05 14
2588849	2014 05 07	2590612	2014 05 21
2588856	2014 05 14	2590699	2014 05 21
2588889	2014 05 07	2590702	2014 05 14
2589046	2014 05 28	2590776	2014 05 14
2589159	2014 05 14	2590792	2014 05 14
2589235	2014 05 07	2590882	2014 05 14
2589288	2014 05 14	2590911	2014 05 14
2589317	2014 05 28	2590985	2014 05 14
2589417	2014 05 14	2591044	2014 05 14
2589498	2014 05 14	2591091	2014 05 14
2589499	2014 05 14	2591265	2014 05 14
2589553	2014 05 14	2591447	2014 05 14
2589695	2014 05 21	2591579	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2591614	2014 05 14	2593738	2014 05 21
2591643	2014 05 14	2593779	2014 05 21
2591668	2014 05 14	2594051	2014 05 21
2591725	2014 05 14	2594526	2014 05 14
2591830	2014 05 21	2594587	2014 05 21
2591878	2014 05 14	2594588	2014 05 21
2591961	2014 05 14	2594990	2014 05 28
2592044	2014 05 21	2595251	2014 05 07
2592050	2014 05 14	2595549	2014 05 14
2592230	2014 05 07	2595774	2014 05 14
2592244	2014 05 14	2595826	2014 05 28
2592389	2014 05 14	2595853	2014 05 14
2592635	2014 05 21	2595880	2014 05 14
2592667	2014 05 14	2595999	2014 05 21
2592668	2014 05 14	2596030	2014 05 14
2592756	2014 05 07	2596033	2014 05 14
2592805	2014 05 14	2596043	2014 05 14
2592871	2014 05 28	2596056	2014 05 14
2592981	2014 05 14	2596060	2014 05 28
2593063	2014 05 21	2596070	2014 05 21
2593321	2014 05 14	2596254	2014 05 21
2593322	2014 05 21	2596350	2014 05 14
2593359	2014 05 28	2596480	2014 05 21
2593604	2014 05 14	2596492	2014 05 14
2593627	2014 05 14	2596497	2014 05 28
2593734	2014 05 14	2596578	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2596679	2014 05 14	2598697	2014 05 14
2596713	2014 05 14	2598782	2014 05 14
2596731	2014 05 14	2598912	2014 05 14
2596772	2014 05 21	2599232	2014 05 21
2596808	2014 05 14	2599245	2014 05 21
2596809	2014 05 14	2599293	2014 05 21
2596810	2014 05 14	2599340	2014 05 14
2596811	2014 05 14	2599414	2014 05 28
2596856	2014 05 14	2599505	2014 05 14
2596877	2014 05 21	2599516	2014 05 14
2597206	2014 05 07	2599645	2014 05 14
2597330	2014 05 14	2600098	2014 05 14
2597412	2014 05 28	2600141	2014 05 14
2597739	2014 05 07	2600213	2014 05 14
2597820	2014 05 14	2600568	2014 05 14
2598153	2014 05 14	2600845	2014 05 14
2598156	2014 05 14	2600908	2014 05 21
2598241	2014 05 14	2600922	2014 05 14
2598247	2014 05 14	2601012	2014 05 14
2598299	2014 05 21	2601062	2014 05 14
2598388	2014 05 14	2601103	2014 05 14
2598400	2014 05 14	2601106	2014 05 14
2598406	2014 05 21	2601351	2014 05 14
2598502	2014 05 14	2601391	2014 05 21
2598641	2014 05 21	2601409	2014 05 21
2598645	2014 05 21	2601513	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2601514	2014 05 14	2604406	2014 05 21
2601520	2014 05 14	2604513	2014 05 14
2601666	2014 05 14	2604649	2014 05 14
2601796	2014 05 21	2604890	2014 05 14
2601909	2014 05 14	2604893	2014 05 14
2602012	2014 05 14	2605102	2014 05 14
2602049	2014 05 07	2605643	2014 05 14
2602143	2014 05 14	2605684	2014 05 14
2602247	2014 05 14	2605832	2014 05 28
2602368	2014 05 14	2605870	2014 05 21
2602369	2014 05 14	2606224	2014 05 14
2602504	2014 05 21	2606247	2014 05 14
2602670	2014 05 28	2606367	2014 05 14
2602746	2014 05 21	2606720	2014 05 28
2602974	2014 05 14	2606776	2014 05 21
2603103	2014 05 14	2606783	2014 05 21
2603107	2014 05 14	2606813	2014 05 14
2603129	2014 05 14	2606830	2014 05 28
2603351	2014 05 21	2607125	2014 05 07
2603365	2014 05 14	2607224	2014 05 07
2603501	2014 05 14	2607471	2014 05 14
2603721	2014 05 14	2607646	2014 05 21
2603814	2014 05 28	2607750	2014 05 14
2604133	2014 05 14	2607943	2014 05 21
2604153	2014 05 14	2607944	2014 05 21
2604296	2014 05 14	2607950	2014 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2608039	2014 05 21	2614801	2014 05 28
2608488	2014 05 14	2614949	2014 05 28
2609243	2014 05 21	2614987	2014 05 14
2609344	2014 05 07	2615012	2014 05 14
2609345	2014 05 14	2615211	2014 05 21
2609609	2014 05 14	2615445	2014 05 21
2609755	2014 05 21	2615833	2014 05 21
2610066	2014 05 14	2615987	2014 05 14
2610144	2014 05 14	2616014	2014 05 14
2610146	2014 05 14	2616015	2014 05 14
2610156	2014 05 21	2616198	2014 05 14
2610174	2014 05 14	2616332	2014 05 07
2610235	2014 05 21	2616367	2014 05 21
2610371	2014 05 14	2616377	2014 05 14
2610378	2014 05 21	2616713	2014 05 14
2610382	2014 05 14	2616767	2014 05 14
2611508	2014 05 28	2616871	2014 05 21
2611634	2014 05 14	2617271	2014 05 14
2611686	2014 05 21	2617329	2014 05 14
2611957	2014 05 14	2617357	2014 05 21
2611973	2014 05 14	2617361	2014 05 14
2612784	2014 05 14	2618120	2014 05 14
2612841	2014 05 14	2618677	2014 05 28
2612983	2014 05 21	2618975	2014 05 14
2613337	2014 05 14	2618976	2014 05 14
2614181	2014 05 14	2619032	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2619088	2014 05 21	2623969	2014 05 14
2619126	2014 05 14	2623996	2014 05 21
2619249	2014 05 14	2624218	2014 05 14
2619614	2014 05 14	2624232	2014 05 14
2619753	2014 05 21	2624336	2014 05 14
2619760	2014 05 21	2624454	2014 05 14
2619839	2014 05 28	2625156	2014 05 21
2619841	2014 05 28	2625161	2014 05 28
2620043	2014 05 14	2625823	2014 05 28
2620174	2014 05 21	2626026	2014 05 28
2620219	2014 05 21	2626478	2014 05 14
2620364	2014 05 21	2626625	2014 05 14
2620368	2014 05 14	2626846	2014 05 14
2620399	2014 05 28	2626932	2014 05 28
2620400	2014 05 14	2627126	2014 05 21
2620534	2014 05 21	2627226	2014 05 21
2620549	2014 05 14	2627626	2014 05 14
2620565	2014 05 14	2628500	2014 05 28
2620738	2014 05 14	2628614	2014 05 14
2622067	2014 05 14	2628787	2014 05 21
2622245	2014 05 21	2629331	2014 05 14
2622251	2014 05 14	2629909	2014 05 14
2622287	2014 05 21	2630023	2014 05 14
2623330	2014 05 14	2630115	2014 05 14
2623691	2014 05 21	2630708	2014 05 21
2623808	2014 05 14	2630884	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2630893	2014 05 14	2640281	2014 05 28
2631178	2014 05 14	2640282	2014 05 28
2631360	2014 05 14	2640582	2014 05 14
2632309	2014 05 14	2641669	2014 05 14
2632598	2014 05 14	2641694	2014 05 21
2633997	2014 05 28	2641837	2014 05 14
2634118	2014 05 14	2641855	2014 05 14
2634426	2014 05 14	2642004	2014 05 14
2634463	2014 05 14	2642122	2014 05 21
2634992	2014 05 14	2642599	2014 05 28
2636041	2014 05 21	2642619	2014 05 14
2636327	2014 05 14	2642770	2014 05 14
2636799	2014 05 14	2643061	2014 05 21
2636818	2014 05 14	2643125	2014 05 14
2636828	2014 05 14	2643231	2014 05 14
2636998	2014 05 14	2643690	2014 05 21
2637036	2014 05 14	2644030	2014 05 14
2637357	2014 05 21	2644144	2014 05 14
2637473	2014 05 21	2644189	2014 05 14
2637790	2014 05 07	2644276	2014 05 14
2638263	2014 05 14	2644483	2014 05 14
2639050	2014 05 14	2644488	2014 05 14
2639146	2014 05 14	2644513	2014 05 14
2639681	2014 05 14	2644561	2014 05 28
2640003	2014 05 14	2645502	2014 05 14
2640004	2014 05 14	2645507	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data	(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2645512	2014 05 14	2664706	2014 05 14
2646039	2014 05 14	2664824	2014 05 14
2646706	2014 05 21	2666566	2014 05 14
2647318	2014 05 21	2666732	2014 05 14
2651184	2014 05 14	2667048	2014 05 21
2652895	2014 05 14	2667185	2014 05 14
2654210	2014 05 14	2668866	2014 05 21
2654236	2014 05 21	2669223	2014 05 28
2654893	2014 05 14	2669970	2014 05 14
2655995	2014 05 28	2671741	2014 05 07
2656788	2014 05 21	2672013	2014 05 14
2656801	2014 05 14	2672285	2014 05 21
2656870	2014 05 14	2673155	2014 05 14
2657286	2014 05 14	2674382	2014 05 14
2657454	2014 05 14	2674399	2014 05 14
2658032	2014 05 28	2676146	2014 05 07
2658790	2014 05 14	2678699	2014 05 14
2659527	2014 05 14	2679084	2014 05 14
2662182	2014 05 21	2679275	2014 05 14
2662806	2014 05 14	2679492	2014 05 14
2663263	2014 05 21	2681058	2014 05 21
2663310	2014 05 14	2681572	2014 05 14
2663422	2014 05 14	2686210	2014 05 14
2663459	2014 05 14	2690226	2014 05 21
2663794	2014 05 14	2690632	2014 05 14
2664552	2014 05 14	2691727	2014 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	Pripažinimo negaliojančiu data
2691753	2014 05 14
2692051	2014 05 14
2692961	2014 05 28
2697055	2014 05 14
2703284	2014 05 21
2706782	2014 05 14
2722370	2014 05 28

Paraiškos papildomos apsaugos liudijimui gauti, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(68) **1884242**
(21) PA 2014 034
(22) 2014 09 19
(71) Sumitomo Dainippon Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8524, JP
(54) Farmacinė kompozicija, apimanti lurasidoną
(93) EU/1/14/913, 2014 03 21
(95) Lurasidonum

---

(68) **1730131**
(21) PA 2014 035
(22) 2014 09 25
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(54) Gliukopiranozilu pakeistieji benzeno dariniai, vaistai, turintys šių junginių, jų panudojimas ir jų gamybos būdas
(93) EU/1/14/930, 2014 05 22
(95) Empagliflozinum

Papildomos apsaugos liudijimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 1129088**
(94) 2025 06 16
(21) PA 2014 014
(22) 2014 03 13
(68) 1129088
(92) LT/1/13/3415/001 - LT/1/13/3415/004, 2013 10 31
LT/1/13/3416/001 - LT/1/13/3416/004, 2013 10 31
(95) Dexlansoprazolum
(24) 2020 06 16
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Kristalinė (R)-2-[[[3-metil-4-(2,2,2-trifluoretoksi)-2-piridinil]metil]sulfinil]-H-benzimidazolo forma
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 04 25

---

(11) **C 1000039**
(94) 2023 07 30
(21) PA 2014 017
(22) 2014 03 13
(68) 1000039
(93) EU/1/13/879, 2013 09 25
(95) Afatinibum
(24) 2018 07 30
(73) WYETH HOLDINGS LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Law, J.Jasinskio g. 16A, LT-03163 Vilnius, LT
(54) Pakeistieji chinazolino dariniai ir jų, kaip tirozinkinazės inhibitorių, panaudojimas
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2014 04 25

Papildomos apsaugos liudijimo perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 0719278**

(54) Androstenono dariniai

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

(73) GLAXO GROUP LIMITED, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

2014 09 09

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 0719278**

(54) Androstenono dariniai

Licenciato pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, licencijos rūšis, licencijos termino pasibaigimo, sutarties įrašymo data

UAB “GlaxoSmithKline Lietuva”, Ukmergės g. 120, LT-08105 Vilnius, LT

neišimtinė

2018 09 10

2014 09 09

Papildomos apsaugos liudijimo pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 37 straipsnį

(11) **C 0719278**
(54) Androstenono dariniai
(73) GlaxoSmithKline, Wilmington, Delaware 19808, US
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
SmithKline Beecham Corporation, Philadelphia, PA 19102, US
2014 09 09

---

(11) **C 0719278**
(54) Androstenono dariniai
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
Buvusio patentinio patikėtinio/atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Rita LAURINAVIČIŪTĖ, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
2014 09 09

---

(11) **C 1412357**
(54) Beta-amino-tetrahidroimidazo(1,2-A)pirazinai ir -tetrahidrotriazolo(4,3-A)pirazinai kaip dipeptidilpeptidazės inhibitoriai, skirti diabeto gydymui arba prevencijai
(73) MERCK SHARP & DOHME CORP., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
2014 08 27

---

(11) **C 1412357**
(54) Beta-amino-tetrahidroimidazo(1,2-A)pirazinai ir -tetrahidrotriazolo(4,3-A)pirazinai kaip dipeptidilpeptidazės inhibitoriai, skirti diabeto gydymui arba prevencijai
(73) Schering Corporation, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Merck Sharp & Dohme Corp., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
2014 08 27

---

(11) **C 1412357**
(54) Beta-amino-tetrahidroimidazo(1,2-A)pirazinai ir -tetrahidrotriazolo(4,3-A)pirazinai kaip dipeptidilpeptidazės inhibitoriai, skirti diabeto gydymui arba prevencijai
(73) MERCK SHARP & DOHME CORP., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Schering Corporation, Rahway, NJ 07065-0907, US
2014 08 27

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)
A01C 7/04	2672803
A01C 7/10	2672803
A01D 90/08	2141979
A01K 31/20	2378864
A01N 3/00	2512244
A01N 33/18	2280605
A01N 37/34	2170050
A01N 37/40	2280607
A01N 43/08	2351747
A01N 43/10	2280605
A01N 43/10	2351747
A01N 43/36	2280605
A01N 43/36	2351747
A01N 43/40	1731518
A01N 43/40	2280605
A01N 43/46	1731518
A01N 43/50	2351747
A01N 43/54	2512244
A01N 43/56	2351747
A01N 43/56	2512244
A01N 43/653	2512244
A01N 43/707	2280605
A01N 43/707	2351747
A01N 43/76	2351747
A01N 43/78	2351747
A01N 43/80	2280605

(51)	(11)
A01N 43/80	2280607
A01N 43/80	2351747
A01N 43/82	2280605
A01N 47/12	2280605
A01N 47/34	2280607
A01P 13/02	2280605
A01P 13/02	2280607
A23C 9/156	2001312
A23C 11/10	2001312
A23L 1/226	2552250
A23L 2/68	2001312
A24B 15/28	2552250
A24B 15/30	2552250
A24D 1/02	2552250
A24D 3/02	2566355
A24F 47/00	2580970
A47F 3/14	2579747
A47F 5/13	2579747
A61B 5/15	2251454
A61B 18/08	2355760
A61F 9/007	2355760
A61G 13/12	2452665
A61H 19/00	2151227
A61H 23/02	2151227
A61K 8/38	2509944
A61K 8/42	2509944

(51)	(11)
A61K 8/73	2346573
A61K 9/00	1919450
A61K 9/00	2089060
A61K 9/00	2387989
A61K 9/00	2482799
A61K 9/00	2575762
A61K 9/08	1855674
A61K 9/08	2387989
A61K 9/08	2415484
A61K 9/08	2575762
A61K 9/127	1919450
A61K 9/14	1725218
A61K 9/14	2542225
A61K 9/20	1725218
A61K 9/20	1855674
A61K 9/20	2542224
A61K 9/20	2542225
A61K 9/28	2542225
A61K 9/48	1855674
A61K 9/48	2542224
A61K 9/51	1893184
A61K 9/62	1893184
A61K 31/00	1084705
A61K 31/14	2491005
A61K 31/167	2482799
A61K 31/195	2211851

(51)	(11)
A61K 31/197	2151237
A61K 31/275	1855674
A61K 31/275	2170050
A61K 31/282	2173337
A61K 31/366	2446884
A61K 31/40	1084705
A61K 31/401	1084705
A61K 31/41	2463283
A61K 31/415	1855674
A61K 31/416	2493858
A61K 31/4184	2542224
A61K 31/42	2493858
A61K 31/426	1084705
A61K 31/427	1855674
A61K 31/427	2276485
A61K 31/435	2463283
A61K 31/437	2473510
A61K 31/437	2542225
A61K 31/438	2493858
A61K 31/44	1855674
A61K 31/44	2493858
A61K 31/4402	2542224
A61K 31/445	2222300
A61K 31/445	2415484
A61K 31/45	2185151
A61K 31/4523	2493858
A61K 31/473	2589599
A61K 31/495	2463283

(51)	(11)
A61K 31/495	2521715
A61K 31/496	1888550
A61K 31/496	2521715
A61K 31/4965	2470182
A61K 31/497	2493858
A61K 31/498	1931645
A61K 31/4985	1931645
A61K 31/501	1725218
A61K 31/501	2089060
A61K 31/505	2350026
A61K 31/506	2373640
A61K 31/519	2201012
A61K 31/519	2209375
A61K 31/519	2513119
A61K 31/5377	2493858
A61K 31/5415	2151237
A61K 31/56	1998783
A61K 31/573	2482799
A61K 31/592	1855674
A61K 31/66	1855674
A61K 31/726	2346573
A61K 31/728	2446884
A61K 33/24	2173337
A61K 35/16	2575762
A61K 35/28	1951864
A61K 35/28	2441461
A61K 38/10	2485751
A61K 38/16	2293810

(51)	(11)
A61K 38/17	2575762
A61K 38/28	2387989
A61K 38/39	2211851
A61K 38/46	2391382
A61K 39/00	1971366
A61K 39/00	2371854
A61K 39/00	2440242
A61K 39/21	2293810
A61K 45/06	1919450
A61K 45/06	2446884
A61K 47/12	1725218
A61K 47/18	2575762
A61K 47/26	1725218
A61K 47/26	2415484
A61K 47/32	1725218
A61K 47/38	1725218
A61K 47/46	1725218
A61K 47/48	2089060
A61L 29/16	2073860
A61L 31/16	2073860
A61M 11/00	2114498
A61M 15/00	2114498
A61P 1/18	2391382
A61P 3/10	1084705
A61P 3/10	2589599
A61P 7/02	2222300
A61P 9/04	2089060
A61P 9/10	2222300

(51)	(11)
A61P 9/10	2491005
A61P 11/00	2513119
A61P 11/00	2589599
A61P 11/06	2513119
A61P 11/06	2589599
A61P 11/08	2513119
A61P 17/00	2346573
A61P 17/00	2589599
A61P 17/06	2589599
A61P 19/02	2446884
A61P 19/10	1855674
A61P 25/00	2276485
A61P 25/02	2151237
A61P 25/02	2222300
A61P 25/16	2276485
A61P 25/22	2485751
A61P 25/24	2485751
A61P 25/28	2276485
A61P 27/00	2276485
A61P 29/00	2185151
A61P 31/18	2293810
A61P 33/02	2521715
A61P 33/06	2521715
A61P 35/00	1888550
A61P 35/00	1931645
A61P 35/00	2173337
A61P 35/00	2201012
A61P 35/00	2209375

(51)	(11)
A61P 35/00	2342233
A61P 35/00	2350026
A61P 35/00	2373640
A61P 35/00	2473510
A61P 35/00	2493858
A61P 43/00	2211851
A61Q 19/00	2509944
A61Q 19/02	2346573
A61Q 19/08	2346573
B01D 33/21	2427253
B01D 33/23	2427253
B01D 45/10	2327466
B01D 46/00	2327466
B01D 47/02	2327466
B02C 13/284	2564931
B02C 18/00	2564931
B02C 18/14	2564931
B28B 11/02	2066484
B28B 23/00	2066484
B31B 7/00	2441697
B32B 17/04	1885785
B60P 7/135	2141979
B62D 33/03	2141979
B63B 17/00	2603422
B63B 27/14	2603422
B63B 27/30	2603422
B63H 9/02	2616321
B63H 9/06	2010783

(51)	(11)
B65B 3/02	2041002
B65D 5/56	2441697
B65D 47/18	2616352
B65D 47/32	2616352
B65D 49/04	2616352
B65D 51/16	2616352
B65D 77/20	2441697
B65D 77/24	2041002
B65D 81/26	2616352
B65D 85/76	2041002
B66F 7/28	2511223
C04B 24/38	1786863
C04B 28/02	2493834
C04B 103/30	2493834
C04B 103/56	2493834
C04B 111/34	2493834
C04B 111/60	2493834
C07C 45/28	1794111
C07C 49/395	1794111
C07C 227/16	2066618
C07C 227/32	2066618
C07C 229/12	2491005
C07C 229/34	2066618
C07C 409/34	2509944
C07C 409/40	2509944
C07D 207/34	2351747
C07D 209/08	2507211
C07D 211/58	2507211

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C07D 211/76	2185151	C07D 309/04	2507211	C07D 417/12	1931645
C07D 213/56	2521715	C07D 333/38	2351747	C07D 417/12	2463283
C07D 213/64	2521715	C07D 401/04	1731518	C07D 417/12	2493858
C07D 213/74	2507211	C07D 401/04	2589599	C07D 417/12	2507211
C07D 213/82	2470182	C07D 401/12	1931645	C07D 417/14	2463283
C07D 213/84	2507211	C07D 401/12	2463283	C07D 451/06	1731518
C07D 223/12	2185151	C07D 401/12	2493858	C07D 471/04	2507211
C07D 223/16	2607354	C07D 401/14	2373640	C07D 471/14	2473510
C07D 231/14	2351747	C07D 401/14	2507211	C07D 487/04	2201012
C07D 231/14	2493858	C07D 403/12	1931645	C07D 487/06	2209375
C07D 231/56	2507211	C07D 403/12	2463283	C07D 487/08	1888550
C07D 233/90	2351747	C07D 403/12	2493858	C07D 491/08	1888550
C07D 235/06	2507211	C07D 403/12	2507211	C07D 493/04	1567529
C07D 239/47	2350026	C07D 405/12	2463283	C07D 493/04	2314591
C07D 241/44	1931645	C07D 405/12	2493858	C07D 498/16	2542225
C07D 249/04	2351747	C07D 405/12	2507211	C07D 498/22	2542225
C07D 261/18	2351747	C07D 405/14	1731518	C07D 519/00	2209375
C07D 263/34	2351747	C07D 405/14	2463283	C07D 519/00	2513119
C07D 275/02	2351747	C07D 405/14	2507211	C07H 19/12	2201020
C07D 275/03	2351747	C07D 407/12	1931645	C07H 19/207	2167523
C07D 277/24	2507211	C07D 409/12	1931645	C07K 1/30	2575762
C07D 277/56	2351747	C07D 409/12	2463283	C07K 1/36	2575762
C07D 285/06	2351747	C07D 413/12	1931645	C07K 14/005	2293810
C07D 295/14	1888550	C07D 413/12	2463283	C07K 14/47	2371854
C07D 295/185	2521715	C07D 413/12	2493858	C07K 14/705	2371854
C07D 307/06	1567529	C07D 413/12	2507211	C07K 16/06	2575762
C07D 307/06	2314591	C07D 413/14	1731518	C07K 16/24	1817343
C07D 307/46	2351747	C07D 413/14	2463283	C07K 16/24	1971366

(51)	(11)
C07K 16/28	2342233
C08B 1/00	2430076
C08B 11/12	1786863
C08B 11/14	1786863
C08B 31/12	1786863
C08G 4/00	1885785
C08G 8/10	1885785
C08G 77/46	2011813
C08H 8/00	2430076
C08K 3/10	2468819
C08K 3/30	1786863
C08K 5/00	2342286
C08K 5/07	1885785
C08K 5/09	1885785
C08K 5/098	2468819
C08L 1/28	1786863
C08L 3/08	1786863
C08L 67/02	2468819
C08L 77/00	2468819
C09D 4/00	2342286
C09D 5/03	2342286
C09D 167/00	2342286
C09K 3/18	1680476
C10L 1/12	2011813
C12N 5/0789	1951864
C12N 5/0789	2441461
C12N 9/88	2233569
C12N 15/113	2348133
C12P 7/10	2430076
C12P 19/14	2430076
C12Q 1/68	1943356
C12Q 1/68	2032720
C13K 1/02	2430076
C23C 14/56	2176442
C23C 16/505	2251454
C23C 16/52	2251454
C23C 16/54	2251454
D04H 1/64	1885785
D21B 1/36	2430076
D21C 9/00	2564931
E04B 7/02	2034099
E04D 1/04	2066484
E04G 21/12	2123849
E06B 9/58	2165037
E21B 10/633	2146046
F03D 5/00	2010783
F16K 15/02	2255112
F16K 39/02	2255112
F16L 13/14	2193303
F16L 33/207	2193303
F24D 11/02	2686633
F24D 19/10	2686633
F28D 3/02	2427711
F28D 3/04	2427711
F28D 20/02	2686633
G01L 5/28	2594916
G01M 17/007	2594916
G01N 15/08	2251454
G01N 33/50	2215472
G01N 33/564	2579042
H01M 2/14	2528141
H01M 2/16	2528141
H01M 10/0525	2528141
H02K 1/24	2169805
H02K 15/02	2169805

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)
1084705	A61K 31/00
1084705	A61K 31/401
1084705	A61P 3/10
1084705	A61K 31/40
1084705	A61K 31/426
1567529	C07D 493/04
1567529	C07D 307/06
1680476	C09K 3/18
1725218	A61K 31/501
1725218	A61K 9/20
1725218	A61K 9/14
1725218	A61K 47/12
1725218	A61K 47/26
1725218	A61K 47/32
1725218	A61K 47/38
1725218	A61K 47/46
1731518	C07D 401/04
1731518	A01N 43/40
1731518	A01N 43/46
1731518	C07D 405/14
1731518	C07D 413/14
1731518	C07D 451/06
1786863	C08K 3/30
1786863	C08L 3/08
1786863	C08B 11/12
1786863	C08B 11/14

(11)	(51)
1786863	C08B 31/12
1786863	C04B 24/38
1786863	C08L 1/28
1794111	C07C 45/28
1794111	C07C 49/395
1817343	C07K 16/24
1855674	A61K 31/44
1855674	A61K 31/66
1855674	A61K 31/275
1855674	A61K 31/415
1855674	A61K 31/427
1855674	A61K 31/592
1855674	A61K 9/08
1855674	A61K 9/20
1855674	A61K 9/48
1855674	A61P 19/10
1885785	C08K 5/09
1885785	C08G 4/00
1885785	B32B 17/04
1885785	C08G 8/10
1885785	C08K 5/07
1885785	D04H 1/64
1888550	C07D 295/14
1888550	C07D 487/08
1888550	C07D 491/08
1888550	A61K 31/496

(11)	(51)
1888550	A61P 35/00
1893184	A61K 9/51
1893184	A61K 9/62
1919450	A61K 9/127
1919450	A61K 45/06
1919450	A61K 9/00
1931645	C07D 241/44
1931645	C07D 401/12
1931645	C07D 403/12
1931645	C07D 407/12
1931645	C07D 409/12
1931645	C07D 413/12
1931645	C07D 417/12
1931645	A61K 31/498
1931645	A61K 31/4985
1931645	A61P 35/00
1943356	C12Q 1/68
1951864	C12N 5/0789
1951864	A61K 35/28
1971366	C07K 16/24
1971366	A61K 39/00
1998783	A61K 31/56
2001312	A23C 9/156
2001312	A23C 11/10
2001312	A23L 2/68
2010783	F03D 5/00

(11)	(51)
2010783	B63H 9/06
2011813	C08G 77/46
2011813	C10L 1/12
2032720	C12Q 1/68
2034099	E04B 7/02
2041002	B65D 85/76
2041002	B65D 77/24
2041002	B65B 3/02
2066484	B28B 11/02
2066484	B28B 23/00
2066484	E04D 1/04
2066618	C07C 227/16
2066618	C07C 227/32
2066618	C07C 229/34
2073860	A61L 29/16
2073860	A61L 31/16
2089060	A61P 9/04
2089060	A61K 47/48
2089060	A61K 9/00
2089060	A61K 31/501
2114498	A61M 11/00
2114498	A61M 15/00
2123849	E04G 21/12
2141979	B60P 7/135
2141979	A01D 90/08
2141979	B62D 33/03
2146046	E21B 10/633
2151227	A61H 23/02

(11)	(51)
2151227	A61H 19/00
2151237	A61K 31/197
2151237	A61K 31/5415
2151237	A61P 25/02
2165037	E06B 9/58
2167523	C07H 19/207
2169805	H02K 1/24
2169805	H02K 15/02
2170050	A01N 37/34
2170050	A61K 31/275
2173337	A61K 31/282
2173337	A61K 33/24
2173337	A61P 35/00
2176442	C23C 14/56
2185151	A61K 31/45
2185151	C07D 211/76
2185151	C07D 223/12
2185151	A61P 29/00
2193303	F16L 33/207
2193303	F16L 13/14
2201012	C07D 487/04
2201012	A61K 31/519
2201012	A61P 35/00
2201020	C07H 19/12
2209375	C07D 487/06
2209375	C07D 519/00
2209375	A61K 31/519
2209375	A61P 35/00

(11)	(51)
2211851	A61K 31/195
2211851	A61K 38/39
2211851	A61P 43/00
2215472	G01N 33/50
2222300	A61K 31/445
2222300	A61P 7/02
2222300	A61P 9/10
2222300	A61P 25/02
2233569	C12N 9/88
2251454	C23C 16/505
2251454	C23C 16/52
2251454	C23C 16/54
2251454	G01N 15/08
2251454	A61B 5/15
2255112	F16K 15/02
2255112	F16K 39/02
2276485	A61K 31/427
2276485	A61P 25/00
2276485	A61P 25/16
2276485	A61P 25/28
2276485	A61P 27/00
2280605	A01N 43/80
2280605	A01N 33/18
2280605	A01N 43/10
2280605	A01N 43/82
2280605	A01N 43/707
2280605	A01N 43/36
2280605	A01N 43/40

(11)	(51)
2280605	A01N 47/12
2280605	A01P 13/02
2280607	A01N 43/80
2280607	A01N 37/40
2280607	A01N 47/34
2280607	A01P 13/02
2293810	C07K 14/005
2293810	A61K 38/16
2293810	A61K 39/21
2293810	A61P 31/18
2314591	C07D 493/04
2314591	C07D 307/06
2327466	B01D 46/00
2327466	B01D 47/02
2327466	B01D 45/10
2342233	C07K 16/28
2342233	A61P 35/00
2342286	C09D 5/03
2342286	C09D 4/00
2342286	C08K 5/00
2342286	C09D 167/00
2346573	A61Q 19/02
2346573	A61Q 19/08
2346573	A61K 8/73
2346573	A61K 31/726
2346573	A61P 17/00
2348133	C12N 15/113
2350026	C07D 239/47

(11)	(51)
2350026	A61K 31/505
2350026	A61P 35/00
2351747	C07D 275/03
2351747	C07D 307/46
2351747	C07D 249/04
2351747	C07D 333/38
2351747	C07D 207/34
2351747	C07D 263/34
2351747	C07D 277/56
2351747	C07D 231/14
2351747	C07D 233/90
2351747	C07D 261/18
2351747	C07D 275/02
2351747	C07D 285/06
2351747	A01N 43/08
2351747	A01N 43/10
2351747	A01N 43/36
2351747	A01N 43/50
2351747	A01N 43/56
2351747	A01N 43/707
2351747	A01N 43/76
2351747	A01N 43/78
2351747	A01N 43/80
2355760	A61F 9/007
2355760	A61B 18/08
2371854	C07K 14/705
2371854	A61K 39/00
2371854	C07K 14/47

(11)	(51)
2373640	C07D 401/14
2373640	A61K 31/506
2373640	A61P 35/00
2378864	A01K 31/20
2387989	A61K 9/00
2387989	A61K 38/28
2387989	A61K 9/08
2391382	A61K 38/46
2391382	A61P 1/18
2415484	A61K 47/26
2415484	A61K 9/08
2415484	A61K 31/445
2427253	B01D 33/21
2427253	B01D 33/23
2427711	F28D 3/02
2427711	F28D 3/04
2430076	C08H 8/00
2430076	C08B 1/00
2430076	C13K 1/02
2430076	C12P 7/10
2430076	C12P 19/14
2430076	D21B 1/36
2440242	A61K 39/00
2441461	C12N 5/0789
2441461	A61K 35/28
2441697	B65D 5/56
2441697	B65D 77/20
2441697	B31B 7/00

(11)	(51)
2446884	A61K 31/366
2446884	A61K 31/728
2446884	A61K 45/06
2446884	A61P 19/02
2452665	A61G 13/12
2463283	C07D 401/12
2463283	C07D 403/12
2463283	C07D 405/12
2463283	C07D 405/14
2463283	C07D 409/12
2463283	C07D 413/12
2463283	C07D 413/14
2463283	C07D 417/12
2463283	C07D 417/14
2463283	A61K 31/41
2463283	A61K 31/435
2463283	A61K 31/495
2468819	C08L 67/02
2468819	C08L 77/00
2468819	C08K 5/098
2468819	C08K 3/10
2470182	A61K 31/4965
2470182	C07D 213/82
2473510	C07D 471/14
2473510	A61K 31/437
2473510	A61P 35/00
2482799	A61K 9/00
2482799	A61K 31/167
2482799	A61K 31/573
2485751	A61K 38/10
2485751	A61P 25/22
2485751	A61P 25/24
2491005	C07C 229/12
2491005	A61K 31/14
2491005	A61P 9/10
2493834	C04B 28/02
2493834	C04B 103/30
2493834	C04B 103/56
2493834	C04B 111/60
2493834	C04B 111/34
2493858	C07D 231/14
2493858	C07D 401/12
2493858	C07D 403/12
2493858	C07D 405/12
2493858	C07D 413/12
2493858	C07D 417/12
2493858	A61P 35/00
2493858	A61K 31/42
2493858	A61K 31/438
2493858	A61K 31/497
2493858	A61K 31/4523
2493858	A61K 31/5377
2493858	A61K 31/416
2493858	A61K 31/44
2507211	C07D 209/08
2507211	C07D 211/58
2507211	C07D 213/74
2507211	C07D 213/84
2507211	C07D 231/56
2507211	C07D 235/06
2507211	C07D 277/24
2507211	C07D 309/04
2507211	C07D 401/14
2507211	C07D 403/12
2507211	C07D 405/12
2507211	C07D 405/14
2507211	C07D 413/12
2507211	C07D 417/12
2507211	C07D 471/04
2509944	C07C 409/34
2509944	A61K 8/38
2509944	A61Q 19/00
2509944	C07C 409/40
2509944	A61K 8/42
2511223	B66F 7/28
2512244	A01N 43/54
2512244	A01N 43/56
2512244	A01N 43/653
2512244	A01N 3/00
2513119	C07D 519/00
2513119	A61K 31/519
2513119	A61P 11/00
2513119	A61P 11/06
2513119	A61P 11/08

(11)	(51)
2521715	C07D 213/56
2521715	C07D 213/64
2521715	C07D 295/185
2521715	A61K 31/495
2521715	A61K 31/496
2521715	A61P 33/02
2521715	A61P 33/06
2528141	H01M 2/16
2528141	H01M 10/0525
2528141	H01M 2/14
2542224	A61K 31/4184
2542224	A61K 31/4402
2542224	A61K 9/20
2542224	A61K 9/48
2542225	A61K 9/14
2542225	A61K 9/20
2542225	A61K 9/28
2542225	A61K 31/437
2542225	C07D 498/16
2542225	C07D 498/22
2552250	A24B 15/28
2552250	A24B 15/30
2552250	A24D 1/02
2552250	A23L 1/226
2564931	B02C 18/14
2564931	B02C 18/00
2564931	D21C 9/00
2564931	B02C 13/284
2566355	A24D 3/02
2575762	A61K 38/17
2575762	C07K 1/36
2575762	C07K 16/06
2575762	A61K 35/16
2575762	A61K 9/08
2575762	C07K 1/30
2575762	A61K 47/18
2575762	A61K 9/00
2579042	G01N 33/564
2579747	A47F 3/14
2579747	A47F 5/13
2580970	A24F 47/00
2589599	C07D 401/04
2589599	A61K 31/473
2589599	A61P 3/10
2589599	A61P 11/00
2589599	A61P 11/06
2589599	A61P 17/00
2589599	A61P 17/06
2594916	G01L 5/28
2594916	G01M 17/007
2603422	B63B 27/30
2603422	B63B 17/00
2603422	B63B 27/14
2607354	C07D 223/16
2616321	B63H 9/02
2616352	B65D 47/18
2616352	B65D 49/04
2616352	B65D 81/26
2616352	B65D 47/32
2616352	B65D 51/16
2672803	A01C 7/04
2672803	A01C 7/10
2686633	F28D 20/02
2686633	F24D 11/02
2686633	F24D 19/10

TARPTAUTINĖS PATENTŲ KLASIFIKACIJOS SKYRIŲ SĄRAŠAS

A skyrius – Žmogaus poreikių tenkinimas.

B skyrius – Įvairūs technologiniai procesai, transportavimas.

C skyrius – Chemija, metalurgija.

D skyrius – Tekstilė, popierius.

E skyrius – Statyba, kalnakasyba.

F skyrius – Mechanika; apšvietimas; šildymas; ginklai; sprogdinimo darbai.

G skyrius – Fizika.

H skyrius – Elektra.

DIZAINAS

(11)* Registracijos numeris
Registration number

(15) Registracijos/Pratęsimo data
Registration/Renewal date

(18) Registracijos/Pratęsimo termino pabaigos data
Date of expiration of the registration/renewal

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(23) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(28) Dizaino pavyzdžių skaičius
Number of designs included in the filing

(31,32, 33) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Priority application number, date, code of country

(45) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(51) Tarptautinės dizaino klasifikacijos indeksai
Indication of International Classification of Designs

(54) Dizaino pavadinimas
Title of the design

(55) Dizaino reprodukcija
Reproduction of the design

(56) Dizaino elementai, kuriems naudoti gautas sutikimas
Elements which are used under the consent

(57) Dizaino aprašymas įskaitant spalvas
Description of characteristic features of the industrial design including indication of colors

(58) Pakeitimo data
Date of change

(72) Dizainerio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the creator, code of country

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

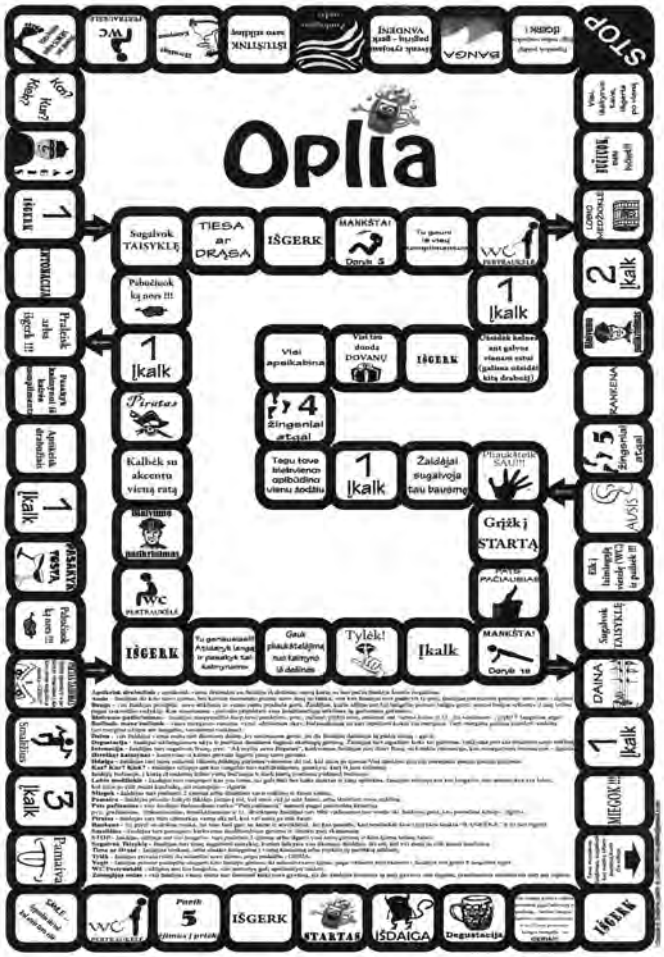
(74) Atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the representative, code of country

(78) Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the new owner, code of country

** Pagal PINO standartą ST.80*
*** Pagal PINO standartą ST.3*

Registracija 1782, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1782**
(15) 2014 09 30
(21) 2014 002
(22) 2014 03 14
(18) 2019 03 14
(28) 1
(72) Robertas Osinskas, V. Krėvės pr. 99-20, LT-44001 Kaunas, LT
(73) ROBERTAS OSINSKAS, V. Krėvės pr. 99-20, LT-44001 Kaunas, LT
(51) 21-01
(54) ŽAIDIMŲ LENTA
(55)



1

DIZAINAS

(11)* Registracijos numeris
Registration number

(15) Registracijos/Pratęsimo data
Registration/Renewal date

(18) Registracijos/Pratęsimo termino pabaigos data
Date of expiration of the registration/renewal

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(23) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(28) Dizaino pavyzdžių skaičius
Number of designs included in the filing

(31,32, 33) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Priority application number, date, code of country

(45) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(51) Tarptautinės dizaino klasifikacijos indeksai
Indication of International Classification of Designs

(54) Dizaino pavadinimas
Title of the design

(55) Dizaino reprodukcija
Reproduction of the design

(56) Dizaino elementai, kuriems naudoti gautas sutikimas
Elements which are used under the consent

(57) Dizaino aprašymas įskaitant spalvas
Description of characteristic features of the industrial design including indication of colors

(58) Pakeitimo data
Date of change

(72) Dizainerio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the creator, code of country

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

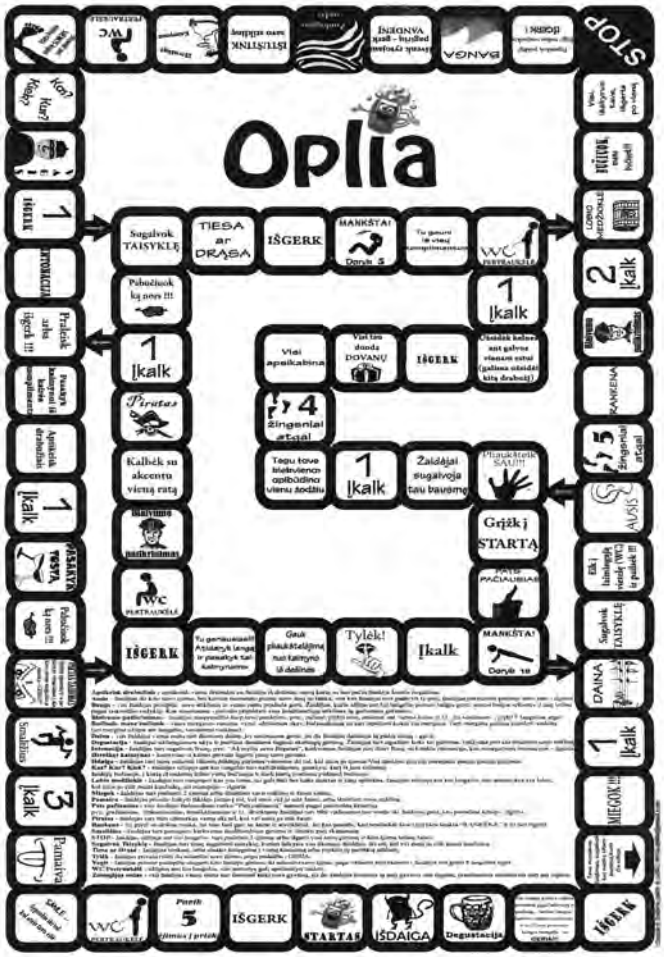
(74) Atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the representative, code of country

(78) Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the new owner, code of country

** Pagal PINO standartą ST.80*
*** Pagal PINO standartą ST.3*

Registracija 1782, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1782**
(15) 2014 09 30
(21) 2014 002
(22) 2014 03 14
(18) 2019 03 14
(28) 1
(72) Robertas Osinskas, V. Krėvės pr. 99-20, LT-44001 Kaunas, LT
(73) ROBERTAS OSINSKAS, V. Krėvės pr. 99-20, LT-44001 Kaunas, LT
(51) 21-01
(54) ŽAIDIMŲ LENTA
(55)



1

Dizainas išregistruotas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **0995**
(58) 2014 09 30
(73) DORMA GmbH + CO KG, Breckerfelder Strasse 42-48, D-58256 Ennepetal, DE

---

(11) **1467**
(58) 2014 09 30
(73) UAB „JCDecaux LIETUVA“, Šeiminiškių g. 1A, LT-09312 Vilnius, LT

---

(11) **1654**
(58) 2014 09 30
(73) AKCINĖ BENDROVĖ „NAUJOJI RŪTA“, V. Bielskio g. 15, LT-76176 Šiauliai, LT

---

(11) **1659**
(58) 2014 09 30
(73) AKCINĖ BENDROVĖ „NAUJOJI RŪTA“, V. Bielskio g. 15, LT-76176 Šiauliai, LT

Dizaino galiojimo termino pasibaigimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 34 straipsnį

(11) **1156**
(18) 2015 03 03
(73) UAB „ŠVYTURYS-UTENOS ALUS“, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT

---

(11) **1544**
(18) 2015 04 21
(73) COMPAGNE GERVAIS DANONE, SOCIETE ANONYME, 17 Boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

---

(11) **1556**
(18) 2015 04 11
(73) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT

---

(11) **1669**
(18) 2015 04 19
(73) LIUDMILA JASEVIČIENĖ, Prezidento g. 14, LT-55172 Jonava, LT

---

(11) **1677**
(18) 2015 03 31
(73) UAB „VESIGA“, Daukšių k., Kėdainių r., LT

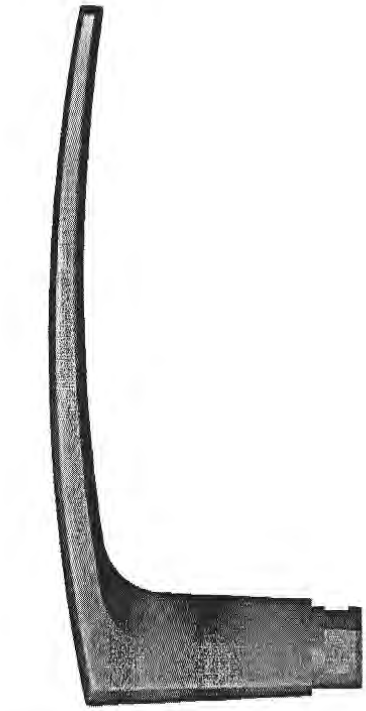
Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(55)

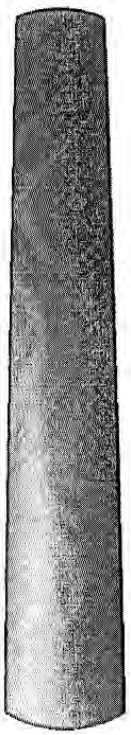
(11) **1130**
(18) 2020 01 31
(73) LIETUVOS IR SUOMIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PALETTI“, Pirklių g. 5, LT-02300 Vilnius, LT
(28) 1
(51) 20-02
(54) LAIKIKLIS-SKIRTUKAS ATVIRUKŲ LENTYNAI
(55)



1



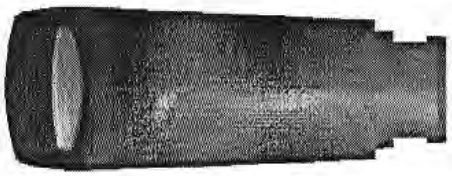
1.1



1.2

---

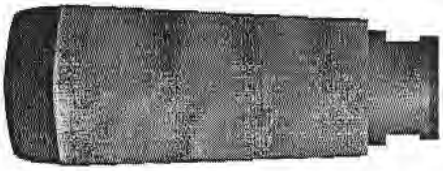
(11) **1517**
(18) 2019 09 02
(73) ABLOY OY, Wahlforssinkatu 20, FIN-80100 Joensuu, FI
(74) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g.16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(28) 3
(31)(32)(33) 20040069, 2004 04 23, FI
(51) 08-06
(51) 08-09
(54) RANKENA



1.3



1.6



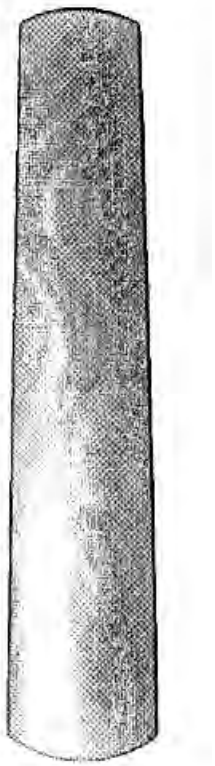
1.4



1.5



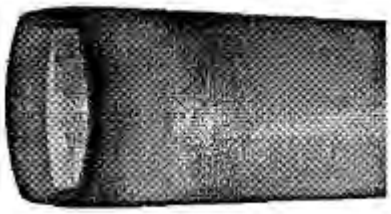
2.1



2.2



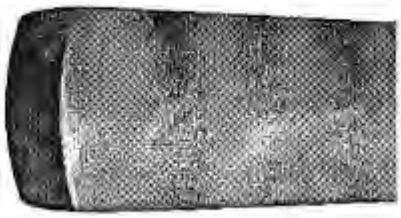
2.5



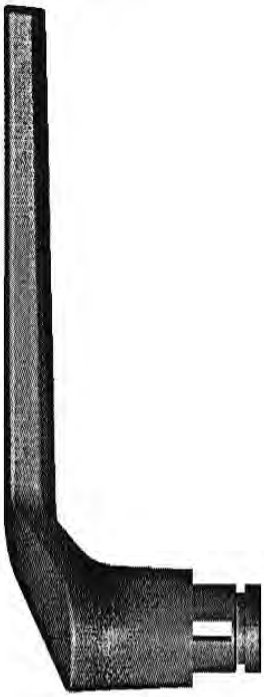
2.3



2.6



2.4



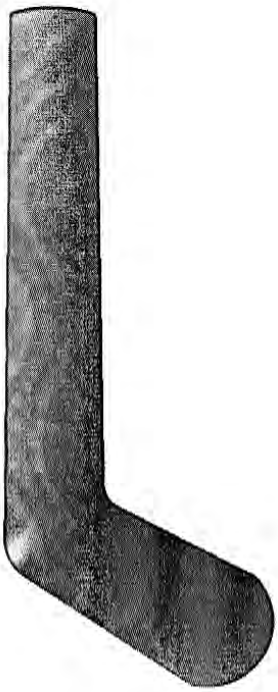
3.1



3.3



3.4



3.2



3.5



3.6



3.8



3.7

Dizaino perdavimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1455**

(73) FINLANDIA VODKA WORLDWIDE LTD
Porkkalankatu 24 01

(78) BROWN-FORMAN FINLAND LTD, Porkkalankatu 24, 00180 Helsinki, FI

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

VARDINĖ DIZAINO AUTORIŲ IR SAVININKŲ RODYKLĖ

(72) Autorius, valstybės kodas (73) Dizaino savininkas, valstybės kodas	Žymėjimas A - autorius, S - savininkas	(51) Klasifikacijos indeksas	(11) Registracijos numeris
ROBERTAS OSINSKAS, LT	S	21-01	1782
Robertas Osinskas, LT	A	21-01	1782

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	(11) Registracijos numeris
21-01	1782

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) Paraiškos numeris	(11) Registracijos numeris
2014 002	1782

KETVIRTINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(11) Registracijos numeris	(54) Dizaino pavadinimas	(73) Dizaino savininkas, valstybės kodas	(51) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
1779	AUDINIO PIEŠINYS	LIETUVOS KARIUOMENĖ, LT	05-05	2014/9
1780	KĖLIMO AIKŠTELĖ	ALEKSANDRAS GRIDINAS, LT	12-05	2014/9
1781	BUTELIO LAIKIKLIS	UAB “ECO - FRIENDLY BOTTLE”, LT	07-06	2014/9

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 69545–69713 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **69545**
(151) 2014 09 22
(210) 2012 1657
(220) 2012 09 13
(181) 2022 09 13
(732) UAB „ŽINIŲ RADIJAS“, 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)

ŽINIŲ RADIJAS

(511)
41 pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas radijo ir televizijos laidoms; radijo pramoginės laidos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); garso įrašų nuoma; radijo ir televizijos programų kūrimas; televizijos ir radijo programų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas radijo ir televizijos laidoms; pramogų informacija; tiesioginių laidų rengimas; įrašų studijų paslaugos; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; garso įrašų montavimas; garso aparatūros nuoma; reporterių paslaugos; ne reklaminių tekstų rašymas.

---

(111) **69546**
(151) 2014 09 22
(210) 2012 2100
(220) 2012 11 26
(181) 2022 11 26
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

MIX

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **69547**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 0157
(220) 2013 02 04
(181) 2023 02 04
(732) ŠARŪNAS RAMAŠKA, Kviečių g. 4-116, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

KARATAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų

pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69548**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1022
(220) 2013 06 13
(181) 2023 06 13
(732) UAB „REKLAMOS DIKTATORIUS“, V. Kudirkos g. 103, LT-76230 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 25.5, 29.1
(591) raudona, pilka, juoda, balta.
(511)
9 elektroninės švieslentės; elektroninės šviesdėžės; švytintys ženklai; mechaniniai ženklai; švytintys ar mechaniniai kelio ženklai; reklaminiai stendai (švytintys); reklamos rodymo aparatai (mechaniniai ar švytintys).
35 reklama; reklamos agentūros.

---

(111) **69549**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1023
(220) 2013 06 14
(181) 2023 06 14
(732) UAB „MULTISIUNTOS“, Ramybės g. 4-70, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Darius Sauliūnas, K. Ladygos g. 1-121, LT-08235, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.15, 27.1, 29.1
(591) geltona, mėlyna, juoda.
(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; 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.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; arklių nuoma; atliekų išvežimas ir laikymas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; ekskursijos (turistinės); elektros energijos paskirstymas; energijos paskirstymas; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas; frachtavimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); gabenimas baržomis; garažų nuoma; geležinkelio keleivinių vagonų nuoma; geležinkelio platformų nuoma; geležinkelių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie kelių eismą; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; iškylos valtimis; išpilstymo į butelius paslaugos; jūrų kelionių rengimas; jūrų transportas; keleivių vežiojimas; keliautojų lydėjimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; krovinių ekspedijavimas;

krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; laivų gelbėjimas; laivų nuvilkimas nuo seklumos; laivų pakrovimas ar iškrovimas; laivų tarpininkavimas; ledlaužių paslaugos; lenktyninių automobilių nuoma; ligonių vežiojimo kėdžių nuoma; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; nuskendusio turto gelbėjimas; orlaivių nuoma; orlaivių variklių nuoma; oro transportas; pagalba sugedus transporto priemonei (vilkimas); palydovų paleidimas kitiems; pašto frankavimas; perkraustymo paslaugos; pervežimų lichteriais paslaugos; pilotavimas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pakavimas; prekių pristatymas; prekių pristatymas paštu; prekių saugojimas; prekių vyniojimas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; sanitarinis transportas; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; šaldiklių nuoma; šaldytuvų nuoma; šarvuotųjų automobilių transportas; šiukšlių išvežimas ir laikymas; šliuzo vartų valdymas; šliuzo vartų valdymas; taksi transportas; tramvajų transportas; tramvajų transportas; transporto gelbėjimas; transporto logistika; transporto priemonių nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; transporto tarpininkavimas; turistinių autobusų nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; turto gelbėjimas; upių transportas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; valčių sandėliavimas; vamzdynų transportas; vandens paskirstymas; vandens tiekimas; vandens transportas; vežimas kinkomuoju transportu; vežimo užsakymas; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms); vilkimas.

---

(111) **69550**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1046
(220) 2013 06 19
(181) 2023 06 19
(732) DD 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)

DUNKIN' DONUTS

(511)

30 spurgos; kepiniai; sausainiai; pyragaičiai ir pyragėliai; bandelės, tarp jų sviestinės bandelės; pyragai ir pyragaičiai (paprasti, aptepti, glazūruoti, apibarstyti, įdaryti gruzdinti); sumuštiniai; picos; aromatiniai preparatai (maistui); maži kepiniai (konditerija); konditerinių kepinių ir pyragų saldieji kremo įdarai; konditerinių kepinių ir pyragų šokolado įdarai; kepinių glajus (šokoladinis glajus); kavos gėrimai, arbatos gėrimai, kakavos gėrimai, nepriskirti prie klasių; šalta kava su ledo gabalėliais; 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.

32 gaivieji gėrimai; vaisių skonio gėrimai su ledo gabaliukais; gaivieji vaisių kokteiliai (tirštieji); gaivieji kavos skonio gėrimai; gaiviųjų gėrimų ir vaisių skonio gėrimų gaminimo koncentratai ir milteliai; alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

43 restoranai; kavinės; užkandinės; greito maisto restoranai; maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **69551**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1067
(220) 2013 06 21
(181) 2023 06 21
(732) GUARDIAN EUROPE SARL, a Luxembourg Limited Liability Company, Zone Industrielle Wolser, L-3452 Dudelange, Grand Duce de Luxembourg, LU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 27.5
(511)

12 transporto priemonių langų stiklas; transporto priemonių priekiniai stiklai; transporto priemonių užpakalinio vaizdo veidrodžiai; šoniniai transporto priemonių veidrodėliai; transporto priemonių saulės skydelių veidrodėliai.

19 statybinis stiklas; statybinės stiklo plokštės ir lakštai; ne metaliniai langai; statybinis langų stiklas; izoliacinio statybinio stiklo paketai, langų įrėminimui; langų, durų, dušo kabinų ir sienų pertvarų plokščios ar išlenktos statybinio stiklo plokštės ir lakštai.

20 stikliniai baldai; paveikslų rėmai; veidrodžiai.

---

(111) **69552**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1190
(220) 2013 07 11
(181) 2023 07 11
(732) UAB „ELINTA“, Terminalo g. 3, Biruliškių k., Karmėlavos sen., LT-54469 Kauno r. (Kauno LEZ), LT
(540)



(531) 26.11, 27.1, 29.1
(591) geltona, mėlyna.
(511)
9 elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai.

---

(111) **69553**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1269
(220) 2013 07 22
(181) 2023 07 22
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA „TERRA PUBLICA“, Tilžės g.18, LT-47181 Kaunas, LT
(540)



(531) 17.5, 27.3
(511)
41 fotografavimas; fotoreportažų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; knygų leidyba; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; seminarų rengimas ir vedimas; švietimo informacija; tekstų maketavimo paslaugos (ne reklaminių tekstų); ne reklaminių tekstų rašymas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); videofilmų gamyba; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas.

---

(111) **69554**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1278
(220) 2013 07 23
(181) 2023 07 23
(732) SIA INGEN PHARMA, Karla Ulmana str. 119, Marupe, LV-2167 Riga, LV
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Myrtolin

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinės medžiagos farmacijos reikmėms; vitaminų preparatai.

---

(111) **69555**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1383
(220) 2013 08 12
(181) 2023 08 12
(732) UAB „BALDAI4U“, Varnių g. 47-41, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 27.7, 29.1
(591) juoda, balta, šviesiai mėlyna, tamsiai pilka.
(511)
20 baldai.

---

(111) **69556**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1408
(220) 2013 08 16
(181) 2023 08 16
(732) UAB „TECHNOGAJA“, Sėmenos g. 52A, Patamulšėlio k., Rokų sen., Kauno r., LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
11 oro kondicionavimo filtrai; filtrai (buitinių arba pramoninių įrenginių dalys).

---

(111) **69557**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1409
(220) 2013 08 16
(181) 2023 08 16
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SWELBALT“, Sudmantų k., LT-92498 Klaipėdos r., LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 27.5, 29.1
(591) balta, tamsiai mėlyna, geltona, žalia, raudona.
(511)
35 prekių, būtent kabelių, klojimo konstrukcijų, neapdorotų polivinilchlorido plastikų, behalogeninių kabelių, gofruotų vamzdžių, aliumininių ir cinkuotų vamzdžių, pasyvių priešgaisrinių sandarinimo medžiagų, priešgaisrinių dažų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; reklama; prekių pardavimo skatinimas (kitiems).

---

(111) **69558**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1414
(220) 2013 08 19
(181) 2023 08 19
(732) KLAIPĖDOS JŪRINIO MIESTO SIMBOLIO BURLAIVIO „MERIDIANAS“ PARAMOS FONDAS, H. Manto g. 5-14, LT-91001 Klaipėda, LT
(740) Sonata Gvazdaitienė, Architektų g. 106-10, LT-04222, Vilnius, LT
(540)



(531) 18.3, 26.11, 29.1
(591) tamsiai ruda.
(511)
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 aprūpinimas maistu; kavinės; užkandinės; valgyklos; restoranai.

---

(111) **69559**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1505
(220) 2013 09 02
(181) 2023 09 02
(732) UAB „NEMUNO VAISTINĖ“, Taikos pr. 104D, LT-51198 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

Cardiotech

(511)

10 arterinio kraujo spaudimo matavimo aparatai.

---

(111) **69560**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1648
(220) 2013 09 20
(181) 2023 09 20
(732) UAB „BALTIC GROUND SERVICES“, Rodūnios kelias 6, LT-02187 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 5.5, 26.3, 29.1
(591) žalia, žydra, tamsiai pilka.
(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje bei mokslo reikmėms.

---

(111) **69561**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1655
(220) 2013 09 23
(181) 2023 09 23
(732) UAB „ITALIANA LT“, A. Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)



(531) 24.1, 25.1, 25.1, 26.11

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **69562**

(151) 2014 09 22

(210) 2013 1493

(220) 2013 08 30

(181) 2023 08 30

(732) UAB ŠVIEŽIO MAISTO ĮMONIŲ GRUPĖ, M. Mironaitės g. 16-13, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.1, 26.2, 29.1

(591) ruda.

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sutirštintas pienas; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji

kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69563**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1664
(220) 2013 09 23
(181) 2023 09 23
(732) UAB „LAGRILITA“, Taikos pr. 48A, LT-91001 Klaipėda, LT
(740) Aušrinė Amšiejūtė, Advokatų kontora Kručkauskas ir partneriai „ConsulTax“, Tuskulėnų g. 33 C, LT-09219, Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 25.1, 29.1
(591) mėlyna, juoda.
(511)
39 kelionių užsakymai; vietų užsakymas (kelionėms).

---

(111) **69564**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1772
(220) 2013 10 07
(181) 2023 10 07
(732) ALINA SINICĖ, Užupio g. 19-2, LT-01202 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 26.1, 26.1, 29.1

(591) geltona, žalia, tamsiai raudona, juoda.

(511)

41 vaikų darželiai; fizinis lavinimas; pramogų informacija; švietimo informacija; knygų leidyba; mokymas; parodų rengimas; pobūvių rengimas; pramogos.

---

(111) **69565**

(151) 2014 09 22

(210) 2013 1775

(220) 2013 10 07

(181) 2023 10 07

(732) GINTA KIBIRKŠTĖ, Ukmergės g. 306-107, LT-12102 Vilnius, LT

(540)

GINTA
FASHION HOUSE

(531) 27.5

(511)

18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys; abrakinės (arkliams); akidangčiai (arkliams); akidangčiai (pakinktai); alpinistų krepšiai; alpinistų lazdos; antkakliai; antsnukiai; apynasriai; apynasrių apgalviai; arklių gūnios; baldų odinė apdaila; baldų odiniai apdangalai; balnai; balnakilpės; balnasaičiai; balnų karkasai; balnų pamušalai; bodriušas (plėvelės iš gyvulių žarnų); dirbtinė oda; drabužių kelioniniai krepšiai; galvijų odos; gyvulių apdangalai; gyvulių odos; gyvulių rišimo reikmenys; gyvulių žarnos (dešroms kimšti); grandelinės piniginės; guminės balnakilpių dalys; išdirbtos odos; kailiai ir odos; kailiniai apdangalai; kamanos; kambarinių gyvūnėlių apdarai; kareivių aprangos diržai; kelioninės skrynelės; kelioniniai drabužių maišai; kelioniniai komplektai (odos gaminiai); kelionmaišiai; kilpsaičių diržai; kišeninės piniginės; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); krepšeliai (maišeliai) pirkiniams; krepšiai; kruponai (nugaros odos dalys); kuprinės; lagaminų rankenos; lazdos; lazdos (sudedamosios kėdutės); lazdų (kriukių) rankenos; lazdų rankenos; maži lagaminai; medžiotojų krepšiai; mokyklinės kuprinės; mokykliniai portfeliai; moleskinas (kailių imitacija); natų aplankai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta oda; nešynės vaikams; odinės arba odkartonio dėžės; odinės arba odkartonio dėžutės; odinės balnų pavažos; odinės perpetės; odinės skrybėlių dėžutės; odinės virvutės; odiniai antpetiniai diržai; odiniai apvalkalai (pakavimui); odiniai diržai ; odiniai diržai (pakinktams); odiniai dirželiai; odiniai įrankių maišeliai (tušti); odiniai krepšiai (maišeliai) (pakavimui); odiniai lingių gaubtuvai; odiniai maišeliai (pakavimui); odiniai pasaitai; odiniai pavadėliai; odiniai raiščiai; odiniai siūlai; odiniai sukti siūlai; odiniai vožtuvai; odkartonis; odos; pabalnės; pačiūžų dirželiai; pakinktų diržai; pakinktų reikmenys; pakinktų viržiai; pakinktų viržiai; paplūdimio krepšeliai; pasagos; pasmakriniai odiniai diržai; pavalkai (arklių); piniginės; pirkinių krepšiai su ratukais; plokšti lagaminai (diplomatai); portfeliai; raktinės; rankinukai; rankinukų karkasai; regztukai (pirkiniams); sakvojažai; skėčiai; skėčių įmautės; skėčių karkasai; skėčių kotai; skėčių rankenos; skėčių stipinai; skėčių žiedai; sportiniai krepšiai; ševro (oda); šovinių diržai; tinkleliai (pirkiniams); turistų krepšiai; vadelės; vaiknešėliai; vizitinių kortelių įdėklai; vulkanizuoto pluošto dėžutės; zomša (ne valymui); žabokliai; žąslai; žirgų kelių pagalvėlės.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai;

maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; pončai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

---

(111) **69566**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1820
(220) 2013 10 16
(181) 2023 10 16
(732) KAROLINA STASIULĖ, Tolminkiemio g. 14-8, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 17.2, 27.1
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai; 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); 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 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).

---

(111) **69567**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1854
(220) 2013 10 22
(181) 2023 10 22
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS PERGALĖ“, V. A. Graičiūno g. 26, LT-02241 Vilnius, LT

(540)

Saulėgrąža

(511)

30 konditerijos gaminiai; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai.

---

(111) **69568**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1856
(220) 2013 10 22
(181) 2023 10 22
(732) UAB „ADS GROUP“, Naujojo Sodo g. 1, LT-92118 Klaipėda, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

VANILLE LOUNGE

(511)

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) **69569**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1865
(220) 2013 10 23
(181) 2023 10 23
(732) UAB „ADDED VALUE“, Didlaukio g. 51, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.4, 27.1, 29.1
(591) violetinė, šviesiai violetinė, balta.
(511)
35 buhalterinė apskaita, sąskaityba ir auditas; verslo specialistų konsultacijos verslo funkcionavimo klausimais (mokesčių, juridinių asmenų susijungimo, turto įsigijimo ir pardavimo klausimais); verslo organizavimo ir vadybos konsultacijos.
36 finansinė informacija; finansinės veiklos vadyba; finansinės analizės; finansinės konsultacijos, tarp jų kapitalo investavimo ir banko operacijų klausimais; finansinis įvertinimas.

---

(111) **69570**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1872
(220) 2013 10 24
(181) 2023 10 24
(732) UAB „RAKRĖJUS“, J. Kubiliaus g. 6, LT-08234 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.4, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona.
(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) **69571**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1991
(220) 2013 11 07
(181) 2023 11 07
(732) MEPHA SCHWEIZ AG, Kirschgartenstrasse 14 P. O., CH-4010 Basel 4051, CH
(740) Juozas Lapienis, 45, Pušų g. 10-10, LT-08120 Vilnius, LT
(540)

SIMEPAR

(511)
5 mitybos papildai, kepenų apsaugai.

---

(111) **69572**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 2002
(220) 2013 11 08
(181) 2023 11 08
(732) NORLAIMA, UAB, Birutės g. 14, LT-91204 Klaipėda, LT
(740) Laimonas Norvilis, Birutės g. 14, LT-91204, Klaipėda, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) oranžinė, mėlyna.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; arklių nuoma; atliekų išvežimas ir laikymas; autobusų transportas; automobilių

nuoma; automobilių statymas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; ekskursijos (turistinės); elektros energijos paskirstymas; energijos paskirstymas; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas; frachtavimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); gabenimas baržomis; garažų nuoma; geležinkelio keleivinių vagonų nuoma; geležinkelio platformų nuoma; geležinkelių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie kelių eismą; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; iškylos valtimis; išpilstymo į butelius paslaugos; jūrų kelionių rengimas; jūrų transportas; keleivių vežiojimas; keliautojų lydėjimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; krovinių ekspedijavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; laivų gelbėjimas; laivų nuvilkimas nuo seklumos; laivų pakrovimas ar iškrovimas; laivų tarpininkavimas; ledlaužių paslaugos; lenktyninių automobilių nuoma; ligonių vežiojimo kėdžių nuoma; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; nuskendusio turto gelbėjimas; orlaivių nuoma; orlaivių variklių nuoma; oro transportas; pagalba sugedus transporto priemonei (vilkimas); palydovų paleidimas kitiems; pašto frankavimas; perkraustymo paslaugos; pervežimų lichteriais paslaugos; pilotavimas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pakavimas; prekių pristatymas; prekių pristatymas paštu; prekių saugojimas; prekių vyniojimas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; sanitarinis transportas; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; šaldiklių nuoma; šaldytuvų nuoma; šarvuotųjų automobilių transportas; šiukšlių išvežimas ir laikymas; šliuzo vartų valdymas; šliuzo vartų valdymas; taksi transportas; tramvajų transportas; tramvajų transportas; transporto gelbėjimas; transporto logistika; transporto priemonių nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; transporto tarpininkavimas; turistinių autobusų nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; turto gelbėjimas; upių transportas; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; valčių sandėliavimas; vamzdynų transportas; vandens paskirstymas; vandens tiekimas; vandens transportas; vežimas kinkomuoju transportu; vežimo užsakymas; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms); vilkimas.

---

(111) **69573**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 2012
(220) 2013 11 11
(181) 2023 11 11
(732) UAB „TRANSEKSPEDICIJA INVEST“, Verkių g.36, LT-09109 Vilnius, LT
(740) Inga Karulaitytė - Kvainauskienė, Užupio g. 30, LT-01203, Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamo turto nuoma; nekilnojamojo turto finansinis įvertinimas; finansavimo paslaugos.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; 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; drenažo siurblių nuoma; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; stalių darbai (taisymas); 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; taisymas po vandeniu; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas.

---

(111) **69574**

(151) 2014 09 22

(210) 2013 2041

(220) 2013 11 14

(181) 2023 11 14

(732) MICKAUS KŪRYBOS STUDIJA, MB, Srovės g. 10-1, LT-01206 Vilnius, LT

(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT

(540)

AQUA LINGUA

(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; 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).

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

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; importo ir eksporto agentūros; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; 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; fotokopijavimo mašinų nuoma; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); reklama paštu; pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo

reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama; 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; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; prekių rodymas; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); 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; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas; mažmeninės ir didmeninės prekybos paslaugos.

---

(111) **69575**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 2045
(220) 2013 11 15
(181) 2023 11 15
(732) GIEDRIUS MIKALAUSKAS, Draugystės pr. 8-10, LT-76001 Šiauliai, LT
PAULIUS GUTAUSKAS, Šeškinės g. 79-70, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 26.1, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta, pilka.
(511)
45 juridinės paslaugos.

---

(111) **69576**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 2056
(220) 2013 11 15
(181) 2023 11 15
(732) UAB „NEMUNO VAISTINĖ“, Taikos pr. 104D, LT-51198 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

TVINGESTIN

(511)
5 farmacijos preparatai; maisto papildai, nepriskirti prie kitų klasių.

---

(111) **69577**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 2057
(220) 2013 11 15
(181) 2023 11 15
(732) VYTAUTAS KVALKAUSKAS, Didžioji g. 36-1, LT-45460 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

VietaVietaVieta.LT
Nekilnojamasis turtas

(531) 27.5, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, pilka.
(511)
36 būsto agentūros (butai); butų nuoma; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; gyvenamųjų patalpų nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas).

---

(111) **69578**
(151) 2014 09 22
(210) 2013 1992
(220) 2013 11 07
(181) 2023 11 07
(732) UAB IGNO KLUBAS, Rūdės g. 27E, LT-76001 Šiauliai, LT
(540)



(531) 2.1, 27.5
(511)
41 fizinis lavinimas; kūno rengybos treniruočių vedimas; mokymas; mažos grupės ar vieno asmens mokymas; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); sporto varžybų rengimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės); praktinis mokymas (parodomasis).

---

(111) **69579**
(151) 2014 09 23
(210) 2012 0906
(220) 2012 05 11
(181) 2022 05 11
(732) GURMANŲ KLUBAS, UAB, Vilniaus g. 21, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Pinavija

(511)
30 kava, arbata, kakava; cukrus, ryžiai, tapijoka ir 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.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **69580**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 0549
(220) 2013 04 10
(181) 2023 04 10
(732) WIZARD CO, INC, 6 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

AVIS

(511)
9 elektriniai ir moksliniai aparatai, nepriskirti prie kitų klasių; transporto priemonių nuomos biurų kompiuterių programinė įranga, skirta rezervacijų ir transporto priemonių stebėjimui bei duomenų apie transporto priemones, klientus, nuomą priežiūrai; transporto priemonių nuomos kompiuterių programinė įranga (įrašyta); parsisiunčiamoji programinė įranga (mobiliosios programėlės), skirta transporto priemonių nuomai ar išperkamajai nuomai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; dialoginiai kompiuteriniai savitarnos kioskai, sudaryti iš kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių ir kompiuterių valdymo programinės įrangos, skirti transporto priemonių nuomai ir išperkamajai nuomai; transporto priemonių navigacinė aparatūra; palydoviniai radijo aparatai; telekomunikacijų ir kompiuterinių tinklų aparatinė įranga, būtent garso, duomenų ir vaizdų perdavimo ir kaupimo, per daugialypes tinklų infrastruktūras ir komunikacijų protokolus, įrenginiai.
12 transporto priemonės; automobiliai; tarpmiestiniai autobusai; autobusai ir jų dalys; transporto priemonių valstybinių numerių rėmeliai; motorinės transporto priemonės, būtent sunkvežimiai, furgonai, sportinės transporto priemonės ir jų dalys; priekabos.
16 popieriaus gaminiai ir spaudiniai; bukletai apie keliones, transporto priemonių nuomą, vežimą; kalendoriai; žurnalai apie keliones; rašikliai; turistiniai bukletai; kelionių knygos; žemėlapiai; spausdinti blankai; spaudiniai, būtent: popieriniai ženklai, knygos, žinynai, planai, informaciniai biuleteniai, informacinės kortelės ir brošiūros apie keliones, transporto priemonių nuomą, pervežimus.
35 reklama ir verslo vadyba; verslo tvarkyba vežimo ir prekių pristatymo srityje; klientų lojalumo programų paslaugos ir klientų klubų paslaugos komercijos, pardavimo skatinimo ir (ar) reklamos reikmėms; verslo vadybos pagalba transporto priemonių nuomos ir išperkamosios nuomos paslaugų steigimui ir (ar) valdymui; motorinių transporto priemonių mažmeninės prekybos paslaugos per elektronines ryšio priemones; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo taškus prekių ir paslaugų įsigijimui tiesioginiu ryšiu; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo kuponus dažnam susijusių paslaugų

naudojimui; viešojo sektoriaus transporto priemonių sutarčių vadyba; vežimo dokumentų ruošimas ir administravimas (kitiems); vežimo verslo vadyba, būtent žmonių vežimo planavimas ir koordinavimas (kitiems).

36 finansinės paslaugos; kuponų, skirtų vežimo išlaidų apmokėjimui, išleidimas.

37 taisymo paslaugos; avarinės pagalbos kelyje paslaugos, būtent atsakymas į skambučius dėl pagalbos kelyje, nuleistų padangų keitimas, skubus degalų papildymas, akumuliatoriaus įkrovimas.

39 vežimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių transportas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; individualių ir grupių kelionių rengimo koordinavimas; skubi pagalba kelyje, būtent, transporto priemonių vilkimas, iškėlimas ir raktų pristatymas; išperkamoji automobilių nuoma; išperkamoji transporto priemonių nuoma; išperkamoji sunkvežimių nuoma; vežimo rezervavimas ir užsakymas; vežimo rezervavimas per visuotinį kompiuterių tinklą; keleivių vežiojimas; kelionių informacija, įskaitant informacijos apie keliones teikimą per visuotinį kompiuterių tinklą; nuomojamų automobilių rezervavimas; perkraustymo furgonų nuoma; globalinės padėties nustatymo sistemų (GPS) įrangos nuoma; sunkvežimių nuoma; turistų vežiojimas; vežimo konsultacijos; informacija apie vežimą; kelionių agentūrų paslaugos, būtent išankstinė vežimo registracija ir rezervavimas; kelionių klubai (kelionių rengimas); kelionių maršrutų planavimas; transporto priemonių vairavimo paslaugos.

41 švietimas ir pramogos; klubų narystės paslaugos (švietimas ir pramogos).

42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; konsultacijos kompiuterinių technologijų srityse; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių, skirtų kelionių užsakymui, palaikymas.

(310)(320)(330) 85755976, 2012 10 17, US

---

(111) **69581**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 0550

(220) 2013 04 10

(181) 2023 04 10

(732) WIZARD CO, INC, 6 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, US

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

9 elektriniai ir moksliniai aparatai, nepriskirti prie kitų klasių; transporto priemonių nuomos biurų kompiuterių programinė įranga, skirta rezervacijų ir transporto priemonių stebėjimui bei duomenų apie transporto priemones, klientus, nuomą priežiūrai; priemonių nuomos kompiuterių programinė įranga (įrašyta); parsisiunčiamoji programinė įranga (mobiliosios programėlės), skirta transporto priemonių nuomai ar išperkamajai nuomai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; dialoginiai kompiuteriniai savitarnos kioskai, sudaryti iš kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių ir kompiuterių valdymo programinės įrangos, skirti transporto priemonių nuomai ir išperkamajai nuomai; transporto priemonių navigacinė aparatūra; palydoviniai radijo aparatai; telekomunikacijų ir kompiuterinių tinklų aparatinė įranga, būtent garso, duomenų ir vaizdų perdavimo ir kaupimo, per daugialypes tinklų infrastruktūras ir komunikacijų protokolus, įrenginiai.

12 transporto priemonės; automobiliai; tarpmiestiniai autobusai; autobusai ir jų dalys; transporto priemonių valstybinių numerių rėmeliai; motorinės transporto priemonės, būtent sunkvežimiai, furgonai, sportinės transporto priemonės ir jų dalys; priekabos.

16 popieriaus gaminiai ir spaudiniai; bukletai apie keliones, transporto priemonių nuomą, vežimą; kalendoriai; žurnalai apie keliones; rašikliai; turistiniai bukletai; kelionių knygos; žemėlapiai; spausdinti blankai; spaudiniai, būtent: popieriniai ženklai, knygos, žinynai, planai, informaciniai biuleteniai, informacinės kortelės ir brošiūros apie keliones, transporto priemonių nuomą, pervežimus.

35 reklama ir verslo vadyba; verslo tvarkyba vežimo ir prekių pristatymo srityje; klientų lojalumo programų paslaugos ir klientų klubų paslaugos komercijos, pardavimo skatinimo ir (ar) reklamos reikmėms; verslo vadybos pagalba transporto priemonių nuomos ir išperkamosios nuomos paslaugų steigimui ir (ar) valdymui; motorinių transporto priemonių mažmeninės prekybos paslaugos per elektronines ryšio priemones; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo taškus prekių ir paslaugų įsigijimui tiesioginiu ryšiu; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo kuponus dažnam susijusių paslaugų naudojimui; viešojo sektoriaus transporto priemonių sutarčių vadyba; vežimo dokumentų ruošimas ir administravimas (kitiems); vežimo verslo vadyba, būtent žmonių vežimo planavimas ir koordinavimas (kitiems).

36 finansinės paslaugos; kuponų, skirtų vežimo išlaidų apmokėjimui, išleidimas.

37 taisymo paslaugos; avarinės pagalbos kelyje paslaugos, būtent atsakymas į skambučius dėl pagalbos kelyje, nuleistų padangų keitimas, skubus

degalų papildymas, akumuliatoriaus įkrovimas.

39 vežimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių transportas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; individualių ir grupių kelionių rengimo koordinavimas; skubi pagalba kelyje, būtent transporto priemonių vilkimas, iškėlimas ir raktų pristatymas; išperkamoji automobilių nuoma; išperkamoji transporto priemonių nuoma; išperkamoji sunkvežimių nuoma; vežimo rezervavimas ir užsakymas; vežimo rezervavimas per visuotinį kompiuterių tinklą; keleivių vežiojimas; kelionių informacija, įskaitant informacijos apie keliones teikimą per visuotinį kompiuterių tinklą; nuomojamų automobilių rezervavimas; perkraustymo furgonų nuoma; globalinės padėties nustatymo sistemų (GPS) įrangos nuoma; sunkvežimių nuoma; turistų vežiojimas; vežimo konsultacijos; informacija apie vežimą; kelionių agentūrų paslaugos, būtent išankstinė vežimo registracija ir transporto rezervavimas; kelionių klubai (kelionių rengimas); kelionių maršrutų planavimas; transporto priemonių vairavimo paslaugos.

41 švietimas ir pramogos; klubų narystės paslaugos (švietimas ir pramogos).

42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; konsultacijos kompiuterinių technologijų srityse; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių, skirtų kelionių užsakymui, palaikymas.

(310)(320)(330) 85750470, 2012 10 10, US

---

(111) **69582**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 0551

(220) 2013 04 10

(181) 2023 04 10

(732) WIZARD CO, INC, 6 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, US

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 29.1

(591) raudona, balta.

(511)

9 elektriniai ir moksliniai aparatai, nepriskirti prie kitų klasių; transporto priemonių nuomos biurų kompiuterių programinė įranga, skirta rezervacijų ir transporto priemonių stebėjimui bei duomenų apie transporto priemones, klientus, nuomą priežiūrai; priemonių nuomos kompiuterių programinė įranga (įrašyta); parsisiunčiamoji programinė įranga (mobiliosios programėlės), skirta transporto priemonių nuomai ar išperkamajai nuomai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; dialoginiai kompiuteriniai savitarnos kioskai, sudaryti iš kompiuterių, kompiuterių aparatinės įrangos, kompiuterių išorinių įrenginių ir kompiuterių valdymo programinės įrangos, skirti transporto priemonių nuomai ir išperkamajai nuomai; transporto priemonių navigacinė aparatūra; palydoviniai radijo aparatai; telekomunikacijų ir kompiuterinių tinklų aparatinė įranga, būtent garso, duomenų ir vaizdų perdavimo ir kaupimo, per daugialypes tinklų infrastruktūras ir komunikacijų protokolus, įrenginiai.

12 transporto priemonės; automobiliai; tarpmiestiniai autobusai; autobusai ir jų dalys; transporto priemonių valstybinių numerių rėmeliai; motorinės transporto priemonės, būtent sunkvežimiai, furgonai, sportinės transporto priemonės ir jų dalys; priekabos.

16 popieriaus gaminiai ir spaudiniai; bukletai apie keliones, transporto priemonių nuomą, vežimą; kalendoriai; žurnalai apie keliones; rašikliai; turistiniai bukletai; kelionių knygos; žemėlapiai; spausdinti blankai; spaudiniai, būtent: popieriniai ženklai, knygos, žinynai, planai, informaciniai biuleteniai, informacinės kortelės ir brošiūros apie keliones, transporto priemonių nuomą, pervežimus.

35 reklama ir verslo vadyba; verslo tvarkyba vežimo ir prekių pristatymo srityje; klientų lojalumo programų paslaugos ir klientų klubų paslaugos komercijos, pardavimo skatinimo ir (ar) reklamos reikmėms; verslo vadybos pagalba transporto priemonių nuomos ir išperkamosios nuomos paslaugų steigimui ir (ar) valdymui; motorinių transporto priemonių mažmeninės prekybos paslaugos per elektronines ryšio priemones; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo taškus prekių ir paslaugų įsigijimui tiesioginiu ryšiu; skatinamosios klientų apdovanojimų programos, išduodant ir apdorojant lojalumo kuponus dažnam susijusių paslaugų naudojimui; viešojo sektoriaus transporto priemonių sutarčių vadyba; vežimo dokumentų ruošimas ir administravimas (kitiems); vežimo verslo vadyba, būtent žmonių vežimo planavimas ir koordinavimas (kitiems).

36 finansinės paslaugos; kuponų, skirtų vežimo išlaidų apmokėjimui, išleidimas.

37 taisymo paslaugos; avarinės pagalbos kelyje paslaugos, būtent atsakymas į skambučius dėl pagalbos kelyje, nuleistų padangų keitimas, skubus degalų papildymas, akumuliatoriaus įkrovimas.

39 vežimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas;

autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių transportas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; individualių ir grupių kelionių rengimo koordinavimas; skubi pagalba kelyje, būtent transporto priemonių vilkimas, iškėlimas ir raktų pristatymas; išperkamoji automobilių nuoma; išperkamoji transporto priemonių nuoma; išperkamoji sunkvežimių nuoma; vežimo rezervavimas ir užsakymas; vežimo rezervavimas per visuotinį kompiuterių tinklą; keleivių vežiojimas; kelionių informacija, įskaitant informacijos apie keliones teikimą per visuotinį kompiuterių tinklą; nuomojamų automobilių rezervavimas; perkraustymo furgonų nuoma; globalinės padėties nustatymo sistemų (GPS) įrangos nuoma; sunkvežimių nuoma; turistų vežiojimas; vežimo konsultacijos; informacija apie vežimą; kelionių agentūrų paslaugos, būtent išankstinė vežimo registracija ir transporto rezervavimas; kelionių klubai (kelionių rengimas); kelionių maršrutų planavimas; transporto priemonių vairavimo paslaugos.

41 švietimas ir pramogos; klubų narystės paslaugos (švietimas ir pramogos).

42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; konsultacijos kompiuterinių technologijų srityse; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių, skirtų kelionių užsakymui, palaikymas.

(310)(320)(330) 85750451, 2012 10 10, US

---

(111) **69583**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 0664
(220) 2013 04 23
(181) 2023 04 23
(732) UAB „ITALIANA LT“, A. Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

HERISSON

(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) **69584**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 0665
(220) 2013 04 23
(181) 2023 04 23
(732) UAB „ITALIANA LT“, A. Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

LA’COLVERT

(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) **69585**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 0666
(220) 2013 04 23
(181) 2023 04 23
(732) UAB „ITALIANA LT“, A. Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

CIDRE DEL SOLEIL SOLE

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), būtent sidras.

---

(111) **69586**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 0970
(220) 2013 06 05
(181) 2023 06 05
(732) UAB „ŠEIMOS VALGYKLA“, J. Grušo g. 4-12, LT-48263 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; restoranai; savitarnos restoranai.

---

(111) **69587**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1071
(220) 2013 06 25
(181) 2023 06 25
(732) VAIVA LUKOŠIENĖ, Neries krantinė 24-28, LT-48405 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.1, 27.5
(591) tamsiai ruda.
(511)
35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems).

---

(111) **69588**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1073
(220) 2013 06 25
(181) 2023 06 25
(732) UAB „TOPUS MOBILE“, Neries krantinė 18, LT-48401 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.1, 26.4, 29.1
(591) balta, žalsvai geltona.
(511)
3 parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.
35 reklama; kosmetikos prekių 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) **69589**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1094
(220) 2013 06 26
(181) 2023 06 26
(732) MERIDEN ANIMAL HEALTH LIMITED, Manton Wood, Enterprise Park, Worksop, Nottinghamshire, S80 2RS, GB
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Meriden

(511)
5 gyvūnų ėdesių ir gyvulių pašarų papildai, tarp jų gydomieji, dietiniai, su vitaminais ir mineralais.
31 gyvūnų ėdesiai ir gyvulių pašarai.

---

(111) **69590**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1100

(220) 2013 06 27

(181) 2023 06 27

(732) UAB „GELSVA“, Liepkalnio g. 97B, LT-02121 Vilnius, LT

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

(540)

MAMOS KONSERVAI

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sutirštintas pienas; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai

(prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); 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) **69591**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1104
(220) 2013 06 27
(181) 2023 06 27
(732) JUSTINA GAFAROVAITĖ, Kuncų g. 12-58, LT-91001 Klaipėda, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **69592**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1234
(220) 2013 07 18
(181) 2023 07 18
(732) AKCINĖ BENDROVĖ VILNIAUS CENTRINĖ UNIVERSALINĖ PARDUOTUVĖ, Konstitucijos pr.16, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) raudona.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69593**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1235

(220) 2013 07 18

(181) 2023 07 18

(732) AKCINĖ BENDROVĖ VILNIAUS CENTRINĖ UNIVERSALINĖ PARDUOTUVĖ, Konstitucijos pr.16, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) raudona.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos

reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69594**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1258

(220) 2013 07 19

(181) 2023 07 19

(732) IĮ „GAMONA“, Sudmantų g. 8, Sudmantų k., LT-96327 Klaipėdos r. sav., LT

(740) Tomas Jakubauskas, 62, Advokatų kontora Eversheds Saladžius, Jasinskio g. 16B, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.2, 27.5

(511)

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai; acetilceliuliozė (iš dalies apdorota); akrilinės dervos (pusgaminiai); anglies pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms); apsauginės asbesto uždangos; apsauginiai asbesto ekranai; asbesto audiniai; asbesto dangos; asbesto kamšalai; asbesto kartonas; asbesto lakštai; asbesto medžiaga; asbesto pluoštas; asbesto popierius; asbesto šiferis; asbesto veltiniai; balata; brezentinės žarnos; celofano folija (išskyrus naudojamą vyniojimui); celofano lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); cilindrų sandarikliai; dielektrikai (izoliatoriai); dirbtinės dervos (pusgaminiai); ebonitas (vulkanizuotoji guma); ebonitinės formos; ebonitinės liejimo formos; elastiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); elastiniai verpalai (ne tekstilės reikmėms); elektros kondensatorių popierius; elektros perdavimo linijų izoliatoriai; filtravimo medžiagos (iš dalies apdirbti putplasčiai arba plastiko plėvelės); garso izoliavimo medžiagos; geležinkelių izoliatoriai; gėlių kompozicijų putplasčio pagrindai (pusgaminiai); glaistas; guminės atramos, ribotuvai; guminės movos mašinų dalims apsaugoti; guminės virvutės; guminiai siūlai (ne tekstilės reikmėms); guminiai amortizatoriai; guminiai buferiai; guminiai kamščiai; guminiai kamščiai (dangteliai); guminiai pakavimo krepšiai (maišeliai, vokai); guminiai vožtuvai; guminiai žiedai; gumos ar plastiko kamšymo medžiagos; gumos ar plastiko užpildai; gumos arba vulkanizuoto pluošto tarpikliai; gumos mišiniai padangoms restauruoti; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo jungtys; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo tarpikliai; izoliacinė metalo folija; izoliacinė stiklo vata; izoliacinės alyvos; izoliacinės juostelės ir juostos; izoliacinės pirštinės; izoliacinės ugniai atsparios medžiagos; izoliaciniai audiniai; izoliaciniai dažai; izoliaciniai lakai; izoliacinis popierius; izoliacinis stiklo pluoštas; izoliacinis tinkas; izoliacinis veltinys; izoliatoriai; kabelių izoliatoriai; kamšymo medžiagos; kamšomoji vata; katilų termoizoliacinės medžiagos; kaučiuko

tirpalai (gumos klijai); laistomosios žarnos; lateksas (kaučiukas); lipdžiosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostos (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); mineralinė vata (izoliatorius); movų antdėklai; natūrali ar iš dalies apdirbta guma; natūraliojo kaučiuko arba vulkanizuoto pluošto vožtuvai; natūralusis ar iš dalies apdirbtas kaučiukas; ne metalinės armuojamosios vamzdžių medžiagos; ne metalinės vamzdžių įmovos; ne metalinės vamzdžių movos; ne metaliniai suslėgto oro vamzdžių fitingai; ne metaliniai vamzdžių sujungimai; nuotėkiai (cheminiai preparatai nuotėkiams šalinti); pastatų izoliacijos nuo drėgmės medžiagos; plastikiniai litavimo siūlai; plastikiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); plastiko plėvelės (ne pakuotėms); plastikų lakštinės medžiagos (žemės ūkio reikmėms); plastikų medžiagos (iš dalies apdirbtos); plastikų plėvelės (išskyrus naudojamas vyniojimui); plastikų pluoštai (ne tekstilės reikmėms); plyšių kamšymo medžiagos; plyšių sandarikliai; plyšių tarpikliai; plūduriuojančios užtvaros nuo teršalų; riebokšliai; sandarikliai; sankabų movų tarpikliai; sintetinės dervos (pusgaminiai); sintetinis kaučiukas; skystasis kaučiukas; stabdžių antdėklų medžiagos (iš dalies apdirbtos); stiklainių užsukamųjų dangtelių guminiai sandarikliai; stiklo pluošto izoliaciniai audiniai; sujungimų sandarikliai; sujungimų užpildai; šilumos izoliacijos medžiagos; šilumos spinduliuotę sulaikančios medžiagos; šlako vata (izoliatorius); tamsintos langų stiklų plėvelės (spalvotos plėvelės); tarpikliai; tekstilinės žarnos; transformatorių izoliacinė alyva; transporto priemonių radiatorių jungiamosios žarnos; vamzdžių sujungimų sandarikliai; vamzdžių tarpikliai; vandeniui nelaidūs sandarinimo žiedai; vandeniui nelaidūs tarpikliai; viskozės lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); vulkanizuota guma (ebonitas); vulkanizuotas pluoštas; vulkanizuotos gumos (ebonito) liejimo formos; žėrutis (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); žievių dangos (garso izoliacijai).

19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai; aglomeruotosios cukranendrių išspaudos (statybinė medžiaga); akmens anglių dervos; akmens dirbiniai; akmens, betono ar marmuro figūrėlės; akmens, betono ar marmuro meno dirbiniai; akmens, betono ar marmuro statulėlės; akmens, betono ar marmuro statulos; akmens, betono arba marmuro biustai; akmuo; akvariumai (konstrukcijos); akvariumų smėlis; akvariumų žvyras; alebastras; alebastro stiklas; antkapiai; apdirbtoji mediena; apipjautos lentos; asbestcementis; asbesto skiedinys; asfalto kelių dangos; aukštakrosnių cementas; baliustrados; baltasis stiklas; barakai; betonas; betono plokštės; betono statybiniai gaminiai; bitumai; bituminės stogo dangos; bitumo gaminiai (statyboms); cementas; cemento plokštės; cemento skiedinys; cemento stulpai (atramos, stovai); čiuožyklos (ne metalinės konstrukcijos); dangos (statybinės medžiagos); degutas; dervuotos juostelės (statyboms); dirbtinis akmuo; dviračių stovėjimo vietų ne metalinė įranga; fanera; faneravimo mediena; fanerinė mediena; formuojamoji mediena; gegnės; geotekstilinė medžiaga; gipsas; granitas; hidroizoliacija (ne metaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai); išorinės užuolaidos (išskyrus metalines ir tekstilines); kalkakmenis; kalkės; kalkinis mergelis; kalnų krištolas; kamštiena (sutankinta); kartys (smaigai); kelių dangų medžiagos; kelių tiesimo ir dengimo medžiagos; keraminis molis (žaliava); kesonai (statybų darbams po vandeniu); kilnojamieji ne metaliniai pastatai; klinkerio balastas; klinkerio blokai; klintis; krosnių cementas; ksilolitas; kvarcas; langų stiklas (išskyrus transporto priemonių langus); lovelinės čerpės; lukštas (faneros); magnezinis cementas; marmuras; matinio arba dažyto stiklo langai; mediena (iš dalies apdirbta); mediena (namų apyvokos reikmenims gaminti); medienos masės kartonas (statyboms); medinės grindų lentos; medinės kelio dangos; mediniai apkalai; mediniai apkalai; molis; mugių kioskai; mūrinės laiškų dėžutės; mūro rezervuarai; ne metalinė pastatų apdaila; ne metalinė statybinė apdaila; ne metalinė statybinė sienų apdaila; ne metalinė stogo danga su saulės baterijos elementais; ne metalinės antkapinės stelos; ne metalinės antkapių lentelės; ne metalinės antkapių plokštės; ne metalinės arklidės; ne metalinės atramos; ne metalinės durys; ne metalinės durų staktos; ne metalinės grindinio plokštės; ne metalinės grindys; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės grotelės; ne metalinės įlaidinės sienelės; ne metalinės kapo aptvaros; ne metalinės kelių atitvaros; ne metalinės kiaulidės; ne metalinės laiptų pakopos; ne metalinės langinės; ne metalinės langų arba durų sąramos; ne metalinės liejimo formos; ne metalinės lubos; ne metalinės paminklinės lentos; ne metalinės paplūdimio kabinos; ne metalinės pastatų apkalos; ne metalinės pastatų dangos; ne metalinės pastatų verandos; ne metalinės paukštidės (konstrukcijos); ne metalinės perdangų sijos; ne metalinės pertvaros; ne metalinės plytelės; ne metalinės plokštės; ne metalinės plokštės su durų anga; ne metalinės purškiamojo dažymo kabinos; ne metalinės raketų leidimo platformos; ne metalinės sijos; ne metalinės statinės tvoros (užtvaros); ne metalinės statybinės armuojamosios medžiagos; ne metalinės statybinės dangos; ne metalinės statybinės medžiagos; ne metalinės statybinės plytelės; ne metalinės statybinės plokštės; ne metalinės statybinės sienų plytelės; ne metalinės stogo dangos; ne metalinės stogo plokštės; ne metalinės surenkamosios platformos; ne metalinės suveriamosios durys; ne metalinės telefono būdelės; ne metalinės telefono kabinos; ne metalinės užtvaros; ne metalinės vidinių sienų apdailos plokštės; ne metalinės vištidės; ne metalinės žaliuzės; ne metaliniai antkapiai; ne metaliniai atraminiai stulpai; ne metaliniai bunkeriai (talpyklos); ne metaliniai drenažo vamzdžiai; ne metaliniai dūmtraukiai; ne metaliniai dūmtraukių deflektoriai; ne metaliniai dūmtraukių gaubtuvai;

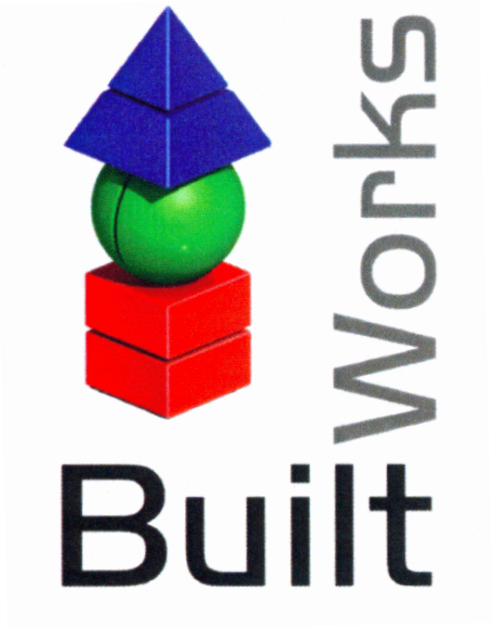
ne metaliniai dūmtraukių ilgintuvai; ne metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; ne metaliniai durų rėmai; ne metaliniai dviračių stovai; ne metaliniai elektros linijų poliai; ne metaliniai elektros linijų stulpai; ne metaliniai gatvių latakai; ne metaliniai geležinkelio pabėgiai; ne metaliniai geležinkelio žuoliai; ne metaliniai grebėstai; ne metaliniai grindinio blokeliai; ne metaliniai ir ne plastikiniai drenažo vamzdžių vožtuvai; ne metaliniai kampuočiai; ne metaliniai karnizai; ne metaliniai karnizų profiliai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laiptai; ne metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; ne metaliniai klojiniai; ne metaliniai klojiniai (betonavimo darbams); ne metaliniai laidojimo rūsiai; ne metaliniai laiptų sekcijų karkasai; ne metaliniai langai; ne metaliniai langų rėmai; ne metaliniai liukų dangčiai; ne metaliniai monumentai; ne metaliniai nešviečiantys plūdurai; ne metaliniai nuotėkų vamzdžiai; ne metaliniai nutekamieji vamzdžiai; ne metaliniai pastatai; ne metaliniai pastoliai; ne metaliniai pinučiai; ne metaliniai plūduriuojantieji laivų švartavimo dokai; ne metaliniai poliai; ne metaliniai sienų apkalai; ne metaliniai skelbimų stulpai; ne metaliniai slėginiai vamzdžiai ; ne metaliniai slenksčiai (durų), palangės; ne metaliniai standieji vamzdžiai (statyboms); ne metaliniai statiniai (tvoroms, užtvaroms); ne metaliniai statybiniai karkasai; ne metaliniai statybiniai profiliai; ne metaliniai stiebai (stulpai); ne metaliniai stogo hidroizoliacijos elementai; ne metaliniai stogo latakai; ne metaliniai stogvamzdžiai; ne metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); ne metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); ne metaliniai suveriamieji langai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šiltnamių karkasai; ne metaliniai šiltnamių rėmai; ne metaliniai šuolių į vandenį tramplynai; ne metaliniai švartavimo stulpai; ne metaliniai tašai; ne metaliniai telegrafo stulpai; ne metaliniai tinkleliai nuo vabzdžių; ne metaliniai vandentiekio vamzdžiai; ne metaliniai vartai; ne metaliniai ventiliacijos ir oro kondicionavimo įrengimų vamzdžiai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai kelio ženklai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai signaliniai skydai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai ženklai; neapdirbta kreida; nendrės, meldai (statybinė medžiaga); parketlentės; parketo grindys; paukščių vonios (ne metalinės konstrukcijos); pavėsinės (ne metalinės konstrukcijos); pjautinė mediena; plaukiojimo baseinai (ne metalinės konstrukcijos); plytos; plytų ir mūro rišamosios medžiagos; plytų molis; porfyras (akmuo); puodžių molis; rišamosios medžiagos (plytų gamybai); rišamosios medžiagos keliams taisyti; rišamosios medžiagos keliams taisyti; saugūs stiklai; sidabringasis smėlis; sienų apkalos dailylentės; sintetinių medžiagų kelių žymėjimo lakštai ir juostos; skalda; skaldos kelių danga (makadamas); skalūnai; skalūno milteliai; smėlis (išskyrus liejimo smėlį); smiltainio vamzdžiai; statinių mediena; statinių šulai; statybinė mediena; statybinės medinės lentos; statybinės mozaikos; statybiniai akmenys; statybinis izoliacinis stiklas; statybinis kartonas; statybinis langų stiklas; statybinis langų stiklas; statybinis olivinas; statybinis plonasis kartonas (asfaltinis); statybinis popierius; statybinis skiedinys; statybinis smiltainis; statybinis stiklas; statybinis veltinys; stiklo granulės (keliams žymėti); stogo malksnos; stogo šiferis; šamotas (degtas ugniai atsparus molis); šiferis; šlakas (statybinė medžiaga); šlako akmenys; švytinčiosios kelių dangų plokštės; švytintysis grindinys; terakota; tinkas; titnagžemis; tufas; ugniai atsparios cemento dangos; ugniai atsparios plytos; ugniai atsparios statybinės medžiagos (ne metalinės); ugniai atsparus molis; vandentiekio vamzdžių vožtuvai (ne metaliniai ir ne plastikiniai); vinilo apkalai; židinių atbrailos; žvyras.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; 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; drenažo siurblių nuoma; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių

signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; stalių darbai (taisymas); 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; taisymas po vandeniu; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

---

(111) **69595**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1319
(220) 2013 08 01
(181) 2023 08 01
(732) UAB „SOLIDACE“, Treinio g. 5-12, LT-08212 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.15, 26.15, 26.15, 27.1, 29.1
(591) juoda, pilka, raudona, žalia, mėlyna.
(511)

9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga).

---

(111) **69596**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1320
(220) 2013 08 01
(181) 2023 08 01
(732) UAB „SOLIDACE“, Treinio g. 5-12, LT-08212 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.15, 26.15, 26.15, 29.1
(591) juoda, pilka, raudona, žalia, mėlyna.
(511)

35 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; kompiuterių programinės įrangos, įrašytų kompiuterių programų, kompiuterių programų (parsisiunčiamosios programinės įrangos) sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ir elektronines priemones, įskaitant žiniatinklio svetaines ir teleparduotuves.

41 švietimas; mokymas; kolokviumų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; seminarų rengimas ir vedimas.

42 kompiuterių programinės įrangos tobulinimas; informacinių technologijų (IT) konsultavimo paslaugos; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterinių programų priežiūra; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programų nuoma; programinė įranga kaip paslauga (SaaS).

---

(111) **69597**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1325
(220) 2013 08 01
(181) 2023 08 01
(732) UAB REKIN INTERNATIONAL, Saulėtekio al. 15-508, LT-10224 Vilnius, LT
(540)

nano-SILK

(511)

3 aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (tualeto reikmėms); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); blakstienų kosmetikos preparatai; eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gėlių ekstraktai (kvepalai); grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; kedrų eteriniai aliejai; kosmetika; gyvulių kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapo gaivinimo purškalai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; lūpų blizgiai; lūpų dažai; mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; nagų blizginimo preparatai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; pomados (kosmetikos reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; šampūnai; tualetinis vanduo; vazelinas (kosmetikos reikmėms).

---

(111) **69598**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1326
(220) 2013 08 01
(181) 2023 08 01
(732) UAB REKIN INTERNATIONAL, Saulėtekio al. 15-508, LT-10224 Vilnius, LT
(540)

nano-SKIN

(511)

3 aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (tualeto reikmėms); balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); blakstienų kosmetikos preparatai; eterinės esencijos; eteriniai aliejai; gėlių ekstraktai (kvepalai); grimas; grimo preparatai; grimo valymo preparatai; kedrų eteriniai aliejai; kosmetika; gyvulių kosmetika; kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapo gaivinimo purškalai; losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; lūpų blizgiai; lūpų dažai; mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; nagų blizginimo preparatai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; pomados (kosmetikos reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; rišamosios medžiagos (kosmetikos reikmėms); rožių aliejus; šampūnai; tualetinis vanduo; vazelinas (kosmetikos reikmėms).

---

(111) **69599**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1329
(220) 2013 08 02
(181) 2023 08 02
(732) INDRĖ KAULAVIČIŪTĖ, V. Pietario g. 5-22, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.13, 27.5, 29.1
(526) VERTĖJŲ BIURAS
(591) oranžinė, tamsiai pilka.
(511)

41 vertimai.

---

(111) **69600**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1426
(220) 2013 08 21
(181) 2023 08 21
(732) THE INTERNATIONAL SCHOOL OF EDUCATION. LLC, Taikos pr. 38-107, LT-91218 Klaipėda, LT
(540)



(531) 3.7, 5.5, 26.11, 29.1

(591) šviesiai žalia, juoda.

(511)

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.

---

(111) **69601**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1427

(220) 2013 08 21

(181) 2023 08 21

(732) UAB „AMBRA INVESTICIJOS“, Gedimino pr. 45-4, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Leonidas

(511)

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) **69602**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1428

(220) 2013 08 21

(181) 2023 08 21

(732) LAURYNAS VILIMAS, Mindaugo g. 23A-35, LT-03210 Vilnius, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)



(531) 9.7, 29.1

(591) rožinė, žydra, balta.

(511)

25 gimnastikos apranga; ausinės (drabužiai); sportinė avalynė; bridžiai (kelnės); galvos apdangalai; gimnastikos avalynė; keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kojinės; vandens slidžių sporto kombinezonai; maudymosi kostiumai; liemenėlės; marškinėliai; marškiniai; maudymosi kepuraitės; maudymosi šlepetės; maudymosi sandalai; megztiniai; neperšlampamieji drabužiai; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; šalikai; sijonkelnės; skaros; skrybėlės; viršutiniai drabužiai.

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); fizinis lavinimas; knygų leidyba; praktinis mokymas (parodomasis); profesinis mokymas ir rengimas; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); stadionų įrenginių nuoma; povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma; sporto aikščių nuoma; sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų rengimas; instruktavimas; konferencijų rengimas ir vedimas.

---

(111) **69603**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1444

(220) 2013 08 23

(181) 2023 08 23

(732) UAB „ERMITAŽAS“, 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)



(531) 27.5, 29.1

(591) šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna, violetinė, rožinė, žalia, pilka, geltona.

(511)

1 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; acetanhidridas (acto rūgšties anhidridas); acetatai (cheminės medžiagos); acetilceliuliozė (neapdorota); acetilenas; acetileno tetrachloridas; acetonas; acto rūgštis; aerozolių dujos; afišų klijai; agarai; akmens druska; akrilinės dervos (neapdorotos); aktinis; aktyvintosios anglys; akumuliatorių pakartotinio įkrovimo parūgštintas vanduo; akumuliatorių sulfatų šalinimo skysčiai; akumuliatorių tirpalai nuo putojimo; alaus konservantai; alaus skaidrinimo ir konservavimo medžiagos; alavo dichloridas; albuminas (gyvūninė arba augalinė žaliava); albumino popierius; aldehidai; alginatai (maisto pramonei); alginatai (pramonės reikmėms); aliejai (maisto konservavimo); aliejai (odų dirbimo); aliejai (odų rauginimo); aliejinis cementas (glaistas); aliejų atskyrimo chemikalai; aliejų cheminiai priedai; aliejų dispergatoriai; aliejų gryninimo chemikalai; aliejų skaidrinimo chemikalai; aliuminio acetatas; aliuminio alūnas; aliuminio chloridas; aliuminio hidroksidas; aliuminio jodidas; aliuminio oksidas; aliuminio silikatas; alkaloidai; alkoholis; alūnas; americis; amoniakas; amoniakas (bevandenis); amoniakatai; amonio aldehidas; amonio alūnas; amonio chloridas; amonio druskos; amonio hidroksidas; angliavandeniai; anglies rūgštis; anglies sulfidas; anglies tetrachloridas; anglis; anglis (filtrų); anglių skalsinimo preparatai; anhidridai (rūgščių anhidridai); antidetonatoriai (vidaus degimo varikliams); antifrizai; antiinkrustantai (medžiagos nuo apnašų); antistatikai (ne buities reikmėms); antranilo rūgštis; apdailos ir gruntavimo glitas (šlichtas); apdailos plytelių klijai; apnašų šalinimo preparatai; apnašų šalinimo preparatai (ne buities reikmėms); apretai (odų, išskyrus aliejus); apretai (tekstilės); apsauginės suvirinimo dujos; argonas; arsenas; arsenito rūgštis; astatas; atklijavimo ir atskyrimo preparatai; atklijavimo medžiagos (cheminiai krakmolo skystinimo preparatai); atklijavimo preparatai; atominių reaktorių kuras; atsparumą ugniai suteikiantys preparatai; audinių nelaidumo vandeniui chemikalai; audinių ryškinimo chemikalai; augalų augimo reguliavimo preparatai; aukso druskos; automobilių kėbulų glaistai; avalynės klijai; azotas; azoto kalkės (trąša); azoto monoksidas; azoto trąšos; bakteriniai preparatai (ne medicinos ir veterinarijos reikmėms); bakteriologiniai acetifikavimo preparatai; bakteriologiniai preparatai (ne medicinos ir veterinarijos reikmėms); balinančiosios žemės (tekstilės pramonei); baltymai (gyvūniniai) (žaliava); baltymai (žaliava); bario junginiai; bario oksidas; bario sulfatas; baris; baritai;

barito popierius; baterijų pakartotinio įkrovimo parūgštintas vanduo; baterijų tirpalai nuo putojimo; bazės (cheminiai preparatai); bėgančias kojinių akis sulaikančios medžiagos; bentonitas; benzeno dariniai; benzeno eilės rūgštys; benzoinė rūgštis; berklis; betono konservantai (išskyrus dažus ir aliejus); betono putinimo cheminės medžiagos; betono rišamosios medžiagos; biocheminiai katalizatoriai; biologiniai preparatai (ne medicinos ir veterinarijos reikmėms); biologinių audinių kultūros (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); bismutas; bismuto bazinis galatas; bismuto nitritas (chemijos reikmėms); blyksčių lempų preparatai; blukikliai (pramonės reikmėms); blukinimo preparatai (blukikliai) (pramonės reikmėms); boksitai; boraksas (borato rūgštys); boro rūgštis (pramonės reikmėms); branduolinių reaktorių lėtikliai; bromas (chemijos reikmėms); bulvių krakmolas (pramonės reikmėms); celiuliozė; celiuliozės dariniai (cheminės medžiagos); celiuliozės esteriai (pramonės reikmėms); celiuliozės eteriai (pramonės reikmėms); cemento atsparumo vandeniui preparatai (išskyrus dažus); cemento konservantai (išskyrus dažus ir aliejus); ceris; cezis; chemikalai nuo audinių dėmėjimosi; cheminės audinių įmirkymo (impregnavimo) medžiagos; cheminės laboratorinės analizės medžiagos (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); cheminės medžiagos (pramonės reikmėms); cheminės medžiagos miškų ūkiui (išskyrus fungicidus, herbicidus, insekticidus ir paraziticidus); cheminės medžiagos nuo kondensacijos; cheminės medžiagos žemės ūkiui (išskyrus fungicidus, herbicidus, insekticidus ir paraziticidus); cheminės odų įmirkymo (impregnavimo) medžiagos; cheminiai aliejų priedai; cheminiai kondensaciniai preparatai; cheminiai preparatai mokslo reikmėms (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); cheminiai preparatai nuo kviečių ligų (kūlių); cheminiai preparatai nuo langų stiklų dulsvėjimo; cheminiai preparatai nuo pelėsių; cheminiai preparatai nuo vynmedžių ligų; cheminiai reagentai (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); cheminiai tvirtikliai (gumos); cheminiai tvirtikliai (popieriaus); chirurginių tvarsčių lipniosios medžiagos; chloras; chloratai; chloridai; chlorido rūgštis (druskos rūgštis); chlorkalkės; cholio rūgštis; chromatai; chromato rūgštis; chromo (III) druskos; chromo alūnas; chromo druskos; chromo oksidas; cianidai; ciano druskos (cianidai); cianotipijos tirpalai; cimenas; cinkavimo preparatai; cinkavimo tirpalai; cirkonio dioksidas; citrinų rūgštis (pramonės reikmėms); dalieji cheminiai elementai; daliosios medžiagos (branduolinei energijai gauti); daržovių dygimo lėtikliai; dažų gamybos cheminiai preparatai; defoliantai; deguonis; dehidratacijos preparatai (pramonės reikmėms); dekstrino glitas; detergentai (gamybos reikmėms); diagnostiniai preparatai (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); diastazė (amilazė) (pramonės reikmėms); diatomitas; diatomitas (kizelgūras); diazotipinis popierius; diazoto monoksidas; dietileteris; dimetileteris (metilo eteris); dirbtiniai saldikliai (cheminiai preparatai); dirvožemio tręšimo preparatai; dirvožemis; dirvožemis (augalams); disprozis; distiliuotas vanduo; ditionitai; dolomitas (pramonės reikmėms); drėkinimo (vilgymo) preparatai (balinimo reikmėms); drėkinimo (vilgymo) preparatai (dažymo reikmėms); drėkinimo (vilgymo) preparatai (tekstilės pramonės reikmėms); drėkinimo preparatai (tekstilės pramonės reikmėms); drumstikliai (emalio ar stiklo); druska (ne maisto produktų konservavimo reikmėms); druska (nevalyta); druskos (pramonės reikmėms); druskos (cheminiai junginiai); druskos (trąšos); druskos rūgštis (vandenilio chlorido rūgštis); dujų valymo preparatai; dūmtraukių valikliai (cheminės medžiagos); durpės (trąša); durpių puodeliai (daržininkystės reikmėms); elektroforeziniai geliai (ne medicinos ir ne veterinarijos reikmėms); emalių dažymo cheminės medžiagos; emalių drumstikliai; emalių gamybos cheminiai preparatai (išskyrus pigmentus); emalių ir stiklo dažiosios medžiagos; emulsikliai; epoksidinės dervos (neapdorotos); erbis; ėsdinimo preparatai (metalų); esteriai; etanas; eteriai; etilo alkoholis; etilo eteris; europis; farmacijos preparatų konservantai; fenolis (pramonės reikmėms); fermentai (chemijos reikmėms); fermentai (maisto pramonei); fermentai (pramonės reikmėms); fermentų preparatai (maisto pramonei); fermentų preparatai (pramonės reikmėms); fermis; ferocianidai; ferotipinės fotografinės plokštelės; fiksavimo tirpalai (fotografijai); fiksažas (fotografijai); filtravimo medžiagos (augalinės); filtravimo medžiagos (cheminiai preparatai); filtravimo medžiagos (mineralinės); filtravimo medžiagos (neapdoroti plastikai); filtravimo preparatai (gėrimų pramonei); filtravimo terpės (susmulkintos keraminės medžiagos); flokuliantai; fluoras; fluoro junginiai; fosfatai (trąšos); fosfato rūgštys; fosfolipidai; fosforas; fotografijos cheminiai preparatai; fotografijos redukavimo reagentai; fotografinės emulsijos; fotografinės plokštelės (jautrios šviesai); fotografiniai jautrikliai (sensibilizatoriai); fotografiniai ryškalai; fotografinis popierius; fotometrinis popierius; francis; fungicidų cheminiai priedai; gadolinis; gailusis šarmas; galato rūgštis (rašalui gaminti); galis; galvaninių baterijų druskos; gambyras; geležies druskos; gėlių konservantai; geteriai (chemiškai aktyvios medžiagos); gyvsidabrio druskos; gyvsidabrio oksidas; gyvsidabris; gyvulinės anglys; gyvūninės anglys; gyvūninių anglių preparatai; gliceridai; glicerolis (pramonės reikmėms); glikolio eteris; glikolis; glitavimo preparatai; glitimas (maisto pramonei); glitimas (ne kanceliarijos arba buities reikmėms); glitimas (pramonės reikmėms); gliukozė (maisto pramonei); gliukozė (pramonės reikmėms); gliukozidai; grafitas (pramonės reikmėms); gramofono plokštelių atnaujinimo preparatai; gramofono plokštelių gaminimo mišiniai; granuliuotas molis augalų auginimui hidroponiniu būdu (substratas); gręžimo skiediniai; gręžimo skiedinių cheminiai priedai; gryninimo (valymo) preparatai; grūdų apdorojimo šalutiniai produktai (pramonės reikmėms); guanas; gumiarabikas (pramonės reikmėms); gurjono balzamas (lakams gaminti); helis; hidratai;

hidraulinių sistemų skysčiai; hidrazinas; hidrochloratai; hidroponinės augalų terpės (žemės ūkio reikmėms); holmis; humusas (puvenos); humusas (puvenos) mulčiavimui; indikatorinis popierius (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); indikatorinis popierius (cheminis); insekticidų cheminiai priedai; iterbis; itris; izotopai (pramonės reikmėms); jautrintasis (sensibilizuotasis) fotografinis audinys; jautrintasis (sensibilizuotasis) popierius; jautrintosios (sensibilizuotosios) fotografinės plokštelės; jautrintosios (sensibilizuotosios) juostos (neeksponuotos); jautrintosios ofsetinės spaudos plokštelės; jautrintosios ofsetinės spaudos plokštės; javų apdorojimo šalutiniai produktai (pramonės reikmėms); jodas (chemijos reikmėms); jodas (pramonės reikmėms); jodato rūgštis; joduotieji baltymai; joduotosios druskos; jonitai (cheminės medžiagos); jūros dumbliai (trąša); jūros vanduo (pramonės reikmėms); kailių apretai (išskyrus aliejus); kailių išdirbimo preparatai; kainitas; kalcinuotoji soda; kalcio acetatas; kalcio cianamidas (trąša); kalcio druskos; kalcio karbidas; kalcio karbonatas; kalifornis; kalio bichromatas; kalio dioksalatas; kalio šarmas; kalis; kamieninės ląstelės (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); kamparas (pramonės reikmėms); kaolinas; kaolininis molis; karbidas; karbiurizatoriai (metalurgijos reikmėms); karbolineumas (augalų apsaugai); karbonatai; katalizatoriai; katechu; kaučiuko konservantai; kaulų anglys; kaustikas (pramonės reikmėms); kaustinė soda (natrio hidroksidas) (pramonės reikmėms); kazeinas (maisto pramonei); kazeinas (pramonės reikmėms); keramikos glazūros; keraminės sukepančiosios kompozicijos (granulės ir milteliai); ketonai; kino juostos (jautrintosios, bet neeksponuotos); kiuris; klijai (pramonės reikmėms); klijai (augaliniai) (ne raštinės ar buities reikmėms); klijai paukščiams gaudyti; klijai sudužusiems daiktams klijuoti; klijų šalinimo preparatai; klinčių kietikliai; kobalto oksidas (pramonės reikmėms); kolodijus; kompostas; konservavimo druska (ne maisto produktams); koroziniai preparatai; krakmolas (pramonės reikmėms); krakmolo glitas (šlichtas, cheminiai preparatai); krakmolo kleisteris (klijai) (ne kanceliarijos ar buities reikmėms); krakmolo skystinimo chemikalai (atklijavimo medžiagos); kraujo anglys; kreozotas (chemijos reikmėms); kriogenų preparatai; kriptonas; krotono aldehidas; ksenonas; kuras (atominių reaktorių); kuro skalsinimo preparatai; kvebrachas (pramonės reikmėms); laboratorinės analizės preparatai (ne medicinos ar veterinarijos reikmėms); lakmuso popierius; lako pašalinimo medžiagos; laktozė (maisto pramonei); laktozė (pramonės reikmėms); laktozė (žaliava); lakusis šarmas (amoniakas) (pramonės reikmėms); lakų tirpikliai; langų glaistas; lantanas; lecitinas (maisto pramonei); lecitinas (pramonės reikmėms); lecitinas (žaliava); lempų suodžiai (pramonės reikmėms); lengvųjų automobilių kėbulų glaistai; ličio oksidas; liejimo formų gaminimo mišiniai; liejimo formų rišamosios medžiagos; liejinių atskyrimo preparatai; liejinių formavimo smėlis; lipnieji chirurginių tvarsčių preparatai; lipniosios medžiagos (pramonės reikmėms); litavimo chemikalai; litavimo fliusai; litavimo kietaisiais lydmetaliais fliusai; litavimo kietaisiais lydmetaliais preparatai; litis; liutecis; magnetinis skystis (pramonės reikmėms); magnezitas; magnio chloridas; magnio karbonatas; manganatai; mangano dioksidas; mangrovės žievės (pramonės reikmėms); medienos pulpa (medienos masė); medžio actas (piroligninė rūgštis); medžio spiritas (metanolis); medžio spirito distiliacijos produktai; medžių aprišimo lipnieji preparatai; medžių plyšių glaistai (miškininkystės reikmėms); medžių skiepijimo lipnieji preparatai; medžių skiepijimo vaškas; mėsos minkštikliai (pramonės reikmėms); mėsos rūkymo cheminiai preparatai; metaloidai; metalų atkaitinimo preparatai; metalų dažymo druskos; metalų legiravimo cheminiai preparatai; metalų mineralai; metanas; metilbenzenas; mikroelementų cheminiai preparatai (augalams); mikroorganizmų kultūros (ne medicinos ir veterinarijos reikmėms); mikroorganizmų preparatai (ne medicinos ir veterinarijos reikmėms); miltai (pramonės reikmėms); minkštikliai (pramonės reikmėms); mirkalai (tabako aromatizavimo); muilas (metalinis) (pramonės reikmėms); mūro apsauginės medžiagos (išskyrus dažus ir aliejus); mūro hidroizoliacijos preparatai (išskyrus dažus); naftalenas; naftos dispergatoriai; natrio bichromatas; natrio druskos (cheminiai preparatai); natrio hidrokarbonatas (chemijos reikmėms); natrio hipochloritas; natrio perboratas; natris; neodimis; neonas; neorganinės rūgštys; neptūnis; nitratai; nitratinis popierius; nitrato rūgštis (azoto rūgštis); nuodingųjų dujų neutralizavimo preparatai; odų apdailos chemikalai; odų atnaujinimo chemikalai; odų dervos (mastikos); odų išdirbimo preparatai; odų klijai; odų mastika; odų minkštikliai; odų nelaidumo vandeniui chemikalai; odų ruošimo aliejai; oksalatai; oksalo (rūgštynių) rūgštis; oksidatoriai (variklių degalų cheminiai priedai); oleino rūgštis; olivinas (cheminė medžiaga); organinės balinimo medžiagos; ortosulfobenzoinės rūgšties imidas; padangų kamerų taisymo mišiniai; padangų mastikos; padangų taisymo mišiniai; paladžio chloridas; pavarų dėžės skystis; paviršinio aktyvumo agentai; paviršinio aktyvumo cheminiai agentai; pektinas (maisto pramonei); pektinas (pramonės reikmėms); pektinas (fotografijai); pentilo acetatas; pentilo alkoholis; perchloratai; perkarbonatai; peroksosulfato rūgštis; persulfatai; pieno fermentai (chemijos reikmėms); pieno fermentai (maisto pramonei); pieno fermentai (pramonės reikmėms); pieno rūgštis; pigmentų gamybos cheminiai preparatai; pikro rūgštis; pirogalolis; piroligninė rūgštis (medžio actas); plastifikatoriai; plastikai (neapdoroti); plastikų dispersijos; plastizoliai; plaunamieji benzino priedai; plieno glotniojo apdirbimo preparatai; plytelių, koklių, čerpių apsauginės medžiagos (išskyrus dažus ir aliejus); plytų mūro apsauginės dangos (išskyrus dažus ir aliejus); plutonis; pneumatinių padangų klijai; polonis; popieriaus pulpa (popieriaus masė); popierinių apmušalų klijai; popierius

(nusispalvinantis) (fotografijai); potašas (kalio karbonatas); prazeodimis; preparatai nuo lešių dulsvėjimo; preparatai nuo stiklo dulsvėjimo; preparatai nuo variklių aušalų užvirimo; prometis; protaktinis; radiatorių plovimo chemikalai; radioaktyvieji elementai (mokslo reikmėms); radis (mokslo reikmėms); radonas; rašaliniai riešutėliai; rauginė mediena; rauginės žievės; renis; rentgeno filmai (jautrintieji, bet neeksponuoti); retųjų žemių elementai (lantanidai); retųjų žemių metalų druskos; riebalų atskyrimo preparatai; riebalų balikliai; riebalų rūgštys; riebalų šalinimo preparatai (gamybos reikmėms); rubidis; rūgšties gavimo bakteriologiniai preparatai; rūgštims atsparūs cheminiai mišiniai; rūgštynių druska (kalio vandenilio oksalatas); rūgštys; sacharinas; salicilo rūgštis; salietra; salyklo baltymai; samaris; sausasis ledas (anglies dvideginis); sebato rūgštis; sėklų konservavimo medžiagos; selenas; sidabro druskų tirpalai (sidabravimui); sidabro nitratas; sienų apmušalų atklijavimo preparatai; sienų apmušalų klijai; sienų plytelių klijai; siera; sieros milteliai (chemijos reikmėms); sieros rūgštis; silicis; silikatai; silikonai; sintetinės aliejų sugėrimo medžiagos; sintetinės dervos (neapdorotos); sintetinės dervos (neapdorotos); skaidrinimo preparatai; skandis; skiepijimo mastika (medžių); skystieji švitrų priedai; skruzdžių aldehidas (chemijos reikmėms); skruzdžių rūgštis; soda (bevandenė); sodinimo žemė; sodininkystės cheminės medžiagos (išskyrus fungicidus, insekticidus ir paraziticidus); spalvų paryškinimo chemikalai (pramonės reikmėms); sriegimo mišiniai (tepimo ir aušinimo); stabdžių skysčiai; stearino rūgštis; stibio oksidas; stibio sulfidas; stibis; stiklo dažymo cheminės medžiagos; stiklo drumstikliai; stiklo matinimo cheminės medžiagos; stroncis; sukietintos dujos (pramonės reikmėms); sulfatai; sulfatų šalinimo iš akumuliatorių skysčiai; sulfatų šalinimo iš baterijų skysčiai; sulfidai; sulfito rūgštis; sulfonrūgštys; sunkusis vanduo; suodžiai (pramonės ar žemės ūkio reikmėms); suodžiai (pramonės reikmėms); superfosfatai (trąšos); suvirinimo (metalų) chemikalai; šaldymo medžiagos; šaldymo preparatai; šarmai; šarminiai metalai; šarminių metalų druskos; šarminių metalų jodidai (pramonės reikmėms); šarminių žemių metalai; šlakas (trąša); špinelis (cheminiai preparatai); šviesoraščio audinys; šviesoraščio popierius; švino acetatas; švino arsenatas; švino oksidas; tabako aromatizavimo mišiniai (mirkalai); talis; talkas (magnio silikatas); taninai; tanino rūgštis; tanino rūgštis (taninas); tapijokų miltai (pramonės reikmėms); tauriųjų metalų druskos (pramonės reikmėms); technecis; techninės keramikos gamybos medžiagos; telūras; terbis; tetrachloridai; tiokarbamidas; tirpikliai (dervų, sakų); tirpusis stiklas; titanitas (sfenas); titano dioksidas (pramonės reikmėms); toluenas; tonavimo druskos (fotografijai); tonavimo tirpalai (fotografijai); toris; tragakantas (pramonės reikmėms); transporto priemonių variklių aušalai; tręšimo preparatai; tulis; uranas; urano nitratas; urano oksidas; vairo mechanizmo su stiprintuvu skysčiai; vaisių nokinimo hormonai; vandenilio fluoridas; vandenilio peroksidas; vandenilis; vandens gryninimo chemikalai; vandens minkštikliai; vandens minkštinimo preparatai; variklių degalų cheminiai priedai; variklių dekarbonizavimo (nuodegų šalinimo) chemikalai; vario sulfatas (vitriolis); vaško balikliai; vėlimo preparatai; vėlimo preparatai (tekstilės pramonei); vidaus degimo variklių antidetonatoriai; vilgymo preparatai (balinimo reikmėms); vilgymo preparatai (dažymo reikmėms); virimo greitinimo preparatai (pramonės reikmėms); viskozė; viteritas; vitriolis (vario sulfatas); vyndarystės baktericidai (cheminiai preparatai); vyno akmuo (kalio tartratas) (chemijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (maisto pramonei); vyno akmuo (kalio tartratas) (ne farmacijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (pramonės reikmėms); vyno fermentavimo cheminiai preparatai; vyno rūgštis; vyno skaidrikliai; vyno spiritas (etilo alkoholis); vynuogių misos skaidrinimo preparatai; volframato rūgštis; vulkanizavimo greitikliai; vulkanizavimo preparatai; žagreniai (rauginimo reikmėms); želatina (fotografijos reikmėms); želatina (pramonės reikmėms); žemės ūkio sėklų genai; žemės ūkio trąšos; žuvų klijai (ne raštinės, buities ar mitybos reikmėms); žuvų miltų trąšos.

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; akvarelinių dažų 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 aliejai; antikoroziniai preparatai; antikoroziniai tepalai; antikoroziniai tirštieji tepalai; asbesto dažai; asfalto lakas; augaliniai dažikliai; augalinių dažiklių ekstraktai; auksavimo medžiagos; auraminas; baktericidiniai dažai; baltalai (pigmentai arba 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); juodieji lakai (asfalto); kailių dažai; 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); lakų skiedikliai; likerių dažai; maisto dažai; maisto dažikliai; mastika (natūrali derva);

medienos apsauginės medžiagos; medienos apsaugos aliejai; medienos beicai (kandikai); medienos dangos (dažai); medienos dažai; medienos dažikliai; medienos dažiosios medžiagos; medienos konservantai; metalo folija (dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams); metalų apsauginiai preparatai; metalų milteliai (dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams); natūralios dervos (neapdorotos); neapaugantieji dažai; ochra (pigmentas); odų apdailos dažai; odų beicai (kandikai); odų dažai; odų dažus fiksuojančios medžiagos; oranžinis švino surikas; perklijuojami dažų lopai; pigmentai; preparatai nuo dulsvėjimo (metalams); preparatai nuo rūdžių (apsauginiai); raudonasis švino surikas; sakai; salyklo dažai; salyklo dažikliai; salyklo karamelė (maisto dažiklis); sandarakas; sidabravimo milteliai; sidabro emulsijos (pigmentai); sidabro folija (lakštinė); sidabro pasta; siena (pigmentas); spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės (pripildytos); spaustuvinės pastos (dažai); spaustuviniai dažai; spaustuvinis rašalas; spaustuvinių dažų rinkiniai; suodžiai (dažikliai); suodžiai (pigmentas); surikas (trišvino tetraoksidas); sviesto dažai; šafranas (dažai); šelakas; švino baltalai; švino monoksidas; švino surikas (švino tetraoksidas); 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).

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; alavijų preparatai (kosmetikos reikmėms); aliejai (kosmetikos reikmėms); aliejai (parfumerijai ir kvepalams); aliejai (tualeto reikmėms); aliejai (valymo reikmėms); alūno akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); ambra (parfumerija); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas) (ploviklis); antakių kosmetikos priemonės; antakių pieštukai; antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); apsaugos nuo saulės preparatai; aromatinės gėrimų medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės kepinių medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinės medžiagos (eteriniai aliejai); aromatinis medis; aromatinis vanduo; atspaudžiamieji paveikslėliai (kosmetikos reikmėms); audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); augalų lapų blizgikliai; automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; baldų ir grindų poliravimo medžiagos; balinimo druskos; balinimo preparatai (kosmetikos reikmėms); balinimo soda; baltinimo kreida; balzamai (ne medicinos reikmėms); barzdos dažai; batsiuvių vaškas; batų blizgikliai; batų kremas; batų vaškas; bazinės gėlių kvepalų medžiagos; bergamočių aliejus; blakstienų kosmetikos preparatai; blizginimo preparatai; blizginimo vaškas; burnos kvapo gaivinimo juostelės; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); chna (kosmetiniai dažai); citrinų eterinis aliejus; citronų eterinis aliejus; dantų balinimo geliai; dantų protezų poliravimo medžiagos; dantų protezų valymo preparatai; dažai (blakstienų ir antakių); dažų blukinimo preparatai; dažų šalinimo preparatai; deimantų dulkės (švitrai); dėmių valikliai; dezinfekcinis muilas; dezodoruojamasis muilas; dirbtinės blakstienos; dirbtiniai nagai; dirbtinių blakstienų klijai; dirbtinių plaukų klijai; dušo preparatai (asmeninės higienos ar dezodoravimo reikmėms) (tualeto reikmenys); eterinės esencijos; gabalinis muilas; gabalinis prausiamasis (tualetinis) muilas; galandimo preparatai; gaulterijų aliejus; gėlių ekstraktai (kvepalai); geraniolis; gydomasis muilas; gyvulių kosmetika; grimas; grimo preparatai; grimo pudra; grimo valymo preparatai; grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); heliotropinas; ilgalaikio plaukų sugarbanojimo preparatų neutralizatoriai; indaplovių džiovinamosios medžiagos; įdegio preparatai (kosmetika); jazminų aliejus; jononas (parfumerija); juvelyrų krokas; kalio hipochloridas; kedrų eteriniai aliejai; kepinių kvapikliai (eteriniai aliejai); klijai (kosmetikos reikmėms); korundas (švitrinė medžiaga); kosmetikos rinkiniai; kosmetinė pudra; kosmetinės kaukės; kosmetiniai dažai; kosmetiniai kremai; kosmetiniai pieštukai; kvapieji mišiniai (kvepalai); kvapo gaivinimo purškalai; kvepalai; lako šalinimo preparatai (valikliai); levandų aliejus; levandų vanduo; liesinamieji kosmetikos preparatai; lyginimo preparatai (standinamieji); losjonai (kosmetikos reikmėms); losjonai po skutimosi; lūpų blizgiai; lūpų dažai; masažo geliai (ne medicinos reikmėms); metalų karbidai (švitrinės medžiagos); mėtos (parfumerijos reikmėms); mėtų esencija (eterinis aliejus); migdolų aliejus; migdolų muilas; migdolų pienas (kosmetikos reikmėms); muilamedžių žievės (skalbiamosios); muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); muilas nuo kojų prakaitavimo; muilas nuo prakaitavimo; muskusas (parfumerija); nagų blizginimo preparatai; nagų dekoravimo lipdukai; nagų lakas; nagų priežiūros preparatai; naminių gyvūnėlių šampūnai; naminių gyvūnų dezodorantai; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo skystis grindims; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai; odekolonas; odos balinimo kremai; odos priežiūros kosmetiniai preparatai; odų apsauginiai (blizginimo) preparatai; odų balinimo preparatai; odų tepalai (valomieji); odų vaškas; oro kvėpinimo preparatai; parfumerijos gaminiai; parketo vaškas; pemza; plaukų dažai; plaukų dažikliai; plaukų garbanojimo preparatai; plaukų lakas; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); plaukų šalinimo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo akmenys; poliravimo milteliai (krokas); poliravimo popierius; poliravimo tepalai; politūrų šalinimo preparatai (valikliai); pomados (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, įmirkytos kosmetiniais losjonais; purškiamieji kvapo gaivikliai; riebalai (kosmetikos reikmėms); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); rišamosios medžiagos (kosmetikos

reikmėms); rožių aliejus; rūdžių šalinimo preparatai; safrolis; sausieji baltinių kvepalai; sausieji šampūnai; sausojo valymo preparatai; sienų apmušalų valymo preparatai; silicio karbidas (karborundas) (švitras); siūlų vaškas; siuvėjų vaškas; skalbimo soda; skalbinių apretai; skalbinių balikliai; skalbinių balinimo preparatai; skalbinių blizgikliai; skalbinių krakmolas; skalbinių mėlis; skalbinių mirkymo preparatai; skalbinių spalvų gaivinimo chemikalai (gaivikliai) (buities reikmėms); skalbinių vaškas; skalbinių vaškavimo preparatai; skustuvų galandimo diržų pastos; skutimosi akmenėliai (sutraukiamosios priemonės); skutimosi muilas; skutimosi preparatai; smilkalai; smilkalai (kvapniosios medžiagos); smilkalų lazdelės; sodos šarmas; standikliai (skalbinių); stiklo audinys; stiklo švitras (popierinis); suspaustas oras buteliukuose (purvo ir dulkių valymo reikmėms); šampūnai; šlifavimo preparatai; šlifavimo strypeliai, luiteliai; šveitimo skiediniai; švitrai; švitrai (korundiniai); švitrinis audinys; švitrinis audinys (korundinis); švitrinis popierius; švitrinis popierius (korundinis); švitrinis popierius (stiklinis); talko milteliai (tualeto reikmenys); tamponai (tualeto reikmenys); terpenai (eteriniai aliejai); terpentinas (riebalų šalinimo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); trepelis (poliravimui); tualetiniai preparatai nuo prakaitavimo; tualetinis pienelis; tualetinis vanduo; tualeto reikmenys; ūsų vaškas; valikliais impregnuotas audeklas; 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.

4 techniniai aliejai ir riebalai; tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; apšvietimo žvakės ir dagčiai; akmens anglių briketai; akmens anglių dulkės (kuras); akmens anglių gudronas; akmens anglių nafta; akmens anglys; alyva (skystasis tepalas); alkoholiniai degalai; alkoholis (degalai); antracitas; apšvietimo degalai; apšvietimo dujos; apšvietimo riebalai; apšvietimo skalos; apšvietimo vaškas; autolas; avalynės tepalai; batų tepalai; benzenas; benzinas; benzolas; bičių vaškas; cerezinas; dažų aliejai; degieji naftos produktai; denatūruotas spiritas; diržų priešslydžio preparatai; diržų tepalai; diržų tirštieji tepalai; diržų vaškas; dyzeliniai degalai; drėkinamasis aliejus; dulkių aglomeravimo mišiniai; dulkių rišiklių mišiniai (naudojami šluojant); dulkių šalinimo preparatai; durpės (kuras); durpių blokai (kuras); durpių briketai (kuras); elektros energija; etanolis (kuras); formų atskyrimo alyvos (statyba); gazolinas; gazolis; generatorinės dujos; ginklų tepalai; ginklų tirštieji tepalai; išgarintų degalų mišiniai; Kalėdų eglučių žvakutės; karnaubo vaškas; kaulų taukai (pramonės reikmėms); koksas; ksilenas; ksilolas; kuras; kuro briketai; kuro dujos; kvepiančios žvakės; lanolinas; lempų dagčiai; lignitas; ligroinas; malkos; mazutas; medžio anglys (kuras); medžio briketai; mineralinis kuras; mūro konservavimo alyva; nafta (nevalyta arba valyta); naftos dujos; naktinės lempelės (žvakės); odų apsaugos priemonės (aliejai ir tepalai); odų konservavimo aliejus; odų tepalai; oleinas; ozokeritas (kalnų vaškas); pakuros; parafinas; petroleteris; plonos žvakės; popierinės apšvietimo grįžtės; pramoninė alyva; pramoniniai tepalai; pramoninis vaškas; rapsų aliejus (pramonės reikmėms); ricinos aliejus (techninėms reikmėms); saulėgrąžų aliejus (pramonės reikmėms); skiltuvų pintys; sojų pupelių aliejaus preparatai valgio gaminimo reikmenų priežiūrai nuo pridegimo; stearinas; sukietintosios dujos (kuras); sunkusis benzinas; sunkusis skystasis kuras; šaldymo skysčiai; taukai; tekstilinė alyva; tepamasis grafitas; tirštieji tepalai; varikliniai degalai; variklinių degalų priedai (ne cheminiai); vaškas (žaliava); vazelinas (pramonės reikmėms); vilnų riebalai; žibalas; žuvų taukai (nevalgomieji); žvakės; žvakių dagčiai.

6 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; alavas; alavuotos skardos tara; aliuminio folija; aliuminio viela; aliuminis; ankerinės plokštės; antifrikciniai metalai; antkapių bronziniai dirbiniai; antrankiai ; apsauginės metalinės kelių užtvaros; ąsiniai varžtai; aukso lydmetaliai; babitas; baltoji (alavuota) skarda; bėgių tvarslės; berilis; betono metalinės armuojamosios medžiagos; bliumai (metalurgija); bronza (meno dirbiniai); bronza; bronziniai antkapiniai paminklai; centrinio šildymo sistemų metaliniai vamzdžiai ir vamzdynai; chromas; chromo rūdos; cinkas; cirkonis; čiuožyklos (metalinės konstrukcijos); durų geležiniai apkaustai; durų strektės (ne elektrinės); durų uždarymo įtaisai (ne elektriniai); ferotitanas; ferovolframas; fiksavimo varžtai; galenitas (švino rūda); galvijų grandinės; geležies dirbiniai (smulkieji); geležies kampuočiai; geležies rūdos; geležies ruošiniai; geležinė viela; geležinės juostos; geležiniai lankai; geležiniai priekalėliai; geležinių juostų įtempimo įtaisai (golfo aikštelėms); geležinkelio iešmai; geležinkelio iešmų smailės; geležinkelio metalai; geležis (ferochromas); geležis (feromolibdenas); geležis (ferosilicis); germanis; gyvulių skambalėliai; hafnis; hidroizoliacijos metaliniai statybiniai elementai; indis; inkarai; inkaro plokštės; įtempiamosios trauklės; kabliai (kopimo); kabliukai (metalo gaminiai); kadmis; keleivinių keltuvų (funikulierių) bėgių metalai; kietieji lydmetaliai; kilnojamieji priekalai; kobaltas (neapdorotas); konservų skardinės; kreipiamieji metaliniai bėgiai; krosnių dangčiai; krosnių ekranai; krosnių grotelės; langų geležiniai apkaustai; langų skląsčiai; langų skridiniai; lankų plienas; laukinių gyvūnų spąstai; limonitas; magnis; manganas; mašinų diržų metalinės arklidės;

metalinės armuojamosios medžiagos; metalinės kiaulidės; melchioras; metaliniai groteliniai dirbiniai; metalinė sienų apdaila; metalinė stogo hidroizoliacija; metalinė baldų furnitūra; metalinė karstų furnitūra; metalinė langų furnitūra; metalinė litavimo viela; metalinė lovų furnitūra; metalinė vyniojimo ir pakavimo folija; metalinės antkapių plokštės; metalinės grandinės; metalinės grindų plytelės; metalinės iškabos; metalinės juostelės; metalinės konservų dėžutės; metalinės laiptų pakopos; metalinės langinės; metalinės ledo formos; metalinės pakavimo juostos; metalinės paminklinės lentos; metalinės raketų leidimo platformos; metalinės saugos grandinės; metalinės sienų plokštės; metalinė statybinė armatūra; metalinės verandos (statiniai); metalinės antkapinės stelos; metalinės antkapių lentelės; metalinės atramos; metalinės automobilių spynos; metalinės butelių kapsulės; metalinės dėžės; metalinės durų rankenos; metalinės durų staktos; metalinės durys; metalinės grandinių jungiamosios grandys; metalinės grindų plytelės; metalinės grindys; metalinės grotelės; metalinės identifikavimo apyrankės (ligoninėms); metalinės identifikavimo plokštės; metalinės įrankių dėžutės (tuščios); metalinės įrankių rankenos ir kotai; metalinės kapų tvorelės; metalinės kilnojamosios kopėčios; metalinės kilpos; metalinės kniedės; metalinės kopėčios; metalinės krovinių ąsos; metalinės krovinių juostos; metalinės krovinių pakabos; metalinės laiškų dėžutės; metalinės lanksčiųjų žarnų ritės (ne mechaninės); metalinės lanksčiųjų žarnų vijimo ritės (ne mechaninės); metalinės lauko langinės; metalinės lubos; metalinės maisto produktų dėžės; metalinės mašinų pavarų diržų sankabos; metalinės mėsos spintos; metalinės numerių plokštelės; metalinės paminklinės plokštės; metalinės paplūdimio kabinos; metalinės pavarų diržų armavimo medžiagos; metalinės peilių kriaunos; metalinės perdangų sijos; metalinės pertvaros; metalinės pinigų dėžutės; metalinės platformos (gamykloje surinktos); metalinės plokštės su durų anga; metalinės plytelės (statyboms); metalinės plytelės; metalinės portfelių ir lagaminų spynos; metalinės poveržlės; metalinės purškiamojo dažymo kabinos; metalinės raiščių gijos; metalinės rankenos; metalinės registracijos plokštelės; metalinės ribojamosios vartų atramos; metalinės rišimo priemonės; metalinės ryšulių rišimo priemonės; metalinės šaltojo liejimo formos; metalinės sijos; metalinės skiedininės (statybinės); metalinės spaustuvų žiaunos; metalinės spynos (išskyrus elektrines); metalinės statinaičių atramos, padėklai, stovai; metalinės statinaitės; metalinės statinės; metalinės statybinės konstrukcijos; metalinės statybinės plokštės; metalinės stogo dangos; metalinės stogo plokštės; metalinės talpyklos; metalinės telefono būdelės; metalinės telefono kabinos; metalinės tūtos; metalinės tvirtinimo apkabos; metalinės užtvaros; metalinės vamzdžių alkūnės; metalinės vamzdžių movos; metalinės vamzdžių apkabos; metalinės vandentiekio vamzdžių apkabos; metalinės veržiamosios juostos; metalinės veržlės; metalinės virvės; metalinės viščiukidės; metalinės žaliuzės; metaliniai apkalai (pastatams); metaliniai apsauginiai žiedai (ramstymosi lazdoms); metaliniai aptvarai; metaliniai atraminiai žiedai; metaliniai baldų ratukai; metaliniai bėgiai; metaliniai drabužių kabliukai; metaliniai drenažo vamzdžiai; metaliniai durų plaktukai; metaliniai durų skambučiai (ne elektriniai); metaliniai įlaidiniai poliai; metaliniai gatvių latakai; metaliniai kaiščiai; metaliniai konteineriai (laikymui ir gabenimui); metaliniai krovimo padėklai; metaliniai krovinių padėklai; metaliniai laiptų sekcijų karkasai; metaliniai langų ribotuvai; metaliniai langų skląsčiai; metaliniai lovų ratukai; metaliniai medžių aptvarai; metaliniai nuotekų vamzdžiai; metaliniai palapinių kuoliukai; metaliniai paminklai; metaliniai plūduriuojantieji konteineriai; metaliniai poliai; metaliniai ribotuvai; metaliniai sienų kamščiai; metaliniai siloso bokštai; metaliniai šiltnamių rėmai; metaliniai skriemuliai (ne mašinoms); metaliniai slenksčiai; metaliniai šluotų kotai; metaliniai sraigtai; metaliniai stiebai; metaliniai telegrafo stulpai; metaliniai varžtai; metaliniai vožtuvai (ne mašinų dalys); metaliniai (vąšai) kobiniai (alpinistų įranga); metaliniai antkapiai; metaliniai apsauginiai žiedai; metaliniai atraminiai stulpai; metaliniai bakai; metaliniai bunkeriai; metaliniai butelių dangteliai; metaliniai butelių gaubteliai; metaliniai dangų blokeliai; metaliniai darbastaliai (su spaustuvais); metaliniai dėžučių dangteliai; metaliniai diržų temptuvai; metaliniai drabužių pakabų kabliai; metaliniai drenažo vamzdžiai (vožtuvai); metaliniai dūmtraukiai; metaliniai dūmtraukių gaubtai; metaliniai dūmtraukių kreiptuvai (deflektoriai); metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; metaliniai durų reikmenys; metaliniai durų rėmai; metaliniai durų ribotuvai; metaliniai durų skląsčiai; metaliniai durų skląsčių strypai ; metaliniai dviračių stovai; metaliniai elektros linijų poliai; metaliniai elektros linijų stulpai; metaliniai geležinkelio pabėgiai; metaliniai juostų įtempimo įtaisai; metaliniai kabelių ir vamzdžių veržtuvai; metaliniai kabelių suveržimo varžtai; metaliniai kamščiai; metaliniai karnizai; metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; metaliniai klojiniai betonui; metaliniai klojiniai; metaliniai konteinerių dangčiai; metaliniai kraunamų krovinių padėklai; metaliniai krepšiai; metaliniai krovinių lynai; metaliniai krovinių stropai; metaliniai laiptai; metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; metaliniai laivų švartavimo knechtai; metaliniai langai; metaliniai langų ar durų vyriai; metaliniai langų rėmai; metaliniai langų rėmų skląsčiai; metaliniai lazdų antgaliai; metaliniai litavimo strypeliai; metaliniai liukų dangčiai; metaliniai naftos gręžinių aptaisai; metaliniai narvai laukiniams gyvūnams; metaliniai nešviečiantys plūdurai; metaliniai nešvytintys namų numeriai; metaliniai oro kondicionavimo ir ventiliacijos įrenginių vamzdžiai; metaliniai padėklai; metaliniai pakavimo konteineriai; metaliniai pastoliai; metaliniai piltuvai (ne mechaniniai); metaliniai plūduriuojantieji švartavimo dokai; metaliniai puodų kabliai; metaliniai purkštuvai; metaliniai ramsčiai (medžių ar vijoklinių

augalų); metaliniai rankenų antgaliai; metaliniai rūsiai (laidojimo); metaliniai šablonai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai sandarieji butelių gaubteliai; metaliniai sandarieji gaubteliai; metalinės sąramos; metalinės sąvaržos (apkabos); metaliniai sienų apkalai; metaliniai sienų kabliai (vamzdžių); metaliniai skelbimų stulpai; metaliniai slankiųjų durų ratukai; metaliniai slėginiai vamzdžiai; metaliniai spaustuviniai darbastaliai; metaliniai statiniai; metaliniai statinių čiaupai; metaliniai statinių lankai; metaliniai statybiniai skydai; metaliniai statybiniai apkalai; metaliniai statybiniai karkasai; metaliniai statybų kronšteinai; metaliniai stogo latakai; metaliniai strypai kietajam litavimui ir virinimui; metaliniai strypai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai stulpai; metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); metaliniai suveriamieji langai; metaliniai suvirinimo strypeliai; metaliniai šuolių į vandenį tramplinai; metaliniai tinkleliai; metaliniai tiubingai; metaliniai trosų sujungimo elementai (ne elektriniai); metaliniai turėklų strypai; metaliniai užsukami butelių dangteliai; metaliniai vamzdynų rinktuvai; metaliniai vamzdžių sujungimo elementai; metaliniai vandentiekio vamzdžiai; metaliniai vandentiekio vamzdžių vožtuvai; metaliniai vartai; metaliniai vėjarodžiai; metaliniai vežamų krovinių padėklai; metaliniai vielokaiščiai; metaliniai virvių antgaliai; metaliniai voljerai; metaliniai žiedai; metalinių juostų temptuvai (tempimo jungtys); metalinių vamzdžių gaminiai; metalo keraminės medžiagos (kermetai); metalo lakštai ir plokštės; metalo liejiniai karnizams; metalo milteliai; metalo drožlės; metalinės dalgiakočių rankenos; metalų rūdos; molibdenas; movos (metalinės detalės); naujasidabrio statybinės arba furnitūros detalės; naujasidabris; ne elektriniai durų atidarymo įtaisai; ne elektriniai metaliniai kabeliai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta geležis; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas plienas; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas švinas; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas ketus; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas varis; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas žalvaris; neapdirbti arba iš dalies apdirbti paprastieji metalai; neizoliuota varinė viela; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai signaliniai skydai; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai ženklai; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai kelio ženklai; nikelis; niobis; pakabinamosios spynos; pakeliamųjų langų skridiniai; paprastųjų metalų biustai; paprastųjų metalų dėžutės; paprastųjų metalų figūrėlės (statulėlės); paprastųjų metalų liejiniai; paprastųjų metalų lydiniai; paprastųjų metalų lydinių viela (išskyrus lydžiuosius metalus); paprastųjų metalų meno dirbiniai; paprastųjų metalų raktų žiedai; paprastųjų metalų sagtys (metalo dirbiniai); paprastųjų metalų statulėlės; paprastųjų metalų statulos; paprastųjų metalų viela; pasagvinės; pastatų metalinės atramos; paukščių vonios (metalinės konstrukcijos); pavėsinės (metalinės konstrukcijos); pėdų grandikliai; pentinai; piroforiniai (savaime užsidegantys) metalai; plaukiojimo baseinai (metalinės konstrukcijos); pleištai; plieninė viela; plieninės juostos; plieninės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos; plieniniai pastatai; plieniniai stiebai; plieniniai vamzdžiai; plieninis lynas; plieno lakštai; plieno liejiniai; plieno lydiniai; priedurio grandikliai; priekalai; raidės ir skaitmenys (paprastųjų metalų), išskyrus spaustuvinius; raktai; rankenų metaliniai apsauginiai žiedai; ratų veržtuvai (gaubtai); rišimo vielos (žemės ūkio reikmėms); rūgščių konteineriai; rutuliai plieniniai; šakoti metaliniai vamzdžiai; šaltojo liejimo formos; šarvai; šarvų lakštai; saugiosios pinigų dėžutės; sidabro lydmetaliai; sidabruotas alavo lydinys; šiferio tvirtinimo kabliai (metalo gaminiai); silicis (ferosilicis); skląsčiai; skystojo kuro metaliniai konteineriai; smaigai (metalo dirbiniai); smaigčiai (alpinistų reikmenys); smeigės; spygliuotoji viela; spyruoklės (metalo gaminiai); spyruoklinės spynos; staniolis (alavo folija); statinių metalinės armuojamosios medžiagos; sukamosios platformos (geležinkeliams); suslėgto oro vamzdžių metalinė armatūra; suslėgtų arba suskystintų dujų metaliniai konteineriai (tušti); suslėgtų arba suskystintų dujų metaliniai balionai (metaliniai konteineriai); švininės plombos; tantalas (metalas); telferių kabeliai; tepalų švirkštų tūtos; tepimo įmovos; titanas (ferotitanas); titanas; transporto priemonių metaliniai skiriamieji ženklai; tvirtinamieji metaliniai rankšluosčių dalytuvai; ugniai atsparios metalinės statybinės medžiagos; vabzdžių sulaikymo metaliniai tinkleliai; vamzdžių metalinės armuojamosios medžiagos; vanadis; variniai žiedai; varpai; varžtai (plokštieji); varžtai su žiedu; vėjo sukami paukščių baidymo metaliniai įrenginiai; vielos įtempimo įtaisai (įtempimo grandys); vielos tinklai; vinys (didelėmis galvutėmis); vinys; volframas; žalvaris; židinio malkų atramėlės.

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; abrazyvinių įrankių lyginimo staklės; acetileno valymo prietaisai; adymo mašinos; aeratoriai (vėdintuvai); aerokondensatoriai; akėčios; akmens anglių kombainai; akmenų apdirbimo mašinos; akvariumų aeraciniai siurbliai; alaus darymo mašinos; alaus siurbliai; alaus slėginio tiekimo prietaisai; alkūniniai velenai; amortizatorių stūmokliai (mašinų dalys); antspaudavimo mašinos; apdailos mašinos; apipynimo mašinos; apipjaustymo mašinos; apsauginiai gaubtai (mašinų dalys); apsaugos (mašinų dalys); arpai; atliekų presavimo mašinos; atliekų smulkintuvai; atliekų smulkintuvai (mašinos); atraminiai antgaliai (batams) (mašinų dalys); audimo staklės; audimo staklių krumpliaračiai; audimo staklių ritės; audimo staklių velenai; audinių dažymo mašinos; augalų stiebų atskyrimo mašinos; aušinimo ir oro valymo filtrai (varikliams); automatiniai jūrinių valčių inkarai; automatiniai manipuliatoriai; automatiniai skirstytuvai; automobiliniai keltuvai; avariniai

energijos generatoriai; baltinimo mašinos; batų kurpaliai (mašinų dalys); bėgių klojimo mašinos; betono maišytuvai (mašinos); bitumo gaminimo mašinos; brukamosios (mašinos); būgnai (mašinų dalys); buitinės malimo mašinėlės (išskyrus rankines); buitiniai elektriniai vaisių presai; buldozeriai; bunkeriai (mechaniniam iškrovimui); butelių pildymo mašinos; butelių plovimo mašinos; butelių sandarinimo mašinos; butelių užkimšimo kamščiais mašinos; butelių užkimšimo mašinos; centrifugos (mašinos); centrifugos (ne kaitinamosios); cigarečių mašinos (pramonės reikmėms); cilindrų stūmokliai; cukraus (gaminimo) mašinos; čiaupai (mašinų ir variklių dalys); čiurkšliniai siurbliai; dalijimo mašinos; daržovių trintuvės (mašinos); dažymo mašinos; dažų purkštuvai (mašinos); degalų tiekimo siurbliai (techninės priežiūros stotims); dekeliai (spausdinimo mašinų dalys); derliaus nuėmimo mašinos; dešrų (gaminimo) mašinos; dezintegratoriai; didelės elektrinės žirklės; didelio slėgio plovimo mašinos; drenažo mašinos; dujiniai degikliai; dujinio pjovimo degikliai; dujinio suvirinimo aparatai; dujintuvai; dulkių siurbimo įrenginiai (valymo reikmėms); dulkių siurbliai; dulkių siurblių įtaisai (kvepalams ir dezinfekcinėms medžiagoms skleisti); dulkių siurblių maišeliai; dulkių siurblių žarnos; dulkių šalinimo įrenginiai (valymo reikmėms); dumplės (mašinos); duonos raikymo mašinos; dviračių elektros generatoriai; dviračių montavimo mašinos; ekskavatoriai; elektrinė maisto pramonės įranga; elektrinės bruktuvės; elektrinės parketo vaškavimo ir blizginimo mašinos; elektrinės poliravimo mašinos ir aparatai; elektrinės valymo mašinos ir prietaisai; elektrinės vaškavimo ir blizginimo mašinos ir aparatai; elektrinės virtuvinės mašinos; elektrinės žirklės; elektriniai durų atidarymo įtaisai; elektriniai durų uždarymo įtaisai; elektriniai klijų purkštuvai; elektriniai kūjai; elektriniai lankinio pjovimo aparatai; elektriniai lankinio suvirinimo aparatai; elektriniai litavimo aparatai; elektriniai lituokliai; elektriniai peiliai; elektriniai plaktuvai (buities reikmėms); elektriniai plaktuvai (buitiniai); elektriniai plastikų sandarinimo aparatai (pakavimas); elektriniai rankiniai gręžtuvai; elektriniai skardinių atidarytuvai; elektriniai smulkintuvai (namų ūkio reikmėms); elektriniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); elektrinio suvirinimo aparatai; elektrinio suvirinimo mašinos; elektrolitinio dengimo įrenginiai; elektromechaninės gėrimų ruošimo mašinos; elektromechaninės maisto ruošimo mašinos; elektromechaninės mašinos (chemijos pramonei); elektros generatoriai; elektros mašinų anglies šepetėliai; elevatorių diržai; elevatorių grandinės (mašinų dalys); etikečių tvirtinimo mašinos; filtrai (mašinų arba variklių dalys); filtravimo mašinos; filtravimo mašinų kasetės; filtrpresai; formavimo mašinos; frezavimo staklės; frikciniai diržai skriemuliams; galandimo diskai (mašinų dalys); galandimo mašinos; galvanizavimo įrenginiai; gariniai valymo prietaisai; gariniai volai (keliams); garo ar tepalo separatoriai; garo gaudyklės (kondensato puodai); garo katilų armatūra; garo katilų vamzdžiai (mašinų dalys); garo kondensatoriai (mašinų dalys); garo mašinos; garo mašinų katilai; garo perkaitintuvai; gaubtai (mašinų dalys); gazuoto vandens aparatai; gazuotų gėrimų gaminimo aparatai; geležinkelio tiesimo mašinos; generatorių diržai; generatorių šepetėliai; girnakmeniai (girnapusės); gyvūnų kirpimo mašinos; gyvūnų plaukų kirpimo mašinos; glotniojo apdirbimo mašinos; graviravimo mašinos; grąžtai (mašinų dalys); grąžtų griebtuvai (mašinų dalys); grėbiamosios mašinos; grėbiamųjų mašinų grėbliai; gręžimo bokštai (plaukiojantieji arba neplaukiojantieji); gręžimo galvutės (mašinų dalys); gręžimo staklės; griebtuvai (mašinų dalys); grūdų lukštentuvai; grūdų slėgimo, siurbimo ir transportavimo orpūtės ar ventiliatoriai; grūdų valomosios; gudronatoriai; guoliai (mašinų dalys); guoliai (rutulinių guolių žiedai); guolių dėžės (mašinų dalys); guolių rutulių žiedai; hidraulinės turbinos; hidrauliniai durų atidarymo ir uždarymo mechanizmai (mašinų dalys); hidrauliniai mašinų ir variklių valdymo įtaisai; hidrauliniai varikliai; indaplovės; išcentriniai malūnai; išcentriniai siurbliai; išcentriniai vakuuminiai valymo įrenginiai; išdrožų staklės; išleidžiamieji čiaupai; išmetimo vamzdžių alkūnės (varikliams); išplėtimo bakeliai (mašinų dalys); javapjovės; javų kombainai; jėgos pavaros (ne antžeminėms transporto priemonėms); judamieji laiptai (eskalatoriai); judantieji šaligatviai; juostiniai konvejeriai; juostiniai pjūklai; kaitinimo žvakės (dyzeliniams varikliams paleisti); kakliukai (ašių ir velenų); kalandrai (mašinos); kalibravimo mašinos; kalimo mašinos; kalvių dumplės; karbiuratoriai; karbiuratorių maitintuvai; karštuvai; karštuvų garnitūrai; kasimo mašinos; kasybos grąžtai; kasybos mašinos; katalitinis konverteris; kavamalės (išskyrus rankines); kėlikliai (suktuvai); kėlimo įrenginiai; kelių šlavimo mašinos (savaeigės); kelių tiesimo mašinos; keltuvai (mašinos); keltuvų diržai; keltuvų valdymo aparatai; kilimų plovimo mašinos ir prietaisai (elektriniai); kilnojimo įrenginiai; kintamosios srovės generatoriai; kirpimo mašinos; klijinio dažymo mašinos; kniedijimo mašinos; knygų įrišimo mašinos ir įrenginiai; kompresoriai (mašinos); kondensavimo įranga; konvejeriai (mašinos); konvejerių juostos; korpusai (mašinų dalys); kranai (keliamosios mašinos); kraštų apmėtymo mašinos; kretilai; kronšteinai (mašinų dalys); krovimo rampos; krovinių gabenimo įrenginiai su oro pagalve; krovinių keltuvai; krumpliaračiai (ne antžeminėms transporto priemonėms); krumpliastiebiniai kėlikliai (domkratai); kūjai (mašinų dalys); kuliamosios; kulnų gaminimo mašinos; kultivatoriai (mašinos); laisvosios eigos ratai (išskyrus naudojamus antžeminėms transporto priemonėms); laivų varikliai; lankeliai (siuvinėjimo mašinoms); lankstai (variklių dalys); lėktuvų varikliai; lenkimo mašinos; liejimo formos (mašinų dalys); liejimo formų gaminimo mašinos; liejimo mašinos; liftai; liftai (išskyrus slidininkų keltuvus); liftų valdymo aparatai; lipniosios juostos (skriemuliams); lipniosios juostos dalytuvai (mašinos); litavimo aparatai (dujinis litavimas); litavimo degikliai (dujinis litavimas); litavimo lempos; lituokliai (dujinis

litavimas); lyginimo įrenginiai; lyginimo mašinos; lyginimo presai; lubrikatoriai (mašinų dalys); maišymo mašinos; maišytuvai; maišytuvai (mašinos); maitintuvai (mašinų dalys); malimo mašinos; mašinų antifrikciniai guoliai; mašinų antifrikciniai tarpikliai; mašinų ašys; mašinų cilindrai; mašinų diržai; mašinų garo katilų dūmtraukiai; mašinų garo katilų nuovirų rinktuvai; mašinų guolių atramos; mašinų ir variklių greičio reguliatoriai; mašinų ir variklių karteriai; mašinų ir variklių valdymo mechanizmai; mašinų kaltai; mašinų katilų maitintuvai; mašinų kreipiamosios; mašinų krumplinės pavaros; mašinų pavaros; mašinų ratai; mašinų smagračiai; mašinų stalai; mašinų stovai; mašinų, variklių valdymo lynai; mechaninės lanksčiųjų žarnų ritės; mechaniniai kūjai; mechaniniai semtuvai; mechaniniai vijimo aparatai; mechaninio apdirbimo staklės; mechanizuoti gyvulių šėrimo loviai; medžio apdirbimo staklės; melžimo aparatai (melžtuvai); melžimo aparatų melžikliai; mėsos kapoklės (mašinos); mėsos malimo mašinos; metalo apdirbimo mašinos; metalo apdirbimo staklės; metalo tempimo mašinos; mezgimo mašinos; mezgimo mašinų adatų vedžiokliai; mezgimo mašinų skydai (adatų vedžiokliai); miltų malimo mašinos; mineralinio vandens gaminimo mašinos; monetinės skalbimo mašinos; motociklų kojiniai starteriai; motoriniai kultivatoriai; motoriniai kultivatoriai; naftos valymo mašinos; ne antžeminio transporto priemonių varikliai; nėrinių mezgimo mašinos; nešiojamieji sukamieji gariniai lygintuvai (audiniams); nuolatinės srovės generatoriai; nuolatinės srovės generatorių pavaros diržai; nuolatinės srovės generatorių šepetėliai; obliavimo staklės; odų dirbimo mašinos; odų kaišimo mašinos; odų skutimo mašinos; orlaivių varikliai; oro kondensatoriai; oro siurbimo mašinos; oro siurbliai (garažų įranga); orpūtės; orpūtės (dujoms slėgti, siurbti ir transportuoti); orpūtės (grūdams slėgti, siurbti ir transportuoti); pakavimo mašinos; paketavimo mašinos; pakrovimo ir iškrovimo manipuliatoriai; pašarų presai; pavaros (ne antžeminio transporto priemonėms); pavaros grandinės (ne antžeminio transporto priemonėms); pavaros guolių velenai; pavaros velenai (ne antžeminio transporto priemonėms); pavaros velenų guoliai; pavarų dėžės (ne antžeminėms transporto priemonėms); pavarų grandinės (ne antžeminėms transporto priemonėms); pavarų varikliai (ne antžeminėms transporto priemonėms); pėdarišės; pėdarišės ir pjaunamosios; peiliai (mašinų dalys); peiliai (mašinų detalės); pelenų, šlako, smulkiųjų anglių sijojimas (mašinos); perėtuvai (inkubatoriai); pieno apdirbimo mašinos; pieno separatoriai; pilstymo mašinos; pipirų malūnėliai (išskyrus rankinius); pistoletai (įrankiai, kuriuose naudojamos sprogstamosios medžiagos); pistoletiniai dažų purkštuvai; pjovimo įrankiai (mašinos); pjovimo įrankiai (mašinų dalys); pjovimo įrankių galandimo mašinos; pjovimo įrankių laikikliai (mašinų dalys); pjovimo mašinos; pjovimo stalai (mašinų dalys); pjūklai (mašinos); pjūklų peiliai (mašinų dalys); plastikų apdirbimo mašinos; plentvoliai; plieno lydymo konverteriai; plovimo įrenginiai; plūgai; plūginės grioviakasės; plūgų noragai; plūktuvai (mašinos); plunžeriniai stūmokliai; pneumatinės mašinos; pneumatiniai durų atidarymo ir uždarymo mechanizmai (mašinų dalys); pneumatiniai kūjai; pneumatiniai mašinų ir variklių valdymo įtaisai; pneumatiniai pistoletai (mastikai išspausti); pneumatiniai plaktukai; pneumatiniai siurbliai; pneumatiniai transporteriai; pneumatiniai vamzdiniai konvejeriai; pneumatiniai varikliai; poligrafiniai dažymo aparatai; poligrafinių matricų dėžutės; poliravimo plokštės (elektrinės); popieriaus gaminimo mašinos; popieriaus mašinos; popieriaus tiekimo įrenginiai (poligrafija); pramušimo mašinos; pramušimo mašinų puansonai; presai-krepšiai; presai (mašinos pramonės reikmėms); pudlingavimo mašinos; purškiamosios mašinos; purkštuvai (mašinos); purvo gaudytuvai ir rinktuvai (mašinos); pūtimo aparatai; rakečių pynimo mašinos; rankiniai įrankiai (ne rankinio valdymo); ratinavimo mašinos; ravėjimo mašinos; reaktyviniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); redukcinės pavaros (ne antžeminio transporto priemonėms); reguliatoriai (mašinų dalys); reljefo išgavimo mašinos; riebalų šalinimo mašinos; riebokšliai (mašinų dalys); ritės (mašinų dalys); ritininiai guoliai; robotai (mašinos); rotacinės spausdinimo mašinos; rūdos sodrinimo mašinos; rūšiavimo mašinos (pramonės reikmėms); rutuliniai guoliai; rutulinių guolių žiedai; sandarieji jungikliai (variklių dalys); sandarinimo mašinos (pramonės reikmėms); sankabai (ne antžeminio transporto priemonėms); sankabos (ne antžeminio transporto priemonėms); satininio pynimo mašinos; savitepiai guoliai; sėjamosios (mašinos); separatoriai; sietai (mašinos ar jų dalys); sijojimo įrenginiai; sijojimo mašinos; siurbimo mašinos (pramonės reikmėms); siurbliai (mašinos); siurbliai (mašinų ar variklių dalys); siurblių diafragmos; siuvamosios mašinos; siuvamųjų mašinų pedalinės pavaros; siuvimo (brošiūravimo) mašinos; skalavimo mašinos; skalbimo mašinos; skalbinių gręžimo ir lyginimo įtaisai; skalbinių gręžimo mašinos; skydai (mašinų dalys); skriejikai (mašinų dalys); skriemuliai; skriemuliai (mašinų dalys); skustuvų galandimo mašinos; skutimo mašinos; slėgio reduktoriai (mašinų dalys); slėgio reguliatoriai (mašinų dalys); slėgio vožtuvai (mašinų dalys); slėgtuvai; smulkinimo mašinos; smulkinimo mašinos (pramonės reikmėms); sniego valytuvai; spausdinimo cilindrai; spausdinimo formos; spausdinimo mašinos; spausdinimo mašinų velenai; spausdinimo matricos; spausdinimo metalo lakštuose mašinos; spausdinimo presai; spaustuvinės mašinos; spaustuviniai presai; spyruoklės (mašinų dalys); sriegimo mašinos; srovės generatoriai; stabdžių antdėklai (išskyrus transporto priemonių); stabdžių segmentai (ne transporto priemonių); stabdžių trinkelės (ne transporto priemonių); staklių nytys; staklių pjovimo įrankių laikikliai; statoriai (mašinų dalys); stereotipų gaminimo mašinos; stiklo apdirbimo mašinos; stiklo rėžtukai (mašinų dalys); stūmokliai (mašinų ar

variklių dalys); stūmoklių žiedai; sukamieji kranai (derikai); sukimo momento keitikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); suktuvai (gervės); suportai su pasukamomis pavažomis (mašinų dalys); suportų skydai; susireguliuojantys degalų siurbliai; suvirinimo aparatų elektrodai; sviestmušės (įtaisai); sviesto mušimo mašinos; svirtiniai kūjai; šachtų iškėlimo įrenginiai; šaldytuvų kompresoriai; šaudyklės (mašinų dalys); šepetėliai (mašinų dalys); šepetėliai su elektros pavara; šiaudapjausčių peiliai; šiaudų smulkintuvai; šienapjovės ir javapjovės; šienapjovių peiliai; šieno presai; šieno spudulų rišimo aparatai; šieno vartytuvai (mašinos); šildymo įrenginių siurbliai; šilumokaičiai (mašinų dalys); šiukšlių presavimo mašinos; šlifavimo staklės; šrifto liejimo mašinos (poligrafija); šrifto rinkimo mašinos (fotorinkimas); šrifto rinkimo mašinos (poligrafija); štampavimo mašinos; švaistikliai (mašinoms ir varikliams); tabako (apdirbimo) mašinos; tekėlai (mašinų dalys); tekinimo staklės; tekstilės pramonės mašinos; tepimo dėžutės (mašinų dalys); tepimo siurbliai; tepimo žiedai (mašinų dalys); terminiai pūstuvai (mašinos); tešlos maišymo mašinos; tiekiamo vandens deaeratoriai; tiekiamo vandens reguliatoriai; tiltiniai kranai; tinklų vilkimo mašinos (žvejyba); transmisinių velenų guoliai; transportavimo įrenginiai (kasyba); transporto priemonių plovimo įrenginiai; traukės (mašinoms, varikliams); trikotažo mašinos; turbinos (ne antžeminio transporto priemonėms); turbokompresoriai; tvoklės (mašinos); universalieji lankstai (kardano lankstai); uždaromieji vožtuvai (mašinų dalys); uždegimo įrenginiai (vidaus degimo varikliams); uždegimo magnetos; užuolaidų traukymo elektriniai įtaisai; vagonų keltuvai; vakuuminiai siurbliai (mašinos); valcavimo mašinos; valcavimo mašinų cilindrai; valčių varikliai; valgomųjų pastų gaminimo mašinos; vandens separatoriai; vandens šildytuvai (mašinų dalys); varikliai transporto priemonėms su oro pagalve; variklių cilindrai; variklių cilindrų galvutės; variklių degalų riebintuvai; variklių diržai; variklių duslintuvai; variklių inžektoriai; variklių išmetamieji vamzdžiai; variklių įrenginiai nuo užteršimo; variklių radiatoriai; variklių starteriai; variklių stūmokliai; variklių ventiliatoriai; variklių ventiliatorių diržai; vejapjovės; vėjo turbinos; velėnpjovės; velenų sankabos (mašinų dalys); ventiliatoriai (grūdų slėgimo, įsiurbimo ir transportavimo įrenginiams); verpimo mašinos; verpimo rateliai; verptuvai; vertikaliojo drožimo staklės; veržlių iškirtimo ir įsriegimo mašinos; veržlių sriegimo mašinos; vibratoriai (mašinos) (pramonės reikmėms); vidaus degimo variklių degalų keitikliai; vidaus degimo variklių žvakės; virvių vijimo mašinos; vyniojimo mašinos; vyno presai; vožtuvai (mašinų dalys); vulkanizavimo aparatai; žemės kasimo mašinos; žemės ūkio inventorius (ne rankinis); žemės ūkio kultūrų elevatoriai; žemės ūkio mašinos; žiedžiamieji ratai.

8 įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai; šaltieji ginklai; skustuvai; akmenskaldžių kūjai; akmentašių kaltai; alkūniniai gręžtuvai; apipynimo įtaisai (įrankiai); apvaliosios sriegpjovės; aštrūs pjaustymo įrankiai (rankiniai); atsuktuvai; augalų parazitų naikinimo aparatai; austrių peiliai; ausų pradūrimo įtaisai; ausų spenelių pradūrimo įtaisai; avikirpės žirklės; bilietų komposteriai (žymekliai); blakstienų rietikliai; brūžikliai (įrankiai); cukraus žnyplės; dagčių žnyplės; dagių ir usnių naikinimo įrankiai; dailidžių grąžtai; dailidžių grąžtai (įrankiai); dalbos; dalgiai; dalgių galąstuvai; dalgių žiedai; daržovių peiliai; daržovių pjaustyklės; daržovių raikytuvės; daržovių smulkintuvai; deimantai (stiklo rėžtukai) (įrankių dalys); dildelės (adatinės dildės); dildės (įrankiai); drožybos kaltai; drožtuvai (obliai); durklai; durtuvai; elektrinės ar ne elektrinės nagų žirklės; elektrinės nagų dildės; elektriniai ar ne elektriniai skustuvai; elektriniai arba ne elektriniai nagų poliravimo prietaisai; elektriniai ir ne elektriniai plaukų kirpimo įrankiai; elektriniai ir ne elektriniai plaukų šalinimo reikmenys; elektriniai manikiūro įrankių komplektai; figūriniai obliai; frezos (įrankiai); galandimo diskai (įrankiai); galandimo įrankiai; galandimo įtaisai; galąstuvai; galąstuvų laikikliai; galvijų apsvaiginimo įtaisai; galvijų odų lupimo aparatai ir prietaisai; galvijų žymėjimo įrankiai; gateriai; geležtės (ginklai); geležtės (įrankiai); genėjimo žirklės; gilintuvai (įrankiai); gyvulių kirpimo įrankiai; gyvulių žymėjimo įrankiai; glaistytuvai (įrankiai); gofravimo įtaisai; golfo grėbleliai; grandikliai (įrankiai); graviravimo adatos; graviravimo įrankiai; grąžtai; grąžtai (įrankiai); grąžtų griebtuvai (įrankiai); grėbliai (įrankiai); gręžtuvai; griovelių, lizdų kirviai; griovių kasimo įrankiai; grunto glaistytuvai (įrankiai); grūstuvai; harpūnai; insekticidų garintuvai (įrankiai); insekticidų purkštuvai (įrankiai); insekticidų purškikliai (įrankiai); insekticidų purškimo švirkštai; išėmų formavimo įrankių dalys; iškartų kirviai; iškartų štampai (įrankiai); įrankių diržai (laikikliai); įspaudikliai (įrankiai); ylos; juosiamieji ginklai (išskyrus šaunamuosius); kaltai; kalvių (arklių kaustymo) peiliai; kalvių kūjai; kampainiai (įrankiai); kapliai; kapliniai plaktukai; kapokliai (mėsininko peiliai); kardai; kasimo įrankiai; kastetai; kastuvai (įrankiai); kauptukai; kauptukai (įrankiai); kauptukai (rankiniai); kaušai (įrankiai); keičiamieji žirklių ašmenys; kilpiniai veržliarakčiai (įrankiai); kirstukai (įrankiai); kirstuvai (įrankiai); kirtikliai; kirviai; kirvukai; kišamosios vielos (rankiniai įrankiai); klostymo įtaisai (audinių); kniedijimo įrankiai; kniedijimo plaktukai (įrankiai); kurpaliai (batsiuvių įrankiai); laidų izoliacijos nuėmimo įrankiai (rankiniai); laužtuvai; ledkirčiai; lenkenos (žievės skutimo įrankiai); lenktiniai peiliai; liejimo kaušai (įrankiai); lipdinių formavimo įtaisai; lygintuvai; lygintuvai (ne elektriniai įrankiai); mačetės (dideli peiliai); manikiūro įrankių komplektai; mastichinai (tapytojų mentelės); mastikų ekstruzijos rankiniai švirkštai; mažos replės; mediniai plaktukai (įrankiai); medžiokliniai peiliai; medžių genėtuvai; mėsmalės (įrankiai); mėsos kapoklės (įrankiai); metalinės juostos temptuvai (įrankiai); metaliniai galąstuvai; metalo žirklės; monetų surinkimo įtaisai; mūrininkų mentės; nagų dildės; nagų dildės; ne elektriniai kiaušinių raikytuvai; ne elektriniai konservų dėžučių atidarytuvai; ne elektriniai picos peiliai; ne elektriniai

sūrio raikytuvai; numeravimo žymekliai; obliai; oblių geležtės; oblių geležtės; odadirbių peiliai; odos žnyplelės (pincetai); odos žnyplės; odų kaišimo peiliai; odų lupimo prietaisai ir įrankiai; pedikiūro įrankių komplektai; peiliai, šakutės ir šaukštai; peilių dėklai (įrankiai); peilių galandimo įtaisai; peilių galąstuvai; perforatoriai (įrankiai); piestos; pincetai; pjautuvai; pjovikliai; pjovimo įrankiai (rankiniai); pjūklai (įrankiai); pjūkleliai (siaurapjūkliai); pjūklų geležtės (įrankių dalys); pjūklų laikikliai; plaktukai (įrankiai); plaukų garbanojimo reikmenys (rankiniai); plaukų sukimo žnyplės; plaukų šalinimo žnyplės; plaukų žirklės (įrankiai); plėstuvai; plėstuvų lizdai; plyšių kamšikliai; poliakalės (įrankiai); policininkų lazdos; poliravimo įrankiai; poliravimo įtaisai (poliravimo įrankiai); puansonai (įrankiai); pustyklės (galąstuvai); rankinės barzdos kirpimo mašinėlės; rankinės pompos; rankiniai domkratai; rankiniai gręžtuvai; rankiniai įrankiai; rankinių pjūklų rėmeliai; replės; rėžtuvai (įrankių dalys); riešutų spaustukai; sekatoriai; semtuvai (įrankiai); sidabriniai valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai); siūlo vertuvai (adatoms); skaptukai (įrankiai); skeltuvai (kirviai); skerdimo aparatai ir prietaisai; skiepijimo peiliai; skiepijimo peiliai (įrankiai); skylmušiai; skylmušos (įrankiai); skysčių nupylimo nuo nuosėdų reikmenys (rankiniai įtaisai); skliutai (įrankiai); skustuvų dėklai; skustuvų galandimo diržai; skustuvų galandimo odiniai diržai; skutikliai (įrankiai); skutimosi peiliukai; skutimosi reikmenų dėžutės; smeigtai (takelažo darbams); sodininkų kastuvėliai; sodininkų peiliai; sodininkų žirklės; sodininkų žirklės; sodo inventorius (įrankiai); sodo žirklės (sekatoriai); spaustuvai; sriegikliai (įrankiai); sriegiklių alkūnių ilgintuvai; sriegiklių laikiklių ilgintuvai; sriegimo galvutės (įrankiai); sriegimo peiliai (įrankiai); sriegpjovės (įrankiai); stiklo rėžtukai (įrankių dalys); svirtys; šakės; šaukštai; šlifavimo diskai (įrankiai); špagos, kalavijai, kardai, rapyros; špagų makštys; štampai (įrankiai); šukos (įrankiai); švirkštai (įrankiai); švitriniai diskai; švitriniai įrankiai; tatuiravimo prietaisai; tekėlai (įrankiai); tempiamosios vielos (rankiniai įrankiai); terkšlės (įrankiai); trumpakočiai dalgiai; tvoklės (įrankiai); vaisių skintuvai (įrankiai); valcavimo įrankiai; valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai); valgomosios šakutės; vamzdžių pjaustytuvai (įrankiai); vamzdžių pjovimo įrankiai; vejapjovės (įrankiai); vėlimo įrankiai; veltuvai (įrankiai); veržimo įtaisai (dailidžių ar kubilių); veržliarakčiai (įrankiai); veržliasukiai; vidinio tekinimo peiliai; vielos temptuvai (įrankiai); viniatraukės replės; viniatraukiai; viniatraukiai (įrankiai); vinių kalimo įtaisai; vyno samčiai; žarstekliai; žemės plūktuvai (įrankiai); žemės ūkio padargai (įrankiai); ženklinimo įtaisai; židinių dumplės (įrankiai); žirklės; žymekliai (įrankiai); žnybiamosios replės; žnyplės; žvejybos harpūnai; žvynų, nuovirų grandikliai.

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; kompaktiniai diskai, universalieji skaitmeniniai (DVD) diskai ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai; acidometrai; aerometrai; 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; anodinės baterijos; antenos; antikatodai; apertometrai (optika); apranga darbui laboratorijose; apranga nuo ugnies; 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 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); apšvietimo baterijos; apšvietimo įtaisų paleidimo droseliai; 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 indai; baterijų įkrovimo įtaisai; baterijų korpusai; bendraašiai kabeliai; benzino lygio matuoklės; betatronai; bilietų aparatai; blykstės lempos (fotografija); blykstės lempos (šviesos signalai); blykstės lemputės (fotografija); braižytuvai (skaitmeniniai); brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; centravimo aparatai (skaidrėms); chemijos aparatai ir prietaisai; chromatografai (laboratorijoms); chronografai (laiko registravimo aparatai); ciklotronai; dailidžių liniuotės; davikliai (mokslo reikmėms); dažnio matuokliai; deguonies

perpylimo aparatai; dėklai su bandinių parengimo instrumentais (mikroskopija); dekompresijos kameros; densitometrai; detektoriai; diafragmos (mokslinei aparatūrai); diafragmos (akustika); diafragmos (fotografija); diagnostikos aparatai (ne medicinos reikmėms); diaskopai; 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; dozimetrai; drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų, jonizuojančios spinduliuotės ir ugnies; droselinės ritės (impedansas); druskomačiai; dujomačiai (matavimo prietaisai); dujų analizatoriai; dūmų indikatoriai; dupleksinio ryšio aparatai; durų akutės (didinamieji lęšiai); DVD grotuvai; džiovintuvai (fotolaboratorijoms); džiovyklos (fotografija); ekranai (fotograviravimui); ekranai (fotografija); eksponometrai (šviesos matuokliai); eksponuoti filmai; elektrifikuoti bėgiai prožektoriams montuoti; elektrinė priežiūros aparatūra; elektrinės baterijos; elektrinės baterijos (transporto priemonėms); elektrinės jungės; elektrinės puskojinės; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektrinės užtvaros; elektriniai apšvietimo reguliatoriai; 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 sujungikliai; elektriniai tolinio uždegimo aparatai; elektrinių nuostolių indikatoriai; 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 instaliacijos loveliai; elektros išlydžio vamzdeliai (išskyrus naudojamus apšvietimui); elektros izoliaciniai vamzdeliai; elektros įvadų dangteliai; elektros jungikliai; elektros kabeliai; elektros kabelių apvalkalai; elektros kabelių jungiamosios movos; 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 karkasai; 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 aparatų užraktų paleidimo įtaisai; fotografijos laboratorijos; fotografijos laboratorijų lempos; fotografijų pastovai; fotografiniai vaizdo ieškikliai; fotografinių plokštelių kasetės; fotometrai; fotonuotraukų džiovintuvai; fotoskaidrių centravimo aparatai; fototelegrafijos aparatai; frankavimo tikrinimo prietaisai; gaisriniai siurbliai; gaisrinės kopėčios; gaisrinės mašinos; gaisrinės valtys; gaisrinės žarnos; 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; garsiniai pavojaus signalai; garsintuvai; garso atkūrimo aparatai; garso ir vaizdo imtuvai; garso įrašai; garso įrašymo aparatai; garso įrašymo juostos; garso įrašymo laikmenos; garso įrašų diskai (plokštelės); 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; gelbėjimo tinklai; geležinkelio ešmų tolinio valdymo elektrodinaminiai aparatai; 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; glaustinių lęšių dėklai; globalinės padėties nustatymo sistemos (GPS) aparatai; gnybtai (elektra); gradiento indikatoriai; graduoti stikliniai indai; gramofono plokštelių valymo aparatai; greičio davikliai; greičio indikatoriai; greičio matavimo aparatai (fotografija); grotuvai; grotuvų adatos; gulsčiukai; heliografai; hidrolokatoriai; hidrometrai; higrometrai; hologramos; induktoriai (elektra); inkarai (elektra); inklinometrai; integrinės grandinės; inverteriai (elektra); išdirbtų odų stormačiai; izoliuota varinė viela; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašų leistuvų adapteriai; įrašų leistuvų adatų keitimo aparatai; įrašų leistuvų greičio reguliatoriai; įspėjamieji švilpukai; įtampos dalytuvai (elektra); įtampos reguliatoriai (transporto priemonėms); jonizatoriai (išskyrus oro ar vandens); jungiamosios dėžutės (elektra); jungtys (elektra); juostiniai įrašymo aparatai; jūriniai gylio matuokliai; jūriniai kompasai; jūriniai signalizavimo aparatai; kalibrai (matavimo įrankiai); kalibravimo žiedai; kanalai (elektra); kapiliariniai vamzdeliai; kasetiniai (garsajuosčių ir vaizdajuosčių) leistuvai; katodai; katodiniai įrenginiai nuo korozijos; kelių pagalvėlės (darbininkams); kepurių snapeliai nuo akinimo; kiaušinių tikrinimo prietaisai (ovoskopai); kibirkščių gesintuvai; kiekio indikatoriai; kino filmai (eksponuoti); kino filmų montavimo aparatai; kino

filmų montavimo įrenginiai; kino filmų montavimo prietaisai; kino juostos (eksponuotos); kino kameros; kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai); kištukai, lizdai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); klinometrai; koduotos magnetinės identifikavimo apyrankės; 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 krosnelės; 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; lankinės elektros lempos (išskyrus naudojamas apšvietimui); lankstieji diskai; lazeriai (ne medicinos reikmėms); liniuotės (matavimo įrankiai); lituotojų šalmai; lizdai, kištukai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); lydieji saugikliai; lydusis laidas; lustai (integrinės grandinės); magnetai; magnetinės identifikavimo kortelės; magnetinės juostos; magnetinės vielos; magnetiniai kodavimo aparatai; magnetiniai kodavimo įrenginiai; magnetinių juostų išmagnetinimo įrenginiai; magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams); manometrai; matai; matavimo šaukštai; matematiniai prietaisai; matininkų grandinės; matininkų nivelyrai; matlankiai (matavimo prietaisai); matuokliai; matuokliai (geodezijos prietaisai); mechaniniai ženklai; medžiagų bandymo prietaisai ir mašinos; megafonai; mėgintuvėliai; menzulos (geodezijos prietaisai); metalo ieškikliai (pramonės ar karinėms reikmėms); metalų lydinių viela (saugiklių viela); meteorologiniai balionai; meteorologiniai prietaisai; metrai (matavimo įrankiai); metronomai; mikrofonai; mikrometrai; mikrometriniai matavimo prietaisai; mikroprocesoriai; mikroskopai; mikroskopų objektinių stiklų dėklai; mikrotomai; mirksekliai (signaliniai žibintai); mobilieji telefonai; mobiliųjų telefonų dirželiai; modemai; monetiniai muzikos automatai (automatiniai grotuvai); monetiniai televizorių mechanizmai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); monitoriai (kompiuterių programos); monokliai; 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); neperšaunamosios liemenės; nešiojamieji laikmenų leistuvai; nešiojamieji radijo aparatai; nešiojamieji šviesos atšvaitai (nuo eismo avarijų); netikrų monetų ieškikliai; niveliavimo matuokliai (geodezijos prietaisai); nivelyriniai prietaisai; nonijai; nuolydžio indikatoriai; nuotraukų blizgintuvai; nuvažiuoto kelio skaitikliai (transporto priemonėms); objektyvai (lęšiai) (optika); objektyvų gaubteliai; oktantai; okuliarai; ommetrai; optikos prekės; optinės duomenų laikmenos; optinės lempos; optiniai diskai; optiniai kondensoriai; optiniai lęšiai; optiniai pluoštai (šviesolaidžiai); optiniai ženklų skaitytuvai; optiniai žibintai; optinis stiklas; optinių prietaisų mikrometriniai sraigtai; optinių ženklų skaitymo įrenginiai; oro analizės aparatai; oro filtravimo respiratoriai; oscilografai; ozonatoriai; padirbtų (netikrų) monetų tikrintuvai; parsisiunčiamieji mobiliųjų telefonų skambučių tonai; parsisiunčiamosios muzikos rinkmenos; parsisiunčiamosios vaizdo rinkmenos; pašarų analizės aparatai; pašto spaudų tikrintuvai; pelės (duomenų dorojimo įrenginiai); pelės padėkliukai; pensnė; Petri lėkštelės; pensnė dėklai; pensnė grandinėlės; pensnė raišteliai; pensnė rėmeliai; perfokortų įrenginiai (įstaigoms); periskopai; perprogramuojamos plokštės (mikrograndynų (mikroschemų) plokštės); pinigų išdavimo automatai (bankomatai); pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai; pipetės; pirometrai; pirštinės nuo rentgeno spinduliuotės (gamyboje); Pito vamzdeliai; planimetrai; plėvelių pjaustymo įtaisai; plovimo vonelės (fotografija); pluoštiniai optiniai kabeliai; poliarimetrai; povandeninio plaukiojimo kvėpavimo aparatai; pranešimų gavikliai; priešgaisrinės purkštuvų sistemos; prietaisai su okuliarais; prizmės (optika); procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; projekciniai skaidrių aparatai; projekciniai žibintai; 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; refraktometrai; refraktoriai; rentgeno aparatai (ne medicinos reikmėms); rentgeno filmai (eksponuoti); rentgeno spindulių švitinimo aparatai ir įrenginiai (išskyrus naudojamus medicinoje); rentgeno vamzdeliai (ne medicinos reikmėms); rentgenogramos (ne medicinos reikmėms); reostatai; respiratoriai (ne dirbtinio kvėpavimo); 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 diskai; skaičiavimo liniuotės; skaidrės (fotografija); skaidrių rėmeliai; skaitikliai; skaitytuvai; skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); 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; slėgio matuokliai; slėgį rodantys ventilių kamštukai; smėlio laikrodžiai; smėlio laikrodžiai (iki 5 minučių); 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; stiklas, padengtas elektros laidininku; stikliniai matavimo indai; stiprinimo lempos; stiprinimo vamzdžiai; stiprintuvai; stroboskopai; sūkių skaitikliai; sulfitometrai; sumavimo mašinos; svambalų gijos; svambalų svareliai; svarsčiai; svarstyklės; svarstyklės (rankiniai svertuvai); svėrimo mašinos; svertuvai (rankiniai); svertuvai (svirtinės svarstyklės); šablonai (matavimo įrankiai); šaunamųjų ginklų teleskopiniai taikikliai; šilumos reguliavimo aparatai; šunų švilpukai; šviečiančiosios elektroninės rodyklės; šviečiantys plūdurai; šviesoforai (signalizavimo prietaisai); šviesolaidžiai (optiniai pluoštai); 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; termoelektroninės lempos; termoelektroniniai vamzdeliai; termometrai (išskyrus medicininius); termostatai; termostatai (transporto priemonėms); tigliai (tauriesiems metalams) (laboratorija); tigliai (laboratorija); tikslieji matavimo prietaisai; tiksliosios svarstyklės; tiltinės svarstyklės; tolimačiai; 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 padangų mažo slėgio automatiniai indikatoriai; transporto priemonių radijo aparatai; 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; vakuumo matuokliai; vandens lygio indikatoriai; vandens paieškų virgulės; variklių paleidimo kabeliai; variometrai; veidrodžiai (kontrolės darbui); veidrodžiai (optika); vėjamačiai; vėjarodžiai; videokameros; videokasetės; videotelefonai; viela iš metalo lydinių (saugiklių viela); viskozimetrai (klampomačiai); voltmetrai; zumeriai (zurzalai); žaibolaidžių iškrovikliai; žaibolaidžių laidininkai; žaibolaidžių laidininkai (strypai); žalių odų storio matavimo aparatai; žeminimo transformatoriai (elektra); žetoninių aparatų mechanizmai; žingsnių skaitikliai (žingsniamačiai); žiūronai; žymėjimo plūdurai; žymekliai (stalių įrankiai).

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai; acetileno degikliai; acetileno generatoriai; acetileno žibintai; akvariumų filtravimo aparatai; akvariumų lempos (žibintai); akvariumų šildytuvai; aliejaus valymo aparatai; aliejinės lempos; apšvietimo įrenginiai (oro transporto priemonėms); apšvietimo lempos (automobiliams); apšvietimo lemputės; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; apšvietimo žibintai; apšvietimo žibintuvėliai; ardeliai; atominiai reaktoriai; 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; baktericidiniai degikliai; benzininiai degikliai; bidė; boileriai (ne mašinų dalys); branduoliniai reaktoriai; branduolinis 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); dezinfekavimo priemonių skirstytuvai (tualetams); dezodoravimo aparatai (ne asmeninio naudojimo); distiliatoriai; distiliavimo aparatai; distiliavimo kolonos; distiliavimo valymo kolonos; drėkinimo mašinos žemės ūkio reikmėms; dujinės lempos; dujiniai šviestuvai; 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 plautuvai (skruberiai, dujinių įrenginių dalys); dujų valymo įrenginiai; dujų valytuvai (dujinių įrenginių dalys); dūmtraukiai; dūmtraukių dūmtakiai;

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 vaflinės; elektriniai arba ne elektriniai kojų šildytuvai; elektriniai asmeniniai ventiliatoriai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; elektriniai kaitinimo siūleliai; elektriniai kavinukai su koštuvais; elektriniai kavos aparatai; elektriniai kavos filtrai; elektriniai kišeniniai žibintuvėliai; elektriniai radiatoriai; elektriniai skalbinių džiovintuvai; elektriniai slėginiai prikaistuviai (greitpuodžiai); elektriniai šildymo aparatai; elektriniai šildomieji paklotai (pagalvėlės) (ne medicinos reikmėms); elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai virduliai; elektrinis šildomasis apavas; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; elektros lempos; elektros lemputės; elektros lempų siūleliai; elektros šviestuvų lizdai; fakelų vamzdžiai (naftos pramonei); filtrai (buitinių arba pramoninių įrenginių dalys); 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; kambarinės ledainės; 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; kepintuvės; keptuvai; kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai; kilnojamieji tualetai; kilnojamosios kalvės; kilnojamosios turkiškų vonių kabinos; kiniški žibintai (popieriniai); kišeniniai šildytuvai; kišeniniai žibintuvėliai; klijų šildymo įrenginiai; klozetų bakeliai; klozetų puodai; konstrukcinės viryklių plokštės; krosnelės (ne laboratorinės); krosnelių fasoninės išklojos; krosnių ardynai; krosnių aušinimo bakai; krosnių aušintuvai; krosnių fasoninės išklojos; krosnių išklojos (iš ugniai atsparaus molio); krosnių metalinės konstrukcijos; krosnių pakrovimo įrenginiai; krosnių peleninės; krosnių pelenų dėžės; krosnys (ne laboratorinės); krosnys (šildymo įrenginiai); kuro skalsintuvai (ekonomaizeriai); 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 rėmai; 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 valymo aparatai ir mašinos; oro valymo baktericidinės lempos; oro vėsinimo aparatai; pakabinamieji šviestuvai; panardinamieji šildytuvai; pasterizavimo aparatai; pašarų džiovinimo įrenginiai; pieno šaldymo įrenginiai; pisuarai (sanitariniai įtaisai); plaukiojimo baseinų chloravimo įrenginiai; plaukų džiovintuvai; plautuvės (virtuvinės); polimerizavimo įrenginiai; prausyklų rankų džiovintuvai; projektorių lempos; 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; skalbimo katilai; skalbyklų vandens šildytuvai; skysčių vėsinimo įrenginiai; skystojo kuro degikliai; slėginiai elektriniai maisto gaminimo puodai (autoklavai); 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); šaldomos vitrinos (eksponavimo įrenginiai); šildymo (vandeniu) įrenginiai; šildymo aparatai; šildymo įrenginiai; šildymo katilai; šildymo katilų dūmtraukiai; šildymo katilų tiektuvai; šildymo katilų vamzdžiai; šildymo krosnys; šildymo plokštės; šilumokaičiai (ne mašinų dalys); šilumos akumuliatoriai; šilumos regeneratoriai; šilumos siurbliai (centrinio šildymo, cirkuliaciniai); šiukšlių degintuvai; švariosios kameros (sanitarijos įrenginiai); šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; šviečiantys namų numeriai; šviesadiodžio (LED) apšvietimo įrenginiai; šviesos sklaidytuvai; šviestuvai; 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 oro kondicionieriai; transporto priemonių priekiniai žibintai; transporto priemonių šildytuvai; transporto priemonių šildomieji aparatai nuo langų šarmojimo; transporto priemonių ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai; transporto priemonių žibintai; traukos gaubtai; traukos gaubtai (laboratorijoms); traukos gaubtai (virtuvėms);

tualetai (vandens klozetai); tualeto dubenys; ultravioletinės lempos (ne medicinos reikmėms); vaisių džiovyklos; vamzdžiai (sanitarinių įrenginių dalys); vamzdžių čiaupai; 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 įtaisai (tualetų); vandens skirstymo įrenginiai; vandens sterilizatoriai; vandens šildyklės (buteliai); vandens šildytuvai; vandens šildytuvai (prietaisai); 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 išklojos; vonių įrengimo reikmenys; vonių kambarių įrenginiai; vonių reikmenys; vonių šildytuvai; vonių vandentiekio įrenginiai; žaizdrai; žarijų krosnelės; žibintuvėliai; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai.

12 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 padangų 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).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės; adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų 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).

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai; acetilceliuliozė (iš dalies apdorota); akrilinės dervos (pusgaminiai); anglies pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms); apsauginės asbesto uždangos; apsauginiai asbesto ekranai; asbesto audiniai; asbesto dangos; asbesto kamšalai; asbesto kartonas; asbesto lakštai; asbesto medžiaga; asbesto pluoštas; asbesto popierius; asbesto šiferis; asbesto veltiniai; balata; brezentinės žarnos; celofano folija (išskyrus naudojamą vyniojimui); celofano lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); cilindrų sandarikliai; dielektrikai (izoliatoriai); dirbtinės dervos (pusgaminiai); ebonitas (vulkanizuotoji guma); ebonitinės formos; ebonitinės liejimo formos; elastiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); elastiniai verpalai (ne tekstilės reikmėms); elektros kondensatorių popierius; elektros perdavimo linijų izoliatoriai; filtravimo medžiagos (iš dalies apdirbti putplasčiai arba plastiko plėvelės); garso izoliavimo medžiagos; geležinkelių izoliatoriai; gėlių kompozicijų putplasčio pagrindai (pusgaminiai); glaistas; guminės atramos, ribotuvai; guminės movos mašinų dalims apsaugoti; guminės virvutės; guminiai siūlai (ne tekstilės reikmėms); guminiai amortizatoriai; guminiai buferiai; guminiai kamščiai; guminiai kamščiai (dangteliai); guminiai pakavimo krepšiai (maišeliai, vokai); guminiai vožtuvai; guminiai žiedai; gumos ar plastiko kamšymo medžiagos; gumos ar plastiko užpildai; gumos arba vulkanizuoto pluošto tarpikliai; gumos mišiniai padangoms restauruoti; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo jungtys; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo tarpikliai; izoliacinė metalo folija; izoliacinė stiklo vata; izoliacinės alyvos; izoliacinės juostelės ir juostos; izoliacinės pirštinės; izoliacinės ugniai atsparios medžiagos; izoliaciniai audiniai; izoliaciniai dažai; izoliaciniai lakai; izoliacinis popierius; izoliacinis stiklo pluoštas; izoliacinis tinkas; izoliacinis veltinys; izoliatoriai; kabelių izoliatoriai; kamšymo medžiagos; kamšomoji vata; katilų termoizoliacinės medžiagos; kaučiuko tirpalai (gumos klijai); laistomosios žarnos; lateksas (kaučiukas); lipdžiosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostos (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); mineralinė vata (izoliatorius); movų antdėklai; natūrali ar iš dalies apdirbta guma; natūraliojo kaučiuko arba vulkanizuoto pluošto vožtuvai; natūralusis ar iš dalies apdirbtas kaučiukas; ne metalinės armuojamosios vamzdžių medžiagos; ne metalinės vamzdžių įmovos; ne metalinės vamzdžių movos; ne metaliniai suslėgto oro vamzdžių fitingai; ne metaliniai vamzdžių sujungimai; nuotėkiai (cheminiai preparatai nuotėkiams šalinti); pastatų izoliacijos nuo drėgmės medžiagos; plastikiniai litavimo siūlai; plastikiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); plastiko plėvelės (ne pakuotėms); plastikų lakštinės medžiagos (žemės ūkio reikmėms); plastikų medžiagos (iš dalies apdirbtos); plastikų plėvelės (išskyrus naudojamas vyniojimui); plastikų pluoštai (ne tekstilės reikmėms); plyšių kamšymo medžiagos; plyšių sandarikliai; plyšių tarpikliai; plūduriuojančios užtvaros nuo teršalų; riebokšliai; sandarikliai; sankabų movų tarpikliai; sintetinės dervos (pusgaminiai); sintetinis kaučiukas; skystasis kaučiukas; stabdžių antdėklų medžiagos (iš dalies apdirbtos); stiklainių užsukamųjų dangtelių guminiai sandarikliai; stiklo pluošto izoliaciniai audiniai; sujungimų sandarikliai; sujungimų užpildai; šilumos izoliacijos medžiagos; šilumos spinduliuotę sulaikančios medžiagos; šlako vata (izoliatorius); tamsintos langų stiklų plėvelės (spalvotos plėvelės); tarpikliai; tekstilinės žarnos; transformatorių izoliacinė alyva; transporto priemonių radiatorių jungiamosios žarnos; vamzdžių sujungimų sandarikliai; vamzdžių tarpikliai; vandeniui nelaidūs sandarinimo žiedai; vandeniui nelaidūs tarpikliai; viskozės lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); vulkanizuota guma (ebonitas); vulkanizuotas pluoštas; vulkanizuotos gumos (ebonito) liejimo formos; žėrutis (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); žievių dangos (garso izoliacijai).

18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys; abrakinės (arkliams); akidangčiai (arkliams); akidangčiai (pakinktai); alpinistų krepšiai; alpinistų lazdos; antkakliai; antsnukiai; apynasriai; apynasrių apgalviai; arklių gūnios; baldų odinė apdaila; baldų odiniai apdangalai; balnai; balnakilpės; balnasaičiai; balnų karkasai; balnų pamušalai; bodriušas (plėvelės iš gyvulių žarnų); dirbtinė oda; drabužių kelioniniai krepšiai; galvijų odos; gyvulių apdangalai; gyvulių odos; gyvulių rišimo reikmenys; gyvulių žarnos (dešroms kimšti); grandelinės piniginės; guminės balnakilpių dalys; išdirbtos odos; kailiai ir odos; kailiniai apdangalai; kamanos; kambarinių gyvūnėlių apdarai; kareivių aprangos diržai; kelioninės skrynelės; kelioniniai drabužių maišai; kelioniniai komplektai (odos gaminiai); kelionmaišiai; kilpsaičių diržai; kišeninės piniginės; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); krepšeliai (maišeliai) pirkiniams; krepšiai; kruponai (nugaros odos dalys); kuprinės; lagaminų rankenos; lazdos; lazdos (sudedamosios kėdutės); lazdų (kriukių) rankenos; lazdų rankenos; maži lagaminai; medžiotojų krepšiai; mokyklinės kuprinės; mokykliniai portfeliai; moleskinas (kailių imitacija); natų aplankai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta oda; nešynės vaikams; odinės arba odkartonio dėžės; odinės arba odkartonio dėžutės; odinės balnų pavažos; odinės perpetės; odinės skrybėlių dėžutės; odinės virvutės; odiniai antpetiniai diržai; odiniai apvalkalai (pakavimui); odiniai diržai ; odiniai diržai (pakinktams); odiniai dirželiai; odiniai įrankių maišeliai (tušti); odiniai krepšiai (maišeliai) (pakavimui); odiniai lingių gaubtuvai; odiniai maišeliai (pakavimui); odiniai pasaitai; odiniai pavadėliai; odiniai raiščiai; odiniai siūlai; odiniai sukti siūlai; odiniai vožtuvai; odkartonis; odos; pabalnės; pačiūžų dirželiai; pakinktų diržai; pakinktų reikmenys; pakinktų viržiai; pakinktų viržiai; paplūdimio krepšeliai; pasagos; pasmakriniai odiniai diržai; pavalkai (arklių); piniginės; pirkinių krepšiai su ratukais; plokšti lagaminai (diplomatai); portfeliai; raktinės; rankinukai; rankinukų karkasai; regztukai (pirkiniams); sakvojažai; skėčiai; skėčių įmautės; skėčių karkasai; skėčių kotai; skėčių rankenos; skėčių stipinai; skėčių žiedai; sportiniai krepšiai; ševro (oda); šovinių diržai; tinkleliai (pirkiniams); turistų krepšiai; vadelės; vaiknešėliai; vizitinių kortelių įdėklai; vulkanizuoto pluošto dėžutės; zomša (ne valymui); žabokliai; žąslai; žirgų kelių pagalvėlės.

19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai; aglomeruotosios cukranendrių išspaudos (statybinė medžiaga); akmens anglių dervos; akmens dirbiniai; akmens, betono ar marmuro figūrėlės; akmens, betono ar marmuro meno dirbiniai; akmens, betono ar marmuro statulėlės; akmens, betono ar marmuro statulos; akmens, betono arba marmuro biustai; akmuo; akvariumai (konstrukcijos); akvariumų smėlis; akvariumų žvyras; alebastras; alebastro stiklas; antkapiai; apdirbtoji mediena; apipjautos lentos; asbestcementis; asbesto skiedinys; asfalto kelių dangos; aukštakrosnių cementas; baliustrados; baltasis stiklas; barakai; betonas; betono plokštės; betono statybiniai gaminiai; bitumai; bituminės stogo dangos; bitumo gaminiai (statyboms); cementas; cemento plokštės; cemento skiedinys; cemento stulpai (atramos, stovai); čiuožyklos (ne metalinės konstrukcijos); dangos (statybinės medžiagos); degutas; dervuotos juostelės (statyboms); dirbtinis akmuo; dviračių stovėjimo vietų ne metalinė įranga; fanera; faneravimo mediena; fanerinė mediena; formuojamoji mediena; gegnės; geotekstilinė medžiaga; gipsas; granitas; hidroizoliacija (ne metaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai); išorinės užuolaidos (išskyrus metalines ir tekstilines); kalkakmenis; kalkės; kalkinis mergelis; kalnų krištolas; kamštiena (sutankinta); kartys (smaigai); kelių dangų medžiagos; kelių tiesimo ir dengimo medžiagos; keraminis molis (žaliava); kesonai (statybų darbams po vandeniu); kilnojamieji ne metaliniai pastatai; klinkerio balastas; klinkerio blokai; klintis; krosnių cementas; ksilolitas; kvarcas; langų stiklas (išskyrus transporto priemonių langus); lovelinės čerpės; lukštas (faneros); magnezinis cementas; marmuras; matinio arba dažyto stiklo langai; mediena (iš dalies apdirbta); mediena (namų apyvokos reikmenims gaminti); medienos masės kartonas (statyboms); medinės grindų lentos; medinės kelio dangos; mediniai apkalai; mediniai apkalai; molis; mugių kioskai; mūrinės laiškų dėžutės; mūro rezervuarai; ne metalinė pastatų apdaila; ne metalinė statybinė apdaila; ne metalinė statybinė sienų apdaila; ne metalinė stogo danga su saulės baterijos elementais; ne metalinės antkapinės stelos; ne metalinės antkapių lentelės; ne metalinės antkapių plokštės; ne metalinės arklidės; ne metalinės atramos; ne metalinės durys; ne metalinės durų staktos; ne metalinės grindinio plokštės; ne metalinės grindys; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės grotelės; ne metalinės įlaidinės sienelės; ne metalinės kapo aptvaros; ne metalinės kelių atitvaros; ne metalinės kiaulidės; ne metalinės laiptų pakopos; ne metalinės langinės; ne metalinės langų arba durų sąramos; ne metalinės liejimo formos; ne metalinės lubos; ne metalinės paminklinės lentos; ne metalinės paplūdimio kabinos; ne metalinės pastatų apkalos; ne metalinės pastatų dangos; ne metalinės pastatų verandos; ne metalinės paukštidės (konstrukcijos); ne metalinės perdangų sijos; ne metalinės pertvaros; ne metalinės plytelės; ne metalinės plokštės; ne metalinės plokštės su durų anga; ne metalinės purškiamojo dažymo kabinos; ne metalinės raketų leidimo platformos; ne metalinės sijos; ne metalinės statinės tvoros (užtvaros); ne metalinės statybinės armuojamosios medžiagos; ne metalinės statybinės dangos; ne metalinės statybinės medžiagos; ne metalinės statybinės plytelės; ne metalinės statybinės plokštės; ne metalinės statybinės sienų

plytelės; ne metalinės stogo dangos; ne metalinės stogo plokštės; ne metalinės surenkamosios platformos; ne metalinės suveriamosios durys; ne metalinės telefono būdelės; ne metalinės telefono kabinos; ne metalinės užtvaros; ne metalinės vidinių sienų apdailos plokštės; ne metalinės vištidės; ne metalinės žaliuzės; ne metaliniai antkapiai; ne metaliniai atraminiai stulpai; ne metaliniai bunkeriai (talpyklos); ne metaliniai drenažo vamzdžiai; ne metaliniai dūmtraukiai; ne metaliniai dūmtraukių deflektoriai; ne metaliniai dūmtraukių gaubtuvai; ne metaliniai dūmtraukių ilgintuvai; ne metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; ne metaliniai durų rėmai; ne metaliniai dviračių stovai; ne metaliniai elektros linijų poliai; ne metaliniai elektros linijų stulpai; ne metaliniai gatvių latakai; ne metaliniai geležinkelio pabėgiai; ne metaliniai geležinkelio žuoliai; ne metaliniai grebėstai; ne metaliniai grindinio blokeliai; ne metaliniai ir ne plastikiniai drenažo vamzdžių vožtuvai; ne metaliniai kampuočiai; ne metaliniai karnizai; ne metaliniai karnizų profiliai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laiptai; ne metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; ne metaliniai klojiniai; ne metaliniai klojiniai (betonavimo darbams); ne metaliniai laidojimo rūsiai; ne metaliniai laiptų sekcijų karkasai; ne metaliniai langai; ne metaliniai langų rėmai; ne metaliniai liukų dangčiai; ne metaliniai monumentai; ne metaliniai nešviečiantys plūdurai; ne metaliniai nuotėkų vamzdžiai; ne metaliniai nutekamieji vamzdžiai; ne metaliniai pastatai; ne metaliniai pastoliai; ne metaliniai pinučiai; ne metaliniai plūduriuojantieji laivų švartavimo dokai; ne metaliniai poliai; ne metaliniai sienų apkalai; ne metaliniai skelbimų stulpai; ne metaliniai slėginiai vamzdžiai ; ne metaliniai slenksčiai (durų), palangės; ne metaliniai standieji vamzdžiai (statyboms); ne metaliniai statiniai (tvoroms, užtvaroms); ne metaliniai statybiniai karkasai; ne metaliniai statybiniai profiliai; ne metaliniai stiebai (stulpai); ne metaliniai stogo hidroizoliacijos elementai; ne metaliniai stogo latakai; ne metaliniai stogvamzdžiai; ne metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); ne metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); ne metaliniai suveriamieji langai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šiltnamių karkasai; ne metaliniai šiltnamių rėmai; ne metaliniai šuolių į vandenį tramplynai; ne metaliniai švartavimo stulpai; ne metaliniai tašai; ne metaliniai telegrafo stulpai; ne metaliniai tinkleliai nuo vabzdžių; ne metaliniai vandentiekio vamzdžiai; ne metaliniai vartai; ne metaliniai ventiliacijos ir oro kondicionavimo įrengimų vamzdžiai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai kelio ženklai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai signaliniai skydai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai ženklai; neapdirbta kreida; nendrės, meldai (statybinė medžiaga); parketlentės; parketo grindys; paukščių vonios (ne metalinės konstrukcijos); pavėsinės (ne metalinės konstrukcijos); pjautinė mediena; plaukiojimo baseinai (ne metalinės konstrukcijos); plytos; plytų ir mūro rišamosios medžiagos; plytų molis; porfyras (akmuo); puodžių molis; rišamosios medžiagos (plytų gamybai); rišamosios medžiagos keliams taisyti; rišamosios medžiagos keliams taisyti; saugūs stiklai; sidabringasis smėlis; sienų apkalos dailylentės; sintetinių medžiagų kelių žymėjimo lakštai ir juostos; skalda; skaldos kelių danga (makadamas); skalūnai; skalūno milteliai; smėlis (išskyrus liejimo smėlį); smiltainio vamzdžiai; statinių mediena; statinių šulai; statybinė mediena; statybinės medinės lentos; statybinės mozaikos; statybiniai akmenys; statybinis izoliacinis stiklas; statybinis kartonas; statybinis langų stiklas; statybinis langų stiklas; statybinis olivinas; statybinis plonasis kartonas (asfaltinis); statybinis popierius; statybinis skiedinys; statybinis smiltainis; statybinis stiklas; statybinis veltinys; stiklo granulės (keliams žymėti); stogo malksnos; stogo šiferis; šamotas (degtas ugniai atsparus molis); šiferis; šlakas (statybinė medžiaga); šlako akmenys; švytinčiosios kelių dangų plokštės; švytintysis grindinys; terakota; tinkas; titnagžemis; tufas; ugniai atsparios cemento dangos; ugniai atsparios plytos; ugniai atsparios statybinės medžiagos (ne metalinės); ugniai atsparus molis; vandentiekio vamzdžių vožtuvai (ne metaliniai ir ne plastikiniai); vinilo apkalai; židinių atbrailos; žvyras.

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); arbatos serviravimo staliukas su ratukais; augalinis dramblio kaulas; augalų ar medžių ramsčiai; aukštos kūdikių kėdutės; austrių geldelės; aviliai; avilių koriai; baldų durys; baldų lentynos; bambukas; bambuko užuolaidos; banginio ūsai (neapdirbti arba iš dalies apdirbti); bibliotekų lentynos; bičių koriai; biserio užuolaidos (dekoratyvinės); biuro baldai; biustai (drabužiams siūti); braižymo, piešimo stalai; būdos (naminiams gyvūnams); butelių dėžės su pertvaromis; butelių kamščiai; butelių kamščiai (išskyrus stiklinius, metalinius ar guminius); čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dirbtiniai koriai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; drabužių užvalkalai (laikymui); drenažiniai plastiko vožtuvai; ėdžios; elnių ragai; galvos atramos (baldai); gėlių lentynėlės (baldai); gėlių vazonų padėklai; geltonasis gintaras; gintaro plokštelės; gintaro strypeliai; gyvulių nagai; 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; iškamšos; jūros putos (medžiagos); kačių draskyklos (stulpeliai); kambarinės naktinės langų užuolaidos (baldai); kambarinės nuleidžiamosios užuolaidos (naktinės) (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; kortelės (plastikinės raktų) (nekoduotos); 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; 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 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 statulėlės; medžio, vaško, gipso ar plastiko statulos; medžio, vaško, gipso arba plastiko biustai; medžio, vaško, gipso arba plastiko figūrėlės; medžio, vaško, gipso arba plastiko meno dirbiniai; mėsos kapojimo stalai; metalinės sėdynės; metaliniai baldai; metaliniai stalai; miegmaišiai (stovyklavimui); minkštosios kėdės; mobilės (abstrakčiosios skulptūros su judamomis dalimis); mokykliniai baldai; naminių gyvūnų dėžės; naminių paukščių lizdavietės (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 dalys; ne metalinės durų rankenos; ne metalinės identifikavimo apyrankės (ligoninėms); ne metalinės identifikavimo plokštės; ne metalinės karstų detalės; 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 ritės (lanksčiosioms žarnoms); ne metalinės, ne mechaninės ritės lankstiesiems vamzdžiams; ne metaliniai aklidangčiai; ne metaliniai apsiaustų kabliai; ne metaliniai baldų ratukai; ne metaliniai baldų reikmenys; 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 ir ne plytiniai rezervuarai; ne metaliniai įrankių kotai ir rankenos; ne metaliniai kaiščiai; ne metaliniai kamščiai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; 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 padėklai; ne metaliniai krovinių vežimo padėklai; ne metaliniai kubilai; ne metaliniai kubilų lankai; ne metaliniai kuoleliai; ne metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; ne metaliniai langų įtaisai; ne metaliniai lankstai; ne metaliniai lynų ir kabelių suveržimo sraigtai; ne metaliniai loviai (statybiniam skiediniui maišyti); ne metaliniai lovos reikmenys; 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 vežimo padėklai; 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; pakeliamųjų žaliuzių juostelės; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; paukščių iškamšos; paveikslų rėmjuostės; paveikslų rėmų laikikliai; paveikslų rėmų puošmenos; perlamutras (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); pertvaros (baldai); pintinės; pintiniai dirbiniai; pintiniai lopšiai; pintos medinės šviesdangtės (baldai); piupitrai (pultai); plastikinė tara; plastikinės lynų (kabelių) ir vamzdžių tvirtinimo detalės; plastikinės raktakortės (nekoduotos); plastikinės vamzdžių ar kabelių apkabos; plastikiniai baldų apvadai; plastikiniai išleidžiamieji čiaupai (sklendės); plastikiniai konteineriai; 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 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); rotango (palmių rūšis) dirbiniai; sandėlių lentynos; sėdynės; serviravimo vežimėliai; sidabruotasis stiklas (veidrodžiai); siuvėjų manekenai; siuvinėjimo rėmeliai; skaičiavimo mašinų stovai; skėčių stovai; skelbimų lentos; skystojo kuro ne metaliniai konteineriai; skrybėlių kabyklos; sofos; spintos; spyruokliniai čiužiniai; spyruokliniai matracai; 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 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); vaško figūrėlės; veidrodinio stiklo lakštai; veidrodinis stiklas; vėjo varpeliai (papuošimui); vėliavų kotai; vežimėliai (kompiuteriams) (baldai); vežimėliai (baldai); vėžlių kiautai; vėžlių kiautų imitacijos; vidinės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos (baldai); viršutinių drabužių pakabos; vitrinos; vitrinos (baldai); žaislų dėžės; židinių dangčiai; židinių grotelės; žurnalų padėklai; žuvų skiaurės.

21 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; 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 stiklainiai; apipinti stikliniai indai; arbatinukai; arbatinukų apdangalai; arbatos dėžutės; arbatos koštuvėliai; arbatos plikymo rutuliukai; arbatos plikytuvai; arbatos servizai (valgomieji reikmenys); arklių šepečiai; atliekų dėžės; atmatų dėžės; atšaldymo indai; atšaldymo indeliai (su ledais); avalynės laikymo kurpaliai; avalynės šaukštai; avalynės šepečiai; ąsočiai; baldų šluostukai; baltasis stiklas; baltinių spaustukai; batų liežuvėliai; batų ožiukai (nuauti); blizginamosios medžiagos (išskyrus preparatus, popierių ir galąstuvus); bokalai; bokalai su dangteliu; buities reikmenys; buitinės arba virtuvinės talpyklos; buitinės ne elektrinės maišyklės; buitinės ne elektrinės maišymo mašinos; buitinės pirštinės; buitinės rankinės malimo mašinėlės; buitinės trintuvės; buitiniai keramikos dirbiniai; buitiniai krepšeliai; buitiniai maisto produktų aušinimo įrenginiai, šilumos mainams naudojantys skysčius); buitiniai ne elektriniai poliravimo įtaisai ir mašinėlės; buitiniai pelenų sietai; buitiniai sieteliai; buteliai; butelių atkimštukai; 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); dėžutės (padėklai) su pakratais naminiams gyvūnėliams; dirbtiniai padėliai (kiaušiniai); drabužių džiovyklos; drabužių temptuvai; drėkinimo įrenginiai; drobė (valymui); drobinės grindų mazgotės; druskinės; druskinės barstyklės; dubenėliai; dubenys (talpyklos); dulkių šluostės (baldams); dulkių šluostukai; dūmsiurbės medžiagos (buities reikmėms); duoninės; duonlentės (raikymui); duonos krepšeliai; ėdalo loviai; elektrinės šukos; elektriniai dantų šepetukai; 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; gertuvės; girdyklos; gyvulių šukos; gyvūnų ėdžios; grandyklės; grimo valymo reikmenys; grindų šluosčių gręžtuvai; ilgakočiai dervos teptukai; indeliai; indų dangčiai; indų plovimo šepečiai; izoterminės talpyklos; izoterminiai maišeliai; kaistuvai; kaistuvų metaliniai raizginiai (šveistukai); kaklaraiščių (lyginimo) presai; kambariniai akvariumai; kambariniai terariumai (augalų kultivavimas); kambariniai terariumai (vivariumai); kamščiatraukiai; kandeliabrai; kareiviški katiliukai; katilai; katiliukai; kavos servizai (valgomieji reikmenys); kelioninės gertuvės; 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 (ne mašinos); kilimų dulkintuvai (rankiniai); kilimų valymo įtaisai; kišeninės tualetinės reikmeninės (tuščios); klijų virimo katilai; kočėlai; kokteilių plaktuvės; kokteilių rankiniai maišytuvai; konditerijos gaminių dekoratyviniai krepšeliai; konditerijos gaminių kepimo formos; konditerijos gaminių pjaustymo įtaisai; kosmetikos reikmenys; krištolo indai; kulinarinės formos; kurpaliai; kvarcinio stiklo pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms); kvepalų garintuvai; kvepalų purkštuvai; kvepalų smilkytuvai; laistytuvai; laistytuvų antgaliai; laistytuvų galvutės; laistomųjų žarnų antgaliai; 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 šaldymo įrenginiai (buitiniai, šilumos mainams naudojantys skysčius); 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; moliniai virtuviniai puodai; muilinės; muilinės (padėklai); muilo dalytuvai; muilo dėžutės; 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 smulkintuvai (malūnėliai); 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 maišytuvai; ne elektriniai žindymo buteliukų šildytuvai; ne statybinės stiklo mozaikos; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį stiklą); opalo stiklas; padaryti iš moliūgo indai; padėklai; padėklai (buities reikmėms); padėklai su pakratais naminiams gyvūnėliams; pakabai drabužių temptuvai; 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; 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; skudurai (valymui); skutimosi šepetėliai; skutimosi šepetėlių laikikliai; skutimosi šepetukų stoveliai; sodininkų pirštinės; sriubos dubenėliai; stiklas su įterptais plonais elektros laidininkais; stiklinės; stiklinės ampulės (indai); stiklinės dėžutės; stiklinės kolbos (indai); stiklinės taurės; stikliniai dangteliai; stikliniai kamščiai; stikliniai rezervuarai; stiklo milteliai (papuošimui); stiklo pluoštas (ne izoliacijos arba tekstilės reikmėms); stiklo pluošto siūlai (ne tekstilės reikmėms); stiklo tara; stiklo vata (ne izoliacijai); stūmikliai užsikimšusiems kanalizacijos vamzdžiams valyti; sukamieji padėklai; sūrinių dangčiai; sviestinės; sviestinių dangteliai; šaldymo buteliai; šepečių gaminiai; šepetiniai plaukai; šeriai (šepečiams); šiukšliadėžės; šiukšliadėžės popieriui; šiukšlių dėžės; šluostytuvai; šluotos; šukų dėklai; šveistukai; šveitimo šepečiai; taupyklės; termosai; tortų mentelės; transporto priemonių langų stiklas; trupinių loveliai; tualetiniai indai; tualetinio popieriaus dalytuvai; tualetinio popieriaus laikikliai; tualeto reikmeninės; urnos; užkandžių dėžutės; užsegimo kabliukai; vabzdžių gaudyklės; vabzdžių gaudytuvai; vaikų vonelės (kilnojamosios); vaisių padėklai; vaisių vazos; vakuuminiai buteliai; valgiaraščių apdarai; valgomieji reikmenys (išskyrus peilius, šakutes ir šaukštus); valgomosios lazdelės; valgomosios lėkštės; valymo pakulos; valymo reikmenys (rankiniai); vazonai; vazonų dangčiai (ne popieriniai); vazonų dangteliai (išskyrus popierinius); vazos; verdamieji puodai; vibraciniai maišytuvai; 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.

22 lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava; anglies pluoštas (tekstilės reikmėms); ašuočių žolė; ašutai; audinio maišai (pakavimui); audinio stoginės; automobilių vilkimo lynai; avių vilnos; baldų apmušalų kamšomieji šiaudai; baldų apmušalų kamšomoji vata; baldų apmušalų kamšomosios plunksnos; baldų apmušalų kamšomosios vilnos; baldų apmušalų kamšomosios žolės; biralų maišai (sandėliavimui ir vežimui); burių brezentas; dervasiūliai; dervuotas burių audinys; džiutas; filtravimo vata; gagų pūkai; gaubiamieji tinklai; gyvulių plaukai; hamakai; jūros dumbliai; jūros dumbliai (kamšymui); kamšymo medžiagos (ne gumos ar plastiko); kanapės; kanapiniai diržai; kapokas; karnos; karštinės vilnos; kokonai; kokosų pluoštas; kupranugarių vilnos; kvarcinio stiklo pluoštas (tekstilės reikmėms); lavonmaišiai; lynai (vilkimui); maskuojamieji apdangalai; maskuojamieji tinklai; medienos drožlės; medienos pluoštas; medvilnės atliekos (kamšalams); medvilnės nuošukos; medvilnės pūkai (lintas); ne metalinės krovinių apkabos; ne metalinės krovinių juostos; ne metalinės krovinių pakabos; ne metalinės pakavimo ar rišimo juostos; ne metaliniai krovinių diržai; ne metaliniai krovinių stropai; ne metaliniai lynai; ne metaliniai rišimo siūlai (žemės ūkio reikmėms); ne metaliniai siūlai (pakavimui ar rišimui); ne metaliniai trosai; neapdirbta medvilnė; neapdirbtas šilkas; neapdirbtas tekstilinis pluoštas; neapdirbti linai (pluoštas); neapdirbtos ar apdirbtos vilnos; nukirptos vilnos; pakavimo medžiagos (paklotų, kamšymo) (ne gumos ar plastiko); pakavimo virvės; pakavimo virvutės (špagatas); pakeliamųjų langų virvelės; pašto maišai; patalynės plunksnos; pėdaryšių virvelės; pynės; pjuvenos; plastikų pluoštai (tekstilės reikmėms); pluoštinės medžiagos laivų tarpikliams; popierinės virvutės; pūkai (plunksnų); rafija (palmių lapų pluoštas); ramė (kiniškųjų dilgėlių pluoštas);

sintetinių medžiagų stoginės; sizalis; slidinėjimo burės; spąstai (tinklai); stiklo pluoštai (tekstilės reikmėms); šiaudinė butelių tara; šiaudiniai butelių dėklai; šilko atliekos; šilko kamšalai; šilko žaliavos atliekos; šukuotinės vilnos; tekstiliniai pakavimo krepšiai (maišeliai); tekstilinio pluošto žaliava; tekstilinis pluoštas; tinkliniai aptvarai žuvininkystei; tinklų virvelės; transporto priemonių apdangalai (nenustatytos formos); trikotažo skalbimo tinkleliai; užuolaidų (žaliuzių) virvelės ar austinės juostelės; vilnų kamšalai; virvelės; virvinės kopėčios; virvutės (paveikslams kabinti); vynuogienojų rišimo juostelės; žaliuzių juostelės; žolės (baldų apmušalams); žvejybos tinklai.

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės; staltiesės; aksomas; ašuočių audinys; audiniai (imituojantys odą); audiniai (sietams); audiniai (takeliams); audiniai (tekstilės reikmėms); audiniai (tekstilė); avalynės audiniai ; bajus (audinys); baldų apmautai; baldų gobelenai; baltininiai audiniai; biliardo gelumbė; brokatas; buitiniai baltiniai; čiužinių audiniai; čiužinių užvalkalai; damastas; dirbtinio šilko audiniai; dygsniuotos antklodės; džersis (audinys); džiuto audiniai; elastinės austinės medžiagos; filtruojamosios tekstilinės medžiagos; flanelė (audinys); grimo šluostukai (tekstiliniai); indų padėklai (maži stalo aptiesalai); įkapės; kanapinis audeklas; kanapinis audinys; kanifasas; kartūnas; kelioniniai pledai (kojų apdangalai); klijuotės; klijuotės stalams apdengti; klozeto dangčio aptraukalai; krepas (audinys); kretonas; lininiai audiniai; lipnieji audiniai (ne raštinės reikmėms); lipnieji audiniai (priklijuojami pakaitinus); lovos antklodės (vilnonės); lovos baltiniai; lovos skalbiniai; lovos užtiesalai; marabu (audinys); margintas kartūnas; marlė; marlė (audinys); medvilniniai audiniai; medžiagos (tekstilė); megzti audiniai; miegmaišių įdėklai (paklodės); moleskinas (audinys); multinas; ne popierinės staltiesės; ne popierinės vėliavos; ne popieriniai patiesalai; ne popieriniai stalo aptiesalai; ne popieriniai stalo baltiniai; neaustiniai tekstiliniai audiniai; ofsetinis tekstilinis audinys; oro balionų audiniai (nelaidūs dujoms); pagalvėlių užvalkaliukai; pagalvių užtiesalai; pagalvių užvalkaliukai; paklodės (tekstilinės); pamušaliniai audiniai; pamušalinis audinys (avalynei); pašukinė drobė (maišinis audinys); pirties baltiniai (išskyrus drabužius); plastikai (audinių pakaitalai); plastikinės baldų dangos; popierinės lovatiesės; portjeros; pūkinės antklodės; ramė (audinys); raštuota drobė; sanitarinė flanelė; siuvinėjimo drobė; skalbimo pirštinės; stalo aptiesalai (takeliai); stiklinių šluostės; stiklo (pluošto) audiniai (tekstilės reikmėms); šenilinis audinys; ševiotas (audinys); šilkas; šilkinis audinys (piešiniams spausdinti); tafta (audinys); tekstilinės arba plastikinės dušo užuolaidos; tekstilinės arba plastikinės užuolaidos; tekstilinės baldų dangos; tekstilinės etiketės; tekstilinės nosinės; tekstilinės servetėlės (grimui valyti); tekstilinės stalo servetėlės; tekstiliniai gobelenai (sienų apmušalai); tekstiliniai grimo šluostukai (plono audinio); tekstiliniai rankšluosčiai; tekstiliniai rankšluosčiai (veidui); tekstiliniai sienų apmušalai; tekstiliniai skrybėlių pamušalai; tekstiliniai užuolaidų laikikliai; tikas (audinys); tinkleliai nuo moskitų; tiulinės užuolaidos; tiulis; trelis (audinys); vėliavos; vėliavų audeklas; veltiniai; vilnonės medžiagos (audiniai); vilnoniai audiniai; zefyras (audinys); žymėtieji siuvinėjimo audiniai.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; pončai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai

(Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

27 kilimai, dembliai, patiesalai, linoleumas ir kitos grindų dangos; sienų apmušalai (ne tekstiliniai); automobilių kilimėliai; automobilių patiesalai; dirbtinės vejos; gimnastikos patiesalai; gimnastikos salių patiesalai; grindų dangos; kiliminiai patiesalai; neslidžios kiliminės dangos; pokilimiai; popieriniai sienų apmušalai; priedurio patiesalai; slidžių trasų virveliniai dembliai; tekstiliniai sienų apmušalai; vinilo grindų dangos; vonios kambario patiesalai.

28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai; aitvarai; aitvarų ritės; antalkūniai (sporto reikmenys); antkeliai (sporto reikmenys); apsauginės pagalvėlės (sportinių kostiumų dalys); arkliukai (sūpynės); automatinės monetinės pramogų mašinos; azartinių žaidimų automatai; banglentės; bangslidės; barškučiai (žaislai); batutai; biliardo lazdos; biliardo lazdų antgaliai; biliardo rutuliai; biliardo stalai; biliardo stalų šonai; biliardo žymekliai; bingo kortos; bobslėjus; bokso kriaušės; bokso pirštinės; bučiai (žvejybos reikmenys); burlenčių pasaitai; burlenčių reikmenys; burlenčių stiebai; burlentės; dažų kamuoliukai (dažasvydžių amunicija); dažų kamuoliukų šautuvai (sportiniai dažasvydžiai); dėstiniai (žaidimai); dirbtinės Kalėdų eglutės; dirbtinis Kalėdų eglučių sniegas; dirbtinis žūklės masalas; diskai (mėtomieji); diskaskraidžiai (žaislai); domino (žaidimas); drugelių tinkleliai; elektroniniai taikiniai; espanderiai; fechtavimosi ginklai; fechtavimosi kaukės; fechtavimosi pirštinės; fizinių pratimų prietaisai; fizinių pratimų prietaisai (kūnui treniruoti); fizinių pratimų treniruokliai; fokusų (pokštų) rodymo aparatai; golfo krepšiai (su ratukais ar be jų); golfo lazdos; golfo pirštinės; gulimosios banglentės; harpūniniai šautuvai (sporto reikmenys); japoniško biliardo aparatai; judamieji žaislai; Kalėdų eglučių papuošalai (išskyrus iliuminacijas ir konditerijos gaminius); Kalėdų eglučių skambalėliai; Kalėdų eglučių stovai; Kalėdų eglučių žvakidėlės; kaleidoskopai; kambariniai žaidimai; kambarinio futbolo stalai; kambarinių gyvūnėlių žaislai; kanifolija (atletų reikmėms); 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; mugių pasivažinėjimo įrenginiai; 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 (pritvirtintais); 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); 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); rogutės (sportinės); ruleičių 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; slidžių vaškas; 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 (gimnastikos reikmenys); šachmatai; šachmatų lentos; šarvai (sporto prekės); šaškės; šaškių lentos; šaudymo iš lanko reikmenys; šaudymo lankai; štangos; taikiniai; teatrinės kaukės; teniso kamuoliukų svaidyklės; teniso tinklai; tramplynai (sporto įrenginiai); triktrakas (žaidimas); vaizdo žaidimų aparatai; vandens slidės; velėnos taisymo įrankiai (golfo reikmenys); vienakrypčiai riedučiai; vilkeliai (žaislai); žaidimai su žiedais; žaidimo kauliukų dėžutės; žaidimo sviediniai; žaidimų aparatai; žaidimų balionai; žaidimų kamuoliai; žaidimų kamuolių kameros; žaidimų pasagos; žaidimų pirštinės; žaidimų raketės; žaidimų skaičiavimo įtaisai (diskai); žaidimų valdymo pultai;

žaislinės kaukės; žaislinės transporto priemonės; žaisliniai meškiukai; žaisliniai pistoletai; žaislinių pistoletų kapsulės; žarniniai valai (žvejybos reikmėms); žuvų gaudymo kabliukai; žvejybinės ritės; žvejybos plūdės; žvejybos reikmenys; žvejybos valai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; švieži agurkai; švieži daržo augalai; švieži grybai; švieži kaštainiai; švieži lęšiukai; švieži porai; švieži svogūnai; švieži špinatai; švieži trumai (triufeliai); švieži vaisiai; švieži žemės riešutai; švieži žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

---

(111) **69604**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1445

(220) 2013 08 23

(181) 2023 08 23

(732) PETRAS NUTAUTAS, Brolių g. 19-22, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 4.5, 29.1

(591) pilka, juoda, žalia.

(511)

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; mokymas (mažos grupės ar vieno asmens); muzikos kūrimas.

---

(111) **69605**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1451
(220) 2013 08 27
(181) 2023 08 27
(732) MINDAUGAS BAGDONAS, Žemaitės g. 41-15, LT-76339 Šiauliai, LT
(540)



(531) 26.1, 26.1, 27.1, 29.1
(591) juoda, oranžinė, balta.
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69606**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1455
(220) 2013 08 28
(181) 2023 08 28
(732) VŠĮ „L24PLIUS“, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.1, 27.7, 29.1

(591) vyšninė, pilka.

(511)

35 reklamos agentūros; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklaminės medžiagos tobulinimas; tekstų dorojimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; visuomenės informavimas; viešas reklamavimas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); komercinės informacijos agentūros; verslo perkėlimo paslaugos; importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

38 elektroninių skelbimo lentų paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; palydovinis perdavimas, ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; naujienų agentūros; telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma.

41 elektroninė darbalaukinė leidyba; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; švietimo informacija; internatinės mokyklos; tekstų rašymo, maketavimo ir skelbimo paslaugos (išskyrus reklaminius), žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; elektroninių knygų, žurnalų ir laikraščių tiesioginis publikavimas.

---

(111) **69607**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1460

(220) 2013 08 28

(181) 2023 08 28

(732) UAB „MALSENA PLIUS“, Stoties g. 65, Vievio m., LT-21366 Elektrėnų sav., LT

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

(540)

DRIBSNIŲ TEIGIAMA ENERGIJA

(511)

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; neraugintа 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 įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų

tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); 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) **69608**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1722
(220) 2013 10 01
(181) 2023 10 01
(732) UAB „BŪTENTA“, R. Kalantos g. 161, LT-52315 Kaunas, LT
(540)



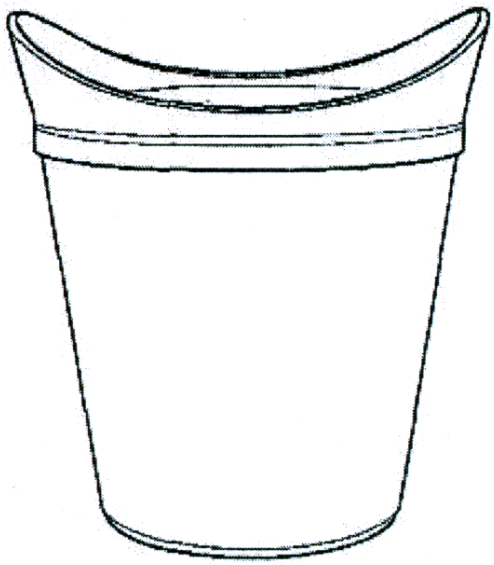
(531) 24.15, 26.3, 26.13, 29.1
(591) juoda, žalia, mėlyna.
(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); kompiuterių aparatinė įranga kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); duomenų dorojimo įrenginiai; magnetinės duomenų laikmenos; optinės duomenų laikmenos; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; komutatoriai; mikroprocesoriai; modemai; kompiuterių spausdintuvai.
35 informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; tekstų dorojimas; ekonominis prognozavimas; mokesčių apskaičiavimas; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo patikrinimai; verslo specialistų konsultacijos; mokslinių, jūrinių, geodezinių, fotografijos, kinematografijos, optinių, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisų ir aparatų, elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatų ir prietaisų, kompiuterių programinės įrangos (įrašytos), kompiuterių aparatinės įrangos, kasos aparatų, skaičiavimo mašinų, kompiuterių, kompaktinių diskų, universaliųjų skaitmeninių (DVD) diskų ir kitų skaitmeninių įrašų laikmenų, duomenų dorojimo įrenginių, magnetinių duomenų laikmenų, įrašų diskų, optinių duomenų laikmenų, kompiuterių atminties įrenginių, kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterių klaviatūros, komutatorių, mikroprocesorių, modemų, kompiuterių spausdintuvų, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūros, prekybos automatų ir monetinių aparatų mechanizmų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
38 prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas.
42 kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės įrangos projektavimo ir tobulinimo konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programų nuoma.

---

(111) **69609**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1723
(220) 2011 05 31
(181) 2021 05 31
(732) BONGRAIN SA, 42 Rue Rieussec, 78220 Viroflay, FR

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

(540)



(531) 19.3

(554) Erdvinis ženklas

(511)

29 pienas ir pieno produktai; sūris ir sūrio produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **69610**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1725

(220) 2013 10 01

(181) 2023 10 01

(732) MARY KAY INC, a Delaware Corporation, 16251 Dallas Parkway, Addison, Texas 75001, US

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

(540)

ATRASK TAI, KAS TAU PATINKA

(511)

3 kosmetika; odos priežiūros preparatai (ne medicinos reikmėms); tualeto reikmenys (ne medicinos reikmėms); kvepalai (asmeninėms reikmėms).

16 spaudiniai verslo, rinkodaros ir prekių pardavimo reikmėms; katalogai, žurnalai, verslo kortelės, spausdinti firminiai blankai, raštinės prekės, brošiūros, užsakymų blankai; visos išvardintos prekės, susiję su kosmetika ir grožio priežiūra.

---

(111) **69611**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1726

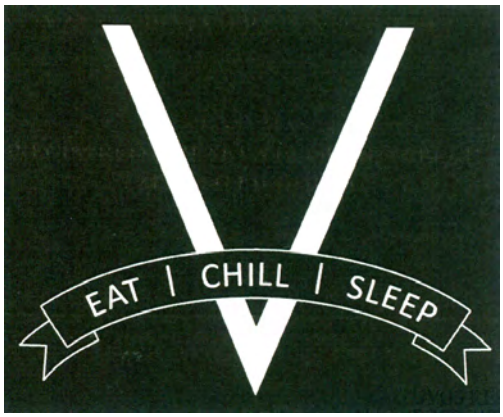
(220) 2013 10 01

(181) 2023 10 01

(732) UAB „NAKTIS VILNIUJE“, Vilniaus g. 16, LT-01402 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 9.1, 26.3, 27.1, 27.5, 27.5

(511)

41 pramogos, pramogų informacija, diskotekų paslaugos, klubų paslaugos (pramogos ar švietimas), koncertų rengimas ir vedimas, naktiniai klubai, pasilinksminimai.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas, barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); moteliai, laikino būsto parūpinimas.

---

(111) **69612**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1727

(220) 2013 10 01

(181) 2023 10 01

(732) UAB „NAKTIS VILNIUJE“, Vilniaus g. 16, LT-01402 Vilnius, LT

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

(540)

V4 VILNIUS

(511)

41 pramogos, pramogų informacija, diskotekų paslaugos, klubų paslaugos (pramogos ar

švietimas), koncertų rengimas ir vedimas, naktiniai klubai, pasilinksminimai.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas, barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); moteliai, laikino būsto parūpinimas.

---

(111) **69613**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1729
(220) 2013 10 01
(181) 2023 10 01
(732) JELENA PODKOPAJEVA, V. Grybo g. 43-26, LT-10320 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.12, 27.5
(511)

24 tekstilės gaminiai (vienetinės prekės); tekstilinės etiketės.

25 galvos apdangalai; aprangos aksesuarai, būtent kaklaraiščiai, kaklaskarės, kaklajuostės.

35 prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; tekstilės gaminių (vienetinių prekių), galvos apdangalų, aprangos aksesuarų, kaklaraiščių, kaklaskarių, kaklajuosčių 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) **69614**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1741
(220) 2013 10 02
(181) 2023 10 02
(732) UAB BIURTEKSA, Savanorių pr. 176, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) juoda, pilka, mėlyna.
(511)

2 spausdintuvų ir kopijavimo aparatų dažų kasetės (pripildytos).

---

(111) **69615**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1746
(220) 2013 10 02
(181) 2023 10 02
(732) ICA AB, Svetsarvaegen 16, 17193 Solna, SE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)

8 maisto ruošimo įrankiai, būtent virtuviniai peiliai ir valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai); vienkartiniai valgomieji įrankiai (peiliai, šakutės ir šaukštai).

16 vienkartiniai popieriaus gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; popierinės servetėlės.

21 valgomieji reikmenys (išskyrus peilius, šakutes ir šaukštus); namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai; vienkartinės lėkštės; stiklinės.

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; tekstiliniai grimo šluostukai (plono audinio).

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinė; grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūros dumblių ekstraktai (maistui); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kimči (fermentuotos daržovės); kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; kompotai; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riaženka (fermentuotas kaitintas pienas); riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; rūgpienis; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sutirštintas pienas; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai);

kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; švieži agurkai; švieži daržo augalai; švieži grybai; švieži kaštainiai; švieži lęšiukai; švieži porai; švieži svogūnai; švieži špinatai; švieži trumai (triufeliai); švieži vaisiai; švieži žemės riešutai; švieži žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams);

žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

---

(111) **69616**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1763
(220) 2013 10 04
(181) 2023 10 04
(732) AB KREKENAVOS AGROFIRMA, Mantvilonių k., Kėdainių r. sav., LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 24.3, 25.1, 27.5, 27.7, 28.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona, vyšninė, smėlio, aukso.
(561) RMS RUSSKIJ myasnoj STANDART DOKTORSKAYA KACHESTVA
(511)

29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos drebučiai; rūkyti ir sūdyti mėsos produktai; mėsos produktai; konservuota mėsa; padažai, nepriskirti prie kitų klasių; dešros, dešrelės, kepenys, kepenų paštetas, kumpiai, sultiniai, sultinių koncentratai, gyvuliniai riebalai (maistui), kraujinė dešra.

---

(111) **69617**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1764
(220) 2013 10 04
(181) 2023 10 04
(732) AB KREKENAVOS AGROFIRMA, Mantvilonių k., Kėdainių r. sav., LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 24.3, 25.1, 27.5, 27.7, 28.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona, vyšninė, smėlio, aukso.
(561) RMS RUSSKIJ myasnoj STANDART MOLOCHNYE KACHESTVA
(511)

29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos drebučiai; rūkyti ir sūdyti mėsos produktai; mėsos produktai; konservuota mėsa; padažai, nepriskirti prie kitų klasių; dešros, dešrelės, kepenys, kepenų paštetas, kumpiai, sultiniai, sultinių koncentratai, gyvuliniai riebalai (maistui), kraujinė dešra.

---

(111) **69618**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1767
(220) 2013 10 07
(181) 2023 10 07
(732) UAB HERMISA, Latvių g. 54-3, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Ekofarma

(511)
35 mitybos papildų ir arbatų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninės parduotuvėse bei žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **69619**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1769
(220) 2013 10 07
(181) 2023 10 07
(732) UAB „NEMUNO VAISTINĖ“, Taikos pr. 104D, LT-51198 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

INGESAN

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **69620**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1896
(220) 2013 10 25
(181) 2023 10 25
(732) UAB „SEPTYNI MĖSAINIAI“, Žygio g. 18-10, LT-08232 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; kavinės; restoranai; savitarnos restoranai.

---

(111) **69621**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1900
(220) 2013 10 28
(181) 2023 10 28
(732) UAB „NEMUNO VAISTINĖ“, Taikos pr. 104D, LT-51198 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

Hepanorm

(511)
5 farmaciniai preparatai, mitybos papildai.

---

(111) **69622**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1909
(220) 2013 10 29
(181) 2023 10 29
(732) UAB „NAUJI VERSLO PROJEKTAI“, Undinės g. 16, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

SĖKLŲ TRAŠKIAI

(511)
30 miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai.

---

(111) **69623**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1914
(220) 2013 10 29
(181) 2023 10 29
(732) UAB „CODE AGENCY“, M. Pretorijaus g. 7-6, LT-06227 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ARTI POSTI

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo,

signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; puošybiniai magnetai; garso ar vaizdo perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos.

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; informacinės kortelės (raštinės reikmenys); sveikinimo atvirukai; muzikiniai sveikinimo atvirukai; kortos (nepriskirtos prie kitų klasių).

38 telekomunikacijos; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; pranešimų ir vaizdų perdavimas.

---

(111) **69624**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1915
(220) 2013 10 29
(181) 2023 10 29
(732) UAB „CODE AGENCY“, M. Pretorijaus g. 7-6, LT-06227 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.5, 29.1
(591) tamsiai raudona, šviesiai raudona, mėlyna, rausvai oranžinė, melsvai žalia, geltona, rausva.
(511)

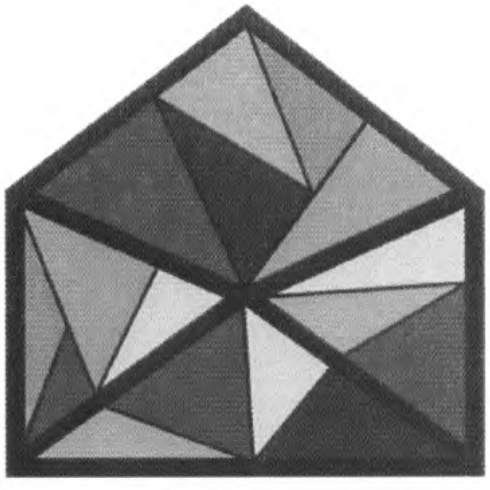
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; puošybiniai magnetai; garso ar vaizdo perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos.

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; informacinės kortelės (raštinės reikmenys); sveikinimo atvirukai; muzikiniai sveikinimo atvirukai; kortos (nepriskirtos prie kitų klasių).

38 telekomunikacijos; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; pranešimų ir vaizdų perdavimas.

---

(111) **69625**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1916
(220) 2013 10 29
(181) 2023 10 29
(732) UAB „CODE AGENCY“, M. Pretorijaus g. 7-6, LT-06227 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.4
(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; puošybiniai magnetai; magnetinės duomenų laikmenos.

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; informacinės kortelės (raštinės reikmenys); sveikinimo atvirukai; muzikiniai sveikinimo atvirukai; kortos (nepriskirtos prie kitų klasių).

38 telekomunikacijos; sveikinimo atvirukų tiesioginis perdavimas per kompiuterių tinklą; pranešimų ir vaizdų perdavimas.

---

(111) **69626**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1928

(220) 2013 10 30

(181) 2023 10 30

(732) ŪKININKAS IGNOTAS ADOMAVIČIUS, Jurkupių k., Panemunėlio sen., Rokiškio r., LT

(540)



(531) 25.3, 27.5

(511)

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai);

šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); 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) **69627**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 1929

(220) 2013 10 30

(181) 2023 10 30

(732) PAULIUS BOREIKA, Karaliaus Mindaugo pr. 31-83, LT-44300 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.3, 26.11, 27.1

(591) geltona, juoda.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos; akušerinės paslaugos; akvakultūros paslaugos; alternatyviosios medicinos paslaugos; apsėklinimo paslaugos; apvaisinimo in vitro paslaugos; aromaterapijos paslaugos; chiropraktika; daigynai; daržininkystė; farmacininkų konsultacijos; fizioterapija; gėlių aranžavimas; gydymo paslaugos;

gyvulių auginimas; globos namai; grožio salonai; kambarinių gyvūnėlių higieninė ir grožio priežiūra; kenkėjų naikinimas (žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje); kirpyklos; kraujo perpylimo stotys; ligoninės; logopedo paslaugos; manikiūras; masažas; medicininės įrangos nuoma; medicinos klinikų paslaugos; medicinos pagalba; medžių genėjimas (stačių); medžių sodinimas taršos anglies dioksidu mažinimui; odontologijos paslaugos; optikų paslaugos; parkų ir sodų planavimas; 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 projektavimas; 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) **69628**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1935
(220) 2013 10 30
(181) 2023 10 30
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PERITUS SPRENDIMAI“, Vokiečių g. 28/17-16, LT-01130 Vilnius, LT
(540)

BALTMAN

(531) 25.12, 27.5
(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) **69629**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 1936
(220) 2013 10 30
(181) 2023 10 30
(732) UAB „RADIOCENTRAS“, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(540)

RADISTAI

(531) 26.11, 27.1, 27.1
(511)

35 reklama; radijo reklama; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; nuomonių tyrimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių tekstų skelbimas; rinkotyra; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; statistinių duomenų rinkimas; artistų verslo vadyba; viešas reklamavimas.

38 radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas; palydovinis perdavimas; telekomunikacijų įrenginių nuoma; naujienų agentūros; informacija apie telekomunikacijas; asmenų ieškos per radiją paslaugos.

41 televizijos ir radijo programų kūrimas; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; pramogų informacija; švietimo informacija; mokymas; įrašų studijų paslaugos; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių renginių kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; loterijų rengimas; garso aparatūros nuoma; pasilinksminimai; pramogos; radijo pramoginės laidos.

---

(111) **69630**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2141
(220) 2013 11 28
(181) 2023 11 28
(732) SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, Waldmannstrasse 8, 8001 Zurich, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

KIDO GARDO

(511)
5 mitybos papildai, tarp jų dietiniai papildai.

---

(111) **69631**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2142
(220) 2013 11 28
(181) 2023 11 28
(732) SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, Waldmannstrasse 8, 8001 Zurich, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

BOBOTIC

(511)
5 mitybos papildai, tarp jų dietiniai papildai.

---

(111) **69632**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2143
(220) 2013 11 28
(181) 2023 11 28
(732) SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, Waldmannstrasse 8, 8001 Zurich, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

IBUVIT

(511)
5 mitybos papildai, tarp jų dietiniai papildai.

---

(111) **69633**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2144
(220) 2013 11 28
(181) 2023 11 28
(732) UAB „VILNIAUS ALUS“, Arimų g. 29, LT-11114 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

BALTOJO TILTO

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

---

(111) **69634**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2149
(220) 2013 11 28
(181) 2023 11 28
(732) JEANNETTE HELEN GABRIELLA ALMSTROEM, V. Maciulevičiaus g. 51, LT-04310 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

LANAcare

(511)
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės; staltiesės.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų

vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; pončai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

(111) **69635**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 2150

(220) 2013 11 28

(181) 2023 11 28

(732) JEANNETTE HELEN GABRIELLA ALMSTROEM, V. Maciulevičiaus g. 51, LT-04310 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)

CEIBA

(511)

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės; staltiesės.

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai; neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; pončai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas

paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69636**

(151) 2014 09 23

(210) 2013 2151

(220) 2013 11 28

(181) 2023 11 28

(732) UAB „MN PROJEKTAS“, Laisvės pr. 3, LT-04215 Vilnius, LT

(740) Saulius Karčiauskas, Laisvės pr. 3, LT-04215, Vilnius, LT

(540)



(531) 5.3, 26.5, 29.1

(591) ruda, šviesiai ruda, balta.

(511)

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; 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; drenažo siurblių nuoma; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; stalių darbai (taisymas); 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; taisymas po vandeniu; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

---

(111) **69637**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2165
(220) 2013 11 29
(181) 2023 11 29
(732) AUDRIUS BLAŽYS, R. Jankausko g. 15-101, LT-04315 Vilnius, LT
OLEG KRASILNIKOV, Taikos g. 34-17, LT-05248 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BF COSMETICS

(511)

35 burnos higienos preparatų, burnos skalavimo preparatų, burnos kvapo gaiviklių, burnos kvapo gaivinimo juostelių, dantų miltelių ir pastų, parfumerijos gaminių, odekolono, losjonų (kosmetinių), losjonų po skutimosi, plaukų losjonų, losjonais įmirkytų popierinių servetėlių, vonių kosmetinių preparatų, muilo, kosmetikos, eterinių aliejų, tualetinio vandens, aromatinio vandens, tualetinio pienelio sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse, pagal užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse; eksporto ir importo agentūros; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **69638**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2166
(220) 2013 11 29
(181) 2023 11 29
(732) AUDRIUS BLAŽYS, R. Jankausko g. 15-101, LT-04315 Vilnius, LT
OLEG KRASILNIKOV, Taikos g. 34-17, LT-05248 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.4
(511)

3 burnos higienos preparatai, burnos skalavimo preparatai, burnos kvapo gaivikliai, burnos kvapo gaivinimo juostelės, dantų milteliai ir pastos, parfumerijos gaminiai, odekolonas, losjonai (kosmetikos reikmėms), losjonai po skutimosi, plaukų losjonai, losjonais įmirkytos popierinės servetėlės, vonių kosmetiniai preparatai, muilas, kosmetika, eteriniai aliejai, tualetinis vanduo, aromatinis vanduo, tualetinis pienelis.

35 burnos higienos preparatų, burnos skalavimo preparatų, burnos kvapo gaiviklių, burnos kvapo gaivinimo juostelių, dantų miltelių ir pastų, parfumerijos gaminių, odekolono, losjonų (kosmetinių), losjonų po skutimosi, plaukų losjonų, losjonais įmirkytų popierinių servetėlių, vonių kosmetinių preparatų, muilo, kosmetikos, eterinių aliejų, tualetinio vandens, aromatinio vandens, tualetinio pienelio sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse, pagal užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis, žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse; eksporto ir importo agentūros; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas).

---

(111) **69639**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2167
(220) 2013 11 29
(181) 2023 11 29
(732) UAB „TENISO PASAULIS“, Ąžuolyno g. 7, LT-07196 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 21.3, 26.1, 29.1
(591) pilka, geltona, balta.
(511)
41 mokymas; sportinė ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); kūno rengybos treniruočių vedimas; fizinis lavinimas; instruktavimas; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); stadionų įrenginių nuoma; teniso kortų nuoma; sporto aikščių nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės).

---

(111) **69640**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2168
(220) 2013 11 29
(181) 2023 11 29
(732) UAB „TENISO PASAULIS“, Ąžuolyno g. 7, LT-07196 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, 21.3, 29.1
(591) žalia.
(511)
41 mokymas; sportinė ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); kūno rengybos treniruočių vedimas; fizinis lavinimas; instruktavimas; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); stadionų įrenginių nuoma; teniso kortų nuoma; sporto aikščių nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės).

---

(111) **69641**
(151) 2014 09 23
(210) 2013 2169
(220) 2013 11 29
(181) 2023 11 29
(732) UAB „TENISO PASAULIS“, Ąžuolyno g. 7, LT-07196 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TENISO PASAULIS

(511)
41 mokymas; sportinė ir kultūrinė veikla; akademijos (mokymas); aprūpinimas sporto reikmenimis; asmeninių trenerių paslaugos (kūno rengybos treniruotės); kūno rengybos treniruočių vedimas; fizinis lavinimas; instruktavimas; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); stadionų įrenginių nuoma; teniso kortų nuoma; sporto aikščių nuoma; praktinis mokymas (parodomasis); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; sporto varžybų rengimas; sveikatos klubų paslaugos (sveikatinimas ir kūno rengybos treniruotės).

---

(111) **69642**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1077
(220) 2013 06 25
(181) 2023 06 25
(732) UAB „TUTUTIS“, Raudondvario pl. 101, LT-47184 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 3.6, 26.4, 27.3, 27.5
(511)
5 kūdikių vystyklai; kūdikių sauskelnės; higieniniai rankšluostukai (vienkartiniai); kūdikių vystyklai - kelnaitės (sauskelnės).
12 vežimėlių ratukai (transporto priemonių); saugiosios vaikų sėdynės (transporto priemonių); vaikų vežimėlių uždangalai; vaikiški vežimėliai; vaikiškos sulankstomosios kėdutės su rateliais; vaikų vežimėlių uždedamieji gaubtai.
20 aukštos kūdikių kėdutės; vaikų baldai; žaislų dėžės; kilimėliai vaikų žaidimo aptvarėliams; lopšiai; pintiniai lopšiai; patalynė vaikams (išskyrus skalbinius); vaikų lovos (baldai); suolai (baldai vaikams); vaikštynės vaikams mokytis vaikščioti; vaikų lovelės; vežimėliai (vaikų baldai).
21 vaikų vonelės (kilnojamosios).
25 seilinukai (ne popieriniai); vaikų drabužiai, vaikų apranga; vaikų galvos apdangalai.
28 vaikų žaidimai ir vaikų žaislai.

---

(111) **69643**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1216
(220) 2013 07 16
(181) 2023 07 16
(732) VIAČESLAV ALEKSEJEV, Kėnos g.6-15, LT-01001 Vilnius, LT
MANTAS PETRUŠKEVIČIUS, Pušaloto g. 105-2, LT-35001 Panevėžys, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai; aglomeruotosios cukranendrių išspaudos (statybinė medžiaga); akmens anglių dervos; akmens dirbiniai; akmens, betono ar marmuro figūrėlės; akmens, betono ar marmuro meno dirbiniai; akmens, betono ar marmuro statulėlės; akmens, betono ar marmuro statulos; akmens, betono arba marmuro biustai; akmuo; akvariumai (konstrukcijos); akvariumų smėlis; akvariumų žvyras; alebastras; alebastro stiklas; antkapiai; apdirbtoji mediena; apipjautos lentos; asbestcementis; asbesto skiedinys; asfalto kelių dangos; aukštakrosnių cementas; baliustrados; baltasis stiklas; barakai; betonas; betono plokštės; betono statybiniai gaminiai; bitumai; bituminės stogo dangos; bitumo gaminiai (statyboms); cementas; cemento plokštės; cemento skiedinys; cemento stulpai (atramos, stovai); čiuožyklos (ne metalinės konstrukcijos); dangos (statybinės medžiagos); degutas; dervuotos juostelės (statyboms); dirbtinis akmuo; dviračių stovėjimo vietų ne metalinė įranga; fanera; faneravimo mediena; fanerinė mediena; formuojamoji mediena; gegnės; geotekstilinė medžiaga; gipsas; granitas; hidroizoliacija (ne metaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai); išorinės užuolaidos (išskyrus metalines ir tekstilines); kalkakmenis; kalkės; kalkinis mergelis; kalnų krištolas; kamštiena (sutankinta); kartys (smaigai); kelių dangų medžiagos; kelių tiesimo ir dengimo medžiagos; keraminis molis (žaliava); kesonai (statybų darbams po vandeniu); kilnojamieji ne metaliniai pastatai; klinkerio balastas; klinkerio blokai; klintis; krosnių cementas; ksilolitas; kvarcas; langų stiklas (išskyrus transporto priemonių langus); lovelinės čerpės; lukštas (faneros); magnezinis cementas; marmuras; matinio arba dažyto stiklo langai; mediena (iš dalies apdirbta); mediena (namų apyvokos reikmenims gaminti); medienos masės kartonas (statyboms); medinės grindų lentos; medinės kelio dangos; mediniai apkalai; mediniai apkalai; molis; mugių kioskai; mūrinės laiškų dėžutės; mūro rezervuarai; ne metalinė

pastatų apdaila; ne metalinė statybinė apdaila; ne metalinė statybinė sienų apdaila; ne metalinė stogo danga su saulės baterijos elementais; ne metalinės antkapinės stelos; ne metalinės antkapių lentelės; ne metalinės antkapių plokštės; ne metalinės arklidės; ne metalinės atramos; ne metalinės durys; ne metalinės durų staktos; ne metalinės grindinio plokštės; ne metalinės grindys; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės grotelės; ne metalinės įlaidinės sienelės; ne metalinės kapo aptvaros; ne metalinės kelių atitvaros; ne metalinės kiaulidės; ne metalinės laiptų pakopos; ne metalinės langinės; ne metalinės langų arba durų sąramos; ne metalinės liejimo formos; ne metalinės lubos; ne metalinės paminklinės lentos; ne metalinės paplūdimio kabinos; ne metalinės pastatų apkalos; ne metalinės pastatų dangos; ne metalinės pastatų verandos; ne metalinės paukštidės (konstrukcijos); ne metalinės perdangų sijos; ne metalinės pertvaros; ne metalinės plytelės; ne metalinės plokštės; ne metalinės plokštės su durų anga; ne metalinės purškiamojo dažymo kabinos; ne metalinės raketų leidimo platformos; ne metalinės sijos; ne metalinės statinės tvoros (užtvaros); ne metalinės statybinės armuojamosios medžiagos; ne metalinės statybinės dangos; ne metalinės statybinės medžiagos; ne metalinės statybinės plytelės; ne metalinės statybinės plokštės; ne metalinės statybinės sienų plytelės; ne metalinės stogo dangos; ne metalinės stogo plokštės; ne metalinės surenkamosios platformos; ne metalinės suveriamosios durys; ne metalinės telefono būdelės; ne metalinės telefono kabinos; ne metalinės užtvaros; ne metalinės vidinių sienų apdailos plokštės; ne metalinės vištidės; ne metalinės žaliuzės; ne metaliniai antkapiai; ne metaliniai atraminiai stulpai; ne metaliniai bunkeriai (talpyklos); ne metaliniai drenažo vamzdžiai; ne metaliniai dūmtraukiai; ne metaliniai dūmtraukių deflektoriai; ne metaliniai dūmtraukių gaubtuvai; ne metaliniai dūmtraukių ilgintuvai; ne metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; ne metaliniai durų rėmai; ne metaliniai dviračių stovai; ne metaliniai elektros linijų poliai; ne metaliniai elektros linijų stulpai; ne metaliniai gatvių latakai; ne metaliniai geležinkelio pabėgiai; ne metaliniai geležinkelio žuoliai; ne metaliniai grebėstai; ne metaliniai grindinio blokeliai; ne metaliniai ir ne plastikiniai drenažo vamzdžių vožtuvai; ne metaliniai kampuočiai; ne metaliniai karnizai; ne metaliniai karnizų profiliai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laiptai; ne metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; ne metaliniai klojiniai; ne metaliniai klojiniai (betonavimo darbams); ne metaliniai laidojimo rūsiai; ne metaliniai laiptų sekcijų karkasai; ne metaliniai langai; ne metaliniai langų rėmai; ne metaliniai liukų dangčiai; ne metaliniai monumentai; ne metaliniai nešviečiantys plūdurai; ne metaliniai nuotėkų vamzdžiai; ne metaliniai nutekamieji vamzdžiai; ne metaliniai pastatai; ne metaliniai pastoliai; ne metaliniai pinučiai; ne metaliniai plūduriuojantieji laivų švartavimo dokai; ne metaliniai poliai; ne metaliniai sienų apkalai; ne metaliniai skelbimų stulpai; ne metaliniai slėginiai vamzdžiai ; ne metaliniai slenksčiai (durų), palangės; ne metaliniai standieji vamzdžiai (statyboms); ne metaliniai statiniai (tvoroms, užtvaroms); ne metaliniai statybiniai karkasai; ne metaliniai statybiniai profiliai; ne metaliniai stiebai (stulpai); ne metaliniai stogo hidroizoliacijos elementai; ne metaliniai stogo latakai; ne metaliniai stogvamzdžiai; ne metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); ne metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); ne metaliniai suveriamieji langai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šiltnamių karkasai; ne metaliniai šiltnamių rėmai; ne metaliniai šuolių į vandenį tramplynai; ne metaliniai švartavimo stulpai; ne metaliniai tašai; ne metaliniai telegrafo stulpai; ne metaliniai tinkleliai nuo vabzdžių; ne metaliniai vandentiekio vamzdžiai; ne metaliniai vartai; ne metaliniai ventiliacijos ir oro kondicionavimo įrengimų vamzdžiai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai kelio ženklai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai signaliniai skydai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai ženklai; neapdirbta kreida; nendrės, meldai (statybinė medžiaga); parketlentės; parketo grindys; paukščių vonios (ne metalinės konstrukcijos); pavėsinės (ne metalinės konstrukcijos); pjautinė mediena; plaukiojimo baseinai (ne metalinės konstrukcijos); plytos; plytų ir mūro rišamosios medžiagos; plytų molis; porfyras (akmuo); puodžių molis; rišamosios medžiagos (plytų gamybai); rišamosios medžiagos keliams taisyti; rišamosios medžiagos keliams taisyti; saugūs stiklai; sidabringasis smėlis; sienų apkalos dailylentės; sintetinių medžiagų kelių žymėjimo lakštai ir juostos; skalda; skaldos kelių danga (makadamas); skalūnai; skalūno milteliai; smėlis (išskyrus liejimo smėlį); smiltainio vamzdžiai; statinių mediena; statinių šulai; statybinė mediena; statybinės medinės lentos; statybinės mozaikos; statybiniai akmenys; statybinis izoliacinis stiklas; statybinis kartonas; statybinis langų stiklas; statybinis langų stiklas; statybinis olivinas; statybinis plonasis kartonas (asfaltinis); statybinis popierius; statybinis skiedinys; statybinis smiltainis; statybinis stiklas; statybinis veltinys; stiklo granulės (keliams žymėti); stogo malksnos; stogo šiferis; šamotas (degtas ugniai atsparus molis); šiferis; šlakas (statybinė medžiaga); šlako akmenys; švytinčiosios kelių dangų plokštės; švytintysis grindinys; terakota; tinkas; titnagžemis; tufas; ugniai atsparios cemento dangos; ugniai atsparios plytos; ugniai atsparios statybinės medžiagos (ne metalinės); ugniai atsparus molis; vandentiekio vamzdžių vožtuvai (ne metaliniai ir ne plastikiniai); vinilo apkalai; židinių atbrailos; žvyras.

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); arbatos serviravimo staliukas su ratukais; augalinis dramblio kaulas; augalų ar medžių ramsčiai; aukštos kūdikių kėdutės; austrių geldelės; aviliai; avilių koriai; baldų durys; baldų lentynos; bambukas; bambuko užuolaidos;

banginio ūsai (neapdirbti arba iš dalies apdirbti); bibliotekų lentynos; bičių koriai; biserio užuolaidos (dekoratyvinės); biuro baldai; biustai (drabužiams siūti); braižymo, piešimo stalai; būdos (naminiams gyvūnams); butelių dėžės su pertvaromis; butelių kamščiai; butelių kamščiai (išskyrus stiklinius, metalinius ar guminius); čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dirbtiniai koriai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; drabužių užvalkalai (laikymui); drenažiniai plastiko vožtuvai; ėdžios; elnių ragai; galvos atramos (baldai); gėlių lentynėlės (baldai); gėlių vazonų padėklai; geltonasis gintaras; gintaro plokštelės; gintaro strypeliai; gyvulių nagai; 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; iškamšos; jūros putos (medžiagos); kačių draskyklos (stulpeliai); kambarinės naktinės langų užuolaidos (baldai); kambarinės nuleidžiamosios užuolaidos (naktinės) (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; kortelės (plastikinės raktų) (nekoduotos); 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; 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 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 statulėlės; medžio, vaško, gipso ar plastiko statulos; medžio, vaško, gipso arba plastiko biustai; medžio, vaško, gipso arba plastiko figūrėlės; medžio, vaško, gipso arba plastiko meno dirbiniai; mėsos kapojimo stalai; metalinės sėdynės; metaliniai baldai; metaliniai stalai; miegmaišiai (stovyklavimui); minkštosios kėdės; mobilės (abstrakčiosios skulptūros su judamomis dalimis); mokykliniai baldai; naminių gyvūnų dėžės; naminių paukščių lizdavietės (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 dalys; ne metalinės durų rankenos; ne metalinės identifikavimo apyrankės (ligoninėms); ne metalinės identifikavimo plokštės; ne metalinės karstų detalės; 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 ritės (lanksčiosioms žarnoms); ne metalinės, ne mechaninės ritės lankstiesiems vamzdžiams; ne metaliniai aklidangčiai; ne metaliniai apsiaustų kabliai; ne metaliniai baldų ratukai; ne metaliniai baldų reikmenys; 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 ir ne plytiniai rezervuarai; ne metaliniai įrankių kotai ir rankenos; ne metaliniai kaiščiai; ne metaliniai kamščiai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; 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 padėklai; ne metaliniai krovinių vežimo padėklai; ne metaliniai kubilai; ne metaliniai kubilų lankai; ne metaliniai kuoleliai; ne metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; ne metaliniai langų įtaisai; ne metaliniai lankstai; ne metaliniai lynų ir kabelių suveržimo sraigtai; ne metaliniai loviai (statybiniam skiediniui maišyti); ne metaliniai lovos reikmenys; 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 spraustelai; 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 vežimo padėklai; 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; pakeliamųjų žaliuzių juostelės; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; paukščių iškamšos; paveikslų rėmjuostės; paveikslų rėmų laikikliai; paveikslų rėmų puošmenos; perlamutras (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); pertvaros (baldai); pintinės; pintiniai dirbiniai; pintiniai lopšiai; pintos medinės šviesdangtės (baldai); piupitrai (pultai); plastikinė

tara; plastikinės lynų (kabelių) ir vamzdžių tvirtinimo detalės; plastikinės raktakortės (nekoduotos); plastikinės vamzdžių ar kabelių apkabos; plastikiniai baldų apvadai; plastikiniai išleidžiamieji čiaupai (sklendės); plastikiniai konteineriai; 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 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); rotango (palmių rūšis) dirbiniai; sandėlių lentynos; sėdynės; serviravimo vežimėliai; sidabruotasis stiklas (veidrodžiai); siuvėjų manekenai; siuvinėjimo rėmeliai; skaičiavimo mašinų stovai; skėčių stovai; skelbimų lentos; skystojo kuro ne metaliniai konteineriai; skrybėlių kabyklos; sofos; spintos; spyruokliniai čiužiniai; spyruokliniai matracai; 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 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); vaško figūrėlės; veidrodinio stiklo lakštai; veidrodinis stiklas; vėjo varpeliai (papuošimui); vėliavų kotai; vežimėliai (kompiuteriams) (baldai); vežimėliai (baldai); vėžlių kiautai; vėžlių kiautų imitacijos; vidinės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos (baldai); viršutinių drabužių pakabos; vitrinos; vitrinos (baldai); žaislų dėžės; židinių dangčiai; židinių grotelės; žurnalų padėklai; žuvų skiaurės.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; 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; drenažo siurblių nuoma; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas

(pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; stalių darbai (taisymas); 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; taisymas po vandeniu; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

38 telekomunikacijos; 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.

---

(111) **69644**

(151) 2014 09 26

(210) 2013 1437

(220) 2013 08 22

(181) 2023 08 22

(732) KĘSTUTIS ŠTUIKYS, Baltų pr. 177-7, LT-44001 Kaunas, LT

(540)

media star

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

38 telekomunikacijos; 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.

---

(111) **69645**

(151) 2014 09 26

(210) 2013 1751

(220) 2013 10 03

(181) 2023 10 03

(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ „MACROSORB LT“, J. Savickio g. 4, LT-01001 Vilnius, LT

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

(540)

SILASITA

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių ir gyvūnų maisto papildai; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; acetatai (farmacijos reikmėms); akaricidai (preparatai erkėms naikinti); akių lašai; akių pavilgai; akių raiščiai medicinos reikmėms; akonitinas; alavijų preparatai (farmacijos reikmėms); albumino maisto papildai; aldehidai (farmacijos reikmėms); algicidai; alginatai (farmacijos reikmėms); alginatų maisto papildai; aliuminio acetatas (farmacijos reikmėms); alkaloidai (medicinos reikmėms); amilazė (medicinos reikmėms); aminorūgštys (medicinos reikmėms); aminorūgštys (veterinarijos reikmėms); analgetikai (skausmą malšinantys vaistai); angostūrų žievės (medicinos reikmėms); antibiotikai; antidiureziniai (šlapimą sulaikantys) preparatai; antioksidantų tabletės; antiparazitiniai antkakliai (gyvuliams); antiparazitiniai preparatai; antipiretikai (vaistai nuo karščiavimo); antireumatinės apyrankės; antireumatiniai žiedai; antiseptikai (vaistai nuo pūlinės infekcijos); antiseptinė vata; antisporiniai preparatai; apetitą mažinančios tabletės; apetito slopinamieji preparatai (preparatai nuo valgumo) (medicinos reikmėms); apynių ištraukos (ekstraktai) (farmacijos reikmėms); apyrankės (medicinos reikmėms); 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).

31 pašarai; stiprinamieji pašarai; ėdesiai; javų apdorojimo atliekos (pašarui); cezalpinijos (pašarams); cukranendrės; galvijinė druska; dumbliai (maistui arba pašarui); galvijų pašarai; kambarinių gyvūnų gėrimai; pašariniai grūdai; grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); rapsų išspaudos (galvijams); neapdoroti javų grūdai; jūros dumbliai (maistui arba pašarui); kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kruopos (lesalui); kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečių gemalai (pašarui); lesalas; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); pašariniai miltai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; pašarai (gyvuliams penėti); kambarinių gyvūnų pašaras; pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; runkeliai; ryžių miltai (pašarui); sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); šiaudai (pašaras); šienas; šunų paplotėliai; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žlaugtai (pašarams); žuvų miltai (pašarui).

---

(111) **69646**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1898
(220) 2013 10 25
(181) 2023 10 25
(732) MARINA KRISHTAPAVICHIENE, Karačiūnų Sodų 2-oji g. 7, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai rožinė, tamsiai pilka.
(511)

41 švietimas; mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **69647**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1904
(220) 2013 10 28
(181) 2023 10 28
(732) UAB „AKRONITA“, Tilžės g. 74A, LT-78140 Šiauliai, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 27.5, 27.7, 29.1
(591) balta, ruda, raudona.
(511)

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai

(prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); palmių cukrus; paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); tešla; tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortiljos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); 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) **69648**

(151) 2014 09 26

(210) 2014 0110

(220) 2014 01 17

(181) 2024 01 17

(732) FREMANTLEMEDIA LIMITED, 1 Stephen Street, London W1T 1AL, GB

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

OBELIS NUO OBELS

(511)

38 telekomunikacijos; televizijos transliavimas; radijo transliavimas; palydovinės televizijos transliavimas; kabelinės televizijos transliavimas; telefono ryšiai; interaktyvaus telefoninio ryšio paslaugos; telefoninių pranešimų paslaugos; ryšiai per radiją, telefoną, internetą, visuotinį kompiuterių tinklą, kabelius, palydovus, mikrobangas ir elektros tinklus; telefonija.

41 televizijos ir radijo programos, kabelinės, palydovinės ir internetinės programos, skirtos švietimui, mokymui ir pramogoms; radijo ir televizijos programų, kino filmų, pramoginių rodinių (šou), kabelinių, vaizdo, skaitmeninių videodiskų (DVD) programų, satelitinių programų ir (ar) interneto programų kūrimas, rengimas ir pristatymas; teatro spektakliai; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; interaktyvūs telefoniniai konkursai; knygų leidyba, elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); švietimo, mokymo ir pramogų

paslaugų teikimas per radiją, televiziją, satelitus, kabelius, telefoną, pasaulinius kompiuterinius tinklus ir internetą; garso įrašų ir įrašytų šou, filmų, radijo ir televizijos laidų nuoma; videojuostų ir videodiskų įrašymas ir gamyba; radijo pramoginės laidos; televizijos pramoginės laidos; kino filmų demonstravimas; žaidimų šou; televizijos pramogų laidos dalyvaujant telefonizuotai auditorijai; pramogos (interaktyvios), naudojant mobiliuosius telefonus; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; loterijų ir tikimybės žaidimų rengimas, pramoginių žaidimų paslaugos; žaidimų paslaugos; lažybų paslaugos; lošimo namų (kazino) paslaugos; kortų ir kazino turnyrai, konkursai, varžybos, žaidimai ir (ar) renginiai; loterijų rengimas; bet kurių aukščiau minėtų paslaugų teikimas per mobiliuosius telefonus, mobiliuosius tinklus, ryšių satelitus, mikrobangų ar kitokia elektronikos, skaitmenine ar analogine terpe tiesiogiai, elektroniniu būdu, per kompiuterių tinklus, per internetą, realaus laiko masteliu ar televiziją; švietimo, mokymo, kultūros ir pramogų renginių kūrimas, rengimas ir pristatymas; varžybų, konkursų, žaidimų, žaidimų šou, viktorinų, festivalių, tiesioginių šou laidų, scenos renginių, šiuolaikinės muzikos renginių, teatro vaidinimų, koncertų, tiesioginių transliacijų kūrimas, rengimas, vedimas ir pristatymas; videoklipų per mobiliuosius telefonus ir kompiuterių tinklus, skirtų pramogoms ir (ar) švietimui, mokymui rengimas ir (ar) kūrimas ir gamybos parūpinimas.

---

(111) **69649**
(151) 2014 09 26
(210) 2012 2245
(220) 2012 12 18
(181) 2022 12 18
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, L. Stuokos-Gucevičiaus g. 9-12, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.11, 27.5, 28.5, 29.1
(591) žalia.
(561) LITVA vkusno i naturalno
(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); dumblių ekstraktai (maistui); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; fermentuotos daržovės (kimči); gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai; maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sardinės;

saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); dumbliai (prieskoniai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kakavos produktai; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortilijos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (valgio gaminimo reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai,

nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežі agurkai; šviežі daržo augalai; šviežі grybai; šviežі kaštainiai; šviežі lęšiukai; šviežі porai; šviežі svogūnai; šviežі špinatai; šviežі trumai (triufeliai); šviežі vaisiai; šviežі žemės riešutai; šviežі žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas (kadagių degtinė); kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų

šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų tikrinimas (revizija); sąskaitų-faktūrų išrašymas; savikainos analizė; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

(523) LITVA

---

(111) **69650**

(151) 2014 09 26

(210) 2012 2246

(220) 2012 12 18

(181) 2022 12 18

(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, L. Stuokos-Gucevičiaus g. 9-12, LT-01122 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.11, 27.5, 29.1

(591) žalia.

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai; pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; ajvar (konservuotos paprikos); alavijai (žmonių maistui); albuminas (kulinarijos reikmėms); albumininis pienas; alginatai (kulinarijos reikmėms); alyvų aliejus (maistui); ančiuviai (žuvys); apdoroti žemės riešutai; apdoroti žuvų ikrai; apdorotos saulėgrąžų sėklos; apdorotos sėklos; austrės (negyvos); baltymingasis pienas; bekoniena; buljonai; bulvių dribsniai; bulvių sklindžiai; bulvių traškučiai; cukruoti vaisiai; daržovių putėsiai; daržovių salotos; daržovių sriubų preparatai; daržovių sriubų ruošiniai; daržovių sultys (maistui ruošti); datulės; dešros; dešros tešloje; dygliuotieji omarai (negyvi); dumblių ekstraktai (maistui); džiovinti kokosų riešutai; džiovintos daržovės; fermentuotos daržovės (kimči); gaivieji kiaušininiai kokteiliai; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); grietinėlė (pieno produktas); grietininis kremas; holoturijos (negyvos); ikrai; imbierinė uogienė; jauniklių paukštiena; jogurtas; juodųjų žirnių pasta (hummus); jūrų moliuskai (negyvi); kakavos sviestas; kefyras; kepenys; kepenų pastos; kepenų paštetas; kiauliena; kiaulienos gaminiai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; kokosų aliejus; kokosų riebalai; kokosų sviestas; konservuota mėsa; konservuota mėsa (skardinėse); konservuota žuvis; konservuota žuvis (skardinėse); konservuoti česnakai; konservuoti grybai; konservuoti lęšiukai; konservuoti svogūnai; konservuoti trumai (grybai); konservuoti vaisiai; konservuoti vaisiai (skardinėse); konservuoti žirneliai; konservuotos alyvos; konservuotos daržovės; konservuotos daržovės (skardinėse); konservuotos pupos; konservuotos sojų pupelės (maistui); kornišonai (jauni agurkėliai); kraujinė dešra; krevetėlės (negyvos); krevetės (negyvos); kroketai; kukurūzų aliejus; kumysas; kumpiai; lašišos; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); lecitinas (kulinarijos reikmėms); lydyti kiauliniai taukai (maistui); maistiniai riebalai;

maistiniai žuvų klijai; margarinas; marmeladas; mėsos drebučiai; midijos (negyvos); moliuskai (negyvi); naminiai paukščiai (mėsos produktai); neriebūs bulvių traškučiai; obuolių tyrė; omarai (negyvi); palmių aliejus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); paruošti riešutai; pektinas (kulinarijos reikmėms); pieno fermentai (kulinarijos reikmėms); pieno gėrimai (pieno pagrindu); pieno išrūgos; pieno kokteiliai; pieno raugas (sūriams gaminti); pikalilis (marinatas su pjaustytomis daržovėmis ir aštriais prieskoniais); pikuliai; plakta grietinėlė; pomidorų piurė; pomidorų sultys (maistui ruošti); rapsų aliejus (maistui); rauginti kopūstai; razinos; riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai); riebūs sumuštinių mišiniai; sardinės; saulėgrąžų aliejus (maistui); sėmenų aliejus (kulinarijos reikmėms); sezamų aliejus; sezamų sviestas; silkės; skrudinti jūros augalai; smulkinti migdolai; sojos pienas (pieno pakaitalas); sojų pupelių varškė; spanguolių padažai (kompotai); spiritu konservuoti vaisiai; sraigių kiaušinėliai (maistui); sriubos; sriubų koncentratai; sriubų ruošiniai; sūdyta žuvis; sūdyti mėsos produktai; sultiniai; sultinių koncentratai; sultinių ruošiniai; sūris; sviestas; šilkaverpių lėliukės (žmonių maistui); šokoladinis sviestas; tunai; vaisiniai užkandžiai; vaisių kompotai; vaisių minkštimas; vaisių salotos; vaisių traškučiai; vaisių želė; vaisių žievelės; valgomasis aliejus; valgomieji kaulų taukai; varškė; vėžiagyviai (negyvi); vėžiai (negyvi); virtos, keptos daržovės; žarnokai; želatina; žemės riešutų sviestas; žiedadulkės (paruoštos maistui); žuvies gaminiai; žuvys (negyvos); žuvų filė; žuvų maisto produktai; žuvų miltai (žmonių maistui); žuvų putėsiai.

30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); dumbliai (prieskoniai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javiniai užkandžiai; jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; kakavos produktai; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai); mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; nerauginta duona; neskrudinta kava; padažai (uždarai); paprikos (prieskoniai); paruošti lakštinių patiekalai; pastilės (konditerija); pestas (padažas); picos; pipirai; pyragai; pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches); pyragai su įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); tešlainiai; tešlos fermentai; tirštieji uždarai su vaisiais

(prieskoniai); tirštikliai (valgių virimui); tortai; tortilijos; trauktinės (ne gydomosios); vafliai; vaisiniai ledai; vaisių drebučiai (konditerija); vaisių tyrės (padažai); valgomieji ledai; valgomoji druska; valgomųjų ledų rišamosios medžiagos; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; vanilė (aromatinė medžiaga); vanilinas (vanilės pakaitalas); vermišeliai (makaronai); vyno akmuo (kalio tartratas) (kulinarijos reikmėms); vyno akmuo (kalio tartratas) (valgio gaminimo reikmėms); žemės riešutų konditerijos gaminiai; žvaigždanyžiai.

31 grūdai ir žemės ūkio, sodo ir miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos; gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas; aguročiai; alavijai (augalai); aliejaus išspaudos; apelsinai; apyniai; apynių spurgai; augalai; augalų sėklos; austrės (gyvos); avižos; cezalpinijos (pašarams); citrusų vaisiai; cukranendrės; cukranendrių išspaudos (neapdorotos); daigintos sėklos (botanikos reikmėms); dėsliųjų paukščių preparatai; dilgėlės; dygliuotieji omarai (gyvi); dumbliai (maistui arba pašarui); džiovinti augalai (puošybai); džiovintos gėlės (puošybai); ėdesiai; galvijinė druska; galvijų pašarai; gėlių svogūnėliai; gyvi gyvuliai; gyvi naminiai paukščiai; gyvulių kraikas; gyvulių kramtalai; gyvulių penėjimo preparatai; grybiena (dauginimui); grūdai (javai); grūdai (sėkla); grūdų atliekos (pašarams); holoturijos (gyvos); javų apdorojimo atliekos (pašarui); kadagių uogos; Kalėdų eglutės; kambarinių gyvūnėlių ėdesys; kambarinių gyvūnų gėrimai; kambarinių gyvūnų kvapusis smėlis (kraikas); kambarinių gyvūnų pašaras; kambarinių gyvūnų smėliuotas popierius (kraikas); kiaukutiniai vėžiagyviai (gyvi); kokosų riešutai; kokosų riešutų kevalai; kolamedžių riešutai; kopra; kraikas; kraikinės durpės; krūmai; kruopos (lesalui); kukurūzai; kukurūzų išspaudos (galvijams); kviečiai; kviečių gemalai (pašarui); lazdynų riešutai; lesalas; mediena su žieve; medienos drožlės (masei gaminti); medžiai; medžių kamienai; miežiai; migdolai (vaisiai); moliūgai; naminių gyvulių penėjimo preparatai; natūrali velėna; natūralios gėlės; natūralių gėlių vainikai; neapdirbtos kamščiamedžių žievės; neapdoroti javų grūdai; neapdoroti ryžiai; neapdorotos kakavos pupelės; nepjautinė mediena; neskusta mediena; omarai (gyvi); palmės (medžiai); palmių lapai; paprastieji baltymai (proteinai) (pašarams); pašarai (gyvuliams penėti); pašarinės išspaudos; pašarinės kalkės; pašarinės mielės; pašariniai grūdai; pašariniai miltai; perekliai kiaušiniai (apvaisinti); pipirai (augalai); puskrūmiai; pušų kankorėžiai; rabarbarai; rapsų išspaudos (galvijams); riešutai; ryžių miltai (pašarui); rožių krūmai; rugiai; runkeliai; saldžiavaisių pupmedžių pupos; salyklas (gėrimams gaminti); sėlenos; sėlenų gėralas (gyvuliams); sėmenys (pašarui); sėmenų miltai (pašarui); sėmenų miltai (pašaras); sepijų kaulai (lesalui); sezamai; skysti mišiniai (penimieji ėdalai); sodinukai; spirito varyklų distiliavimo atliekos; stiprinamieji pašarai; svogūnėliai; šakniavaisiai (maistui); šiaudai (pašaras); šiaudų kraikas; šiaudų mulčias; šienas; šilkaverpiai; šilkaverpių kiaušinėliai; šunų paplotėliai; šviežia agurkai; šviežia daržo augalai; šviežia grybai; šviežia kaštainiai; šviežia lęšiukai; šviežia porai; šviežia svogūnai; šviežia špinatai; šviežia trumai (triufeliai); šviežia vaisiai; šviežia žemės riešutai; šviežia žirneliai; šviežios uogos; šviežios alyvuogės; šviežios bulvės; šviežios citrinos; šviežios daržovės; šviežios prieskoninės žolės; šviežios pupos; šviežios salotos; šviežios vynuogės; trūkažolių salotos; trūkažolių šaknys; vaisių atliekos (išspaudos); vaisių išspaudos; valgomieji moliuskai (gyvi); veisliniai gyvuliai; vėžiagyviai (gyvi); vėžiai (gyvi); vynuogienojų atramos; žalios žievės; žemės riešutų išspaudos (gyvuliams); žemės riešutų miltai (pašarui); žiedadulkės (žaliava); žlaugtai; žlaugtai (pašarams); žolės (maistui arba pašarui); žuvavimo masalai (gyvi); žuvys (gyvos); žuvų ikrai; žuvų miltai (pašarui); žvėrynų gyvūnai.

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo ir kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; alaus misa; apynių ekstraktai (alui daryti); daržovių sultys (gėrimai); esencijos (gėrimams gaminti); gaivieji alavijų gėrimai; gaivieji aperityvai; gaivieji gėrimai; gaivieji kokteiliai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; gazuoto vandens gaminimo preparatai; gazuotų gėrimų gaminimo milteliai; gazuotų gėrimų gaminimo pastilės; geriamas vanduo (buteliuose); gėrimų gaminimo preparatai; gira (gaivusis gėrimas); imbierinis alus; išrūgų gėrimai; izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; ličio vanduo (gaivusis gėrimas su ličio druskomis); likerių gaminimo preparatai; limonadai; migdolų pienas (gėrimas); mineralinio vandens gaminimo preparatai; mineralinis vanduo (gėrimas); misa; oršadas (migdolų pieno gėrimas); pomidorų sultys (gėrimas); salyklinė misa; salyklinis alus; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); selteris; sidras (gaivieji gėrimai); sirupai (gėrimams); sirupai (limonadui); sodos vanduo; šerbetas (gėrimas); tiršti vaisių kokteiliai; vaisių nektarai (gaivieji); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota); žemės riešutų pienas (gaivusis gėrimas).

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); anyžių degtinė; anyžių likeris; aperityvai; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); arakas; brendis; degtinė (rusiška); distiliuoti gėrimai; džinas (kadagių degtinė); kiurasao (likeris); kokteiliai; kriaušių sidras; likeriai; midus; pikė (vynuogių išspaudų vynas); pipirmėčių likeriai; ryžių degtinė; romas (svaigusis gėrimas); sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; spiritinės esencijos; spiritiniai ekstraktai; spiritiniai gėrimai; sumaišyti svaigieji gėrimai (išskyrus alaus gėrimus); svaigieji gėrimai su vaisiais; trauktinės (karčiosios); vaisių ekstraktai (spiritiniai); viskis; vynas; vyšnių degtinė.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); efektyvumo

(veiksmingumo) specialistų paslaugos; ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų tikrinimas (revizija); sąskaitų-faktūrų išrašymas; savikainos analizė; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; visuomenės informavimas.

(523) LIETUVA

---

(111) **69651**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 0725
(220) 2013 05 03
(181) 2023 05 03
(732) UAB „ECOLIGHT SOLUTIONS LT“, P. Lukšio g. 1, LT-08221 Vilnius, LT
(540) *eluma*
(511)
11 apšvietimo įrenginiai.

---

(111) **69652**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 0726
(220) 2013 05 03
(181) 2023 05 03
(732) UAB „ECOLIGHT SOLUTIONS LT“, P. Lukšio g. 1, LT-08221 Vilnius, LT
(540) *lumina*
(511)
11 apšvietimo įrenginiai.

---

(111) **69653**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 0839
(220) 2013 05 21
(181) 2023 05 21
(732) UAB „SOHO GROUP“, Lukiškių g. 5, LT-01108 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) šviesiai žalia, juoda.
(511)
36 finansinės operacijos; piniginės operacijos.

---

(111) **69654**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 0840
(220) 2013 05 21
(181) 2023 05 21
(732) UAB „SOHO GROUP“, Lukiškių g. 5, LT-01108 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

SOHOPASKOLA

(511)
36 finansinės operacijos; piniginės operacijos.

---

(111) **69655**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1606
(220) 2013 09 16
(181) 2023 09 16
(732) UAB „BRIEDŽIUKAS“, Kalvarijų g.6, LT-09309 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 sporto ir laisvalaikio prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **69656**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 1620
(220) 2013 09 17
(181) 2023 09 17
(732) DARIUS ADOMAITIS, P. Smuglevičiaus g. 8-10, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.1
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas

paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69657**

(151) 2014 09 26

(210) 2013 1638

(220) 2013 09 19

(181) 2023 09 19

(732) UAB „KORMAX“, A. Goštauto g. 8, LT-01108 Vilnius, LT

(540)

D·O·M
classic

(531) 27.5

(511)

19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai; aglomeruotosios cukranendrių išspaudos (statybinė medžiaga); akmens anglių dervos; akmens dirbiniai; akmens, betono ar marmuro figūrėlės; akmens, betono ar marmuro meno dirbiniai; akmens, betono ar marmuro statulėlės; akmens, betono ar marmuro statulos; akmens, betono arba marmuro biustai; akmuo; akvariumai (konstrukcijos); akvariumų smėlis; akvariumų žvyras; alebastras; alebastro stiklas; antkapiai; apdirbtoji mediena; apipjautos lentos; asbestcementis; asbesto skiedinys; asfalto kelių dangos; aukštakrosnių cementas; baliustrados; baltasis stiklas; barakai; betonas; betono plokštės; betono statybiniai gaminiai; bitumai; bituminės stogo dangos; bitumo gaminiai (statyboms); cementas; cemento plokštės; cemento skiedinys; cemento stulpai (atramos, stovai); čiuožyklos (ne metalinės konstrukcijos); dangos (statybinės medžiagos); degutas; dervuotos juostelės (statyboms); dirbtinis akmuo; dviračių stovėjimo vietų ne metalinė įranga; fanera; faneravimo mediena; fanerinė mediena; formuojamoji mediena; gegnės; geotekstilinė medžiaga; gipsas; granitas; hidroizoliacija (ne metaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai); išorinės užuolaidos (išskyrus metalines ir tekstilines); kalkakmenis; kalkės; kalkinis mergelis; kalnų krištolas; kamštiena (sutankinta); kartys (smaigai); kelių dangų medžiagos; kelių tiesimo ir dengimo medžiagos; keraminis molis (žaliava); kesonai (statybų darbams po vandeniu); kilnojamieji ne metaliniai pastatai; klinkerio balastas; klinkerio blokai; klintis; krosnių cementas; ksilolitas; kvarcas; langų stiklas (išskyrus transporto priemonių langus); lovelinės čerpės; lukštas (faneros); magnezinis cementas; marmuras; matinio arba dažyto stiklo langai; mediena (iš dalies apdirbta); mediena (namų apyvokos reikmenims gaminti); medienos masės kartonas (statyboms); medinės grindų lentos; medinės kelio dangos; mediniai apkalai; mediniai apkalai; molis; mugių kioskai; mūrinės laiškų dėžutės; mūro rezervuarai; ne metalinė pastatų apdaila; ne metalinė statybinė apdaila; ne metalinė statybinė sienų apdaila; ne metalinė stogo danga su saulės baterijos elementais; ne metalinės antkapinės stelos; ne metalinės antkapių lentelės; ne metalinės antkapių plokštės; ne metalinės arklidės; ne metalinės atramos; ne metalinės durys; ne metalinės durų staktos; ne metalinės grindinio plokštės; ne metalinės grindys; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės grotelės; ne metalinės įlaidinės sienelės; ne metalinės kapo aptvaros; ne metalinės kelių atitvaros; ne metalinės kiaulidės; ne metalinės laiptų pakopos; ne metalinės langinės; ne metalinės langų arba durų sąramos; ne metalinės liejimo formos; ne metalinės lubos; ne metalinės paminklinės lentos; ne metalinės paplūdimio kabinos; ne metalinės pastatų apkalos; ne metalinės pastatų dangos; ne metalinės pastatų verandos; ne metalinės paukštidės (konstrukcijos); ne metalinės perdangų sijos; ne metalinės pertvaros; ne metalinės plytelės; ne metalinės plokštės; ne metalinės plokštės su durų anga; ne metalinės purškiamojo dažymo kabinos; ne metalinės raketų leidimo platformos; ne metalinės sijos; ne metalinės statinės tvoros (užtvaros); ne metalinės statybinės armuojamosios medžiagos; ne metalinės statybinės dangos; ne metalinės statybinės medžiagos; ne metalinės statybinės plytelės; ne metalinės statybinės plokštės; ne metalinės statybinės sienų plytelės; ne metalinės stogo dangos; ne metalinės

stogo plokštės; ne metalinės surenkamosios platformos; ne metalinės suveriamosios durys; ne metalinės telefono būdelės; ne metalinės telefono kabinos; ne metalinės užtvaros; ne metalinės vidinių sienų apdailos plokštės; ne metalinės vištidės; ne metalinės žaliuzės; ne metaliniai antkapiai; ne metaliniai atraminiai stulpai; ne metaliniai bunkeriai (talpyklos); ne metaliniai drenažo vamzdžiai; ne metaliniai dūmtraukiai; ne metaliniai dūmtraukių deflektoriai; ne metaliniai dūmtraukių gaubtuvai; ne metaliniai dūmtraukių ilgintuvai; ne metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; ne metaliniai durų rėmai; ne metaliniai dviračių stovai; ne metaliniai elektros linijų poliai; ne metaliniai elektros linijų stulpai; ne metaliniai gatvių latakai; ne metaliniai geležinkelio pabėgiai; ne metaliniai geležinkelio žuoliai; ne metaliniai grebėstai; ne metaliniai grindinio blokeliai; ne metaliniai ir ne plastikiniai drenažo vamzdžių vožtuvai; ne metaliniai kampuočiai; ne metaliniai karnizai; ne metaliniai karnizų profiliai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laiptai; ne metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; ne metaliniai klojiniai; ne metaliniai klojiniai (betonavimo darbams); ne metaliniai laidojimo rūsiai; ne metaliniai laiptų sekcijų karkasai; ne metaliniai langai; ne metaliniai langų rėmai; ne metaliniai liukų dangčiai; ne metaliniai monumentai; ne metaliniai nešviečiantys plūdurai; ne metaliniai nuotėkų vamzdžiai; ne metaliniai nutekamieji vamzdžiai; ne metaliniai pastatai; ne metaliniai pastoliai; ne metaliniai pinučiai; ne metaliniai plūduriuojantieji laivų švartavimo dokai; ne metaliniai poliai; ne metaliniai sienų apkalai; ne metaliniai skelbimų stulpai; ne metaliniai slėginiai vamzdžiai ; ne metaliniai slenksčiai (durų), palangės; ne metaliniai standieji vamzdžiai (statyboms); ne metaliniai statiniai (tvoroms, užtvaroms); ne metaliniai statybiniai karkasai; ne metaliniai statybiniai profiliai; ne metaliniai stiebai (stulpai); ne metaliniai stogo hidroizoliacijos elementai; ne metaliniai stogo latakai; ne metaliniai stogvamzdžiai; ne metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); ne metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); ne metaliniai suveriamieji langai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šakoti vamzdžiai; ne metaliniai šiltnamių karkasai; ne metaliniai šiltnamių rėmai; ne metaliniai šuolių į vandenį tramplynai; ne metaliniai švartavimo stulpai; ne metaliniai tašai; ne metaliniai telegrafo stulpai; ne metaliniai tinkleliai nuo vabzdžių; ne metaliniai vandentiekio vamzdžiai; ne metaliniai vartai; ne metaliniai ventiliacijos ir oro kondicionavimo įrengimų vamzdžiai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai kelio ženklai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai signaliniai skydai; ne švytintys ir ne mechaniniai ne metaliniai ženklai; neapdirbta kreida; nendrės, meldai (statybinė medžiaga); parketlentės; parketo grindys; paukščių vonios (ne metalinės konstrukcijos); pavėsinės (ne metalinės konstrukcijos); pjautinė mediena; plaukiojimo baseinai (ne metalinės konstrukcijos); plytos; plytų ir mūro rišamosios medžiagos; plytų molis; porfyras (akmuo); puodžių molis; rišamosios medžiagos (plytų gamybai); rišamosios medžiagos keliams taisyti; rišamosios medžiagos keliams taisyti; saugūs stiklai; sidabringasis smėlis; sienų apkalos dailylentės; sintetinių medžiagų kelių žymėjimo lakštai ir juostos; skalda; skaldos kelių danga (makadamas); skalūnai; skalūno milteliai; smėlis (išskyrus liejimo smėlį); smiltainio vamzdžiai; statinių mediena; statinių šulai; statybinė mediena; statybinės medinės lentos; statybinės mozaikos; statybiniai akmenys; statybinis izoliacinis stiklas; statybinis kartonas; statybinis langų stiklas; statybinis langų stiklas; statybinis olivinas; statybinis plonasis kartonas (asfaltinis); statybinis popierius; statybinis skiedinys; statybinis smiltainis; statybinis stiklas; statybinis veltinys; stiklo granulės (keliams žymėti); stogo malksnos; stogo šiferis; šamotas (degtas ugniai atsparus molis); šiferis; šlakas (statybinė medžiaga); šlako akmenys; švytinčiosios kelių dangų plokštės; švytintysis grindinys; terakota; tinkas; titnagžemis; tufas; ugniai atsparios cemento dangos; ugniai atsparios plytos; ugniai atsparios statybinės medžiagos (ne metalinės); ugniai atsparus molis; vandentiekio vamzdžių vožtuvai (ne metaliniai ir ne plastikiniai); vinilo apkalai; židinių atbrailos; žvyras.

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); arbatos serviravimo staliukas su ratukais; augalinis dramblio kaulas; augalų ar medžių ramsčiai; aukštos kūdikių kėdutės; austrių geldelės; aviliai; avilių koriai; baldų durys; baldų lentynos; bambukas; bambuko užuolaidos; banginio ūsai (neapdirbti arba iš dalies apdirbti); bibliotekų lentynos; bičių koriai; biserio užuolaidos (dekoratyvinės); biuro baldai; biustai (drabužiams siūti); braižymo, piešimo stalai; būdos (naminiams gyvūnams); butelių dėžės su pertvaromis; butelių kamščiai; butelių kamščiai (išskyrus stiklinius, metalinius ar guminius); čiužiniai ir matracai; darbastaliai; dirbtiniai koriai; dokumentų spintos; drabužių kabyklos; drabužių užvalkalai (laikymui); drenažiniai plastiko vožtuvai; ėdžios; elnių ragai; galvos atramos (baldai); gėlių lentynėlės (baldai); gėlių vazonų padėklai; geltonasis gintaras; gintaro plokštelės; gintaro strypeliai; gyvulių nagai; 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; iškamšos; jūros putos (medžiagos); kačių draskyklos (stulpeliai); kambarinės naktinės langų užuolaidos (baldai); kambarinės nuleidžiamosios užuolaidos (naktinės) (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; kortelės (plastikinės raktų) (nekoduotos); 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; 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 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 statulėlės; medžio, vaško, gipso ar plastiko statulos; medžio, vaško, gipso arba plastiko biustai; medžio, vaško, gipso arba plastiko figūrėlės; medžio, vaško, gipso arba plastiko meno dirbiniai; mėsos kapojimo stalai; metalinės sėdynės; metaliniai baldai; metaliniai stalai; miegmaišiai (stovyklavimui); minkštosios kėdės; mobilės (abstrakčiosios skulptūros su judamomis dalimis); mokykliniai baldai; naminių gyvūnų dėžės; naminių paukščių lizdavietės (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 dalys; ne metalinės durų rankenos; ne metalinės identifikavimo apyrankės (ligoninėms); ne metalinės identifikavimo plokštės; ne metalinės karstų detalės; 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 ritės (lanksčiosioms žarnoms); ne metalinės, ne mechaninės ritės lankstiesiems vamzdžiams; ne metaliniai aklidangčiai; ne metaliniai apsiaustų kabliai; ne metaliniai baldų ratukai; ne metaliniai baldų reikmenys; 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 ir ne plytiniai rezervuarai; ne metaliniai įrankių kotai ir rankenos; ne metaliniai kaiščiai; ne metaliniai kamščiai; ne metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; 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 padėklai; ne metaliniai krovinių vežimo padėklai; ne metaliniai kubilai; ne metaliniai kubilų lankai; ne metaliniai kuoleliai; ne metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; ne metaliniai langų įtaisai; ne metaliniai lankstai; ne metaliniai lynų ir kabelių suveržimo sraigtai; ne metaliniai loviai (statybiniam skiediniui maišyti); ne metaliniai lovos reikmenys; 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 spraustelėjai; 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 vežimo padėklai; 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; pakeliamųjų žaliuzių juostelės; patalynė (išskyrus skalbinius); paukščių inkilai; paukščių iškamšos; paveikslų rėmjuostės; paveikslų rėmų laikikliai; paveikslų rėmų puošmenos; perlamutras (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); pertvaros (baldai); pintinės; pintiniai dirbiniai; pintiniai lopšiai; pintos medinės šviesdangtės (baldai); piupitrai (pultai); plastikinė tara; plastikinės lynų (kabelių) ir vamzdžių tvirtinimo detalės; plastikinės raktakortės (nekoduotos); plastikinės vamzdžių ar kabelių apkabos; plastikiniai baldų apvadai; plastikiniai išleidžiamieji čiaupai (sklendės); plastikiniai konteineriai; 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 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); rotango (palmių rūšis) dirbiniai; sandėlių lentynos; sėdynės; serviravimo vežimėliai; sidabruotasis stiklas (veidrodžiai); siuvėjų manekenai; siuvinėjimo rėmeliai; skaičiavimo mašinų stovai; skėčių stovai; skelbimų lentos; skystojo kuro ne metaliniai konteineriai; skrybėlių kabyklos; sofos; spintos; spyruokliniai čiužiniai; spyruokliniai matracai; 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 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); vaško figūrėlės; veidrodinio stiklo lakštai; veidrodinis stiklas; vėjo varpeliai (papuošimui); vėliavų kotai; vežimėliai (kompiuteriams) (baldai); vežimėliai (baldai); vėžlių kiautai; vėžlių kiautų imitacijos; vidinės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos (baldai); viršutinių drabužių pakabos; vitrinos; vitrinos (baldai); žaislų dėžės; židinių dangčiai; židinių grotelės; žurnalų padėklai; žuvų skiaurės.

---

(111) **69658**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2023
(220) 2013 11 13
(181) 2023 11 13
(732) UAB „FRESH MARKET“, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.19, 26.1, 29.1
(591) balta, geltona, žalia.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69659**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2031
(220) 2013 11 14
(181) 2023 11 14
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT

(540)



(531) 18.1, 26.4, 29.1
(591) balta, tamsiai geltona, geltona, pilka.
(511)
35 rinkotyra, rinkos nagrinėjimas, reklama, viešas reklamavimas.
39 keleivių vežiojimas; transporto priemonių nuoma; informacija apie kelionės trukmę bei transporto tarifus.

---

(111) **69660**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2032
(220) 2013 11 14
(181) 2023 11 14
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 25.12, 26.4, 29.1
(591) balta, tamsiai žalia, žalia, pilka.
(511)
35 rinkotyra, rinkos nagrinėjimas, reklama, viešas reklamavimas.
39 keleivių vežiojimas; informacija apie transporto tarifus, tvarkaraščius ir vežimo būdus; viešojo transporto keleivių kelionės dokumentų tikrinimas.

---

(111) **69661**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2033
(220) 2013 11 14
(181) 2023 11 14
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.12, 26.4, 29.1
(591) balta, tamsiai mėlyna, mėlyna, pilka.
(511)
35 rinkotyra, rinkos nagrinėjimas, reklama, viešas reklamavimas.
39 keleivių vežiojimas; informacija apie transporto tarifus; automobilių statymas.

---

(111) **69662**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2113
(220) 2013 11 25
(181) 2023 11 25
(732) UAB „BOD GROUP“, Mokslininkų g. 6A, LT-08412 Vilnius, LT
(540)

L.I.G.H.T. WING

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto nuoma; tyrimų laboratorijų nuoma.

---

(111) **69663**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2132
(220) 2013 11 27
(181) 2023 11 27
(732) UAB „EOLTAS“, Žemaičių pl. 65A, LT-48104 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

EOLTAS VISKAS AUTOMOBILIUI

(531) 7.11, 18.1, 27.3, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)

35 ekonominis prognozavimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; reklama; rinkodara; prekių, skirtų automobiliams, kitoms transporto priemonėms, jų priežiūrai, remontui, automobilistams ir vairuotojams, sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **69664**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2234
(220) 2013 12 10
(181) 2023 12 10
(732) UAB „TOKVILA“, Žalgirio g.122, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

...sostinė Tokvila

(511)

35 importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems);

prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; savikainos analizė; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; automobilių, jų dalių, priedų, aksesuarų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektronines priemones.

37 antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **69665**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2235
(220) 2013 12 10
(181) 2023 12 10
(732) UAB „TOKVILA“, Žalgirio g.122, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Pažvelk į pasaulį pro ... langą

(511)

35 importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; savikainos analizė; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; automobilių, jų dalių, priedų, aksesuarų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektronines priemones.

37 antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **69666**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2237
(220) 2013 12 10
(181) 2023 12 10
(732) SIA INGEN PHARMA, Karla Ulmana str. 119, Marupe, LV-2167 Riga, LV
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

LARINGEN

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms.

---

(111) **69667**
(151) 2014 09 26
(210) 2013 2256
(220) 2013 12 13
(181) 2023 12 13
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, Panerių g. 47, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 25.1, 25.12
(526) Trejos devynerios
(511)
33 spiritiniai gėrimai; spiritiniai ekstraktai; trauktinės (karčiosios).

---

(111) **69668**
(151) 2014 09 29
(210) 2012 1955
(220) 2012 11 05
(181) 2022 11 05
(732) UAB „ITALIANA LT“, A. Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

CHAMPIER DEUX FLUTES

(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; 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) **69669**
(151) 2014 09 29
(210) 2012 2208
(220) 2012 12 12
(181) 2022 12 12
(732) UAB „CEMEX FARMA“, Savanorių pr. 79, LT-44208 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 25.1, 26.11, 29.1
(526) KORVALOL
(591) šviesiai žalia, tamsiai žalia, juoda, balta.
(511)
5 farmacijos preparatai; dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietinis maistas (medicinos reikmėms); vaistai žmonėms.

---

(111) **69670**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1527
(220) 2013 09 04
(181) 2023 09 04
(732) UAB „INTERAUTOMATIKA“, Kęstučio g. 47, LT-08124 Vilnius, LT
(740) Arūnė Šilvaitė, Kęstučio g. 47, LT-08124, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(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.
35 laboratorinės įrangos, medicinos įrangos sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ar didmeninėse parduotuvėse, pagal užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.
37 laboratorinės ir medicinos įrangos montavimas, įrengimas, techninė priežiūra ir taisymas.

---

(111) **69671**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1528
(220) 2013 09 04
(181) 2023 09 04
(732) VALDAS KAVALIAUSKAS, Merkio g. 53, Dargužių k., Varėnos r. sav., LT
(540)



(531) 3.4, 3.4, 27.1
(511)
29 sūris; pienas ir pieno produktai.
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) **69672**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1530
(220) 2013 09 04
(181) 2023 09 04
(732) UAB „PENKIŲ KONTINENTŲ KOMUNIKACIJOS CENTRAS“, Kareivių g. 2, LT-08248 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.1, 29.1
(591) juoda, balta, žalsva.
(511)

38 telekomunikacijos; 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.

---

(111) **69673**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1542
(220) 2013 09 05
(181) 2023 09 05
(732) IĮ SAULIAUS REMEIKOS DIZAINO STUDIJA, Vilniaus g. 44, LT-76001 Šiauliai, LT
(540)



(531) 26.4
(511)

42 interjero dizainas; pramoninis dizainas; meninio dizaino paslaugos.

---

(111) **69674**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1543
(220) 2013 09 05
(181) 2023 09 05
(732) UAB „GVIJUS“, Šiaulių g. 39, Meškuičiai, LT-81444 Šiaulių r., LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 29.1
(591) tamsiai žalia, žalia, juoda.
(511)
4 techniniai aliejai ir riebalai; tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; apšvietimo žvakės ir dagčiai; medžio briketai (granulės).

---

(111) **69675**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1545
(220) 2013 09 06
(181) 2023 09 06
(732) UAB „ATUTU“, Metalo g. 11/10, LT-02190 Vilnius, LT
(540)

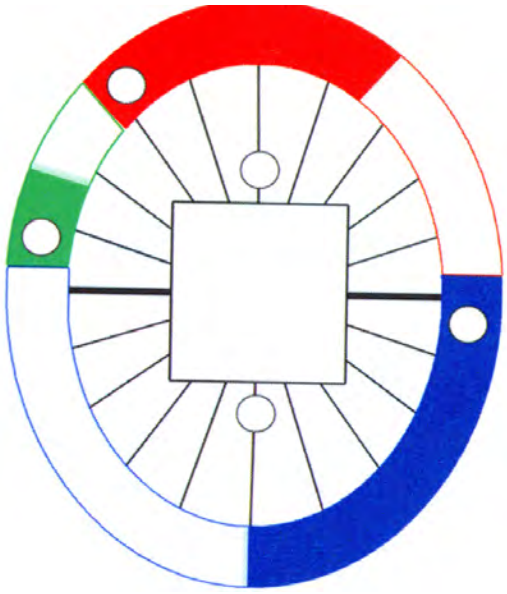


(531) 25.1, 26.4, 26.11
(511)
30 kava, arbata, kakava ir kavos pakaitalai; ryžiai; tapijoka ir sago kruopos; miltai ir grūdų produktai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; cukrus, medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska; garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas; alaus actas; anyžių sėklos; arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė); arbata su ledais; arbatžolių gėrimai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); aromatiniai preparatai (maistui); aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis); augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai; avižiniai maisto produktai; avižiniai miltai; avižų dribsniai; avižų grūstmilčiai; baltymingieji javainių batonėliai; bandelės; bičių pienelis; bičių pikis (propolis); biskvitai; blynai; blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos); bulviniai miltai (maistui); chalva; cikorija (kavos pakaitalas); cinamonas (prieskonis); desertiniai putėsiai (konditerija); dešrų rišamosios medžiagos; dribsniai (grūdų produktai); duonos trupiniai; džiūvėsiai; garstyčių milteliai; gėrimų aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); glitimas (paruoštas maistui); glitimo priedai (kulinarijos reikmėms); gliukozė (kulinarijos reikmėms); gvazdikėliai (prieskoniai); ilgosios ciberžolės (maistui); imbieras (prieskonis); imbieriniai meduoliai; javainiai (dribsniai su priedais); javainių batonėliai; javiniai užkandžiai; jūros dumbliai (prieskoniai); jūros vanduo (maistui virti); kakavos gėrimai; kakavos gėrimai su pienu; Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai; kapariai (prieskoniai); karamelės (saldainiai); karis (indiškas prieskonis); kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kečupas (pomidorų padažas); kepimo soda (sodos bikarbonatas kepimo reikmėms); kepiniai; kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus); kepinių glajus (cukraus glajus); kepinių sausieji mišiniai; kepinių tešla; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai su migdolais; konservuotos prieskoninės žolės (prieskoniai); košės su pienu; kramtomoji guma; krekeriai (užkandžių sausainiai); kukurūzai (malti); kukurūzai (skrudinti); kukurūzai (smulkinti); kukurūzai (spraginti); kukurūziniai miltai; kukurūzų dribsniai; kukurūzų košė; kukurūzų kruopos; kukurūzų spragėsiai; kumpio aptepai; kuskusas (manų kruopos); kvapieji pipirai; kviečių gemalai (žmonių maistui); kvietiniai miltai; lakricos lazdelės (konditerija); lakštiniai (makaronai); ledas (šaldymui); ledinukai; lukštenti miežiai; lukštentos avižos; maistinės kruopos; maistinis krakmolas; maisto konservavimo druska; maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); majonezas; makaronai; makaronų padažas; makaronų tešla; maliniai; maltozė; manų kruopos; marcipanai; marinatai; melasa (maistui); melasos sirupas; mėsėčiai (koldūnai);

mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis); mėsos padažai; mėtos (konditerijai); miežinės kruopos; miežiniai miltai; migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai); migdolų tešla; miltiniai konditerijos gaminiai; miltiniai maisto produktai; miltinių maisto produktų tešlos; muskatų riešutai; natūralios saldinamosios medžiagos; natūralus ar dirbtinis ledas; neraugintа 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 įdaru; pyragai su mėsos įdaru; pyragaičiai su įdaru (kepiniai); pyragaičiai su mėsa; pyragaičiai su paštetu; pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai); pyragų tešla; plaktos grietinėlės tirštikliai; ploni makaronai (vermišeliai); pomidorų padažas; pralinė (trinti riešutai su cukrumi); prieskoniai (aštrieji); prieskoniai (kvapieji); prieskoniai (padažai); pudingai; pupiniai miltai; raugai; ryžių kepiniai; ryžių užkandžiai; rupūs kukurūziniai miltai; saldainiai (ledinukai); saldainiai su minkštu įdaru; saldieji konditerijos gaminiai; saldymedžiai (konditerija); saldus pieniškas padažas su miltais; saldžios bandelės; salierų druska; salyklas (žmonių valgiui); salykliniai sausainiai; salyklo ekstraktas (maistui); salotų uždarai; sausainiai; sausieji mišiniai (ledams); sėmenys (žmonių maistui); smulkinti miežiai; sojiniai miltai; sojos pupelių pasta (prieskoniai); sojų padažas; spagečiai; sumuštiniai; sūrainiai (sumuštiniai); suši (japoniškas valgis); šafranas (prieskonis); šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai); šaltmėtiniai saldainiai; šerbetas (ledai); šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladiniai putėsiai; šokolado gėrimai; šokolado gėrimai su pienu; tapijokos miltai (maistui); 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) **69676**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1576
(220) 2013 09 11
(181) 2023 09 11
(732) ŠARŪNAS GRIGALIŪNAS, Saulėgrąžų g. 1-80, LT-46326 Kaunas, LT
DARIUS GIMŽAUSKAS, A. Juozapavičiaus pr. 23-22A, LT-45256 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.12, 26.1, 26.2, 29.1
(591) mėlyna, žalia, raudona, balta, juoda.
(511)
5 dietinis maistas ir dietinės medžiagos medicinos ar veterinarijos reikmėms, kūdikių maistas; žmonių ir gyvūnų maisto papildai.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **69677**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1678
(220) 2013 09 25
(181) 2023 09 25
(732) UAB „SERTIFIKACIJOS INSTITUTAS“, Konstitucijos pr. 15-15, LT-08106 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.1, 29.1

(591) žalia, pilka, balta, juoda.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69678**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 1693

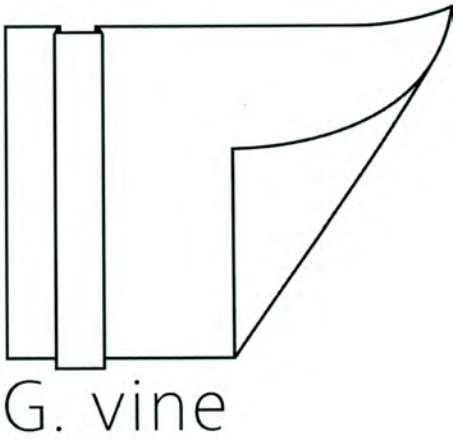
(220) 2013 09 27

(181) 2023 09 27

(732) UAB G.VINE KAUNAS, S. Raštikio g. 26, LT-50130 Kaunas, LT

(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT

(540)



(531) 20.5

(511)

35 prekių, būtent maisto produktų, alkoholinių gėrimų, aksesuarų vynui, stalo indų, virtuvės reikmenų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; reklama.

41 pasilinksminimai; pramogos; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; mokymas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; televizijos pramoginės laidos; lošimo namų (kazino) paslaugos; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); konferencijų rengimas ir vedimas; diskotekų paslaugos; pramogų informacija; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kino filmų demonstravimas; pobūvių rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; grožio konkursų rengimas; loterijų rengimas; šokių vakarų rengimas; pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramogų paviljonų paslaugos; karaokės paslaugų parūpinimas; naktiniai klubai; koncertų rengimas ir vedimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); diskotekų vedėjų paslaugos; muzikos kūrimas; žaidimų įrangos nuoma.

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais, barų paslaugos, kavinės, kavos barai, restoranai, savitarnos restoranai, užkandinės, valgyklos.

---

(111) **69679**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1697
(220) 2013 09 27
(181) 2023 09 27
(732) GRUPPO TRASPORTI FERROVIARI MARITTIMI SA, c/o ACSA SA, Commercialisti Associati Via Giacometti 1, 6901 Lugano, CH
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

NAFTOTRANS

(511)

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; transporto priemonių techninė priežiūra ir taisymas, geležinkelio transporto priemonių taisymas, geležinkelio transporto priemonių valymas ir plovimas.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; transporto priemonių nuoma; geležinkelio transporto priemonių nuoma, krovinių vežimas, krovinių ekspedijavimas, transporto logistika, krovinių sandėliavimas.

---

(111) **69680**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1698
(220) 2013 09 27
(181) 2023 09 27
(732) GRUPPO TRASPORTI FERROVIARI MARITTIMI SA, c/o ACSA SA, Commercialisti Associati Via Giacometti 1, 6901 Lugano, CH
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, juoda, balta.
(511)

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; transporto priemonių techninė priežiūra ir taisymas, geležinkelio transporto priemonių taisymas, geležinkelio transporto priemonių valymas ir plovimas.

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; transporto priemonių nuoma; geležinkelio transporto priemonių nuoma, krovinių vežimas, krovinių ekspedijavimas, transporto logistika, krovinių sandėliavimas.

---

(111) **69681**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1956
(220) 2013 11 05
(181) 2023 11 05
(732) ŠARŪNAS GRIGALIŪNAS, Saulėgrąžų g. 1-80, LT-46326 Kaunas, LT
MB „DISABLED ENABLED“, Draugystės g. 19, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, mėlyna, balta.
(511)

9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); parsisiunčiamoji kompiuterių programinė įranga.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų)

tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69682**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1968
(220) 2013 11 06
(181) 2023 11 06
(732) DARIUS GUOBA, T. Vrublevskio g. 4-5, LT-01143 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmeninė apsauga; alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; 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 priežiūros paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; jaunų merginų lydėjimas viešosiose vietose; kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; naktinė slauga; 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) **69683**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1970
(220) 2013 11 06
(181) 2023 11 06
(732) UAB AGROFIRMA „SĖKLOS“, Smėlio g. 8, LT-10324 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.7, 26.2, 27.5, 29.1
(591) rusva, juoda, balta.
(511)
1 chemijos produktai, naudojami žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; trąšos.
31 augalai; augalų sėklos; gėlių svogūnėliai; Kalėdų eglutės; natūrali velėna; šviežios prieskoninės žolės; rožių krūmai; sodinukai; svogūnėliai.
39 prekių pakavimas ir sandėliavimas.

---

(111) **69684**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1971
(220) 2013 11 06
(181) 2023 11 06
(732) UAB AGROFIRMA „SĖKLOS“, Smėlio g. 8, LT-10324 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 5.3, 26.1, 29.1
(591) žalia, geltonai žalia.
(511)
31 augalai; augalų sėklos; gėlių svogūnėliai; Kalėdų eglutės; natūrali velėna; šviežios prieskoninės žolės; rožių krūmai; sodinukai; svogūnėliai.

---

(111) **69685**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 1974
(220) 2013 11 06
(181) 2023 11 06
(732) VLADA MUSVYDAITĖ-BARANAUSKIENĖ, Bajorų kelias 15-57, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

SPORTUOK SU MUMIS

(511)
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.

---

(111) **69686**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2063
(220) 2013 11 19
(181) 2023 11 19
(732) UAB „FRESH MARKET“, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)

FRESH MARKET

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69687**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2065
(220) 2013 11 19
(181) 2023 11 19
(732) UAB „IMPEKSODA“, Mindaugo g. 32-10, LT-03214 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 25.7, 26.1, 26.11, 27.1, 29.1

(591) raudona, juoda, balta, pilka.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69688**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2090

(220) 2013 11 21

(181) 2023 11 21

(732) ERNESTAS SKOBAS, Lietuvių g. 30-17, LT-44172 Kaunas, LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)

IJB INTERNATIONAL JUNIOR BANK

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 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.

---

(111) **69689**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2091
(220) 2013 11 21
(181) 2023 11 21
(732) ERNESTAS SKOBAS, Lietuvių g. 30-17, LT-44172 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

PJB PASAULIO JAUNIMO BANKAS

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 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.

---

(111) **69690**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2092

(220) 2013 11 21

(181) 2023 11 21

(732) ERNESTAS SKOBAS, Lietuvių g. 30-17, LT-44172 Kaunas, LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)

WJB WORLD JUNIOR BANK

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos

vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 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.

---

(111) **69691**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2093

(220) 2013 11 21

(181) 2023 11 21

(732) ERNESTAS SKOBAS, Lietuvių g. 30-17, LT-44172 Kaunas, LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)

WYB WORLD YOUTH BANK

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių

veikla); tarpuskaitos namai (finansiniai); taupomųjų bankų paslaugos; ūkių nuoma; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai); vertybių saugojimas.

41 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.

---

(111) **69692**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2099

(220) 2013 11 21

(181) 2023 11 21

(732) UAB KOMFORTAS BALTIJA, Ateities g. 1E-15, LT-08419 Vilnius, LT

(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.11, 27.1, 27.5

(511)

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai; acetileno degikliai; acetileno generatoriai; acetileno žibintai; akvariumų filtravimo aparatai; akvariumų lempos (žibintai); akvariumų šildytuvai; aliejaus valymo aparatai; aliejinės lempos; apšvietimo įrenginiai (oro transporto priemonėms); apšvietimo lempos (automobiliams); apšvietimo lemputės; apšvietimo prietaisai ir įrenginiai; apšvietimo žibintai; apšvietimo žibintuvėliai; ardeliai; atominiai reaktoriai; 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; baktericidiniai degikliai; benzininiai degikliai; bidė; boileriai (ne mašinų dalys); branduoliniai reaktoriai; branduolinis 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); dezinfekavimo priemonių skirstytuvai (tualetams); dezodoravimo aparatai (ne asmeninio naudojimo); distiliatoriai; distiliavimo aparatai; distiliavimo kolonos; distiliavimo valymo kolonos; drėkinimo mašinos žemės ūkio reikmėms; dujinės lempos; dujiniai šviestuvai; 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 plautuvai (skruberiai, dujinių įrenginių dalys); dujų valymo įrenginiai; dujų valytuvai (dujinių įrenginių dalys); dūmtraukiai; dūmtraukių dūmtakiai; 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 vaflinės; elektriniai arba ne elektriniai kojų šildytuvai; elektriniai asmeniniai ventiliatoriai; elektriniai jogurto gaminimo prietaisai; elektriniai kaitinimo siūleliai; elektriniai kavinukai su koštuvais; elektriniai kavos aparatai; elektriniai kavos filtrai; elektriniai kišeniniai žibintuvėliai; elektriniai radiatoriai; elektriniai skalbinių džiovintuvai; elektriniai slėginiai prikaistuviai (greitpuodžiai); elektriniai šildymo aparatai; elektriniai šildomieji paklotai (pagalvėlės) (ne medicinos reikmėms); elektriniai valgio virimo reikmenys; elektriniai virduliai; elektrinis šildomasis apavas; elektros išlydžio apšvietimo vamzdeliai; elektros lempos; elektros lemputės; elektros lempų siūleliai; elektros šviestuvų lizdai; fakelų vamzdžiai (naftos pramonei); filtrai (buitinių arba pramoninių įrenginių dalys); 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; kambarinės ledainės; 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; kepintuvės; keptuvai; kietojo, skystojo arba dujinio kuro šildymo aparatai; kilnojamieji tualetai; kilnojamosios kalvės; kilnojamosios turkiškų vonių kabinos; kiniški žibintai (popieriniai); kišeniniai šildytuvai; kišeniniai žibintuvėliai; klijų šildymo įrenginiai; klozetų bakeliai; klozetų puodai; konstrukcinės viryklių plokštės; krosnelės (ne laboratorinės); krosnelių fasoninės išklojos; krosnių ardynai; krosnių aušinimo bakai; krosnių aušintuvai; krosnių fasoninės išklojos; krosnių išklojos (iš ugniai atsparaus molio); krosnių metalinės konstrukcijos; krosnių pakrovimo įrenginiai; krosnių peleninės; krosnių pelenų dėžės; krosnys (ne laboratorinės); krosnys (šildymo įrenginiai); kuro skalsintuvai (ekonomaizeriai); 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 rėmai; 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 valymo aparatai ir mašinos; oro valymo baktericidinės lempos; oro vėsinimo aparatai; pakabinamieji šviestuvai; panardinamieji šildytuvai; pasterizavimo aparatai; pašarų džiovinimo įrenginiai; pieno šaldymo įrenginiai; pisuarai (sanitariniai įtaisai); plaukiojimo baseinų chloravimo įrenginiai; plaukų džiovintuvai; plautuvės (virtuvinės); polimerizavimo įrenginiai; prausyklų rankų džiovintuvai; projektorių lempos; 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; skalbimo katilai; skalbyklų vandens šildytuvai; skysčių vėsinimo įrenginiai; skystojo kuro degikliai; slėginiai elektriniai maisto gaminimo puodai (autoklavai); 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); šaldomos vitrinos (eksponavimo įrenginiai); šildymo (vandeniu) įrenginiai; šildymo aparatai; šildymo įrenginiai; šildymo katilai; šildymo katilų dūmtraukiai; šildymo katilų tiektuvai; šildymo katilų vamzdžiai; šildymo krosnys; šildymo plokštės; šilumokaičiai (ne mašinų dalys); šilumos akumuliatoriai; šilumos regeneratoriai; šilumos siurbliai (centrinio šildymo, cirkuliaciniai); šiukšlių degintuvai; švariosios kameros (sanitarijos įrenginiai); šviečiamieji apšvietimo vamzdeliai; šviečiantys namų numeriai; šviesadiodžio (LED) apšvietimo įrenginiai; šviesos sklaidytuvai; šviestuvai; 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 oro kondicionieriai; transporto priemonių priekiniai žibintai; transporto priemonių šildytuvai; transporto priemonių šildomieji aparatai nuo langų šarmojimo; transporto priemonių ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai; transporto priemonių žibintai; traukos gaubtai; traukos gaubtai (laboratorijoms); traukos gaubtai (virtuvėms); tualetai (vandens klozetai); tualeto dubenys; ultravioletinės lempos (ne medicinos reikmėms); vaisių džiovyklos; vamzdžiai (sanitarinių įrenginių dalys); vamzdžių čiaupai; 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 įtaisai (tualetų); vandens skirstymo įrenginiai; vandens sterilizatoriai; vandens šildyklės (buteliai); vandens šildytuvai; vandens šildytuvai (prietaisai); 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 išklojos; vonių įrengimo reikmenys; vonių kambarių įrenginiai; vonių reikmenys; vonių šildytuvai; vonių vandentiekio įrenginiai; žaizdrai; žarijų krosnelės; žibintuvėliai; žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; 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; drenažo siurblių nuoma; drėkinimo įrenginių įtaisymas ir taisymas; dūmtraukių valymas; durų ir langų įstatymas; ekskavatorių nuoma; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; fabrikų statyba; fotografijos aparatų taisymas; gatvių valymas; giliųjų naftos ar dujų gręžinių gręžimas; graužikų naikinimas; gręžinių gręžimas; hidroizoliavimas (pastatų); iškabų dažymas ar taisymas; kailių priežiūra, valymas ir taisymas; karjerų naudojimo paslaugos; kasyba; katilų valymas ir taisymas; kelių šlavimo mašinų nuoma; kelių tiesimas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kenkėjų naikinimas (ne žemės ūkyje); kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kniedijimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; kranų nuoma (statybos įrenginiai); krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; laikrodžių taisymas; laivų statyba; lakavimas; langų valymas; lėktuvų priežiūra ir taisymas; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; meno kūrinių restauravimas; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; muzikos instrumentų restauravimas; naftotiekių tiesimas ir priežiūra; namų nugriovimas; odos gaminių valymas, taisymas ir priežiūra; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų protektorių atnaujinimas; padangų vulkanizavimas (taisymas); pagalba sugedus transporto priemonei (taisymas); pastatų izoliavimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); peilių galandimas; plytų mūrijimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; raštuotų audinių valymas; sandėlių statymas ir remontas; santechnikos darbai; saulės skėčių taisymas; sausasis valymas; seifų (kambarių) taisymas ir techninė priežiūra; seifų taisymas ir techninė priežiūra; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; siurblių taisymas; skalbimas; skalbimas ir lyginimas; skėčių taisymas; spausdintuvų kasečių pildymas; spynų taisymas; stalių darbai (taisymas); 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; taisymas po vandeniu; telefonų įrengimas ir taisymas; tinkavimas; transporto priemonių plovimas; transporto priemonių

poliravimas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių valymas; transporto priemonių sutepimas; transporto priemonių tepimas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); uostų statyba; valymo mašinų nuoma; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); vidaus ir išorės dažymas; virtuvės įrangos įtaisymas.

---

(111) **69693**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2102
(220) 2013 11 22
(181) 2023 11 22
(732) UAB „BALTTOURS“, Kepėjų g. 11A, LT-91247 Klaipėda, LT
(540)

BALTTOURS

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai ruda.
(511)
39 kelionių rengimas; kelionių užsakymai; keltų transportas; keleivių vežiojimas; keliautojų lydėjimas.

---

(111) **69694**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2179
(220) 2013 12 02
(181) 2023 12 02
(732) UAB „EUROKORNUS“, V. Putvinskio g. 72, LT-44211 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

VIŠTA PUODE

(511)
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) **69695**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2184
(220) 2013 12 02
(181) 2023 12 02
(732) UAB „SRS DIZAINAS“, Šermukšnių g.16, LT-91207 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BAZINĖ STOVYKLA

(511)
35 mažmeninė ir didmeninė prekyba sporto ir laisvalaikio prekėmis, stovyklavimo reikmenimis, drabužiais, avalyne, galvos apdangalais parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ar elektroninėmis priemonėmis žiniatinklio svetainėse ar teleparduotuvėse.

---

(111) **69696**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2187
(220) 2013 12 03
(181) 2023 12 03
(732) MB „UŽDARBIS.LT“, Adutiškio g. 3-3, LT-02112 Vilnius, LT
(540)

Uždarbis LT

(531) 26.4, 27.5
(511)
35 verslo informacija; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mokesčių apskaičiavimas; verslo nagrinėjimas; naujienų

apžvalgų paslaugos; pardavimas aukcione; paslaugų nuoma (verslo pagalba); reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; reklaminių tekstų skelbimas; verslo tyrimai; nuomonių tyrimas; personalo vadybos konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo informacija; verslo organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **69697**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2198
(220) 2013 12 05
(181) 2023 12 05
(732) RAIMONDA KAZLAUSKIENĖ, J. Grušo g. 5-3, LT-48266 Kaunas, LT
(540)

ADVOCATERA

(511)

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmeninė apsauga; alternatyvaus ginčų sprendimo paslaugos; apsauga; apsauginių signalizacijų priežiūra; apsaugos konsultacijos; arbitražas; asmens kilmės tyrimai; atstovavimo bylose (bylinėjimosi) paslaugos; autorių teisių vadyba; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; 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 priežiūros paslaugos; įvaikinimo agentūrų paslaugos; jaunų merginų lydėjimas viešosiose vietose; kompiuterinių programų licencijavimas (juridinės paslaugos); kremavimas; laidojimo biurai; laidotuvės; naktinė slauga; 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) **69698**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2199
(220) 2013 12 05
(181) 2023 12 05
(732) UAB ARVEDAS, Vytauto g. 3, Pošnios k., Krokialaukio sen., LT-64282 Alytaus r., LT
(540)



(531) 1.1, 26.11, 27.5
(511)

3 dėmių valikliai, audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms), muilas, riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje), plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms), plovimo preparatai, nutekamųjų vamzdžių atkimšimo preparatai, skalbinių balikliai, skalbinių balinimo preparatai, skalbinių blizgikliai, grindų vaškas.

---

(111) **69699**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2210
(220) 2013 12 06
(181) 2023 12 06
(732) UAB „PENKIŲ KONTINENTŲ KOMUNIKACIJOS CENTRAS“, Kareivių g. 2, LT-08248 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) žalia, juoda, pilka.
(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; apsaugos nuo kompiuterinių virusų paslaugos;

architektų konsultacijos; architektų paslaugos; audinių bandymai; bakteriologiniai tyrimai; biologiniai tyrimai; chemikų paslaugos; cheminė analizė; cheminiai tyrimai; debesų nusodinimas; dokumentų skaitmeninimas (skenavimas); drabužių modeliavimas; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; 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); kambarių interjero dizainas; klinikiniai tyrimai; kokybės tikrinimas; kokybinis stačiojo miško įvertinimas; kokybinis vilnų įvertinimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterinių programų priežiūra; kompiuterių aparatinės įrangos projektavimo ir tobulinimo konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių programų nuoma; kompiuterių programų rengimas; 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; moksliniai tyrimai; mokslinė informacija, naujų produktų tyrimas ir kūrimas (paslaugos kitiems); patarimai ir konsultacijos dėl taršos anglies dioksidu mažinimo; programinė įranga kaip paslauga (SaaS); mokslinių laboratorijų paslaugos; naftos gręžinių bandymai; naftos telkinių paieška; naftos žvalgyba; naudotinų naftos telkinių tyrimai; orų prognozavimas; povandeniniai tyrinėjimai; pramoninis dizainas; pramoninis konstravimas; rašysenos tyrimas (grafologija); serverių priegloba; statybų projektavimas; taros ir pakuočių dizainas; techniniai tyrimai; techninių projektų tyrimai; tyrimai aplinkosaugos srityje; topografinės nuotraukos; transporto priemonių techninė apžiūra; vandens tyrimai; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių projektavimo konsultacijos; žiniatinklio serverių nuoma.

---

(111) **69700**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2226
(220) 2013 12 09
(181) 2023 12 09
(732) UAB „TF GROUP“, S. Žukausko g. 23-1, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Roberta Vasiliauskienė, L. Stukos-Gucevičiaus g. 1, LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 27.5, 29.1
(591) ruda, balta.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; antbačiai (trumpos blauzdinės); apatinės kelnės; apatiniai baltiniai; apatiniai baltiniai (prakaitiniai); apatiniai marškinėliai; apatiniai marškiniai; apavas; apykaklės (apsauginės); apsiaustai; arnotai; ašuočių pluošto avalynė; ausinės (drabužiai); avalynės padai; avalynės priekinės dalys; avalynės priešslydžio įtaisai; avalynės rantai; avalynės užkulniai; avalynės viršutinės dalys; baltiniai (apranga); batai; batų vidpadžiai; batviršiai; bažnytiniai drabužiai; beretės; blauzdinės (getrai); blauzdinių dirželiai, raiščiai; boa (moteriški šalikai); bridžiai (kelnės); chalatai; cilindrai (skrybėlės); darbinės palaidinės; darbiniai drabužiai; didelės spalvotos skarelės (kaklaskarės); diržai (juostos); diržinės piniginės (apranga); drabužių diržai; drabužių apykaklės; drabužių kišenės; dušo kepurės; dviratininkų drabužiai; džemperiai (puloveriai); futbolo batai; futbolo batų kapliukai; gabardino drabužiai; gatavi drabužiai; gatavi pamušalai (drabužių dalys); gimnastikos apranga; gimnastikos avalynė; glaudinės (kelnės); glaudinės (šiltos kojinės); gobtuvai (drabužiai); juostos; jūreivių palaidinės (jūrinikės); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; kailiniai (drabužiai); kaklaraiščiai; kaliošai; kaspinai (plaukams) (drabužiai); keliaraiščiai; kelnaitės; kelnės; kelnių diržai; kepurės; kepurių snapeliai; kišeninės nosinaitės (drabužiai); klumpės; kojinės; kojinės (prakaitinės); kojinių laikikliai; kojinių užkulniai; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kombinezonai (drabužiai); korsetai; korsetai (apatiniai); kostiumai; kraiteliai (kūdikių drabužiai); kulnai; kumštinės pirštinės; liemenėlės; liemenės; liemenės (drabužiai); livrėjos; marškinėliai; marškiniai; marškinių antkrūtiniai; marškinių perpetės; maskarado kostiumai; maudymosi kelnaitės; maudymosi kelnaitės (glaudės); maudymosi kepuraitės; maudymosi kostiumai; maudymosi sandalai; maudymosi šlepetės; megzti drabužiai; megztiniai; metaliniai avalynės apvadai; mitros (kepurės); moteriškos kelnaitės; movos (drabužiai); naktiniai akių raiščiai; naktiniai drabužiai;

neperšlampamieji drabužiai; nėrinių skaros; nuimamosios apykaklės; odiniai drabužiai; odos pakaitalų drabužiai; palaidinės; paltai; paplūdimio avalynė; paplūdimio kostiumai; pasijoniai; pažastiniai; pėdkelnės; pelerinos; petnešos; pirštinės (drabužiai); pižamos; ponèai; popierinės kepurės (apranga); popieriniai drabužiai; prakaitiniai apatiniai drabužiai; priekakčiai (galvos apdangalai); prijuostės (drabužiai); pusbačiai; puskojinės; puskojinių laikikliai; rankogaliai; rankogaliai (drabužiai); sandalai; sarafanai; sariai (Indijos moterų rūbai); sarongai; seilinukai (ne popieriniai); sijonai; sijonkelnės; skaros; skaros (gaubiamos ant pečių); skrybėlės; skrybėlių karkasai; slidininėjimo pirštinės; slidžių batai; sportinė avalynė; sportiniai batai; sportiniai trikotažo gaminiai; striukės su gobtuvu; suknelės; suvarstomieji batai; šalikai; šydai (drabužiai); šlikės; šliurės; švarkai, striukės; togos (teisėjų, rektorių ir kt. drabužiai); trikotažo gaminiai; trumparankoviai marškinėliai; trumpikės; turbanai; uniformos; vaikų kelnaitės (drabužiai); vairuotojų drabužiai; vandens slidžių sporto kombinezonai; vienuolių galvos apdangalai; vilnoniai megztiniai; viršutiniai drabužiai; vyriški šalikai (plačiais galais); vonios chalatai; žūklės liemenės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; algalapių parengimas; artistų verslo vadyba; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; buhalterinė apskaita; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); ekonominis prognozavimas; fotokopijavimas; fotokopijavimo mašinų nuoma; importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; laikraščių užsakymas (kitiems); madų šou rengimas pardavimo skatinimo reikmėms; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mažmeninė ir didmeninė prekyba farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatais bei medicinos reikmenimis; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mokesčių apskaičiavimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; perrašinėjimas; personalo komplektavimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių rodymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; radijo reklama; reklama paštu; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių filmų gamyba; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų rašymas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos agentūros; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkodara; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; samdos agentūros; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų-faktūrų išrašymas; sekretoriavimas; skelbimų klijavimas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; spausdinimas (mašinėle); statistinių duomenų rinkimas; stenografavimas; tekstų dorojimas; telefoniniai atsakymai (kai abonentas nepasiekiamas); telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); telerinkodaros paslaugos; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadyba (sportininkams); verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; verslo vadybos patarėjų paslaugos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešbučių verslo vadyba; verslo auditas; verslo efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; visuomenės informavimas.

---

(111) **69701**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2227

(220) 2013 12 09

(181) 2023 12 09

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.1, 1.15, 26.3, 27.3, 29.1

(591) mėlyna, žalia, raudona, balta, smėlio.

(511)

32 mineralinis ir gazuotas vanduo, geriamas vanduo (buteliuose), gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys.

---

(111) **69702**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2271
(220) 2013 12 16
(181) 2023 12 16
(732) UAB „DOMLITA“, Kalvarijų g. 270-84, LT-08339 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius, pramoginių renginių rengimas, kultūrinių renginių kūrimas, kultūrinių renginių rengimas, muzikinių renginių rengimas.

---

(111) **69703**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2272
(220) 2013 12 16
(181) 2023 12 16
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

DVARO

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, geriamas vanduo (buteliuose), gira (gaivusis gėrimas), gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys.

---

(111) **69704**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2276
(220) 2013 12 17
(181) 2023 12 17
(732) UAB ASTRAVO, Plento g. 39, LT-41001 Biržai, LT
(740) Lina Meškauskienė, 60, Advokatės Meškauskienės kontora, Vytauto g. 12, LT-08118 Vilnius, LT
(540)

ASTRAVO LEGENDINIS

(511)
32 alus.

---

(111) **69705**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2278
(220) 2013 12 17
(181) 2023 12 17
(732) DONATAS DUDUTIS, Bitininkų g. 28-9, LT-08417 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora VARUL, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

BMtL Europe

(511)
4 alyva (skystasis tepalas), pramoniniai tepalai, tepalai, tirštieji tepalai, kuras, sunkusis skystasis kuras, degalai, varikliniai degalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); prekių pardavimo skatinimas (kitiems).
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas; energijos gamyba, energijos gamyba iš atsinaujinančių šaltinių, bioskaidžių medžiagų (biomasės) perdirbimas, atliekų apdorojimas (perdirbimas).

---

(111) **69706**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2279
(220) 2013 12 17
(181) 2023 12 17
(732) UAB „KLAIPĖDOS MĖSINĖ“, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

Skonis kiekviename kąsnyje!

(511)

29 mėsa, sūdyti mėsos produktai, kiaulienos gaminiai, jautienos gaminiai, paukštienos gaminiai, konservuota mėsa, dešros, kumpiai, mėsos ekstraktai.

---

(111) **69707**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2282
(220) 2013 12 18
(181) 2023 12 18
(732) SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, Žolyno g.15, LT-10209 Vilnius, LT
(540)



(531) 20.5, 25.12, 26.4, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, mėlyna, šviesiai mėlyna, mėlynai žalia, tamsiai žalia, žalia, šviesiai žalia, žaliai geltona, geltona, balta.
(511)

39 keleivių vežiojimas.

---

(111) **69708**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2291
(220) 2013 12 19
(181) 2023 12 19
(732) UAB „ORIGMED“, Vydūno al. 11-4, LT-44001 Kaunas, LT
(740) KF „Įvaizdis“, Mituvos g. 5, LT-50132, Kaunas, LT
(540)



(531) 2.9, 26.1, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(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.

---

(111) **69709**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2292
(220) 2013 12 19
(181) 2023 12 19
(732) UAB „ORIGMED“, Vydūno al. 11-4, LT-44001 Kaunas, LT
(740) KF „Įvaizdis“, Mituvos g. 5, LT-50132, Kaunas, LT
(540)

OCULOCIN ORIGMED

(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.

---

(111) **69710**
(151) 2014 09 29
(210) 2013 2299
(220) 2013 12 20
(181) 2023 12 20
(732) UAB „LIVERPOOL BAR“, Vydūno g. 16-119, LT-06205 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5

(511)

41 bilietų agentūrų paslaugos (pramogos); diskotekų paslaugos; diskotekų vedėjų paslaugos; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); estrados artistų paslaugos; fotoreportažų rengimas; garso įrašų montavimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; kino filmų demonstravimas; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; loterijų rengimas; madų šou rengimas (pramogų reikmėms); miuzikholai; muzikos komponavimo paslaugos; naktiniai klubai; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; pramogos; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramogų informacija; scenaristų paslaugos; šokių vakarų rengimas; tiesioginių laidų rengimas.

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai.

---

(111) **69711**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 2300

(220) 2013 12 20

(181) 2023 12 20

(732) UAB „VERTYBIŲ SAUGA“, T. Ševčenkos g. 16A, LT-03111 Vilnius, LT

(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatas Telesforas Urbaitis, Gedimino pr. 28/2-801, LT-01104 Vilnius, LT

(540)



PROTECTIVE SEALS SOLUTIONS

(531) *7.5*

(511)

6 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; alavas; alavuotos skardos tara; aliuminio folija; aliuminio viela; aliuminis; ankerinės plokštės; antifrikciniai metalai; antkapių bronziniai dirbiniai; antrankiai ; apsauginės metalinės kelių užtvaros; ąsiniai varžtai; aukso lydmetaliai; babitas; baltoji (alavuota) skarda; bėgių tvarslės; berilis; betono metalinės armuojamosios medžiagos; bliumai (metalurgija); bronza (meno dirbiniai); bronza; bronziniai antkapiniai paminklai; centrinio šildymo sistemų metaliniai vamzdžiai ir vamzdynai; chromas; chromo rūdos; cinkas; cirkonis; čiuožyklos (metalinės konstrukcijos); durų geležiniai apkaustai; durų strektės (ne elektrinės); durų uždarymo įtaisai (ne elektriniai); ferotitanas; ferovolframas; fiksavimo varžtai; galenitas (švino rūda); galvijų grandinės; geležies dirbiniai (smulkieji); geležies kampuočiai; geležies rūdos; geležies ruošiniai; geležinė viela; geležinės juostos; geležiniai lankai; geležiniai priekalėliai; geležinių juostų įtempimo įtaisai (golfo aikštelėms); geležinkelio iešmai; geležinkelio iešmų smailės; geležinkelio metalai; geležis (ferochromas); geležis (feromolibdenas); geležis (ferosilicis); germanis; gyvulių skambalėliai; hafnis; hidroizoliacijos metaliniai statybiniai elementai; indis; inkarai; inkaro plokštės; įtempiamosios trauklės; kabliai (kopimo); kabliukai (metalo gaminiai); kadmis; keleivinių keltuvų (funikulierių) bėgių metalai; kietieji lydmetaliai; kilnojamieji priekalai; kobaltas (neapdorotas); konservų skardinės; kreipiamieji metaliniai bėgiai; krosnių dangčiai; krosnių ekranai; krosnių grotelės; langų geležiniai apkaustai; langų skląsčiai; langų skridiniai; lankų plienas; laukinių gyvūnų spąstai; limonitas; magnis; manganas; mašinų diržų metalinės arklidės; metalinės armuojamosios medžiagos; metalinės kiaulidės; melchioras; metaliniai groteliniai dirbiniai; metalinė sienų apdaila; metalinė stogo hidroizoliacija; metalinė baldų furnitūra; metalinė karstų furnitūra; metalinė langų furnitūra; metalinė litavimo viela; metalinė lovų furnitūra; metalinė vyniojimo ir pakavimo folija; metalinės antkapių plokštės; metalinės grandinės; metalinės grindų plytelės; metalinės iškabos; metalinės juostelės; metalinės konservų dėžutės; metalinės laiptų pakopos; metalinės langinės; metalinės ledo formos; metalinės pakavimo juostos; metalinės paminklinės lentos; metalinės raketų leidimo platformos; metalinės saugos grandinės; metalinės sienų plokštės; metalinė statybinė armatūra; metalinės verandos (statiniai); metalinės antkapinės stelos; metalinės antkapių lentelės; metalinės atramos; metalinės automobilių spynos; metalinės butelių kapsulės; metalinės dėžės; metalinės durų rankenos; metalinės durų staktos; metalinės durys; metalinės grandinių jungiamosios grandys; metalinės grindų plytelės; metalinės grindys; metalinės grotelės; metalinės identifikavimo apyrankės (ligoninėms); metalinės identifikavimo plokštės; metalinės įrankių dėžutės (tuščios); metalinės įrankių rankenos ir kotai; metalinės kapų tvorelės; metalinės kilnojamosios kopėčios; metalinės kilpos; metalinės kniedės; metalinės kopėčios; metalinės krovinių ąsos; metalinės

krovinių juostos; metalinės krovinių pakabos; metalinės laiškų dėžutės; metalinės lanksčiųjų žarnų ritės (ne mechaninės); metalinės lanksčiųjų žarnų vijimo ritės (ne mechaninės); metalinės lauko langinės; metalinės lubos; metalinės maisto produktų dėžės; metalinės mašinų pavarų diržų sankabos; metalinės mėsos spintos; metalinės numerių plokštelės; metalinės paminklinės plokštės; metalinės paplūdimio kabinos; metalinės pavarų diržų armavimo medžiagos; metalinės peilių kriaunos; metalinės perdangų sijos; metalinės pertvaros; metalinės pinigų dėžutės; metalinės platformos (gamykloje surinktos); metalinės plokštės su durų anga; metalinės plytelės (statyboms); metalinės plytelės; metalinės portfelių ir lagaminų spynos; metalinės poveržlės; metalinės purškiamojo dažymo kabinos; metalinės raiščių gijos; metalinės rankenos; metalinės registracijos plokštelės; metalinės ribojamosios vartų atramos; metalinės rišimo priemonės; metalinės ryšulių rišimo priemonės; metalinės šaltojo liejimo formos; metalinės sijos; metalinės skiedininės (statybinės); metalinės spaustuvų žiaunos; metalinės spynos (išskyrus elektrines); metalinės statinaičių atramos, padėklai, stovai; metalinės statinaitės; metalinės statinės; metalinės statybinės konstrukcijos; metalinės statybinės plokštės; metalinės stogo dangos; metalinės stogo plokštės; metalinės talpyklos; metalinės telefono būdelės; metalinės telefono kabinos; metalinės tūtos; metalinės tvirtinimo apkabos; metalinės užtvaros; metalinės vamzdžių alkūnės; metalinės vamzdžių movos; metalinės vamzdžių apkabos; metalinės vandentiekio vamzdžių apkabos; metalinės veržiamosios juostos; metalinės veržlės; metalinės virvės; metalinės viščiukidės; metalinės žaliuzės; metaliniai apkalai (pastatams); metaliniai apsauginiai žiedai (ramstymosi lazdoms); metaliniai aptvarai; metaliniai atraminiai žiedai; metaliniai baldų ratukai; metaliniai bėgiai; metaliniai drabužių kabliukai; metaliniai drenažo vamzdžiai; metaliniai durų plaktukai; metaliniai durų skambučiai (ne elektriniai); metaliniai įlaidiniai poliai; metaliniai gatvių latakai; metaliniai kaiščiai; metaliniai konteineriai (laikymui ir gabenimui); metaliniai krovimo padėklai; metaliniai krovinių padėklai; metaliniai laiptų sekcijų karkasai; metaliniai langų ribotuvai; metaliniai langų skląsčiai; metaliniai lovų ratukai; metaliniai medžių aptvarai; metaliniai nuotekų vamzdžiai; metaliniai palapinių kuoliukai; metaliniai paminklai; metaliniai plūduriuojantieji konteineriai; metaliniai poliai; metaliniai ribotuvai; metaliniai sienų kamščiai; metaliniai siloso bokštai; metaliniai šiltnamių rėmai; metaliniai skriemuliai (ne mašinoms); metaliniai slenksčiai; metaliniai šluotų kotai; metaliniai sraigtai; metaliniai stiebai; metaliniai telegrafo stulpai; metaliniai varžtai; metaliniai vožtuvai (ne mašinų dalys); metaliniai (vąšai) kobiniai (alpinistų įranga); metaliniai antkapiai; metaliniai apsauginiai žiedai; metaliniai atraminiai stulpai; metaliniai bakai; metaliniai bunkeriai; metaliniai butelių dangteliai; metaliniai butelių gaubteliai; metaliniai dangų blokeliai; metaliniai darbastaliai (su spaustuvais); metaliniai dėžučių dangteliai; metaliniai diržų temptuvai; metaliniai drabužių pakabų kabliai; metaliniai drenažo vamzdžiai (vožtuvai); metaliniai dūmtraukiai; metaliniai dūmtraukių gaubtai; metaliniai dūmtraukių kreiptuvai (deflektoriai); metaliniai dūmtraukių vamzdžiai; metaliniai durų reikmenys; metaliniai durų rėmai; metaliniai durų ribotuvai; metaliniai durų skląsčiai; metaliniai durų skląsčių strypai ; metaliniai dviračių stovai; metaliniai elektros linijų poliai; metaliniai elektros linijų stulpai; metaliniai geležinkelio pabėgiai; metaliniai juostų įtempimo įtaisai; metaliniai kabelių ir vamzdžių veržtuvai; metaliniai kabelių suveržimo varžtai; metaliniai kamščiai; metaliniai karnizai; metaliniai kilnojamieji keleivių laipteliai; metaliniai kilnojamieji šiltnamiai; metaliniai klojiniai betonui; metaliniai klojiniai; metaliniai konteinerių dangčiai; metaliniai kraunamų krovinių padėklai; metaliniai krepšiai; metaliniai krovinių lynai; metaliniai krovinių stropai; metaliniai laiptai; metaliniai laivų rišimo (švartavimo) plūdurai; metaliniai laivų švartavimo knechtai; metaliniai langai; metaliniai langų ar durų vyriai; metaliniai langų rėmai; metaliniai langų rėmų skląsčiai; metaliniai lazdų antgaliai; metaliniai litavimo strypeliai; metaliniai liukų dangčiai; metaliniai naftos gręžinių aptaisai; metaliniai narvai laukiniams gyvūnams; metaliniai nešviečiantys plūdurai; metaliniai nešvytintys namų numeriai; metaliniai oro kondicionavimo ir ventiliacijos įrenginių vamzdžiai; metaliniai padėklai; metaliniai pakavimo konteineriai; metaliniai pastoliai; metaliniai piltuvai (ne mechaniniai); metaliniai plūduriuojantieji švartavimo dokai; metaliniai puodų kabliai; metaliniai purkštuvai; metaliniai ramsčiai (medžių ar vijoklinių augalų); metaliniai rankenų antgaliai; metaliniai rūsiai (laidojimo); metaliniai šablonai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai sandarieji butelių gaubteliai; metaliniai sandarieji gaubteliai; metalinės sąramos; metalinės sąvaržos (apkabos); metaliniai sienų apkalai; metaliniai sienų kabliai (vamzdžių); metaliniai skelbimų stulpai; metaliniai slankiųjų durų ratukai; metaliniai slėginiai vamzdžiai; metaliniai spaustuviniai darbastaliai; metaliniai statiniai; metaliniai statinių čiaupai; metaliniai statinių lankai; metaliniai statybiniai skydai; metaliniai statybiniai apkalai; metaliniai statybiniai karkasai; metaliniai statybų kronšteinai; metaliniai stogo latakai; metaliniai strypai kietajam litavimui ir virinimui; metaliniai strypai krovinių gabaritui nustatyti (geležinkelio vagonams); metaliniai stulpai; metaliniai sukamieji varteliai (turniketai); metaliniai surenkamieji namai (rinkiniai); metaliniai suveriamieji langai; metaliniai suvirinimo strypeliai; metaliniai šuolių į vandenį tramplinai; metaliniai tinkleliai; metaliniai tiubingai; metaliniai trosų sujungimo elementai (ne elektriniai); metaliniai turėklų strypai; metaliniai užsukami butelių dangteliai; metaliniai vamzdynų rinktuvai; metaliniai vamzdžių sujungimo elementai; metaliniai vandentiekio vamzdžiai; metaliniai vandentiekio vamzdžių vožtuvai; metaliniai vartai; metaliniai vėjarodžiai; metaliniai vežamų krovinių padėklai; metaliniai vielokaiščiai; metaliniai

virvių antgaliai; metaliniai voljerai; metaliniai žiedai; metalinių juostų temptuvai (tempimo jungtys); metalinių vamzdžių gaminiai; metalo keraminės medžiagos (kermetai); metalo lakštai ir plokštės; metalo liejiniai karnizams; metalo milteliai; metalo drožlės; metalinės dalgiakočių rankenos; metalų rūdos; molibdenas; movos (metalinės detalės); naujasidabrio statybinės arba furnitūros detalės; naujasidabris; ne elektriniai durų atidarymo įtaisai; ne elektriniai metaliniai kabeliai; neapdirbta ar iš dalies apdirbta geležis; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas plienas; neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas švinas; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas ketus; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas varis; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas žalvaris; neapdirbti arba iš dalies apdirbti paprastieji metalai; neizoliuota varinė viela; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai signaliniai skydai; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai ženklai; nešviečiantys ir nemechaniniai metaliniai kelio ženklai; nikelis; niobis; pakabinamosios spynos; pakeliamųjų langų skridiniai; paprastųjų metalų biustai; paprastųjų metalų dėžutės; paprastųjų metalų figūrėlės (statulėlės); paprastųjų metalų liejiniai; paprastųjų metalų lydiniai; paprastųjų metalų lydinių viela (išskyrus lydžiuosius metalus); paprastųjų metalų meno dirbiniai; paprastųjų metalų raktų žiedai; paprastųjų metalų sagtys (metalo dirbiniai); paprastųjų metalų statulėlės; paprastųjų metalų statulos; paprastųjų metalų viela; pasagvinės; pastatų metalinės atramos; paukščių vonios (metalinės konstrukcijos); pavėsinės (metalinės konstrukcijos); pėdų grandikliai; pentinai; piroforiniai (savaime užsidegantys) metalai; plaukiojimo baseinai (metalinės konstrukcijos); pleištai; plieninė viela; plieninės juostos; plieninės nuleidžiamosios aklinos užuolaidos; plieniniai pastatai; plieniniai stiebai; plieniniai vamzdžiai; plieninis lynas; plieno lakštai; plieno liejiniai; plieno lydiniai; priedurio grandikliai; priekalai; raidės ir skaitmenys (paprastųjų metalų), išskyrus spaustuvinius; raktai; rankenų metaliniai apsauginiai žiedai; ratų veržtuvai (gaubtai); rišimo vielos (žemės ūkio reikmėms); rūgščių konteineriai; rutuliai plieniniai; šakoti metaliniai vamzdžiai; šaltojo liejimo formos; šarvai; šarvų lakštai; saugiosios pinigų dėžutės; sidabro lydmetaliai; sidabruotas alavo lydinys; šiferio tvirtinimo kabliai (metalo gaminiai); silicis (ferosilicis); skląsčiai; skystojo kuro metaliniai konteineriai; smaigai (metalo dirbiniai); smaigčiai (alpinistų reikmenys); smeigės; spygliuotoji viela; spyruoklės (metalo gaminiai); spyruoklinės spynos; staniolis (alavo folija); statinių metalinės armuojamosios medžiagos; sukamosios platformos (geležinkeliams); suslėgto oro vamzdžių metalinė armatūra; suslėgtų arba suskystintų dujų metaliniai konteineriai (tušti); suslėgtų arba suskystintų dujų metaliniai balionai (metaliniai konteineriai); švininės plombos; tantalas (metalas); telferių kabeliai; tepalų švirkštų tūtos; tepimo įmovos; titanas (ferotitanas); titanas; transporto priemonių metaliniai skiriamieji ženklai; tvirtinamieji metaliniai rankšluosčių dalytuvai; ugniai atsparios metalinės statybinės medžiagos; vabzdžių sulaikymo metaliniai tinkleliai; vamzdžių metalinės armuojamosios medžiagos; vanadis; variniai žiedai; varpai; varžtai (plokštieji); varžtai su žiedu; vėjo sukami paukščių baidymo metaliniai įrenginiai; vielos įtempimo įtaisai (įtempimo grandys); vielos tinklai; vinys (didelėmis galvutėmis); vinys; volframas; žalvaris; židinio malkų atramėlės.

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės; adresavimo mašinos; adresavimo mašinų adresų plokštelės; adresų 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).

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai; acetilceliuliozė (iš dalies apdorota); akrilinės dervos (pusgaminiai); anglies pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms); apsauginės asbesto uždangos; apsauginiai asbesto ekranai; asbesto audiniai; asbesto dangos; asbesto kamšalai; asbesto kartonas; asbesto lakštai; asbesto medžiaga; asbesto pluoštas; asbesto popierius; asbesto šiferis; asbesto veltiniai; balata; brezentinės žarnos; celofano folija (išskyrus naudojamą vyniojimui); celofano lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); cilindrų sandarikliai; dielektrikai (izoliatoriai); dirbtinės dervos (pusgaminiai); ebonitas (vulkanizuotoji guma); ebonitinės formos; ebonitinės liejimo formos; elastiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); elastiniai verpalai (ne tekstilės reikmėms); elektros kondensatorių popierius; elektros perdavimo linijų izoliatoriai; filtravimo medžiagos (iš dalies apdirbti putplasčiai arba plastiko plėvelės); garso izoliavimo medžiagos; geležinkelių izoliatoriai; gėlių kompozicijų putplasčio pagrindai (pusgaminiai); glaistas; guminės atramos, ribotuvai; guminės movos mašinų dalims apsaugoti; guminės virvutės; guminiai siūlai (ne tekstilės reikmėms); guminiai amortizatoriai; guminiai buferiai; guminiai kamščiai; guminiai kamščiai (dangteliai); guminiai pakavimo krepšiai (maišeliai, vokai); guminiai vožtuvai; guminiai žiedai; gumos ar plastiko kamšymo medžiagos; gumos ar plastiko užpildai; gumos arba vulkanizuoto pluošto tarpikliai; gumos mišiniai padangoms restauruoti; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo jungtys; išlyginamųjų pjūvių sandarinimo tarpikliai; izoliacinė metalo folija; izoliacinė stiklo vata; izoliacinės alyvos; izoliacinės juostelės ir juostos; izoliacinės pirštinės; izoliacinės ugniai atsparios medžiagos; izoliaciniai audiniai; izoliaciniai dažai; izoliaciniai lakai; izoliacinis popierius; izoliacinis stiklo pluoštas; izoliacinis tinkas; izoliacinis veltinys; izoliatoriai; kabelių izoliatoriai; kamšymo medžiagos; kamšomoji vata; katilų termoizoliacinės medžiagos; kaučiuko tirpalai (gumos klijai); laistomosios žarnos; lateksas (kaučiukas); lipdžiosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostelės (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); lipniosios juostos (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); mineralinė vata (izoliatorius); movų antdėklai; natūrali ar iš dalies apdirbta guma; natūraliojo kaučiuko arba vulkanizuoto pluošto vožtuvai; natūralusis ar iš dalies apdirbtas kaučiukas; ne metalinės armuojamosios vamzdžių medžiagos; ne metalinės vamzdžių įmovos; ne metalinės vamzdžių movos; ne metaliniai suslėgto oro vamzdžių fitingai; ne metaliniai vamzdžių sujungimai; nuotėkiai (cheminiai preparatai nuotėkiams šalinti); pastatų izoliacijos nuo drėgmės medžiagos; plastikiniai litavimo siūlai; plastikiniai siūlai (ne tekstilės reikmėms); plastiko plėvelės (ne pakuotėms); plastikų lakštinės medžiagos (žemės ūkio reikmėms); plastikų medžiagos (iš dalies apdirbtos); plastikų plėvelės (išskyrus naudojamas vyniojimui); plastikų pluoštai (ne tekstilės reikmėms); plyšių kamšymo medžiagos; plyšių sandarikliai; plyšių tarpikliai; plūduriuojančios užtvaros nuo teršalų; riebokšliai; sandarikliai; sankabų movų tarpikliai; sintetinės dervos (pusgaminiai); sintetinis kaučiukas; skystasis kaučiukas; stabdžių antdėklų medžiagos (iš dalies apdirbtos); stiklainių užsukamųjų dangtelių guminiai sandarikliai; stiklo pluošto izoliaciniai audiniai; sujungimų sandarikliai; sujungimų užpildai; šilumos izoliacijos medžiagos; šilumos spinduliuotę sulaikančios medžiagos; šlako vata (izoliatorius); tamsintos langų stiklų plėvelės (spalvotos plėvelės); tarpikliai; tekstilinės žarnos; transformatorių izoliacinė alyva; transporto priemonių radiatorių jungiamosios žarnos; vamzdžių sujungimų sandarikliai; vamzdžių tarpikliai; vandeniui nelaidūs sandarinimo žiedai; vandeniui nelaidūs tarpikliai; viskozės lakštai (išskyrus naudojamus vyniojimui); vulkanizuota guma (ebonitas); vulkanizuotas pluoštas; vulkanizuotos gumos (ebonito) liejimo formos; žėrutis (neapdirbtas ar iš dalies apdirbtas); žievių dangos (garso izoliacijai).

---

(111) **69712**

(151) 2014 09 29

(210) 2013 1768

(220) 2013 10 07

(181) 2023 10 07

(732) UAB GRIGALIUNAS HOLDINGS, Meškeriotojų g. 29A, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Marius Daraškevičius, M. K. Čiurlionio g. 4-1, LT-03104, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.1, 29.1
(591) pilka, mėlyna.
(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; 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 nuo gaisro; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); elektroninės banko operacijos; elektroninis lėšų pervedimas; elektroninis pinigų pervedimas; faktoringas; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės analizės; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); finansinis įvertinimas stačio miško; finansinis vilnų įvertinimas; garantijos; gyvenamųjų patalpų nuoma; gyvybės draudimas; hipotekos paskolos; investicijų fondai; išperkamosios nuomos finansavimas; jūrinis draudimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; juvelyrinių dirbinių 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; meno kūrinių įvertinimas; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; numizmatinis įvertinimas; nuompinigių rinkimas; palūkanavimas (lombardų veikla); 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); rentos rinkimas; saugojimas seifuose; savišalpos fondo paslaugos; skolinimas už vertybinius popierius; skolinimosi patarėjų paslaugos; skolų inkasavimo agentūros; 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) **69713**
(151) 2014 09 29
(210) 2014 0101
(220) 2014 01 17
(181) 2024 01 17
(732) MINDAUGAS PAUKŠTĖ, Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Justas Vilys, Justo Vilio kontora, Lvovo g. 25, Vilniaus verslo uostas, Didžioji burė, 9 a., LT-01001, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 29.1
(591) balta, raudona, pilka.
(511)

39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; transporto logistika.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **67579**
(540) LogTrans fig
(580) 2014 09 01

---

(111) **67866**
(540) Femminele
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.
(580) 2014 09 25

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **7904**
(540) Budweiser Budvar fig
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(450) 1993 10 15
(771) BUDEJOVICKY BUDVAR, Narodni Podnik, 37001 Česke Budejovice, CZ
(580) 2014 09 04

---

(111) **7906**
(540) Budvar fig
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(450) 1993 10 15
(771) BUDEJOVICKY BUDVAR, Narodni Podnik, 37001 Česke Budejovice, CZ
(580) 2014 09 04

---

(111) **12699**
(540) NATREEN
(732) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV, Oosterdoksstraat 80, 1011 DK Amsterdam, NL
(450) 1994 12 27
(771) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV, Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
(580) 2014 09 18

---

(111) **14353**
(540) NATREEN
(732) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV, Oosterdoksstraat 80, 1011 DK Amsterdam, NL
(450) 1995 05 25
(771) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS BV, Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL
(580) 2014 09 18

---

(111) **24236**
(540) BUDWEISER BUDBRAEU fig
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(450) 1997 03 25
(771) BUDEJOVICKY BUDVAR, Narodni Podnik, 37001 Česke Budejovice, CZ
(580) 2014 09 04

---

(111) **24237**
(540) Budweiser Budvar fig
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(450) 1997 03 25
(771) BUDEJOVICKY BUDVAR, Narodni Podnik, 37001 Česke Budejovice, CZ
(580) 2014 09 04

---

(111) **25221**
(540) MILK-BONE
(732) BIG HEART PET BRANDS, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(450) 1997 08 25
(771) DEL MONTE CORPORATION, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(580) 2014 09 24

---

(111) **26407**
(540) BUDWEISER
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(450) 1998 02 25
(771) BUDWEISER BUDVAR, National Corporation, K.Svetle 4, 370 21 Česke Budejovice, CZ
(580) 2014 09 01

---

(111) **26517**
(540) FRICO
(732) FRIESLAND BRANDS BV, Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(450) 1998 03 25
(771) FRIESLAND BRANDS BV, Pieter Stuyvesantweg 1, 8937 AC Leeuwarden, NL
(580) 2014 09 01

---

(111) **26518**
(540) DUTCH LADY
(732) FRIESLAND BRANDS BV, Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(450) 1998 03 25
(771) FRIESLAND BRANDS BV, Pieter Stuyvesantweg 1, 8937 AC Leeuwarden, NL
(580) 2014 09 01

---

(111) **26676**
(540) fig
(732) VŠĮ „AMŽINOJI UOLA“, Pašilės g. 122, LT-51302 Kaunas, LT
(450) 1998 04 27
(771) SEPTINTOS DIENOS ADVENTISTŲ BAŽNYČIOS LEIDYKLA „AMŽINOJI UOLA“, Pašilės g.122, 51302 Kaunas, LT
(580) 2014 09 08

---

(111) **26935**
(540) P fig
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA PALANGOS REABILITACIJOS LIGONINĖ, Vytauto g. 153, LT-00163 Palanga, LT
(450) 1998 04 27
(771) PALANGOS REABILITACINĖ LIGONONĖ, Vytauto g.153,, LT-00163 Palanga, LT
(580) 2014 09 24

---

(111) **26938**
(540) BUTISAN
(732) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(450) 1998 04 27
(771) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(580) 2014 09 18

---

(111) **27192**
(540) MAGNEFIX
(732) EATON INDUSTRIES (NETHERLANDS) BV, Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(450) 1998 05 25
(771) EATON ELECTRIC NV, Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(580) 2014 09 18

---

(111) **27751**
(540) JACUZZI
(732) JACUZZI INC, a Delaware Corporation, 13925 City Center Drive #200, Chino Hills, California 91709, US
(450) 1998 06 25
(771) JACUZZI INC, a Delaware Corporation, 777 South Flagler Drive, Suite 1108-West, West Palm Beach, Florida 33401, US
(580) 2014 09 24

---

(111) **29058**
(540) PRIVET fig
(732) HOLA, S.L., Miguel Angel, 1. 28010 Madrid, ES
(450) 1998 10 26
(771) HOLA, SA, C/Velazquez 98, 28006 Madrid, ES
(580) 2014 09 12

---

(111) **30529**
(540) SUPER Coffee & Me fig
(732) SUPER GROUP LTD, 30 Tuas Link 2, Singapore 638548, SG
(450) 1999 01 25
(771) SUPER COFFEEMIX MANUFACTURING LTD, 2 Senoko South Road, Super Industrial Building, Singapore 758096, SG
(580) 2014 09 29

---

(111) **32411**
(540) CELCO
(732) AKZO NOBEL FINLAND OY, Raelssitie 7C, FI-01531 Vantaa, FI
(450) 1999 05 25
(771) AKZO NOBEL COATINGS OY, Malmarintie 20, FI-01301 Vantaa, FI
(580) 2014 09 25

---

(111) **32829**
(540) 9 Zhiznej fig
(732) BIG HEART PET BRANDS, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(450) 1999 06 25
(771) DEL MONTE CORPORATION, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(580) 2014 09 24

---

(111) **32849**
(540) 9 LIVES
(732) BIG HEART PET BRANDS, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(450) 1999 06 25
(771) DEL MONTE CORPORATION, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(580) 2014 09 24

---

(111) **33182**
(540) MEOW MIX
(732) BIG HEART PET BRANDS, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(450) 1999 06 25
(771) DEL MONTE CORPORATION, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(580) 2014 09 24

---

(111) **33630**
(540) SKANDALAS fig
(732) UAB „KANTO TURTAS“, I. Kanto g. 44-14, LT-92238 Klaipėda, LT
(450) 1999 07 26
(771) UAB „SKENTA“, I.Kanto g.44, LT-92238 Klaipėda, LT
(580) 2014 09 02

---

(111) **34382**
(540) REQUIP
(732) GLAXO GROUP LIMITED, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
(450) 1999 09 27
(771) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(580) 2014 09 25

---

(111) **36100**
(540) OSTEOGENON
(732) PIERRE FABRE PHARMA AG, Hegenheimermattweg 183, 4123 Allschwil, CH
(450) 2000 01 25
(771) ROBAPHARM AG, Gewerbestrasse 18, CH-4123 Allschwil, CH
(580) 2014 09 25

---

(111) **36101**
(540) TARDYFERON
(732) PIERRE FABRE PHARMA AG, Hegenheimermattweg 183, 4123 Allschwil, CH
(450) 2000 01 25
(771) ROBAPHARM AG, Gewerbestrasse 18, CH-4123 Allschwil, CH
(580) 2014 09 25

---

(111) **37200**
(540) LINWRAP
(732) LINPAC PACKAGING LIMITED, LINPAC Wakefield Road, Featherstone, Pontefract, West Yorkshire, WF7 5DE, GB
(450) 2000 03 27
(771) LINPAC PLASTICS LIMITED, A1 Business Park, Knottingley, West Yorkshire WF11 OBS, GB
(580) 2014 09 02

---

(111) **38229**
(540) ZYBAN
(732) GLAXO GROUP LIMITED, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
(450) 2000 06 26
(771) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(580) 2014 09 25

---

(111) **40616**
(540) Veltie fig
(732) KIMBERLY-CLARK SP. Z O.O., Klucze-Osada 3, 32-310 Klucze, PL
(450) 2000 12 27
(771) KIMBERLY-CLARK SA, 32-310 Klucze, Klucze-Osada 3, PL
(580) 2014 09 03

---

(111) **40616**
(540) Veltie fig
(732) VELVET CARE SP. Z O.O., Klucze-Osada 3, 32-310 Klucze, PL
(450) 2000 12 27
(771) KIMBERLY-CLARK SP. Z O.O., Klucze-Osada 3, 32-310 Klucze, PL
(580) 2014 09 03

---

(111) **40891**
(540) VILLA ANTINORI CHIANTI CLASSICO ANTINORI fig
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40914**
(540) SANTA CRISTINA
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40918**
(540) TIGNANELLO
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40920**
(540) BADIA A PASIGNANO
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40924**
(540) ANTINORI
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40978**
(540) SANTA CRISTINA ANTINORI fig
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40979**
(540) TIGNANELLO ANTINIRI fig
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40983**
(540) BADIA A PASSIGNANO Chianti Classico ANTINORI fig
(732) MARCHESI ANTINORI SPA, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(450) 2001 01 25
(771) MARCHESI ANTINORI SRL, Piazza Antinori, 3-50123 Firenze, IT
(580) 2014 09 26

---

(111) **41532**
(540) FORTAS
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VOLFAS ENGELMAN“, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(450) 2001 02 26
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „RAGUTIS“, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(580) 2014 09 17

---

(111) **44707**
(540) TARCEVA
(732) OSI PHARMACEUTICALS, LLC, 1 Astellas Way, Northbrook, Illinois 60062, US
(450) 2002 03 25
(771) OSI PHARMACEUTICALS, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, New York 11735, US
(580) 2014 09 03

---

(111) **51158**
(540) EURO VAISTINĖ Drive fig
(732) UAB EUROVAISTINĖ, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(450) 2006 04 25
(771) UAB „EUROFARMACIJOS VAISTINĖS“, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(580) 2014 09 10

---

(111) **51182**
(540) www.imones.lt fig
(732) FCR MEDIA LIETUVA, UAB, Žirmūnų g. 68A, LT-09124 Vilnius, LT
(450) 2006 04 25
(771) UAB „INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3, LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2014 09 09

---

(111) **51353**
(540) AGRO NEVERONYS fig
(732) UAB „AGRO NEVERONYS“, Keramikų g. 102, LT-54475 Kauno r., Pabiržio k., LT
(450) 2006 05 25
(771) UAB „AGRO NEVERONYS“, Neveronių k., LT-54477 Kauno r., LT
(580) 2014 09 03

---

(111) **51432**
(540) P fig
(732) POHJOLA-YHTYMAE OY, Lapinmaeentie 1C 1, 00013 Pohjola, FI
(450) 2006 05 25
(771) POHJOLA GROUP PLC, Lapinmaeentie 1 C 1, 00013 Pohjola, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51432**
(540) P fig
(732) OKO PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1 B, 00510 Helsinki, FI
(450) 2006 05 25
(771) POHJOLA-YHTYMAE OY, Lapinmaeentie 1C 1, 00013 Pohjola, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51432**
(540) P fig
(732) POHJOLA PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1B, 00510 Helsinki, FI
(450) 2006 05 25
(771) OKO PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1 B, 00510 Helsinki, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51433**
(540) P POHJOLA fig
(732) POHJOLA-YHTYMAE OY, Lapinmaeentie 1C 1, 00013 Pohjola, FI
(450) 2006 05 25
(771) POHJOLA GROUP PLC, Lapinmaeentie 1 C 1, 00013 Pohjola, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51433**
(540) P POHJOLA fig
(732) OKO PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1 B, 00510 Helsinki, FI
(450) 2006 05 25
(771) POHJOLA-YHTYMAE OY, Lapinmaeentie 1C 1, 00013 Pohjola, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51433**
(540) P POHJOLA fig
(732) POHJOLA PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1B, 00510 Helsinki, FI
(450) 2006 05 25
(771) OKO PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1 B, 00510 Helsinki, FI
(580) 2014 09 09

---

(111) **51485**
(540) banginis fig
(732) AB „BALTIC SHOPPING CENTERS“, V.Krėvės pr. 116, LT-50313 Kaunas, LT
(450) 2006 05 25
(771) AB „BALTIC SHOPPING CENTERS“, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(580) 2014 09 10

---

(111) **51527**
(540) SMETONIŠKAS
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(450) 2006 05 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **51761**
(540) ZET RECORDS fig
(732) UAB „ZET“, Moliakalnio g. 16A, LT-10231 Vilnius, LT
(450) 2006 06 26
(771) UAB „ZET“, Didlaukio g.40-12, LT-08330 Vilnius, LT
(580) 2014 09 10

---

(111) **51777**
(540) fig
(732) OSI PHARMACEUTICALS, LLC, 1 Astellas Way, Northbrook, Illinois 60062, US
(450) 2006 06 26
(771) OSI PHARMACEUTICALS, LLC, 1 Bioscience Park Drive, Farmingdale, New York 11735, US
(580) 2014 09 03

---

(111) **51788**
(540) Erotic Ok Cafe fig
(732) UAB „OLDTAUNAS“, Rūdninkų g. 14, LT-01135 Vilnius, LT
(450) 2006 06 26
(771) M.ŽAGMINIENĖS ĮMONĖ „OLDTAUNAS“, Rūdninkų g.14, LT-01135 Vilnius, LT
(580) 2014 09 18

---

(111) **51910**
(540) ALFA WASSERMANN fig
(732) ALFA WASSERMANN SPA, Via Enrico Fermi 1, 65020 Alanno (PE), IT
(450) 2006 07 25
(771) ALFA WASSERMANN SPA, Contrada Sant’Emidio snc, 65020 Alanno (Pescara), IT
(580) 2014 09 10

---

(111) **51911**
(540) fig
(732) ALFA WASSERMANN SPA, Via Enrico Fermi 1, 65020 Alanno (PE), IT
(450) 2006 07 25
(771) ALFA WASSERMANN SPA, Contrada Sant'Emidio snc, 65020 Alanno (Pescara), IT
(580) 2014 09 10

---

(111) **51952**
(540) BIENSA
(732) WYETH LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(450) 2006 07 25
(771) WYETH LLC, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
(580) 2014 09 02

---

(111) **51981**
(540) KK KAUNO KELIAI fig
(732) UAB „KAUNO KELIAI", R. Kalantos g. 85, LT-52310 Kaunas, LT
(450) 2006 07 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „KAUNO KELIAI", R.Kalantos g.161, LT-52315 Kaunas, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **52026**
(540) PIRKLIO
(732) TRAVEL KAUNAS, UAB, Vytauto pr. 22, LT-44355 Kaunas, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB „II KAUNO VARTAI", Rotušės a. 29, LT-44279 Kaunas, LT
(580) 2014 09 01

---

(111) **52063**
(540) TIKETA www.tiketa.lt fig
(732) UAB „TIKETA", Ozo g. 14, LT-08200 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB „TIKETA", Galvydžio g.7 / Žygio g.97, LT-01001 Vilnius, LT
(580) 2014 09 19

---

(111) **52086**
(540) GILDIJA
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS", Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS", Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **52271**
(540) LIETUVOS ĮMONIŲ katalogas www.imones.lt fig
(732) FCR MEDIA LIETUVA, UAB, Žirmūnų g. 68A, LT-09124 Vilnius, LT
(450) 2006 08 25
(771) UAB „INTERINFO LIETUVA", Šeimyniškių g. 3, LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2014 09 09

---

(111) **57246**
(540) Y laistymas.lt fig
(732) UAB „SODO", Jonavos g. 3, LT-44269 Kaunas, LT
(450) 2008 07 25
(771) UAB „LANDŠAFTO INDUSTRIJA", Jonavos g. 3, LT-44269 Kauno m., Kauno m. sav., LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **61398**
(540) Moller Auto fig
(732) MOLLER AUTO BALTIC AS, Frysjaveien 31B, N-0884 Oslo, NO
(450) 2010 01 25
(771) AS MOLLER BALTIKUM, Frysjaveien 31B, N-0411 Oslo, NO
(580) 2014 09 25

---

(111) **61436**
(540) LaisvalaikioDovanos.lt fig
(732) UAB „LAISVALAIKIO DOVANOS", Saulėtekio al. 15, LT-10222 Vilnius, LT
(450) 2010 01 25
(771) UAB „AAH", J. Galvydžio g. 3-110, LT-08236 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **61437**
(540) Moller Auto Alytus fig
(732) MOLLER AUTO BALTIC AS, Frysjaveien 31B, N-0884 Oslo, NO
(450) 2010 01 25
(771) AS MOLLER BALTIKUM, Frysjaveien 31B, N-0411 Oslo, NO
(580) 2014 09 25

---

(111) **61438**
(540) Moller Auto Vilnius fig
(732) MOLLER AUTO BALTIC AS, Frysjaveien 31B, N-0884 Oslo, NO
(450) 2010 01 25
(771) AS MOLLER BALTIKUM, Frysjaveien 31B, N-0411 Oslo, NO
(580) 2014 09 25

---

(111) **62619**
(540) LAISVALAIKIO DOVANOS
(732) UAB „LAISVALAIKIO DOVANOS“, Saulėtekio al. 15, LT-10222 Vilnius, LT
(450) 2010 10 25
(771) UAB „AAH“, J. Galvydžio g. 3-110, LT-08236 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **63525**
(540) noriko fig
(732) UAB „TERRA ANIMALIS“, Medelyno g. 20, LT-53424 Dievogalos k., Kauno r., LT
(450) 2011 06 27
(771) IĮ „TERRA ANIMALIS“, P. Lukšio g. 60-5, LT-49349 Kaunas, LT
(580) 2014 09 03

---

(111) **65259**
(540) FANCY fig
(732) UAB „SANIFINAS“, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(450) 2012 06 25
(771) UAB „FANCY TOYS BALTIJA“, Žemaitės g. 100, LT-76172 Šiauliai, LT
(580) 2014 09 03

---

(111) **65917**
(540) LaisvalaikioDovanos.lt fig
(732) UAB „LAISVALAIKIO DOVANOS“, Saulėtekio al. 15, LT-10222 Vilnius, LT
(450) 2012 11 26
(771) UAB „AAH“, J. Galvydžio g. 3-110, LT-08236 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **37200**
(540) LINWRAP
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

(580) 2014 09 02

---

(111) **38229**
(540) ZYBAN
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **40891**
(540) VILLA ANTINORI CHIANTI CLASSICO ANTINORI fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40914**
(540) SANTA CRISTINA
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40918**
(540) TIGNANELLO
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40920**
(540) BADIA A PASIGNANO
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40924**
(540) ANTINORI
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40978**
(540) SANTA CRISTINA ANTINORI fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40979**
(540) TIGNANELLO ANTINIRI fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **40983**
(540) BADIA A PASSIGNANO Chianti Classico ANTINORI fig
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius LT
(450) 2001 01 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2014 09 26

---

(111) **41532**
(540) FORTAS
(740) Laimonas Markauskas, Advokatų profesinė bendrija MAQS Law Firm, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(450) 2001 02 26
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2014 09 18

---

(111) **59788**
(540) PANORAMIO
(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT
(450) 2009 05 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2014 09 29

---

(111) **68126**
(540) CHROMEBOX
(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT
(450) 2014 02 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 29

---

(111) **68127**
(540) CHROMEBOOK
(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT
(450) 2014 02 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 01

---

(111) **68128**
(540) GOOGLE CHROME
(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT
(450) 2014 02 25
Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(580) 2014 09 29

---

(111) **68129**

(540) CHROME

(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT

(450) 2014 02 25

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(580) 2014 09 29

---

(111) **68130**

(540) chrome fig

(740) Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė, 48, Advokatų kontora SORAINEN ir partneriai, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius LT

(450) 2014 02 25

Buvusio atstovo / patentinio patikėtinio / vardas, pavardė, adresas

Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(580) 2014 09 29

---

(111) **68556**

(540) BonaContact fig

(511)

1 paviršinio aktyvumo agentai, naudojami žemės ūkyje, fungicidinių ir insekticidinių tirpalų ruošimui.

(450) 2014 04 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

1 paviršinio aktyvumo agentai.

(580) 2014 09 16

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **21090**
(156) 2014 09 05
(210) ZP 16329
(220) 1994 08 01
(186) 2024 08 01
(732) MUL-T-LOCK LTD, P.O.Box 465, Southern Industrial Zone, Yavne, IL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MUL-T-LOCK

(531) 27.5
(511)
6 saugos priemonės, priskirtos prie 6 klasės: metaliniai (ne elektriniai) užraktai, užraktų sklendės, durų sklendės, įleistiniai užraktai, užrakinimo sistemos, automobilių transmisijos užraktai; užraktų ir raktų gamybos ruošiniai; metaliniai skląsčiai, pakabinamosios spynos, uždoriai, metalinės saugos grandinėlės ir cilindrai, metaliniai raktų žiedai; plieninės durys ir kitokio metalo durys, priskirtos šiai klasei; metaliniai vartai, metalinės langinės, metalinės durų juostelės, metaliniai užraktų liežuvėliai ir šerdys, ne elektriniai durų atidarymo ir uždarymo įtaisai, seifai, įprastų metalų dėžės, metalinės atpažinimo plokštelės, smulkūs metalo gaminiai (nepriskirti kitoms klasėms), visų išvardintų prekių dalys ir fitingai, priskirti prie 6 klasės.

---

(111) **21091**
(156) 2014 09 05
(210) ZP 16330
(220) 1994 08 01
(186) 2024 08 01
(732) MUL-T-LOCK LTD, P.O.Box 465, Southern Industrial Zone, Yavne, IL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 14.5
(511)
6 saugos priemonės, priskirtos prie 6 klasės: metaliniai (ne elektriniai) užraktai, užraktų sklendės, durų sklendės, įleistiniai užraktai, užrakinimo sistemos, automobilių transmisijos užraktai; raktai, užraktų ir raktų gamybos ruošiniai; metaliniai skląsčiai, pakabinamosios spynos, uždoriai, metalinės saugos grandinėlės ir cilindrai, metaliniai raktų žiedai; plieninės durys ir kitokio metalo durys, priskirtos šiai klasei; metaliniai vartai, metalinės langinės, metalinės durų juostelės, metaliniai užraktų liežuvėliai ir šerdys, ne elektriniai durų atidarymo ir uždarymo įtaisai, seifai, įprastų metalų dėžės, metalinės atpažinimo plokštelės, smulkūs metalo gaminiai (nepriskirti kitoms klasėms), visų išvardintų prekių dalys ir fitingai, priskirti prie 6 klasės.

---

(111) **25793**
(156) 2014 09 12
(210) ZP 17417
(220) 1994 12 05
(186) 2024 12 05
(732) FUJIFILM CORPORATION, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

FUJI FILM

(511)

1 chemikalai, naudojami pramonėje, mokslo reikalams ir fotografijoje, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: fotografiniai filmai, fotografinis popierius ir jų apdorojimo chemikalai, fotografinės šviesai jautrios medžiagos, naudojant neorganines (įskaitant sidabro halogenidus) arba organines (įskaitant diazojunginius) medžiagas ir jų apdorojimo chemikalai, vaizdo įrašymo medžiagos, naudojamos keičiant elektrinį krūvį arba organinių ir neorganinių medžiagų fizines ar chemines savybes, eksponuojant šviesa arba kita radiacine energija (įskaitant fotomechaninių procesų medžiagas arba įrašomų vaizdų spausdinimo medžiagas), ir jų apdorojimo chemikalai ir toneriai, fotomechaninių procesų arba spausdinimo medžiagos ir jų apdorojimo chemikalai, radiografijos stiprinantieji ekranai, radiacinės informacijos nustatymo medžiagos, naudojant sužadinamą fosforą; cheminės, fizikinės cheminės ar optinės kraujo analizės medžiagos, elektroforezinės analizės medžiagos, membraniniai filtrai, fotorezistai, infraraudonųjų spindulių absorbavimo medžiagos, jautrios slėgiui įrašymo medžiagos ir jautrios šilumai įrašymo medžiagos (įskaitant jautrius šilumai įrašymo filmus ir šviesą fiksuojančius jautrius šilumai filmus), pramoniniai chemikalai, šviesos, spalvų, optinio tankio, slėgio ir radiacijos dozių matavimo medžiagos; neapdorotos dirbtinės dervos, neapdorotos plastmasės; pramoniniai klijai.

9 moksliniai, tyrinėjimų, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, matavimo ir mokymo prietaisai ir aparatai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: kameros, lęšiai, optiniai filtrai, fotografiniai filtrai, projektoriai, skaidrių projektoriai, pakabinami projektoriai, ekranai, teleskopai ir mikroskopai, fotolaboratorinių darbų prietaisai ir aparatai, įskaitant ryškinimo, fiksavimo, plovimo, džiovinimo, didinimo ir spausdinimo prietaisus ir aparatus, šviesai jautrių medžiagų sensitometrijos prietaisai ir aparatai, įskaitant densitometrus, sensitometrus, optinius kylius ir kontrolines juostas, kameros, ryškinimo įrenginiai, atgaminimo aparatai, skaitymo aparatai, skaitymo-spausdinimo aparatai ir kiti mikrofilmų prietaisai ir aparatai, ir taip pat kompiuterinio mikrofilmavimo prietaisai ir aparatai, radiografijos ir autoradiografijos prietaisai ir aparatai, informacijos įrašymo ant šviesai jautrių medžiagų (įskaitant neorganines medžiagas, tokias kaip sidabro halogenidus ar organines medžiagas, tokias kaip diazojunginiai), organinių arba neorganinių šviesai laidžių medžiagų prietaisai ir aparatai arba kitos įrašymo priemonės, matavimo prietaisai ir aparatai, tarp jų, spektrometrai, spektrofotometrai, kolorimetrai, kolorimetriniai fotometrai, radiacijos dozimetrai, fotodensitometrai ir slėgio matavimo ar paviršiaus defektų nustatymo prietaisai ir aparatai, cheminės, fizikinės cheminės ar optinės kraujo analizės prietaisai ir aparatai, elektroforezinės analizės prietaisai ir aparatai, radiacinės informacijos nustatymo prietaisai ir aparatai, naudojant sužadinamą fosforą, baterijos; garso ir vaizdo įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatai; magnetinės duomenų laikmenos ir įrašų diskai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: magnetinių įrašų medžiagos (įskaitant magnetines juostas, lanksčius diskus ir magnetinius kietus diskus), optinio įrašymo medžiagos (įskaitant optinius diskus, kompaktinius diskus ir pastovios atminties kompaktinius diskus (CD-ROM) ir puslaidininkinė atmintis (įskaitant integralinių schemų plokštes ir integralinės atminties schemas), informacijos įrašymo ant bet kurių aukščiau išvardintų įrašymo priemonių prietaisai ir aparatai, šios informacijos taisymo ir reprodukavimo ir/arba šios informacijos spausdintų kopijų darymo prietaisai ir aparatai, videokameros, nejudamų kadrų videokameros ir videomagnetofonai, vaizdinės informacijos, įskaitant skaitmeninių arba analoginių signalų, sukurtų elektroniniais aparatais arba atgamintų iš dinaminės ar statinės atminties, spausdintų kopijų darymo prietaisai ir aparatai; prekybos automatai ir aparatų su išankstiniu apmokėjimu mechanizmai; skaičiavimo mašinos, duomenų apdorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; fotomechaniniuose procesuose ir poligrafijoje naudojami prietaisai ir aparatai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: redagavimo, blokinių kopijų darymo ir tikrinimo (įskaitant elektroninio redagavimo naudojant kompiuterines programas) prietaisai ir aparatai, procesinės kameros, skeneriai, šviesai jautrių fotografijos medžiagų ryškinimo, naudojant neorganines medžiagas (įskaitant sidabro halogenidus) arba organines medžiagas (įskaitant diazojunginius), prietaisai ir aparatai, eksponavimo ir ryškinimo metu naudojami spalvų taisymo prietaisai ir aparatai, vaizdų sudarymo ant spausdinimo medžiagų, atitinkančių vaizdus ant neorganinių medžiagų, įskaitant sidabro halogenidus, arba ant organinių medžiagų, įskaitant diazojunginius, prietaisai ir aparatai, vaizdų, atitinkančių originalą, sudarymo ant spausdinimo medžiagų prietaisai ir aparatai; vaizdo įrašymo, keičiant elektros krūvį arba organinių ir neorganinių medžiagų fizines arba chemines savybes eksponuojant šviesa arba kitokia radiacine energija, prietaisai ir aparatai; kopijavimo mašinos; elektrinio arba elektroninio kopijavimo proceso spausdinimo mašinos.

10 medicininiai prietaisai ir aparatai bei jų reikmenys, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: medicininės diagnozės aparatai, naudojantys kompiuterinę radiografiją, jautrią šilumai įrašymo medžiagą vartojantys spausdintuvai, naudojami su diagnostine vaizdo aparatūra, medicininės paskirties radiografijos ir autoradiografijos prietaisai ir aparatai, medicininės paskirties cheminės, fizikinės cheminės ir optinės kraujo analizės prietaisai ir aparatai, medicininės paskirties elektroforezinės analizės prietaisai ir aparatai.

16 popierius ir gaminiai iš jo, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: kopijavimo popierius, įskaitant beanglį kopijavimo popierių, jautrus šilumai įrašymo popierius, įskaitant šviesą fiksuojančius jautrius šilumai filmus; fotografijos ir spaudiniai; raštinės reikmenys, įskaitant projektorių skaidres ir raštinės klijus; kontorų reikmenys; instrukcinė ir mokomoji medžiaga; kontorų, raštinių, instrukcinės ar mokomosios paskirties plastikiniai ir triacetatiniai filmai.

(111) **25794**

(156) 2014 09 12

(210) ZP 17418

(220) 1994 12 05

(186) 2024 12 05

(732) FUJIFILM CORPORATION, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

FUJI

(511)

1 chemikalai, naudojami pramonėje, mokslo reikalams ir fotografijoje, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: fotografiniai filmai, fotografinis popierius ir jų apdorojimo chemikalai, fotografinės šviesai jautrios medžiagos, naudojant neorganines (įskaitant sidabro halogenidus) arba organines (įskaitant diazojunginius) medžiagas ir jų apdorojimo chemikalai, vaizdo įrašymo medžiagos, naudojamos keičiant elektrinį krūvį arba organinių ir neorganinių medžiagų fizines ar chemines savybes, eksponuojant šviesa arba kita radiacine energija (įskaitant fotomechaninių procesų medžiagas arba įrašomų vaizdų spausdinimo medžiagas), ir jų apdorojimo chemikalai ir toneriai, fotomechaninių procesų arba spausdinimo medžiagos ir jų apdorojimo chemikalai, radiografijos stiprinantieji ekranai, radiacinės informacijos nustatymo medžiagos, naudojant sužadinamą fosforą; cheminės, fizikinės cheminės ar optinės kraujo analizės medžiagos, elektroforezinės analizės medžiagos, membraniniai filtrai, fotorezistai, infraraudonųjų spindulių absorbavimo medžiagos, jautrios slėgiui įrašymo medžiagos ir jautrios šilumai įrašymo medžiagos (įskaitant jautrius šilumai įrašymo filmus ir šviesą fiksuojančius jautrius šilumai filmus), pramoniniai chemikalai, šviesos, spalvų, optinio tankio, slėgio ir radiacijos dozių matavimo medžiagos; neapdorotos dirbtinės dervos, neapdorotos plastmasės; pramoniniai klijai.

9 fotografijos, kinematografijos ir optiniai prietaisai ir aparatai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: kameros, lęšiai, optiniai filtrai, fotografiniai filtrai, projektoriai, skaidrių projektoriai, pakabinami projektoriai, ekranai, teleskopai ir mikroskopai, fotolaboratorinių darbų prietaisai ir aparatai, įskaitant ryškinimo, fiksavimo, plovimo, džiovinimo, didinimo ir spausdinimo prietaisus ir aparatus, šviesai jautrių medžiagų sensitometrijos prietaisai ir aparatai, įskaitant densitometrus, sensitometrus, optinius kylius ir kontrolines juostas, kameros, ryškinimo įrenginiai, atgaminimo aparatai, skaitymo aparatai, skaitymo-spausdinimo aparatai ir kiti mikrofilmų prietaisai ir aparatai, taip pat kompiuterinio mikrofilmavimo prietaisai ir aparatai, informacijos įrašymo ant šviesai jautrių medžiagų (įskaitant neorganines medžiagas, tokias kaip sidabro halogenidus ar organines medžiagas, tokias kaip diazojunginiai), organinių ir neorganinių šviesai laidžių medžiagų prietaisai ir aparatai arba kitos įrašymo priemonės: spektrometrai, spektrofotometrai, kolorimetrai, kolorimetriniai fotometrai ir fotodensitometrai; garso ir vaizdo įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatai; magnetinės duomenų laikmenos ir įrašų diskai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: magnetinės juostos, magnetiniai diskai, optiniai diskai (įskaitant pastovios atminties kompaktinius diskus (CD-ROM) ir puslaidininkinė atmintis (įskaitant integralinių schemų plokštes ir integralinės atminties schemas), informacijos įrašymo ant bet kurių iš aukščiau išvardintų įrašymo priemonių prietaisai ir aparatai, šios informacijos taisymo ir reprodukavimo ir/arba šios informacijos spausdintų kopijų darymo prietaisai ir aparatai, videokameros, nejudamų kadrų videokameros ir videomagnetofonai, vaizdinės informacijos, įskaitant skaitmeninių arba analoginių signalų, sukurtų elektroniniais aparatais arba atgamintų iš dinaminės ir statinės atminties, spausdintų kopijų darymo prietaisai ir aparatai; fotomechaniniuose procesuose ir poligrafijoje naudojami prietaisai ir aparatai, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: redagavimo, blokinių kopijų darymo ir tikrinimo (įskaitant elektroninio redagavimo naudojant kompiuterines programas) prietaisai ir aparatai, procesinės kameros, skeneriai, šviesai jautrių fotografijos medžiagų ryškinimo, naudojant neorganines medžiagas (įskaitant sidabro halogenidus) arba organines medžiagas (įskaitant diazojunginius), prietaisai ir aparatai, eksponavimo ir ryškinimo metu naudojami spalvų taisymo prietaisai ir aparatai, vaizdų sudarymo ant spausdinimo medžiagų, atitinkančių vaizdus ant neorganinių medžiagų (įskaitant sidabro halogenidus) arba ant organinių medžiagų (įskaitant diazojunginius) prietaisai ir aparatai, vaizdų, atitinkančių originalą, sudarymo ant spausdinimo medžiagų prietaisai ir aparatai; vaizdo įrašymo medžiagos, naudojamos keičiant elektros krūvį arba organinių ir neorganinių medžiagų fizines arba chemines savybes eksponuojant šviesa arba kitokia radiacine energija, prietaisai ir aparatai; kopijavimo mašinos; radiografijos ir autoradiografijos prietaisai ir aparatai; cheminės, fizikinės cheminės arba optinės kraujo analizės prietaisai ir aparatai; elektroforezinės analizės prietaisai ir aparatai; radiacinės informacijos nustatymo, naudojant sužadinamą fosforą, prietaisai ir aparatai.

10 medicininiai prietaisai ir aparatai bei jų reikmenys, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: medicininės diagnozės aparatai, naudojantys kompiuterinę radiografiją, jautrią šilumai įrašymo medžiagą vartojantys spausdintuvai, naudojami su diagnostine vaizdo aparatūra, medicininės paskirties radiografijos ir autoradiografijos prietaisai ir aparatai, medicininės paskirties cheminės, fizikinės cheminės ir optinės kraujo analizės prietaisai ir aparatai, medicininės paskirties elektroforezinės analizės prietaisai ir aparatai.

16 popierius ir gaminiai iš jo, įskaitant šiuos, bet neapsiribojant jais: kopijavimo popierius, įskaitant beanglį kopijavimo popierių, jautrus šilumai įrašymo popierius, įskaitant šviesą fiksuojančius jautrius šilumai filmus; fotografijos ir spaudiniai; raštinės reikmenys, įskaitant projektorių skaidres ir raštinės klijus; kontorų reikmenys; instrukcinė ir mokomoji medžiaga; kontorų, raštinių, instrukcinės ar mokomosios paskirties plastikiniai ir triacetatiniai filmai.

(111) **25836**
(156) 2014 09 29
(210) ZP 15339
(220) 1994 04 01
(186) 2024 04 01
(732) PANTHERWERKE AKTIENGESELLSCHAFT, Bahnhofstrasse 32, 34537 Bad Wildungen, DE
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

Leopard

(511)
12 dviračiai, triratės transporto priemonės, išvežiojimo triračiai ir triračiai vežimėliai, sportiniai vežimėliai (valdomi svertais), sportiniai automobiliai (gokartai), išvardintų prekių dalys, priskirtos prie 12 klasės; dviračių reikmenys, būtent: apsauginiai dviračių tinkleliai, dviračių bagažinės, dviračių skambučiai, oro siurbliai (dviračių reikmenys), transporto prietaisai nuo vagysčių būtent dviračių užraktai, dviračių stovai, posūkių rodikliai (dviračiams), dviračių rankenos, dviračių purvasaugiai, dviračių užpakalinio vaizdo veidrodžiai, dviračių padangos, dviračių padangų kameros.

---

(111) **25837**
(156) 2014 09 26
(210) ZP 15340
(220) 1994 04 01
(186) 2024 04 01
(732) PANTHERWERKE AKTIENGESELLSCHAFT, Bahnhofstrasse 32, 34537 Bad Wildungen, DE
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

Pardus

(511)
12 dviračiai, triratės transporto priemonės, išvežiojimo triračiai ir triračiai vežimėliai, sportiniai vežimėliai (valdomi svertais), sportiniai automobiliai (gokartai), išvardintų prekių dalys, priskirtos prie 12 klasės; dviračių reikmenys, būtent: apsauginiai dviračių tinkleliai, dviračių bagažinės, dviračių skambučiai, oro siurbliai (dviračių reikmenys), transporto prietaisai nuo vagysčių būtent dviračių užraktai, dviračių stovai, posūkių rodikliai (dviračiams), dviračių rankenos, dviračių purvasaugiai, dviračių užpakalinio vaizdo veidrodžiai, dviračių padangos, dviračių padangų kameros.

---

(111) **25939**
(156) 2014 09 02
(210) ZP 16188
(220) 1994 07 08
(186) 2024 07 08
(732) EXIDE TECHNOLOGIES OY, Takkatie 21, 00370 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SØNNAK

(531) 28.19
(511)
9 elektros akumuliatoriai.

---

(111) **26089**
(156) 2014 09 04
(210) ZP 16426
(220) 1994 08 12
(186) 2024 08 12
(732) TIFFANY AND COMPANY, 727 Fifth Avenue, New York, New York, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

TIFFANY

(531) 27.5
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **26090**
(156) 2014 09 04
(210) ZP 16427
(220) 1994 08 12
(186) 2024 08 12
(732) TIFFANY AND COMPANY, 727 Fifth Avenue, New York, New York, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

TIFFANY & Co.

(531) 24.17, 27.5
(511)
8 įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai.
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, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.
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.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **26177**
(156) 2014 09 12
(210) ZP 16636
(220) 1994 09 13
(186) 2024 09 13
(732) FRUIT OF THE LOOM, INC, One Fruit of the Loom Drive, Bowling Green, Kentucky 42103, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 27.1
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **26202**
(156) 2014 09 03
(210) ZP 16809
(220) 1994 09 30
(186) 2024 09 30
(732) FEDERAL EXPRESS CORPORATION, 3620 Hacks Cross Road, 3rd Floor, Building B, Memphis, Tennessee 38125, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

THE WORLD ON TIME

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **26303**
(156) 2014 09 10
(210) ZP 16757
(220) 1994 09 22
(186) 2024 09 22
(732) JUOZAS MAGELINSKAS, Turniškių g. 2A, LT-10101 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, 27.5

(511)

19 langų stiklas; nemetaliniai langai, nemetaliniai langų rėmai.

35 importo ir eksporto agentūros; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **26340**

(156) 2014 09 24

(210) ZP 16725

(220) 1994 09 21

(186) 2024 09 21

(732) UAB „STIKLIAI“, Gaono g.7, LT-01131 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.3, 27.5

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai bei daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; pieno gėrimai.

30 kavos, kakavos, arbatos ar šokolado gėrimai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; valgomieji ledai; padažai.

31 švieži vaisiai ir daržovės.

32 gaivieji gėrimai, vaisiniai gėrimai ir vaisių sultys.

41 pramogos, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pobūvių rengimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, poilsio ir pasilinksminimų organizavimas.

42 kavinės; valgyklos, restoranai, užkandinės; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių).

---

(111) **26341**

(156) 2014 09 24

(210) ZP 16726

(220) 1994 09 21

(186) 2024 09 21

(732) UAB „STIKLIAI“, Gaono g.7, LT-01131 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai bei daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; pieno gėrimai.

30 kavos, kakavos, arbatos ar šokolado gėrimai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; valgomieji ledai; padažai.

31 švieži vaisiai ir daržovės.

32 gaivieji gėrimai, vaisiniai gėrimai ir vaisių sultys.

41 pramogos, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pobūvių rengimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; poilsio ir pasilinksminimų organizavimas.

42 kavinės; valgyklos, restoranai, užkandinės; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių).

---

(111) **26342**

(156) 2014 09 24

(210) ZP 16727

(220) 1994 09 21

(186) 2024 09 21

(732) UAB „STIKLIAI“, Gaono g.7, LT-01131 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 27.5, 29.1
(591) tamsiai raudona, balta.
(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai bei daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; pieno gėrimai.
30 kavos, kakavos, arbatos ar šokolado gėrimai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; valgomieji ledai; padažai.
31 švieži vaisiai ir daržovės.
32 gaivieji gėrimai, vaisiniai gėrimai ir vaisių sultys.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
41 pramogos, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pobūvių rengimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; poilsio ir pasilinksminimų organizavimas.
42 kavinės; valgyklos, restoranai, užkandinės; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių).

---

(111) **26391**
(156) 2014 09 05
(210) ZP 16473
(220) 1994 08 19
(186) 2024 08 19
(732) WOLFORD AKTIENGESELLSCHAFT, Rheinstrasse 68, A-6901 Bregenz, AT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5
(511)

25 drabužiai, aprangos reikmenys, trikotažo gaminiai, pėdkelnės; korsetai; galvos apdangalai.

---

(111) **26407**
(156) 2014 09 01
(210) ZP 16659
(220) 1994 09 15
(186) 2024 09 15
(732) BUDEJOVICKY BUDVAR, NARODNI PODNIK (also trading as Budweiser Budvar, National Corporation, Budweiser Budvar, Entreprise Nationale), K. Svetle 512/4, Česke Budejovice 3, 370 04 Česke Budejovice, Delivering No.: 37021, CZ
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

BUDWEISER

(511)

32 alus.

---

(111) **26463**
(156) 2014 09 23
(210) ZP 16867
(220) 1994 10 12
(186) 2024 10 12
(732) GRAFOBAL, AS, Mazurova 2, 90987 Skalica, SK
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)

16 blankai (spausdinti), krepšeliai (maži popieriniai), popierius (dekoratyvus popierius spintos lentynoms), pašto atvirukai (su paveikslėliais), grafinės reprodukcijos, etiketės (ne tekstilinės), kartoninės dėžutės raštuotos, dėžutės cigaretėms, sieniniai kalendoriai, vokai plokštelėms, knygos vaikams.

---

(111) **26517**
(156) 2014 09 01
(210) ZP 16860
(220) 1994 10 11
(186) 2024 10 11
(732) FRIESLAND BRANDS BV, Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FRICO

(511)
29 pienas ir pieno produktai, įskaitant produktus kavai balinti.

---

(111) **26518**
(156) 2014 09 01
(210) ZP 16861
(220) 1994 10 11
(186) 2024 10 11
(732) FRIESLAND BRANDS BV, Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DUTCH LADY

(511)
5 dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.
29 pienas ir pieno produktai.

---

(111) **26531**
(156) 2014 09 11
(210) ZP 17219
(220) 1994 11 15
(186) 2024 11 15
(732) UAB „BALTIC PACK“, Ateities pl. 40, LT-52112 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.13, 27.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, mėlyna, balta.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikinės pakavimo medžiagos, nepriskirtos prie kitų klasių.
35 komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **26532**
(156) 2014 09 11
(210) ZP 17220
(220) 1994 11 15
(186) 2024 11 15
(732) UAB „BALTIC PACK“, Ateities pl. 40, LT-52112 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.13, 27.1, 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikinės pakavimo medžiagos, nepriskirtos prie kitų klasių.
35 komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **26658**
(156) 2014 09 04
(210) ZP 17182
(220) 1994 11 14
(186) 2024 11 14
(732) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

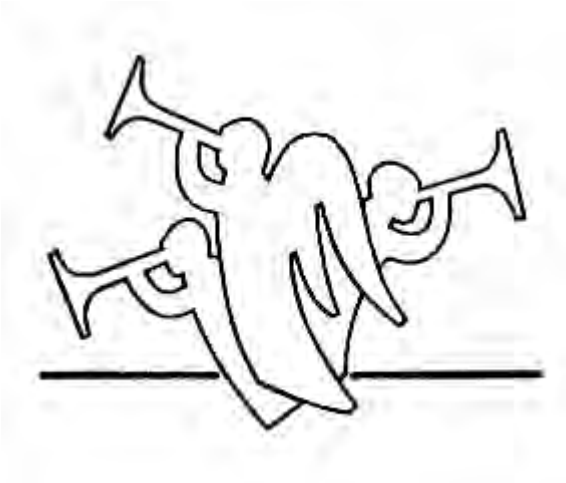
PULMOTIL

(511)

5 veterinariniai preparatai, būtent kiaulių pašarų priedai (gydymo reikmėms).

---

(111) **26676**
(156) 2014 09 08
(210) ZP 16613
(220) 1994 09 09
(186) 2024 09 09
(732) VŠĮ „AMŽINOJI UOLA“, Pašilės g. 122, LT-51302 Kaunas, LT
(540)



(531) 4.1, 22.1
(511)

16 afišos, bukletai, grafinė spausdintinė medžiaga, grafinės reprodukcijos, žurnalai, kalendoriai, knygos, skelbimai, periodiniai leidiniai, prospektai.

---

(111) **26710**
(156) 2014 09 10
(210) ZP 17558
(220) 1994 12 19
(186) 2024 12 19
(732) KRAFT FOODS SVERIGE INTELLECTUAL PROPERTY AB, c/o Kraft Foods Servige AB, 194 86 Upplands Vaesby, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

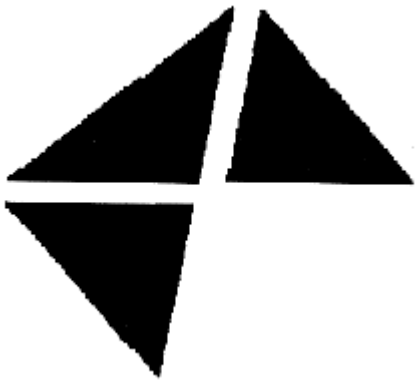
TWIST

(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) **26796**
(156) 2014 09 12
(210) ZP 17460
(220) 1994 12 09
(186) 2024 12 09
(732) VISA INTERNATIONAL SERVICE ASSOCIATION, 900 Metro Center Boulevard, Foster City, California 94404, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3
(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **26844**
(156) 2014 09 15
(210) ZP 17263
(220) 1994 11 21
(186) 2024 11 21
(732) KŪNO KULTŪROS IR SPORTO DEPARTAMENTAS PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS, Žemaitės g. 6, LT-03117 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.5, 24.15, 24.17, 26.1, 27.1
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos, raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės(išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).
25 drabužiai, apranga, galvos apdangalai.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; knygų leidyba.
(523) LIETUVA

---

(111) **26858**
(156) 2014 09 24
(210) ZP 16831
(220) 1994 10 05
(186) 2024 10 05
(732) FEDERAL EXPRESS CORPORATION, 3620 Hacks Cross Road, 3rd Floor, Building B, Memphis, Tennessee 38125, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **26873**
(156) 2014 09 03
(210) ZP 17175
(220) 1994 11 11
(186) 2024 11 11
(732) LUXOTTICA GROUP SPA, Via Cesare Cantu, 2-20123 Milano (MI), IT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(566) Florencijos mados linija
(511)
9 akiniai, saulės akiniai, optiniai lęšiai; akinių rėmeliai, dėklai ir grandinėlės.

---

(111) **26938**
(156) 2014 09 18
(210) ZP 17382
(220) 1994 12 02
(186) 2024 12 02
(732) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

BUTISAN

(511)
5 kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **27192**
(156) 2014 09 18
(210) ZP 17587
(220) 1994 12 21
(186) 2024 12 21
(732) EATON INDUSTRIES (NETHERLANDS) BV, Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

MAGNEFIX

(511)
9 elektros jungikliai, jungtys (elektra).

---

(111) **27254**
(156) 2014 09 23
(210) ZP 17234
(220) 1994 11 17

(186) 2024 11 17
(732) ALPA, AS, Hornomestska 378, 594 25 Velke Meziriči, CZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 27.5
(511)
1 chemijos produktai, priskirti prie 1 klasės.
3 kosmetika, odekolonas.
5 dietinis maistas (medicinos reikmėms).

---

(111) **27323**
(156) 2014 09 03
(210) ZP 17581
(220) 1994 12 21
(186) 2024 12 21
(732) SUED-CHEMIE IP GmbH & CO KG, Lenbachplatz 6, 80333 Muenchen, DE
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

Tonsil

(511)
1 dirvožemis augalams (molingas ir šarminis).

---

(111) **27406**
(156) 2014 09 10
(210) ZP 17338
(220) 1994 11 29
(186) 2024 11 29
(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GmbH, Chollerstrasse 4, 6301 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

КАРУНА

(531) 28.5
(561) KARUNA
(511)
30 kakava, šokoladas, šokolado ir kakavos produktai, kepiniai ir duonos gaminiai, konditerijos gaminiai, ledai, kava, kavos ekstraktai, kavos pakaitalai; arbatos, kavos ir šokolado gėrimai ir preparatai jiems paruošti.

---

(111) **27580**
(156) 2014 09 12
(210) ZP 16666
(220) 1994 09 15
(186) 2024 09 15
(732) GEORGIA-PACIFIC SARL, 3, Boulevard Royal, L-2449 Luxembourg, LU
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

OKAY

(511)
16 popierius ir jo gaminiai; tualetinis popierius; popierius (tualeto sėdynėms); popieriaus ritiniai (namų ruošai); popierinės šluostės; popieriniai rankšluosčiai; popierinės nosinės; popierinės servetėlės grimui valyti; popierinės servetėlės (veidui šluostyti); popieriniai stalo apdangalai; popierinės servetėlės; popierinės staltiesės; popieriniai stiklinių padėklai; popieriaus lakštai; popierius (ritiniai pramonės reikmėms).
(310)(320)(330) 824801, 1994 03 31, BX

---

(111) **27822**
(156) 2014 09 23
(210) ZP 17352
(220) 1994 11 30
(186) 2024 11 30
(732) TESA SE, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

POWER STRIPS

(511)
16 lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms) daiktams fiksuoti ir pritvirtinti.

---

(111) **28141**
(156) 2014 09 10
(210) ZP 17585
(220) 1994 12 21
(186) 2024 12 21
(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GmbH, Chollerstrasse 4, 6301 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MANIJA

(511)
30 kakava, šokoladas, šokolado gaminiai ir kakavos produktai; kepiniai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; kava, kavos ekstraktai, kavos pakaitalai; arbatos, kavos ir šokolado gėrimai bei preparatai jiems gaminti, priskirti prie šios klasės.

---

(111) **28143**
(156) 2014 09 10
(210) ZP 17594
(220) 1994 12 22
(186) 2024 12 22
(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GmbH, Chollerstrasse 4, 6301 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KARŪNA

(511)
30 kakava, šokoladas, šokolado gaminiai ir kakavos produktai; kepiniai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; kava, kavos ekstraktai, kavos pakaitalai; arbatos, kavos ir šokolado gėrimai bei preparatai jiems gaminti, priskirti prie šios klasės.

---

(111) **28413**
(156) 2014 09 12
(210) ZP 17491
(220) 1994 12 13
(186) 2024 12 13
(732) JAGUAR LAND ROVER LIMITED, Abbey Road, Whitley, Coventry CV3 4LF, GB
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

ROVER

(511)
37 transporto priemonių, transporto priemonių dalių, variklių techninė priežiūra, taisymas, atnaujinimas.

---

(111) **30422**
(156) 2014 09 25
(210) 95-2167
(220) 1995 08 10
(186) 2025 08 10
(732) SHURE ACQUISITION HOLDINGS, INC, 5800 West Touhy Avenue, Niles, Illinois 60714-4608, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

SHURE

(511)
9 adapteriai (fonografų), adapterių kasetės (fonografų), fonografinio tono manipuliatorius, fonografų adatos, fonografų testavimo įrašai, fonografų adatų kontrolės įrenginiai, mikrofonai, mikrofonų kasetės, vibracinių adapterių keitikliai, davikliai, imtuvai; telefonų aparatai, garsiakalbiai, elektroninio valdymo pultai, mikrofonai su stiprintuvais, pradiniai stiprintuvai, energijos stiprintuvai, linijos stiprintuvai, garsinio dažnio stiprintuvai, izoliaciniai stiprintuvai; audioelektroniniai mikrofonų stiprintuvai; fonografų pultai, stiprintuvai ir garsiakalbiai; mikrofonų, pultų ir garsiakalbių stovai ir uždangos; telekonferencijų įranga ir visų išvardintų prekių dalys bei priedai.

---

(111) **30529**
(156) 2014 09 29
(210) ZP 16583
(220) 1994 09 02
(186) 2024 09 02
(732) SUPER GROUP LTD, 30 Tuas Link 2, Singapore 638548, SG
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.13, 27.1, 27.5
(526) SUPER
(511)

29 vaisių traškučiai; bulvių traškučiai; kukurūzų ir sojų aliejai; sriubų ruošiniai; sriubos; pieno milteliai ir pieno produktai, priskirti prie 29 klasės.

30 kukurūzų dribsniai; grūdų produktai; šokolado gėrimai; kakavos gėrimai; kavos gėrimai; konditerijos gaminiai; makaronai; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; pudingai; ryžiai; arbata; kremai (ne pieno pagrindu); prieskoniai ir aromatinės maisto medžiagos.

---

(111) **30743**
(156) 2014 09 23
(210) ZP 17083
(220) 1994 11 03
(186) 2024 11 03
(732) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION, Armonk, N.Y.10504, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

IBM

(531) 27.5
(511)

1 fotografiniai ryškalai, klijai pramonės reikmėms.

2 dažai ir lakai; kopijavimo mašinų ir aparatų dažai (toneriai).

3 valymo preparatai.

4 pramoniniai aliejai, riebalai ir tepalai; kontorinių ir duomenų dorojimo įrenginių naudojimo reikmenys (nepriskirti prie kitų klasių).

9 moksliniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, signalizavimo, tikrinimo, mokymo prietaisai ir aparatai; diktofonai ir jų įranga, ryšio įrenginiai, tarp jų, multiplekseriai, moduliatoriai ir demoduliatoriai, duomenų perdavimo terminalai, telefono aparatai, radijo ar televizijos imtuvai, telefono laidai, mikrofonai ir rageliai; duomenų dorojimo įrenginiai, skaičiavimo mašinos, kompiuteriai ir jų išoriniai įrenginiai, įvesties ir išvesties įrenginiai, kodavimo generatoriai; elektroniniai komponentai, būtent: rezistoriai, kondensatoriai, tranzistoriai, integrinės grandinės; magnetinės juostos ir diskai, magnetinių juostų kasetės, kino filmai ir vaizdajuostės, kopijavimo aparatai.

16 kartonas ir kartono gaminiai, kortelės, kortos, spaudiniai, knygos, periodiniai leidiniai, blankai, popierius skaičiavimo mašinoms, raštinės prekės, rašomosios mašinėlės, šriftai (skaitmenys ir raidės), spaudmenų rinkiniai, rašalas, rašomųjų mašinėlių juostelės, kopijavimo popierius, dauginimo aparatai, popierinės juostos ir kortos kompiuterių programoms įrašyti, perforacinės kortos, popierinės juostelės ir juostos, mikrofišos, šriftai, mokymo medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).

28 žaidimai ir elektroniniai žaidimų aparatai.

35 kompiuterių nuoma, duomenų apdorojimo sistemų projektavimas ir kūrimas.

37 duomenų dorojimo ir programavimo įrengimų montavimas, priežiūra ir remontas; rašomųjų mašinėlių, diktofonų, spausdinimo ir kopijavimo įrenginių priežiūra ir remontas.

41 mokymas ir švietimas, mokymas, susijęs su darbu su kompiuteriais, duomenų apdorojimu, programavimu; kino filmų ir vaizdajuosčių nuoma.

42 kompiuterių programų rengimas(pagal specialius kontraktus), patalpų nuoma.

---

(111) **47720**
(156) 2014 09 22
(210) 2004 0297
(220) 2004 02 11
(186) 2024 02 11
(732) D.ELZBERGIENĖS FIRMA „MAŽOJI MIS“, Skorinos g.12-2, LT-03103 Vilnius, LT
(540)

MAŽOJI MIS

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **51030**
(156) 2014 09 04
(210) 2004 0474
(220) 2004 03 02
(186) 2024 03 02
(732) UAB „AURIKA“, Taikos pr.129 A, LT-51127 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **51158**
(156) 2014 09 10
(210) 2004 1283
(220) 2004 06 11
(186) 2024 06 11
(732) UAB EUROVAISTINĖ, 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)



(531) 24.13, 25.7, 29.1
(526) EURO VAISTINĖ
(591) žalia, raudona, oranžinė, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų paslaugos.

---

(111) **51178**
(156) 2014 09 10
(210) 2004 1708
(220) 2004 08 26
(186) 2024 08 26
(732) UAB „INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3, LT-09312 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 26.2, 29.1
(591) žalia, mėlyna, raudona, geltona.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **51182**
(156) 2014 09 09
(210) 2004 1713
(220) 2004 08 26
(186) 2024 08 26
(732) FCR MEDIA LIETUVA, UAB, Žirmūnų g. 68A, LT-09124 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 29.1
(526) www, lt
(591) geltona, mėlyna.
(511)
38 telekomunikacijos.
41 knygų, katalogų, žinynų leidyba, švietimo informacija.

---

(111) **51223**
(156) 2014 09 02
(210) 2004 1642
(220) 2004 08 12
(186) 2024 08 12
(732) UAB „ASSECO LIETUVA“, Kalvarijų g. 125, LT-08221 Vilnius, LT
(540)

@VILYS

(511)

9 kompiuterinių žaidimų programos; įrašytos kompiuterių operacinės programos; įrašyta kompiuterių programinė įranga; įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos (persiunčiamoji programinė įranga).

42 kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kokybės tikrinimas; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kompiuterių nuoma; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programų koregavimas; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų nuoma; techninių projektų tyrimas; techniniai tyrimai; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

---

(111) **51328**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1777
(220) 2004 09 07
(186) 2024 09 07
(732) UAB „ROJUMIS“, Žirmūnų g.136-2, LT-09127 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Salonas BURŽUA

(511)

44 grožio salonai, kirpyklos, masažas, manikiūras, pedikiūras, tatuiravimas.

---

(111) **51329**
(156) 2014 09 26
(210) 2004 1808
(220) 2004 09 10
(186) 2024 09 10
(732) UAB „LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS“, Šeškinės g. 20, LT-07156 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.5
(511)

35 televizijos reklama; reklama; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; nuomonių tyrimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių tekstų skelbimas; rinkotyra; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; statistinė informacija; artistų verslo vadyba; viešas reklamavimas.

38 televizijos transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas; palydovinis perdavimas; telekomunikacijų įrengimų nuoma; naujienų agentūros; informacija apie telekomunikacijas; asmenų ieškos paslaugos per televiziją.

41 televizijos programų kūrimas; vaizdo įrašų montavimas; vaizdo įrašų nuoma; pramogų informacija; švietimo informacija; įrašų studijų paslaugos; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių renginių kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; loterijų rengimas; vaizdo aparatūros nuoma; pasilinksminimai; pramogos; radijo pramoginės laidos.

---

(111) **51353**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 1602
(220) 2004 08 05
(186) 2024 08 05
(732) UAB „AGRO NEVERONYS“, Keramikų g. 102, LT-54475 Kauno r., Pabiržio k., LT

(540)

AGRO
NEVERONYS

(531) 5.3, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)
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.

---

(111) **51432**
(156) 2014 09 09
(210) 2004 1749
(220) 2004 09 01
(186) 2024 09 01
(732) POHJOLA PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1B, 00510 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **51433**
(156) 2014 09 09
(210) 2004 1750
(220) 2004 09 01
(186) 2024 09 01
(732) POHJOLA PANKKI OYJ, Teollisuuskatu 1B, 00510 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

POHJOLA

(531) 27.1
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **51442**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 1852
(220) 2004 09 17
(186) 2024 09 17
(732) UAB „TOBIS“, M.K.Čiurlionio g.111, LT-66161 Druskininkai, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 27.5
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas, pardavimo skatinimas, reklama.

---

(111) **51485**
(156) 2014 09 10
(210) 2004 1867
(220) 2004 09 20
(186) 2024 09 20
(732) AB „BALTIC SHOPPING CENTERS“, V.Krėvės pr. 116, LT-50313 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.9, 27.5, 29.1
(591) geltona, mėlyna, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **51488**
(156) 2014 09 11
(210) 2004 1881
(220) 2004 09 22
(186) 2024 09 22
(732) UAB „ECHO STAMP“, J.Basanavičiaus g.29a, LT-03109 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, žalia, juoda.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys, tarp jų antspaudai, antspaudų dėžutės, antspaudų stoveliai ir laikikliai, antspaudų pagalvėlės, antspaudavimo plokštelės, antspaudavimo mašinos, vokų antspaudavimo įtaisai; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių tekstų skelbimas; viešas reklamavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **51490**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1913
(220) 2004 09 27
(186) 2024 09 27
(732) UAB KLAIPĖDOS REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS, Tomo g.2, LT-91245 Klaipėda, LT
(540)



(531) 24.15, 25.5
(511)
35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); verslo tyrimai.
39 informacija apie sandėliavimą, informacija apie vežimą, prekių pristatymas, prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; vežimas.
40 atliekų ir šiukšlių deginimas, atliekų ir šiukšlių naikinimas, perdirbimas.

---

(111) **51492**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 1977
(220) 2004 10 07
(186) 2024 10 07
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS PERGALĖ“, Stirnų g. 25, LT-08101 Vilnius, LT
(540)

ZIGZAG

(511)

30 saldainiai (ledinukai); karamelės (saldainiai); saldainiai su minkštu įdaru; saldainiai.

---

(111) **51522**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1834
(220) 2004 09 15
(186) 2024 09 15
(732) UAB „GYVENK ŠILČIAU“, Liepkalnio g.8a, LT-02104 Vilnius, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.13
(511)

44 akušerinės paslaugos; stomatologijos paslaugos; medicinos pagalba; chirurgija; slaugymas; sveikatos priežiūra; masažas; klinikos.

---

(111) **51523**
(156) 2014 09 04
(210) 2004 1843
(220) 2004 09 16
(186) 2024 09 16
(732) UNIFRUTTI TRADERS LTDA, Miraflores 222, Piso 23, Santiago, CL
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 24.1, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.
(511)

31 švieži vaisiai: obuoliai, kriaušės, vynuogės, nektarinai, persikai, abrikosai, slyvos, vyšnios, kiviai, klementinos, apelsinai, citrinos, persimonai ir granatai.

---

(111) **51527**
(156) 2014 09 25
(210) 2004 2014
(220) 2004 10 12
(186) 2024 10 12
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SMETONIŠKAS

(511)

29 pienas ir pieno produktai; sūris; sviestas.

---

(111) **51532**
(156) 2014 09 17
(210) 2004 2033
(220) 2004 10 15
(186) 2024 10 15
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

ŠALTUPYS

(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) **51533**
(156) 2014 09 17
(210) 2004 2034
(220) 2004 10 15
(186) 2024 10 15
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT

(540)

OSKARAS

(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) **51534**
(156) 2014 09 17
(210) 2004 2035
(220) 2004 10 15
(186) 2024 10 15
(732) ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

ŠILELIS

(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) **51536**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2118
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DIGESTICO-1

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms).

30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **51537**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2119
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ANTICYSTITICO

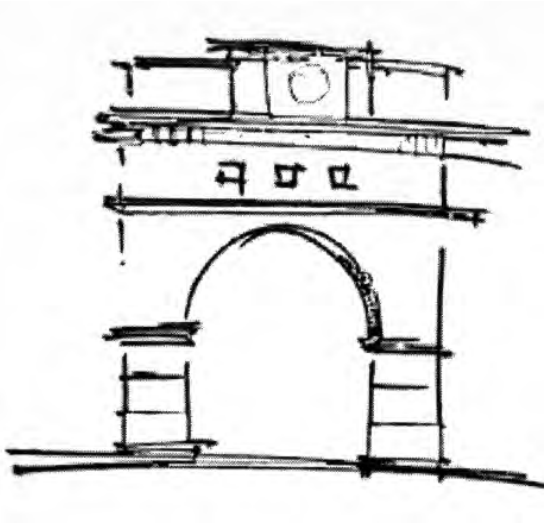
(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms).

30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **51554**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1788
(220) 2004 09 07
(186) 2024 09 07
(732) ASTA MARIJA BAŠKAUSKAS, Arklių g.20-8, LT-01129 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.5
(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **51555**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1789
(220) 2004 09 07
(186) 2024 09 07
(732) ASTA MARIJA BAŠKAUSKAS, Arklių g.20-8, LT-01129 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

SAVE OLD TOWN

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **51600**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2175
(220) 2004 10 29
(186) 2024 10 29
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 26.1, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros; gydomosios trauktinės (užpilai); ledinukai (medicinos reikmėms); tabletės (farmacijos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms).
30 arbata; arbatžolių gėrimai; esencijos (maistui) (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus); prieskoniai; trauktinės (ne gydomosios).

---

(111) **51619**
(156) 2014 09 12
(210) 2004 1762
(220) 2004 09 03
(186) 2024 09 03
(732) UAB „BASIK“, Šturmanų g.16, LT-93201 Klaipėda, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

DIVO

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **51626**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1916
(220) 2004 09 27
(186) 2024 09 27
(732) UAB „COMPSERVIS“, Raitininkų g.2, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TECHNOLOGIJOS, KURIOS LAIMI

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos.
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.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

---

(111) **51716**
(156) 2014 09 01
(210) 2004 1813
(220) 2004 09 10
(186) 2024 09 10
(732) TORUNSKIE ZAKLADY MATERIALOW OPATRUNKOWYCH, SPOLKA AKCYJNA, ul. Zolkiewskiego 20/26, PL-87-100 Torun, PL
(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, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)

3 vata ir vatos gaminiai (kosmetikos reikmėms), higieninės nosinaitės įmirkytos kosmetiniais šampūnais.

5 higieniniai rankšluosčiai, kelnaičių įklotai, higieniniai ir ginekologiniai rankšluosčiai, higieninės servetėlės ir audiniai, tvarstomoji marlė, kompresai, tvarsliava, palaikanti tvarsliava, nelaikančiųjų vystyklai, higieniniai tvarsčiai, vata ir medvilnės gaminiai (higienos ir medicinos reikmėms), higieninės kelnaitės, nelaikančiųjų higieninės kelnaitės, pleistrai, lipnūs pleistrai, nėščiųjų įklotai, chirurginiai audiniai, sterilumo testai, vienkartinio naudojimo sterilizavimo medžiagos, mėnesinių tamponai.

16 vienkartinės popierinės servetėlės, tualetinis popierius, vienkartiniai popieriniai ir celiulioziniai rankšluosčiai, vienkartiniai popieriniai ir celiulioziniai kūdikių ir vaikų rankšluosčiai, popieriniai rankšluosčiai, popierinės servetėlės grimui valyti, popieriaus servetėlės, popieriniai maišeliai, lipniosios juostelės, vienkartinės juostų ritės raštinės ir pakavimo reikmėms.

---

(111) **51717**
(156) 2014 09 01
(210) 2004 1814
(220) 2004 09 10
(186) 2024 09 10
(732) TORUNSKIE ZAKLADY MATERIALOW OPATRUNKOWYCH, SPOLKA AKCYJNA, ul. Zolkiewskiego 20/26, PL-87-100 Torun, PL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

HAPPY

(511)

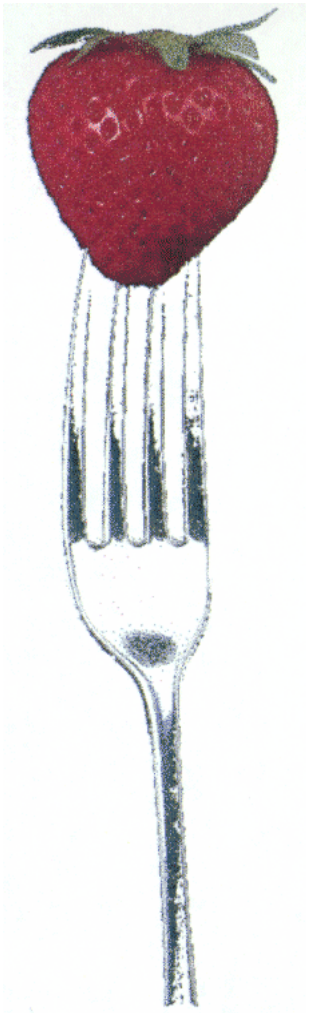
3 vata ir vatos gaminiai (kosmetikos reikmėms), higieninės nosinaitės įmirkytos kosmetiniais šampūnais.

5 higieniniai rankšluosčiai, kelnaičių įklotai, higieniniai ir ginekologiniai rankšluosčiai, higieninės servetėlės ir audiniai, tvarstomoji marlė, kompresai, tvarsliava, palaikanti tvarsliava, nelaikančiųjų vystyklai, higieniniai tvarsčiai, vata ir medvilnės gaminiai (higienos ir medicinos reikmėms), higieninės kelnaitės, nelaikančiųjų higieninės kelnaitės, pleistrai, lipnūs pleistrai, nėščiųjų įklotai, chirurginiai audiniai, sterilumo testai, vienkartinio naudojimo sterilizavimo medžiagos, mėnesinių tamponai.

16 vienkartinės popierinės servetėlės, tualetinis popierius, vienkartiniai popieriniai ir celiulioziniai rankšluosčiai, vienkartiniai popieriniai ir celiulioziniai kūdikių ir vaikų rankšluosčiai, popieriniai rankšluosčiai, popierinės servetėlės grimui valyti, popieriaus servetėlės, popieriniai maišeliai, lipniosios juostelės, vienkartinės juostų ritės raštinės ir pakavimo reikmėms.

---

(111) **51729**
(156) 2014 09 15
(210) 2004 2096
(220) 2004 10 22
(186) 2024 10 22
(732) VADOVŲ GURMANŲ KLUBAS, Tomo g.20-2, LT-91249 Klaipėda, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p.d. 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 11.1, 29.1
(591) vyšninė, žalia, pilka, balta.
(511)

41 pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **51739**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2123
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LAXASEN

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms).

30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **51741**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2126
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GASTROSAN

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms).

30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **51761**
(156) 2014 09 10
(210) 2004 1692
(220) 2004 08 23
(186) 2024 08 23
(732) UAB „ZET“, Moliakalnio g. 16A, LT-10231 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, 29.1
(591) raudona, rusva, balta.
(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **51767**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 2239
(220) 2004 11 11
(186) 2024 11 11
(732) EUROOPPALAINEN INSURANCE COMPANY LTD, Lapinmaeentie 1, 00013 Pohjola, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 26.11
(526) EUROPEAN
(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **51768**
(156) 2014 09 15
(210) 2004 2242
(220) 2004 11 11
(186) 2024 11 11
(732) UAB „SKUBA“, A.Graičiūno g.36, LT-02241 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.5, 1.13, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

---

(111) **51788**
(156) 2014 09 18
(210) 2004 2235
(220) 2004 11 10
(186) 2024 11 10
(732) UAB „OLDTAUNAS“, Rūdninkų g. 14, LT-01135 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.3, 25.3, 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda, pilka, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **51901**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1772
(220) 2004 09 06
(186) 2024 09 06
(732) UAB „SWETRAK“, Gamyklų g.1, LT-68108 Marijampolė, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatas Telesforas Urbaitis, Gedimino pr. 28/2-801, LT-01104 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.11
(511)
19 nemetaliniai geležinkelio pabėgiai; betonas; betono statybiniai gaminiai; nemetalinės statybinės armuojamosios medžiagos; nemetalinės atramos; baliustrados; nemetaliniai klojiniai betonavimo darbams; betono plokštės; cementas; cemento plokštės; cemento stulpai (atramos, stovai); ugniai atsparios cemento dangos; nemetaliniai grindinio blokeliai ir plokštės; nemetaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai; nemetaliniai kampuočiai; nemetaliniai statybiniai karkasai; nemetalinės statybinės kelių tiesimo ir dengimo medžiagos; nemetaliniai latakai; nemetalinės liejimo formos; nemetaliniai poliai; nemetalinės perdangų sijos; skalda; statybinis skiedinys; nemetalinės statybinės dangos; nemetaliniai statiniai tvoroms ir užtvaroms; nemetalinės užtvaros; nemetaliniai atraminiai stulpai; nemetaliniai elektros linijų stulpai; nemetalinės statybinės medžiagos; žvyras.

---

(111) **51902**
(156) 2014 09 15
(210) 2004 1778
(220) 2004 09 07
(186) 2024 09 07
(732) UAB „FINTEISA“, Krokuvos g.13, LT-09314 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 29.1
(591) juoda, mėlyna, geltona.
(511)
36 finansinės analizės; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės konsultaci-

jos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); investicijų fondai; kapitalo investavimas; lėšų investavimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); verslo likvidavimo paslaugos (finansinės).

42 juridinės paslaugos; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; teisiniai tyrimai; teisinė informacija; teisinės konsultacijos.

---

(111) **51909**
(156) 2014 09 23
(210) 2004 1906
(220) 2004 09 24
(186) 2024 09 24
(732) UAB „POLVIT“, Šilutės pl.87, LT-94267 Klaipėda, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų profesinė bendrija „TRINITI LT“, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **51910**
(156) 2014 09 10
(210) 2004 1979
(220) 2004 10 07
(186) 2024 10 07
(732) ALFA WASSERMANN SPA, Via Enrico Fermi 1, 65020 Alanno (PE), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, gelsvai rusva.
(511)

1 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 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 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos 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.

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, skirti informacijai doroti, kompiuterių programinė įranga; elektroniniai procesoriai; gesintuvai; lęšiai; akinių įmautės; akinių rėmai; apsauginiai gaminiai nuo ugnies ir gaisro.

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

13 šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.

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.

34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; finansinės, administracinės ir įdarbinimo paslaugos; buhalterinė apskaita; rinkotyra; rinkos nagrinėjimas; marketingas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; psichologiniai testai personalo atrankai.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas; spausdinimas, tarp jų litografija, ofseto spauda, šilkografija; mezgimo mašinų nuoma; fotorinkimas.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; profesionalus instruktavimas; kronikų sudarymas; spaudos apžvalgininkų paslaugos; vertimai; gestų kalbos vertimas; vaizdajuosčių, videokasečių, mikrofilmų platinimas ir nuoma.

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.

(310)(320)(330) BO2004C000491, 2004 05 13, IT

---

(111) **51911**

(156) 2014 09 10

(210) 2004 1980

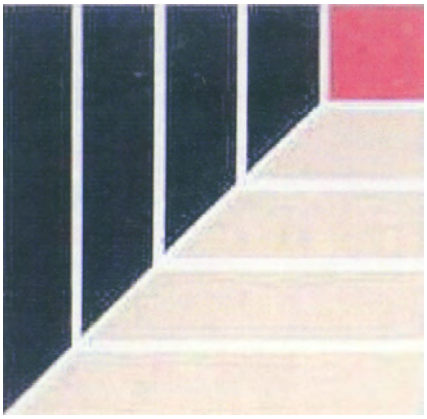
(220) 2004 10 07

(186) 2024 10 07

(732) ALFA WASSERMANN SPA, Via Enrico Fermi 1, 65020 Alanno (PE), IT

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

(540)



(531) 26.4, 29.1

(591) raudona, juoda, gelsvai rusva.

(511)

1 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 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 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos 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.

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, skirti informacijai doroti, kompiuterių programinė įranga; elektroniniai procesoriai; gesintuvai; lęšiai; akinių įmautės; akinių rėmai; apsauginiai gaminiai nuo ugnies ir gaisro.

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

13 šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.

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.

34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; finansinės, administracinės ir įdarbinimo paslaugos; buhalterinė apskaita; rinkotyra; rinkos nagrinėjimas; marketingas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; psichologiniai testai personalo atrankai.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas; spausdinimas, tarp jų litografija, ofseto spauda, šilkografija; mezgimo mašinų nuoma; fotorinkimas.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; profesionalus instruktavimas; kronikų sudarymas; spaudos apžvalgininkų paslaugos; vertimai; gestų kalbos vertimas; vaizdajuosčių, videokasečių, mikrofilmų platinimas ir nuoma.

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.

(310)(320)(330) BO2004C000489, 2004 05 13, IT

---

(111) **51952**
(156) 2014 09 02
(210) 2004 2075
(220) 2004 10 20
(186) 2024 10 20
(732) WYETH LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BIENSA

(511)

5 farmacijos preparatai, tarp jų preparatai menopauzės ir po menopauzės ligų gydymui; osteoporozės gydymui ir profilaktikai.

---

(111) **51972**
(156) 2014 09 15
(210) 2004 1558
(220) 2004 07 29
(186) 2024 07 29
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 5.1, 26.3, 29.1
(591) žalia, geltona, balta, juoda.
(511)

16 spaudiniai, knygos, katalogai, brošiūros, bukletai, spausdintiniai leidiniai, žinynai, periodiniai leidiniai, žurnalai, informaciniai biuleteniai.

---

(111) **51977**
(156) 2014 09 12
(210) 2004 1688
(220) 2004 08 23
(186) 2024 08 23
(732) UAB „SOLESTA“, Šarkuvos g.27-17, LT-48159 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 26.11, 29.1
(591) geltona, juoda, balta.
(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **51981**
(156) 2014 09 25
(210) 2004 1954
(220) 2004 10 04
(186) 2024 10 04
(732) UAB „KAUNO KELIAI“, R. Kalantos g. 85, LT-52310 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)



(531) 7.11, 27.3, 27.5, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **51996**
(156) 2014 09 23
(210) 2004 2520
(220) 2004 12 31
(186) 2024 12 31
(732) LIETUVOS IR VENGRIJOS UAB „BRAČA-SPORT“, Taikos pr. 159A, LT-52102 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)
17 anglies pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms).

---

(111) **51997**
(156) 2014 09 23
(210) 2004 2521
(220) 2004 12 31
(186) 2024 12 31
(732) LIETUVOS IR VENGRIJOS UAB „BRAČA-SPORT“, Taikos pr. 159A, LT-52102 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB „Patentinė ir teisinė apsauga“, Maironio g. 14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
17 anglies pluoštas (išskyrus tekstilės reikmėms).

---

(111) **52026**
(156) 2014 09 01
(210) 2004 1589
(220) 2004 08 04
(186) 2024 08 04
(732) TRAVEL KAUNAS, UAB, Vytauto pr. 22, LT-44355 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

PIRKLIO

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **52037**
(156) 2014 09 15
(210) 2004 1731
(220) 2004 08 30
(186) 2024 08 30
(732) VILMA MONGIRDIENĖ, Šarkuvos g.27-31, LT-48159 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Dr. V. Šidlauskas ir partneriai, UAB, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)

ŽIEDŲ VALDOVĖ

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **52042**
(156) 2014 09 25
(210) 2004 1847
(220) 2004 09 16
(186) 2024 09 16
(732) KAYBEE EXIM PTE LTD, 7500A, Beach Road, #13-308 The Plaza, Singapore 199591, SG
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

VEGA

(511)

29 pienas ir pieno produktai, konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės, valgomasis aliejus ir maistiniai riebalai, pomidorų piurė, konservuota žuvis, mėsa, vištiena, žuvis, žvėriena, margarinas, sviestas, konservuota mėsa.

---

(111) **52058**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2299
(220) 2004 11 19
(186) 2024 11 19
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PROSTASET

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); ekstraktai (medicinos reikmėms).
30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **52063**
(156) 2014 09 19
(210) 2004 2318
(220) 2004 11 23
(186) 2024 11 23
(732) UAB „TIKETA“, Ozo g. 14, LT-08200 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.2, 26.4, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **52085**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2122
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CHOLO

(511)

5 farmaciniai preparatai; vaistažolės; žolių arbatos (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms).
30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **52086**
(156) 2014 09 25
(210) 2004 2289
(220) 2004 11 17
(186) 2024 11 17
(732) AKCINĖ BENDROVĖ „PIENO ŽVAIGŽDĖS“, Perkūnkiemio g. 3, LT-12127 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

GILDIJA

(511)

29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **52209**
(156) 2014 09 05
(210) 2004 1887
(220) 2004 09 22
(186) 2024 09 22
(732) SAMUKIENĖS PERSONALINĖ ĮMONĖ, Vytauto g.54, LT-00132 Palanga, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

RAMYBĖ

(511)

43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; turizmo bazės; laikino būsto parūpinimas; kavinės; kavos barai; lopšeliai; moteliai; senelių namai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; palapinių nuoma; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; trumpo poilsio stovyklų paslaugos; trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamose patalpose); užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **52210**
(156) 2014 09 24
(210) 2004 1888
(220) 2004 09 22
(186) 2024 09 22
(732) UAB „ŽELVITA“, Naugarduko g.30, LT-03225 Vilnius, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatas Telesforas Urbaitis, Gedimino pr. 28/2-801, LT-01104 Vilnius, LT
(540)

POGULIANKA

(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **52271**
(156) 2014 09 09
(210) 2004 1714
(220) 2004 08 26
(186) 2024 08 26
(732) FCR MEDIA LIETUVA, UAB, Žirmūnų g. 68A, LT-09124 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(526) LIETUVOS ĮMONIŲ KATALOGAS
(591) raudona, geltona, balta, juoda.
(511)

38 telekomunikacijos.

41 knygų, katalogų, žinynų leidyba, švietimo informacija.

(523) LIETUVOS

---

(111) **52393**
(156) 2014 09 26
(210) 2005 0368
(220) 2005 03 02
(186) 2025 03 02
(732) UAB „BALTIJOS POLISTIRENAS“, S.Lozoraičio g.15A, LT-53229 Garliava, Kauno r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 26.1, 29.1

(591) mėlyna, balta, žydra.

(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.

17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.

19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

---

(111) **52495**

(156) 2014 09 03

(210) 2004 2515

(220) 2004 12 29

(186) 2024 12 29

(732) GUANGDONG NEWZHONGYUAN CERAMICS IMPORT AND EXPORT CO, LTD, Floor 3-4, Zhongyuan Building, Shinan Road, Nanzhuang, Chancheng District, Foshan City, Guangdong Province, CN

(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 27.5, 28.3

(511)

19 plytos; statybinės mozaikos; lovelinės čerpės; ne metalinės plytelės ir kokliai; ne metalinės statybinės plytelės; ne metalinės statybinės sienų plytelės; ne metalinės grindų plytelės; ne metalinės plytelių grindys; keramikinės plytelės.

---

(111) **52509**

(156) 2014 09 01

(210) 2004 1997

(220) 2004 10 11

(186) 2024 10 11

(732) THE CARTOON NETWORK, INC, 1050 Techwood Drive, NW, Atlanta, Georgia 30318, US

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

(540)



(531) 25.5, 26.15

(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti šių prekių, tarp jų per tiesioginį kompiuterinį ryšį; prekių užsakymas paštu pagal katalogus (kitiems).

38 telekomunikacijos; televizijos transliavimas; kabelinės televizijos transliavimas; skaitmeninės televizijos transliavimas; palydovinės televizijos ir radijo transliavimo paslaugos; telekomunikacinio prijungimo prie integruotų skaitmeninių platformų parūpinimas, naudojant saugų plataus diapazono kompiuterių tinklą, gaminant, platinant, perduodant ir apdorojant kino filmus, televizijos ar kitų telekomunikacijos priemonių laidų turinį.

41 švietimo ir pramogų paslaugos, tarp jų televizijos, kabelinės televizijos, skaitmeninės televizijos, palydovinės televizijos ir radijo programų kūrimas ir/ar platinimas ir/ar pristatymas; tęstinių komedijinių, dramos, veiksmo, nuotykių ir/ar animacinių serialų ir kino filmų gamybos paslaugos, teikiamos per kabelinę televiziją, televiziją, radiją ir visuotinį informacinį kompiuterių tinklą; atrakcionų parkai, teminiai parkai.

42 kompiuterių svetainių paslaugos, būtent žurnalų teikimas tiesioginiu ryšiu; priėjimas prie kompiuterinių duomenų bazių ar interaktyvių duomenų bazių; kompiuterių svetainių, susijusių su animacija ir pramogomis, paslaugos ir tiesioginio ryšio priėjimo prie kitų kompiuterių svetainių teikimas; programinės įrangos laikino naudojimo tiesioginio ryšio teikimas.

---

(111) **52514**
(156) 2014 09 01
(210) 2004 2194
(220) 2004 11 03
(186) 2024 11 03
(732) UAB „TELE 2“, Sporto g.7a, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) oranžinė.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **52553**
(156) 2014 09 15
(210) 2005 0228
(220) 2005 02 10
(186) 2025 02 10
(732) UAB „LEIDYBOS STUDIJA“, Parodos g.26-307, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

Kur stoti

(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.

---

(111) **52909**
(156) 2014 09 04
(210) 2004 0475
(220) 2004 03 02
(186) 2024 03 02
(732) UAB „AURIKA“, Taikos pr.129 A, LT-51127 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 27.7
(526) a-4
(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.

---

(111) **52913**
(156) 2014 09 26
(210) 2004 2073
(220) 2004 10 20
(186) 2024 10 20
(732) COMERCIAL MASOLIVER, SA, Pla de Beguda, s/n.- 17857 Beguda (Girona), ES
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 24.5, 25.1, 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda, balta, aukso.
(511)
33 kubietiškas romas.

---

(111) **52920**
(156) 2014 09 25
(210) 2005 0128
(220) 2005 01 27
(186) 2025 01 27
(732) UAB „BALTIJOS POLISTIRENAS“, S.Lozoraičio g.15A, LT-53229 Garliava, Kauno r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.15, 29.1
(591) žydra, mėlyna.
(511)
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.

---

(111) **53060**
(156) 2014 09 12
(210) 2004 1908
(220) 2004 09 27
(186) 2024 09 27
(732) UAB „ŽALIASIS ŽIOGAS“, Ukmergės g.3, LT-35183 Panevėžys, LT
(540)



(531) 11.3, 27.5, 29.1
(526) KAFEN HAUZ
(591) ruda, geltona, rausva, juoda, balta.
(511)
43 kavos barai.

---

(111) **53226**
(156) 2014 09 03
(210) 2004 2121
(220) 2004 10 26
(186) 2024 10 26
(732) UAB „ACORUS CALAMUS“, Statybininkų g. 6A, LT-83182 Pakruojis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ACORUS CALAMUS

(511)
5 gydomosios arbatos, kapsulės (farmacijos reikmėms, vaistams).
30 arbata.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **55929**
(156) 2014 09 24
(210) 2006 1777
(220) 2005 03 10
(186) 2025 03 10
(732) FLOWCRETE GROUP PLC, The Flooring Technology Centre, Booth Lane, Moston, Sandbach, Cheshire CW11 9QF, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FLOWCRETE

(511)
19 sienų dangos, ne metalinės grindys, ne metalinės stogų dangos; statybinės medžiagos (ne metalinės); asfaltas, derva ir bitumas; statybinis skiedinys; ne metalinės grindys pramonės ir komercinėms reikmėms; antimikrobinės grindys; vientisos terasinės grindys; antistatinės grindys; cheminiam poveikiui atsparios grindys; automobilių stovėjimo vietų danga; cementas ir cemento gaminiai; dangos (statybinės medžiagos); ne metalinės grindų medžiagos, priskirtos prie 19 klasės; betonas; išlyginamasis skiedinys; išlyginamųjų skiedinių rišamosios medžiagos; išlyginamųjų skiedinių sukibimo medžiagos; skystos tepamos hidroizoliacinės membranos; tarpų užpildymo skiedinys; grindų paruošimo ir apdailos medžiagos; polimerinių grindų apdailos medžiagos.
37 pastatų, magistralių, kelių ir automobilių stovėjimo vietų dangų statyba, priežiūra, remontas, atnaujinimas, restauravimas, modernizavimas ir tobulinimas; vidaus ir išorės dažymas ir dekoravimas; grindų komercinėms ir pramoninėms reikmėms įrengimas, priežiūra ir remontas; informacijos teikimo

ir konsultacijų paslaugos susijusios su aukščiau minėtomis paslaugomis.

41 švietimas ir mokymas; seminarų rengimas ir vedimas; seminarai ir mokymai susiję su grindų, skirtų komercinėms ir pramoninėms reikmėms, įskaitant grindų išlyginamuosius skiedinius ir grindinį šildymą, įrengimu, priežiūra ir remontu; seminarai ir mokymai susiję su grindų įrengimo, priežiūros ir remonto atitikimu tam tikriems pramonės reikalavimams.

---

(111) **60732**
(156) 2014 09 05
(210) 2009 0341
(220) 2004 08 17
(186) 2024 08 17
(732) SUCCESS-MARKETING UNTERNEHMENSBERATUNGSGESELLSCHAFT m.b.H., Leonfeldnerstrasse 207, A-4040 Linz, AT
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

PAN & CO

(511)

30 kava, arbata, kakava, kavos pakaitalai; duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai.

---

(111) **61316**
(156) 2014 09 03
(210) 2009 0900
(220) 2004 09 23
(186) 2024 09 23
(732) MUSTANG-BEKLEIDUNGSWERKE GmbH + CO KG, Austrasse 10, D-74653 Kuenzelsau, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MUSTANG STORE

(511)

25 rūbai, korsetai, sportinė apranga, odiniai drabužiai, diržai rūbams, avalynė, sportinė avalynė, galvos apdangalai.

35 prekių, tarp jų: rūbų, batų, krepšių, sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse parduotuvėse, per užsakymams paštu skirtus katalogus ir elektroninėmis priemonėmis; mažmeninės prekybos, prekybos paštu ir prekybos visuotiniame kompiuterių tinkle administravimo paslaugos; informacija ir konsultacijos, susijusios su mažmenine prekyba; reklama; verslo vadyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; pardavimų skatinimas; franšizės išdavimas, siekiant remti prekybos įmonės veiklą ar valdymą.

---

(111) **61817**
(156) 2014 09 04
(210) 2009 1043
(220) 2004 10 29
(186) 2024 10 29
(732) MIGUEL TORRES, SA, Miquel Torres I Carbo 6, E-08720 Vilafranca del Penedes, ES
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(540)

CONDE DE SUPERUNDA

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

Ženklai, išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **21248**
(540) BEAR BEER HARBOE fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24718**
(540) CARMOLIS
(141) 2014 09 29

---

(111) **24719**
(540) Bounty - ir suprasi, kas yra rojus
(141) 2014 09 29

---

(111) **24721**
(540) SNICKERS šokoladas su riešutų įdaru - tai tikras pasitenkinimas
(141) 2014 09 29

---

(111) **24732**
(540) ERNST & YOUNG fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24735**
(540) e fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24742**
(540) RETO-BLEND
(141) 2014 09 29

---

(111) **24743**
(540) ARIEL ULTRA
(141) 2014 09 29

---

(111) **24754**
(540) LASER
(141) 2014 09 29

---

(111) **24814**
(540) Skittles Paragauk vaisių skonio vaivorykštės
(141) 2014 09 29

---

(111) **24816**
(540) V P fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24823**
(540) j fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24824**
(540) JURGUVA fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24850**
(540) UOTA TERAPI fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24906**
(540) BLEND-A-LUX
(141) 2014 09 29

---

(111) **24907**
(540) BLEND-A-DENT MEDIC
(141) 2014 09 29

---

(111) **24964**
(540) FANFARE fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **24974**
(540) Lindt fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **25033**
(540) MUCOSOLVAN
(141) 2014 09 29

---

(111) **25071**
(540) PERKŪNO NAMAI fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **25074**
(540) V fig
(141) 2014 09 29

(111) **25075**
(540) V VILNIAUS ŽIRGYNAS fig
(141) 2014 09 29

(111) **25096**
(540) BALLERINA
(141) 2014 09 29

(111) **25116**
(540) MASTER TINT
(141) 2014 09 29

(111) **25118**
(540) TARIVID
(141) 2014 09 29

(111) **25119**
(540) NOVALGIN
(141) 2014 09 29

(111) **25120**
(540) REVERIN
(141) 2014 09 29

(111) **25123**
(540) ULTRACAIN
(141) 2014 09 29

(111) **25124**
(540) TRIATEC
(141) 2014 09 29

(111) **25126**
(540) BRESTANID
(141) 2014 09 29

(111) **25127**
(540) DEROSAL
(141) 2014 09 29

(111) **25132**
(540) FURORE
(141) 2014 09 29

(111) **25135**
(540) ILLOXAN
(141) 2014 09 29

(111) **25159**
(540) INTEL INSIDE
(141) 2014 09 29

(111) **25172**
(540) RED & WHITE fig
(141) 2014 09 29

(111) **25183**
(540) SNOOPY
(141) 2014 09 29

(111) **25188**
(540) GEBERIT
(141) 2014 09 29

(111) **25195**
(540) JUMP
(141) 2014 09 29

(111) **25198**
(540) SAPPORO fig
(141) 2014 09 29

(111) **25284**
(540) FRIEND
(141) 2014 09 29

(111) **25286**
(540) LUCKY STRIKE fig
(141) 2014 09 29

(111) **25287**
(540) CALIFORNIA fig
(141) 2014 09 29

(111) **25322**
(540) SEDOTUSSIN
(141) 2014 09 29

(111) **25323**
(540) BALSOCLASE
(141) 2014 09 29

(111) **25324**
(540) REGLA PH
(141) 2014 09 29

(111) **25325**
(540) VIRLIX
(141) 2014 09 29

(111) **25326**
(540) MISTABRON
(141) 2014 09 29

(111) **25328**
(540) ZETIR
(141) 2014 09 29

(111) **25330**
(540) TOCLASE
(141) 2014 09 29

(111) **25331**
(540) RAPIDISC
(141) 2014 09 29

(111) **25332**
(540) ZYRTEC
(141) 2014 09 29

(111) **25333**
(540) NOODIS
(141) 2014 09 29

(111) **25334**
(540) CARBOLEVURE
(141) 2014 09 29

(111) **25335**
(540) LYSO-6
(141) 2014 09 29

(111) **25336**
(540) REVITALOSE
(141) 2014 09 29

(111) **25342**
(540) SACOX
(141) 2014 09 29

(111) **25345**
(540) GARRONE
(141) 2014 09 29

(111) **25349**
(540) aikf fig
(141) 2014 09 29

(111) **25550**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **25553**
(540) CATALINA
(141) 2014 09 29

(111) **25580**
(540) CLASSICO
(141) 2014 09 29

(111) **25633**
(540) preventa fig
(141) 2014 09 29

(111) **25680**
(540) Coleman fig
(141) 2014 09 29

(111) **25812**
(540) K fig
(141) 2014 09 29

(111) **25944**
(540) ASSUGRIN
(141) 2014 09 29

(111) **26155**
(540) Pedvax HIB
(141) 2014 09 29

(111) **26156**
(540) RENITEC RPD
(141) 2014 09 29

(111) **26157**
(540) TIMOPTIC-XE
(141) 2014 09 29

(111) **26319**
(540) BLEND-A-GUM
(141) 2014 09 29

(111) **26353**
(540) HOSTACAIN
(141) 2014 09 29

(111) **26354**
(540) AVIL
(141) 2014 09 29

(111) **26358**
(540) AFALON
(141) 2014 09 29

(111) **26359**
(540) DELMESON
(141) 2014 09 29

(111) **26360**
(540) DAONIL
(141) 2014 09 29

(111) **26362**
(540) HOSTACORTIN
(141) 2014 09 29

(111) **26416**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **28403**
(540) M mediametrie fig
(141) 2014 09 29

(111) **28404**
(540) MEDIAMETRIE
(141) 2014 09 29

(111) **46962**
(540) O K OPTIMALŪS KOMPIUTERIAI fig
(141) 2014 09 29

(111) **48650**
(540) bliss fig
(141) 2014 09 29

(111) **49945**
(540) EUROVISTA fig
(141) 2014 09 29

(111) **50032**
(540) EDELVEIS
(141) 2014 09 29

(111) **50151**
(540) CEFSHOT
(141) 2014 09 29

(111) **50198**
(540) ROLANDO
(141) 2014 09 29

(111) **50199**
(540) GOVOMNI
(141) 2014 09 29

(111) **50200**
(540) APLURIZE
(141) 2014 09 29

(111) **50201**
(540) PLUVERSA
(141) 2014 09 29

(111) **50206**
(540) ŽALIOJO MIESTO
(141) 2014 09 29

(111) **50211**
(540) ORE
(141) 2014 09 29

(111) **50217**
(540) Staromoskovskij SHTOF KOLLEKCIONNAJA VODKA fig
(141) 2014 09 29

(111) **50237**
(540) Skandinaviški Langai fig
(141) 2014 09 29

(111) **50238**
(540) MACUVERSE
(141) 2014 09 29

(111) **50268**
(540) DUCATUS fig
(141) 2014 09 29

(111) **50270**
(540) DEVRIAZ
(141) 2014 09 29

(111) **50271**
(540) SPRIESSE
(141) 2014 09 29

(111) **50298**
(540) LAIKAS ŽVEJOTI fig
(141) 2014 09 29

(111) **50319**
(540) ES TI: CI: fig
(141) 2014 09 29

(111) **50321**
(540) B a y BASIC APPAREL YEARNING fig
(141) 2014 09 29

(111) **50322**
(540) Kil'BAZ fig
(141) 2014 09 29

(111) **50323**
(540) Lil'MiSSY fig
(141) 2014 09 29

(111) **50324**
(540) SUBSCRIBE SB fig
(141) 2014 09 29

(111) **50325**
(540) STC DNM fig
(141) 2014 09 29

(111) **50326**
(540) SPL SPORT fig
(141) 2014 09 29

(111) **50327**
(540) SPL OUTDOOR fig
(141) 2014 09 29

(111) **50328**
(540) REFLEX WOMEN fig
(141) 2014 09 29

(111) **50329**
(540) REFLEX WOMEN fig
(141) 2014 09 29

(111) **50334**
(540) SPL EDGE fig
(141) 2014 09 29

(111) **50348**
(540) RB ENERGIJA
(141) 2014 09 29

(111) **50349**
(540) Rūtos studija fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50350**
(540) PROF ROKIŠKIO PIENO PRODUKTAI PROFESIONALAMS fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50351**
(540) Labai produktai fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50399**
(540) KALADĖ
(141) 2014 09 29

---

(111) **50400**
(540) JANAMA
(141) 2014 09 29

---

(111) **50402**
(540) RINK fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50436**
(540) ATOMIC fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50438**
(540) UP RECORDS fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50440**
(540) Hansa Gyvybės draudimas fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50442**
(540) Hansa Gyvybės draudimas fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50444**
(540) OAZĖ fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50445**
(540) Casino Planet
(141) 2014 09 29

---

(111) **50446**
(540) VOIZELLE
(141) 2014 09 29

---

(111) **50447**
(540) OBRADON
(141) 2014 09 29

---

(111) **50451**
(540) HORN Kaiser fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50484**
(540) JOX
(141) 2014 09 29

---

(111) **50487**
(540) Eve fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50530**
(540) Ir taškas
(141) 2014 09 29

---

(111) **50531**
(540) Kredito linija + Plius fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50532**
(540) KREDITO LINIJA + PLIUS
(141) 2014 09 29

---

(111) **50535**
(540) 112 BENDRASIS PAGALBOS TELEFONO NUMERIS fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50538**
(540) ANCHOR PLACE fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50539**
(540) REAS
(141) 2014 09 29

(111) **50540**
(540) AZARTAS
(141) 2014 09 29

(111) **50541**
(540) DANIELE DONATI
(141) 2014 09 29

(111) **50542**
(540) CC fig
(141) 2014 09 29

(111) **50543**
(540) Labanoras fig
(141) 2014 09 29

(111) **50544**
(540) SB SUBSCRIBE
(141) 2014 09 29

(111) **50545**
(540) SPL
(141) 2014 09 29

(111) **50629**
(540) iN-FUSiO THE MOBILE GAME CONNECTION fig
(141) 2014 09 29

(111) **50666**
(540) ADVAZULAR
(141) 2014 09 29

(111) **50671**
(540) Cavi-R fig
(141) 2014 09 29

(111) **50672**
(540) ŠILO AIDAS fig
(141) 2014 09 29

(111) **50675**
(540) SAKURA
(141) 2014 09 29

(111) **50715**
(540) fig
(141) 2014 09 29

(111) **50716**
(540) Valdorfo fig
(141) 2014 09 29

(111) **50729**
(540) Veikli ŽURNALAS KARJEROS MOTERIAI fig
(141) 2014 09 29

(111) **50730**
(540) VERSLO KALVĖ fig
(141) 2014 09 29

(111) **50731**
(540) PO EUROPOS SKĖČIU fig
(141) 2014 09 29

(111) **50732**
(540) STICKSI
(141) 2014 09 29

(111) **50733**
(540) bičiuliai Dėkingumo programa fig
(141) 2014 09 29

(111) **50734**
(540) bičiuliai Dėkingumo programa fig
(141) 2014 09 29

(111) **50736**
(540) LAUMĖS GRYČIA
(141) 2014 09 29

(111) **50739**
(540) Easy Flush
(141) 2014 09 29

(111) **50740**
(540) SODIETĖ fig
(141) 2014 09 29

(111) **50741**
(540) SODYBA fig
(141) 2014 09 29

(111) **50781**
(540) klubas boulingo alėja fig
(141) 2014 09 29

(111) **50790**
(540) BEIG Baltic Ex Im Group fig
(141) 2014 09 29

(111) **50791**
(540) RANITIN
(141) 2014 09 29

(111) **50792**
(540) QUINTOR
(141) 2014 09 29

(111) **50793**
(540) OMIZAC
(141) 2014 09 29

(111) **50794**
(540) DOMSTAL
(141) 2014 09 29

(111) **50800**
(540) ČINGISCHANAS
(141) 2014 09 29

(111) **50801**
(540) BACKPACKERS
(141) 2014 09 29

(111) **50802**
(540) JUNGLEBACKPACKERS
(141) 2014 09 29

(111) **50803**
(540) Santa Teresa fig
(141) 2014 09 29

(111) **50804**
(540) MARMI
(141) 2014 09 29

(111) **50817**
(540) PLUG-INS ELECTRONIX fig
(141) 2014 09 29

(111) **50834**
(540) BMC BALTIJOS MONITORINGO CENTRAS fig
(141) 2014 09 29

(111) **50835**
(540) RiC RUNIKOS INVESTICIJŲ CENTRAS fig
(141) 2014 09 29

(111) **50836**
(540) Panevėžio balsas fig
(141) 2014 09 29

(111) **50837**
(540) V Aukštaitijos VERSLO balsas fig
(141) 2014 09 29

(111) **50848**
(540) supperclub fig
(141) 2014 09 29

(111) **50849**
(540) SOLINKI
(141) 2014 09 29

(111) **50916**
(540) OMD fig
(141) 2014 09 29

(111) **50918**
(540) AstraMedica fig
(141) 2014 09 29

(111) **50919**
(540) 4 ratis fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **50921**
(540) Autoking fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51011**
(540) TWISTOS SOLINKI DAWNIEJ: ROLD GOLD FRESH BAKED TASTE fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51020**
(540) JAUNIMO PRAMOGOS fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51022**
(540) VERSLO LABIRINTAS
(141) 2014 09 29

---

(111) **51027**
(540) MALŪNO
(141) 2014 09 29

---

(111) **51029**
(540) Flintas fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51098**
(540) Neopolis fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51231**
(540) ADD fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51232**
(540) mano meniu fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51233**
(540) Vaiva M fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51316**
(540) Baltlux
(141) 2014 09 29

---

(111) **51335**
(540) EcoColon fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51494**
(540) DUO ACTION
(141) 2014 09 29

---

(111) **51571**
(540) grožio studija ORANŽINIS STILIUS fig
(141) 2014 09 29

---

(111) **51606**
(540) HORN GRAND PRIX
(141) 2014 09 29

---

(111) **51653**
(540) KREMAS BASALIS
(141) 2014 09 29

---

(111) **51795**
(540) C B CORPORA BENE fig
(141) 2014 09 29

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **7230**
(540) MELLES GRIOT fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CVI LASER, LLC, 200 Dorado Pace SE, Albuquerque, New Mexico, USA 87123, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 08

---

(111) **8322**
(540) CARDIOXANE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CLINIGEN GROUP PLC, Pitcairn House, Crown Square, Centrum 100, Burton-on-Trent, Staffordshire, DE14 2WW, GB
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB „Intels“, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2014 09 03

---

(111) **8790**
(540) VALMANE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VERSAILLES BV, Verrijn Stuartweg 60, 1112 AX Diemen, NL
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2014 09 18

---

(111) **10557**
(540) BUTACITE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KURARAY AMERICA, INC, 2625 Bay Area Boulevard, Suite 600, Houston , Texas, US
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB „Brainera“, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **12082**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DEL MONTE FOODS, INC, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 24

---

(111) **13834**
(540) FRAXIPARINE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASPEN GLOBAL INCORPORATED, GBS Plaza, Cnr. La Salette & Royal Roads, Grand Bay, MU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 04

---

(111) **22811**
(540) DEL MONTE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DEL MONTE FOODS, INC, One Maritime Plaza, San Francisco, California 94111, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 24

---

(111) **28067**
(540) noriu fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) EDGARAS JOKUBAITIS, Lantainių g. 15, Domeikavos k., LT-54348 Kauno r., LT
(580) 2014 09 16

---

(111) **28111**
(540) FRAKSIPARIN fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASPEN GLOBAL INCORPORATED, GBS Plaza, Cnr. La Salette & Royal Roads, Grand Bay, MU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 04

---

(111) **30422**
(540) SHURE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHURE ACQUISITION HOLDINGS, INC, 5800 West Touhy Avenue, Niles, Illinois 60714-4608, US
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **31616**
(540) BAPARINE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASPEN GLOBAL INCORPORATED, GBS Plaza, Cnr. La Salette & Royal Roads, Grand Bay, MU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 04

---

(111) **31617**
(540) ACTIPARINE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASPEN GLOBAL INCORPORATED, GBS Plaza, Cnr. La Salette & Royal Roads, Grand Bay, MU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 04

---

(111) **32411**
(540) CELCO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(740) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Law, J. Jasinskio g. 16 A, LT-03163 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **38279**
(540) BESS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, ., S-405 03 Goeteborg, SE
(740) Stasys Drazdauskas, Advokatų kontora „Borenius/ Švirinas ir partneriai“, J.Jasinskio g. 16 a, LT-03163, Vilnius, LT
(580) 2014 09 08

---

(111) **38280**
(540) TEMPO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, ., S-405 03 Goeteborg, SE
(740) Stasys Drazdauskas, Advokatų kontora „Borenius/ Švirinas ir partneriai“, J.Jasinskio g. 16 a, LT-03163, Vilnius, LT
(580) 2014 09 08

---

(111) **38281**
(540) Tempo fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SCA HYGIENE PRODUCTS AB, ., S-405 03 Goeteborg, SE
(740) Stasys Drazdauskas, Advokatų kontora „Borenius/ Švirinas ir partneriai“, J.Jasinskio g. 16 a, LT-03163, Vilnius, LT
(580) 2014 09 08

---

(111) **40033**
(540) ARIXTRA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASPEN GLOBAL INCORPORATED, GBS Plaza, Cnr. La Salette & Royal Roads, Grand Bay, MU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 04

---

(111) **42143**
(540) B!SON fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ELENA KUBILIENĖ, R. Jankausko g. 1-21, LT-04312 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **43128**
(540) IBEROGAST
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2014 09 03

---

(111) **43560**
(540) STEIGERWALD fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2014 09 03

---

(111) **46909**
(540) LAIF fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2014 09 03

---

(111) **51223**
(540) @VILYS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „ASSECO LIETUVA“, Kalvarijų g. 125, LT-08221 Vilnius, LT
(580) 2014 09 02

---

(111) **55091**
(540) L i LIETUVOS INSTITUTAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LIETUVOS RESPUBLIKOS KULTŪROS MINISTERIJA, J. Basanavičiaus g. 5, LT-01118 Vilnius, LT
(580) 2014 09 17

---

(111) **55497**
(540) SMĖLIAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „NUOVA CAPITAL“, Vilniaus g. 56, LT-44289 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(580) 2014 09 25

---

(111) **57956**
(540) Smėliai fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB „NUOVA CAPITAL“, Vilniaus g. 56, LT-44289 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(580) 2014 09 25

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **35688**
(540) OSCILLOCOCCINUM
(791) BOIRON, 2 Avenue de L'ouest Lyonnais 69510, Messimy, FR
(793) 2052 01 01
išimtinė
(580) 2014 09 09

---

(111) **67889**
(540) AUGU SKAITYDAMAS fig
(791) VŠĮ „LAIKAS SKAITYTI", S. Žukausko g. 33-31 LT-09129, Vilnius, LT
(793) 2022 11 15
išimtinė
(580) 2014 09 12

Teisės į ženklą įkeitimo išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **52957**
(540) SIRIJUS fig
(732) UAB „SIRIJUS“, Energetikų g. 29, LT-52485 Kaunas, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
20220140074491
2014 09 26
(580) 2014 09 30

Teisės į ženklą arešto išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **51990**
(540) RuDuDu fig
(450) 2006 07 25
(732) UAB “AIVARA”, Musninkų g. 22-39, LT-07182 Vilnius, LT
Arešto dokumento numeris
2013022630
Arešto išregistravimo data
2014 09 10
(580) 2014 09 12

Tarptautinės ženklo registracijos, pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

(800) **1 165 761**

(540) CHOCARD

Pripažinta negaliojančia prekių ir (ar) paslaugų sąrašo dalis

(511) 32 klasė.

33 klasė.

(141) *Sprendimo priėmimo data*

2014 08 05

---

(800) **1 175 936**

(540) SUPRA, fig

Pripažinta negaliojančia prekių ir (ar) paslaugų sąrašo dalis

(511) 7 šaldytuvų kompresoriai.

9 garso įrašymo aparatai; garso perdavimo aparatai; telefono aparatai; radijo ausinės; garso įrašymo laikmenos; siųstuvai (telekomunikacijos); elektroninių signalų siųstuvai; laisvų rankų įrangos rinkiniai telefonams; garso atkūrimo aparatai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; telefono mikrofonai.

11 šaldymo aparatai ir mašinos; šaldymo aparatai; šaldymo konteineriai; šaldymo kameros; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; šaldytuvai; šaldymo spintos.

(141) *Sprendimo priėmimo data*

2014 08 14

VARDINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
AB KREKENAVOS AGROFIRMA, LT	29	69616
	29	69617
AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS DEGTINĖ“, LT	33	69667
AKCINĖ BENDROVĖ „VILNIAUS PERGALĖ“, LT	30	69567
AKCINĖ BENDROVĖ VILNIAUS CENTRINĖ UNIVERSALINĖ PARDUOTUVĖ, LT	35	69592
	35	69593
BONGRAIN SA, FR	29	69609
DD IP HOLDER LLC, US	30, 32, 43	69550
FREMANTLEMEDIA LIMITED, GB	38, 41	69648
GRUPPO TRASPORTI FERROVIARI MARITTIMI SA, CH	37, 39	69679
	37, 39	69680
GUARDIAN EUROPE SARL, a Luxembourg Limited Liability Company, LU	12, 19, 20	69551
GURMANŲ KLUBAS, UAB, LT	30, 32, 43	69579
ICA AB, SE	8, 16, 21, 24, 29, 30, 31, 32	69615
INDIVIDUALI ĮMONĖ „MACROSORB LT“, LT	5, 31	69645
IĮ „GAMONA“, LT	17, 19, 37	69594
IĮ SAULIAUS REMEIKOS DIZAINO STUDIJA, LT	42	69673
KLAIPĖDOS JŪRINIO MIESTO SIMBOLIO BURLAIVIO „MERIDIANAS“ PARAMOS FONDAS, LT	41, 43	69558

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
MARY KAY INC, a Delaware Corporation, US	3, 16	69610
MB „DISABLED ENABLED“, LT	9, 35	69681
MB „UŽDARBIS.LT“, LT	35	69696
MEPHA SCHWEIZ AG, CH	5	69571
MERIDEN ANIMAL HEALTH LIMITED, GB	5, 31	69589
MICKAUS KŪRYBOS STUDIJA, MB, LT	16, 32, 35	69574
NORLAIMA, UAB, LT	39	69572
SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „SUSISIEKIMO PASLAUGOS“, LT	35, 39	69659
	35, 39	69660
	35, 39	69661
	39	69707
SIA INGEN PHARMA, LV	5	69554
	5	69666
SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	69630
	5	69631
	5	69632
THE INTERNATIONAL SCHOOL OF EDUCATION. LLC, LT	41	69600
UAB „ADDED VALUE“, LT	35, 36	69569
UAB „ADS GROUP“, LT	41, 43	69568
UAB „AKRONITA“, LT	30, 43	69647
UAB „AMBRA INVESTICIJOS“, LT	43	69601
UAB „ATUTU“, LT	30	69675

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB „BALDAI4U“, LT	20	69555
UAB „BALTIC GROUND SERVICES“, LT	1	69560
UAB „BALTTOURS“, LT	39	69693
UAB „BOD GROUP“, LT	35, 36	69662
UAB „BRIEDŽIUKAS“, LT	35	69655
UAB „BŪTENTA“, LT	9, 35, 38, 42	69608
UAB „CEMEX FARMA“, LT	5	69669
UAB „CODE AGENCY“, LT	9, 16, 38	69623
	9, 16, 38	69624
	9, 16, 38	69625
UAB „DOMLITA“, LT	41	69702
UAB „ECOLIGHT SOLUTIONS LT“, LT	11	69651
	11	69652
UAB „ELINTA“, LT	9	69552
UAB „EOLTAS“, LT	35	69663
UAB „ERMITAŽAS“, LT	1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 31	69603
UAB „EUROKORNUS“, LT	43	69694
UAB „FRESH MARKET“, LT	35	69658
	35	69686
UAB „GELSVA“, LT	29, 30	69590
UAB „GVIJUS“, LT	4	69674
UAB „IMPEKSODA“, LT	35	69687
UAB „INTERAUTOMATIKA“, LT	9, 35, 37	69670

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB „ITALIANA LT“, LT	33	69561
	33	69583
	33	69584
	33	69585
	33	69668
UAB „KLAIPĖDOS MĖSINĖ“, LT	29	69706
UAB „KORMAX“, LT	19, 20	69657
UAB „LAGRILITA“, LT	39	69563
UAB „LIVERPOOL BAR“, LT	41, 43	69710
UAB „MALSENA PLIUS“, LT	30	69607
UAB „MN PROJEKTAS“, LT	37	69636
UAB „MULTISIUNTOS“, LT	16, 35, 39	69549
UAB „NAKTIS VILNIUJE“, LT	41, 43	69611
	41, 43	69612
UAB „NAUJI VERSLO PROJEKTAI“, LT	30	69622
UAB „NEMUNO VAISTINĖ“, LT	10	69559
	5	69576
	5	69619
	5	69621
UAB „ORIGMED“, LT	5	69708
	5	69709
UAB „PENKIŲ KONTINENTŲ KOMUNIKACIJOS CENTRAS“, LT	38	69672
	42	69699
UAB „RADIOCENTRAS“, LT	35, 38, 41	69629
UAB „RAKRĖJUS“, LT	42	69570

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB „REKLAMOS DIKTATORIUS“, LT	9, 35	69548
UAB „SEPTYNI MĖSAINIAI“, LT	43	69620
UAB „SERTIFIKACIJOS INSTITUTAS“, LT	35	69677
UAB „SOHO GROUP“, LT	36	69653
	36	69654
UAB „SOLIDACE“, LT	9	69595
	35, 41, 42	69596
UAB „SRS DIZAINAS“, LT	35	69695
UAB „TECHNOGAJA“, LT	11	69556
UAB „TENISO PASAULIS“, LT	41	69639
	41	69640
	41	69641
UAB „TF GROUP“, LT	25, 35	69700
UAB „TOKVILA“, LT	35, 37	69664
	35, 37	69665
UAB „TOPUS MOBILE“, LT	3, 35	69588
UAB „TRANSEKSPEDICIJA“, LT	35, 36, 37, 39	69573
UAB „TUTUTIS“, LT	5, 12, 20, 21, 25, 28	69642
UAB „VERTYBIŲ SAUGA“, LT	6, 16, 17	69711
UAB „VILNIAUS ALUS“, LT	32	69633
UAB „ŠEIMOS VALGYKLA“, LT	43	69586
UAB „ŽINIŲ RADIJAS“, LT	41	69545
UAB AGROFIRMA „SĖKLOS“, LT	1, 31, 39	69683
	31	69684
UAB ARVEDAS, LT	3	69698

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB ASTRAVO, LT	32	69704
UAB BIURTEKSA, LT	2	69614
UAB G.VINE KAUNAS, LT	35, 41, 43	69678
UAB GRIGALIUNAS HOLDINGS, LT	36	69712
UAB HERMISA, LT	35	69618
UAB IGNO KLUBAS, LT	41	69578
UAB KOMFORTAS BALTIJA, LT	11, 37	69692
UAB REKIN INTERNATIONAL, LT	3	69597
	3	69598
UAB ŠVIEŽIO MAISTO ĮMONIŲ GRUPĖ, LT	29, 35	69562
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ“, LT	32	69701
	32	69703
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „PERITUS SPRENDIMAI“, LT	33	69628
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „SWELBALT“, LT	35	69557
VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, LT	29, 30, 31, 32, 33, 35	69649
	29, 30, 31, 32, 33, 35	69650
VIEŠOJI ĮSTAIGA „TERRA PUBLICA“, LT	41	69553
VŠĮ „L24PLIUS“, LT	35, 38, 41	69606
WIZARD CO, INC, US	9, 12, 16, 35, 36, 37, 39, 41, 42	69580
	9, 12, 16, 35, 36, 37, 39, 41, 42	69581

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
	9, 12, 16, 35, 36, 37, 39, 41, 42	69582
ĮMONIŲ GRUPĖ „ALITA“, AB, LT	33	69546
ŪKININKAS IGNOTAS ADOMAVIČIUS, LT	30	69626
ALINA SINICĖ, LT	41	69564
AUDRIUS BLAŽYS, LT	35	69637
	3, 35	69638
DARIUS ADOMAITIS, LT	35	69656
DARIUS GIMŽAUSKAS, LT	5, 43	69676
DARIUS GUOBA, LT	45	69682
DONATAS DUDUTIS, LT	4, 35, 40	69705
ERNESTAS SKOBAS, LT	35, 36, 41	69688
	35, 36, 41	69689
	35, 36, 41	69690
	35, 36, 41	69691
GIEDRIUS MIKALAUSKAS, LT	45	69575
GINTA KIBIRKŠTĖ, LT	18, 25	69565
INDRĖ KAULAVIČIŪTĖ, LT	41	69599
JEANNETTE HELEN GABRIELLA ALMSTROEM, LT	24, 25, 35	69634
	24, 25, 35	69635
JELENA PODKOPAJEVA, LT	24, 25, 35	69613
JUSTINA GAFAROVAITĖ, LT	3, 44	69591
KAROLINA STASIULĖ, LT	14	69566
KĘSTUTIS ŠTUIKYS, LT	35, 38	69644
LAURYNAS VILIMAS, LT	25, 41	69602
MANTAS PETRUŠKEVIČIUS, LT	19, 20, 36, 37, 38	69643

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
MARINA KRISHTAPAVICHIENE, LT	41	69646
MINDAUGAS BAGDONAS, LT	35	69605
MINDAUGAS PAUKŠTĖ, LT	39	69713
OLEG KRASILNIKOV, LT	35	69637
	3, 35	69638
PAULIUS BOREIKA, LT	35, 44	69627
PAULIUS GUTAUSKAS, LT	45	69575
PETRAS NUTAUTAS, LT	41	69604
RAIMONDA KAZLAUSKIENĖ, LT	45	69697
VAIVA LUKOŠIENĖ, LT	35	69587
VALDAS KAVALIAUSKAS, LT	29, 41, 43	69671
VIAČESLAV ALEKSEJEV, LT	19, 20, 36, 37, 38	69643
VLADA MUSVYDAITĖ-BARANAUSKIENĖ, LT	41	69685
VYTAUTAS KVALKAUSKAS, LT	36	69577
ŠARŪNAS GRIGALIŪNAS, LT	5, 43	69676
	9, 35	69681
ŠARŪNAS RAMAŠKA, LT	35	69547

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
1	69560, 69603, 69683
2	69603, 69614
3	69588, 69591, 69597, 69598, 69603, 69610, 69638, 69698
4	69603, 69674, 69705
5	69554, 69571, 69576, 69589, 69619, 69621, 69630, 69631, 69632, 69642, 69645, 69666, 69669, 69676, 69708, 69709
6	69603, 69711
7	69603
8	69603, 69615
9	69548, 69552, 69580, 69581, 69582, 69595, 69603, 69608, 69623, 69624, 69625, 69670, 69681
10	69559
11	69556, 69603, 69651, 69652, 69692
12	69551, 69580, 69581, 69582, 69603, 69642
14	69566
16	69549, 69574, 69580, 69581, 69582, 69603, 69610, 69615, 69623, 69624, 69625, 69711
17	69594, 69603, 69711
18	69565, 69603
19	69551, 69594, 69603, 69643, 69657
20	69551, 69555, 69603, 69642, 69643, 69657
21	69603, 69615, 69642
22	69603
24	69603, 69613, 69615, 69634, 69635

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
25	69565, 69602, 69603, 69613, 69634, 69635, 69642, 69700
27	69603
28	69603, 69642
29	69562, 69590, 69609, 69615, 69616, 69617, 69649, 69650, 69671, 69706
30	69550, 69567, 69579, 69590, 69607, 69615, 69622, 69626, 69647, 69649, 69650, 69675
31	69589, 69603, 69615, 69645, 69649, 69650, 69683, 69684
32	69550, 69574, 69579, 69615, 69633, 69649, 69650, 69701, 69703, 69704
33	69546, 69561, 69583, 69584, 69585, 69628, 69649, 69650, 69667, 69668
35	69547, 69548, 69549, 69557, 69562, 69569, 69573, 69574, 69580, 69581, 69582, 69587, 69588, 69592, 69593, 69596, 69605, 69606, 69608, 69613, 69618, 69627, 69629, 69634, 69635, 69637, 69638, 69644, 69649, 69650, 69655, 69656, 69658, 69659, 69660, 69661, 69662, 69663, 69664, 69665, 69670, 69677, 69678, 69681, 69686, 69687, 69688, 69689, 69690, 69691, 69695, 69696, 69700, 69705
36	69569, 69573, 69577, 69580, 69581, 69582, 69643, 69653, 69654, 69662, 69688, 69689, 69690, 69691, 69712
37	69573, 69580, 69581, 69582, 69594, 69636, 69643, 69664, 69665, 69670, 69679, 69680, 69692
38	69606, 69608, 69623, 69624, 69625, 69629, 69643, 69644, 69648, 69672
39	69549, 69563, 69572, 69573, 69580, 69581, 69582, 69659, 69660, 69661, 69679, 69680, 69683, 69693, 69707, 69713
40	69705

(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
41	69545, 69553, 69558, 69564, 69568, 69578, 69580, 69581, 69582, 69596, 69599, 69600, 69602, 69604, 69606, 69611, 69612, 69629, 69639, 69640, 69641, 69646, 69648, 69671, 69678, 69685, 69688, 69689, 69690, 69691, 69702, 69710
42	69570, 69580, 69581, 69582, 69596, 69608, 69673, 69699
43	69550, 69558, 69568, 69579, 69586, 69601, 69611, 69612, 69620, 69647, 69671, 69676, 69678, 69694, 69710
44	69591, 69627
45	69575, 69682, 69697

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2012 0906	69579	2013 1077	69642
2012 1657	69545	2013 1094	69589
2012 1955	69668	2013 1100	69590
2012 2100	69546	2013 1104	69591
2012 2208	69669	2013 1190	69552
2012 2245	69649	2013 1216	69643
2012 2246	69650	2013 1234	69592
2013 0157	69547	2013 1235	69593
2013 0549	69580	2013 1258	69594
2013 0550	69581	2013 1269	69553
2013 0551	69582	2013 1278	69554
2013 0664	69583	2013 1319	69595
2013 0665	69584	2013 1320	69596
2013 0666	69585	2013 1325	69597
2013 0725	69651	2013 1326	69598
2013 0726	69652	2013 1329	69599
2013 0839	69653	2013 1383	69555
2013 0840	69654	2013 1408	69556
2013 0970	69586	2013 1409	69557
2013 1022	69548	2013 1414	69558
2013 1023	69549	2013 1426	69600
2013 1046	69550	2013 1427	69601
2013 1067	69551	2013 1428	69602
2013 1071	69587	2013 1437	69644
2013 1073	69588	2013 1444	69603

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2013 1445	69604	2013 1729	69613
2013 1451	69605	2013 1741	69614
2013 1455	69606	2013 1746	69615
2013 1460	69607	2013 1751	69645
2013 1493	69562	2013 1763	69616
2013 1505	69559	2013 1764	69617
2013 1527	69670	2013 1767	69618
2013 1528	69671	2013 1768	69712
2013 1530	69672	2013 1769	69619
2013 1542	69673	2013 1772	69564
2013 1543	69674	2013 1775	69565
2013 1545	69675	2013 1820	69566
2013 1576	69676	2013 1854	69567
2013 1606	69655	2013 1856	69568
2013 1620	69656	2013 1865	69569
2013 1638	69657	2013 1872	69570
2013 1648	69560	2013 1896	69620
2013 1655	69561	2013 1898	69646
2013 1664	69563	2013 1900	69621
2013 1678	69677	2013 1904	69647
2013 1693	69678	2013 1909	69622
2013 1697	69679	2013 1914	69623
2013 1698	69680	2013 1915	69624
2013 1722	69608	2013 1916	69625
2013 1723	69609	2013 1928	69626
2013 1725	69610	2013 1929	69627
2013 1726	69611	2013 1935	69628
2013 1727	69612	2013 1936	69629

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2013 1956	69681	2013 2142	69631
2013 1968	69682	2013 2143	69632
2013 1970	69683	2013 2144	69633
2013 1971	69684	2013 2149	69634
2013 1974	69685	2013 2150	69635
2013 1991	69571	2013 2151	69636
2013 1992	69578	2013 2165	69637
2013 2002	69572	2013 2166	69638
2013 2012	69573	2013 2167	69639
2013 2023	69658	2013 2168	69640
2013 2031	69659	2013 2169	69641
2013 2032	69660	2013 2179	69694
2013 2033	69661	2013 2184	69695
2013 2041	69574	2013 2187	69696
2013 2045	69575	2013 2198	69697
2013 2056	69576	2013 2199	69698
2013 2057	69577	2013 2210	69699
2013 2063	69686	2013 2226	69700
2013 2065	69687	2013 2227	69701
2013 2090	69688	2013 2234	69664
2013 2091	69689	2013 2235	69665
2013 2092	69690	2013 2237	69666
2013 2093	69691	2013 2256	69667
2013 2099	69692	2013 2271	69702
2013 2102	69693	2013 2272	69703
2013 2113	69662	2013 2276	69704
2013 2132	69663	2013 2278	69705
2013 2141	69630	2013 2279	69706

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2013 2282	69707
2013 2291	69708
2013 2292	69709
2013 2299	69710
2013 2300	69711
2014 0101	69713
2014 0110	69648

KETVIRTINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
68996	nubo TV	UAB “NUBO.TV”, LT	9, 16, 35, 38	2014/7
68997	A LIETUVOS ASFALTAS	UAB “LIETUVOS ASFALTAS”, LT	37	2014/7
68998	SEARA	SEARA ALIMENTOS LTDA., BR	29	2014/7
68999	WALK consulting	“WALKCONSULTING” UAB, LT	35	2014/7
69000	LIDSKOE SINCE 1876	AKCINĖ BENDROVĖ “VOLFAS ENGELMAN”, LT	32	2014/7
69001	DELTA	DELTA ELECTRONICS, INC, TW	7, 9, 11	2014/7
69002	HOODIE BUDDIE	JERRY LEIGHT OF CALIFORNIA, INC, US	9, 25	2014/7
69003	hb3	JERRY LEIGHT OF CALIFORNIA, INC, US	9, 25	2014/7
69004	ELITas	UAB “AKMI”, LT	35, 37, 40	2014/7
69005	Marsel Original	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/7
69006	LNK GO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT	35, 38, 41	2014/7
69007	KEMENA ANNO 1996 HAND WORK	RITA TĖVAINIENĖ, LT	20, 40	2014/7
69008	EAGLE QUEEN	OWL INTERNATIONAL PTE LTD, SG	30	2014/7
69009	tendencijos	TG MEDIA, UAB, LT	16, 41	2014/7
69010	SI STILIAUS IDĖJOS	UAB “STILIAUS IDĖJOS”, LT	25	2014/7
69011	IQ	SCAENT HOLDINGS COOEPERATIE U.A., NL	16, 38, 41	2014/7
69012	IQ	SCAENT HOLDINGS COOEPERATIE U.A., NL	16, 38, 41	2014/7
69013	SKILLZ STREET DANCE STUDIO	VŠĮ MEDIA IR ŠOKIŲ STUDIJA “GATVĖS ŠOKIAI”, LT	41	2014/7
69014	Amber Grid	AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69015	Amber Grid	AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69016	BRUM BRUM	DAINIUS MATIJOŠAITIS, LT	29, 30, 32	2014/7
69017	Happy Grill	UAB “BIOVELA”, LT	29	2014/7
69018	SUPER PICA	UAB “GERAS VARIANTAS”, LT	43	2014/7
69019	VERSLOVEIDAS	AUDRIUS RIČKUS, LT	35	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69020	EXTREMO bello	MB “EXTREMO BELLO”, LT	44	2014/7
69021	UPĖS REZIDENCIJA	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “YIT KAUSTA BŪSTAS”, LT	36	2014/7
69022	METŲ KAUNIETĖ	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	41	2014/7
69023	BEKSHTA	VYTAUTAS BĖKŠTA, LT	22, 37, 42	2014/7
69024	yoovent	UAB “ASMENIŠKAI JUMS”, LT	41	2014/7
69025	STATOM	MANTAS PETRUŠKEVIČIUS, LT VIAČESLAV ALEKSEJEV, LT MANTAS PETRUŠKEVIČIUS, LT VIAČESLAV ALEKSEJEV, LT MANTAS PETRUŠKEVIČIUS, LT VIAČESLAV ALEKSEJEV, LT	19, 20, 36, 37	2014/7
69026	CAIMAN	UAB “AMIDONA”, LT	12, 28	2014/7
69027	MAŽYLIO RECEPTAI	JURGITA SURPLIENĖ, LT	16	2014/7
69028	KUNG FU WING CHUN Kung Fu Akademija	MARIUS BŪTĖNAS, LT	41	2014/7
69029	aBSOLUTE aMBER	MARGARITA PAKNIENĖ, LT	20	2014/7
69030	BALTICA HC	UAB “EURONEVO”, LT	41	2014/7
69031	a! active24.lt	UAB MIKUS, LT	28	2014/7
69032	OREGANO pica	MB “RAUDONĖLIO PICA”, LT	43	2014/7
69033	Dobilas - malonumo skonis!	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29	2014/7
69034	Dobilas - laimingam gyvenimui!	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29	2014/7
69035	STARS	UAB “SUSHI STARS”, LT	43	2014/7
69036	YOGURTINI FROZEN YOGURT	UAB “LJ78”, LT	30, 43	2014/7
69037	mano elektra	AB LESTO, LT	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69038	IDW META WOOD	UAB “IDW METALAS IR MEDIENA”, LT	6, 20, 35	2014/7
69039	IDW INTERNATIONAL DISPLAY WORKS	UAB “IDW”, LT	6, 20, 35, 43, 44	2014/7
69040	Stileta GROŽIO STUDIJA	UAB “ŠMATAS”, LT	41, 44	2014/7
69041	MALSENA - DRIBSNIŲ ENERGIJA	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69042	MALSENA - TEIGIAMA ENERGIJA	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69043	MANO DIENOS DRIBSNIAI	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69044	MANO DIENOS ENERGIJA	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69045	TŪZO ALUS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽŲ ALUS”, LT	32	2014/7
69046	TŪZO alus	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽŲ ALUS”, LT	32	2014/7
69047	Dobilas - laimė gyventi!	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29	2014/7
69048	OJAS meditacijos centras	RELIGINĖ BENDRUOMENĖ MEDITACIJOS CENTRAS “OJAS”, LT	41	2014/7
69049	BUBULAE	MB “MIRACULO”, LT	43	2014/7
69050	NAKTIES SERENADOS	KONCERTINĖ ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINĖ FILHARMONIJA, LT	41	2014/7
69051	Gerai, kai namie tavęs laukia TAURAS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/7
69052	TAURO namai	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/7
69053	TAURO namų tradicijos	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/7
69054	Namai yra geriausias baras vyrui	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/7
69055	TAURO namų pramogų sistema	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/7
69056	DOWNTOWN FOREST	UAB “UŽUPIO NAMAS”, LT	43	2014/7
69057	LPPSF Lietuvos pramonės profesinių sąjungų federacija	LIETUVOS PRAMONĖS PROFESINIŲ SĄJUNGŲ FEDERACIJA, LT	41	2014/7
69058	NEWTOWN REVOLUTION	UAB “MANIAKAI”, LT	41	2014/7
69059	NEWTOWN REVOLUTION	UAB “MANIAKAI”, LT	41	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69060	SKL SOSTINĖS KREPŠINIO LYGA	ASOCIACIJA VILNIAUS KREPŠINIO SĄJUNGA, LT	41	2014/7
69061	baiva	UAB “BAIVA”, LT	30	2014/7
69062	TALKA	VLAKTOR TRADING LIMITED, CY	32, 33	2014/7
69063	Savas Kaunas	AB “KAUNO ALUS”, LT	32	2014/7
69064	Yu Su	EMILIJA ŠULGAITĖ, LT IEVA JUOZĖNAITĖ, LT	42	2014/7
69065	PADANGŲ SPECIALISTAS	UAB “AD BALTIC”, LT	35, 37, 39	2014/7
69066	Muah!	VALIO LTD, FI	5, 29, 30, 32	2014/7
69067	MUAH	VALIO LTD, FI	5, 29, 30, 32	2014/7
69068	MOTOTOJA	UAB “MOTOTOJA”, LT	12	2014/7
69069	MOTOTOJA	UAB “MOTOTOJA”, LT	12	2014/7
69070	MOTOTOJA - daugiau nei tikiesi!	UAB “MOTOTOJA”, LT	12	2014/7
69071	QUALITY IN DETAILS EXOVO	UAB “PARTS BALTIC”, LT	35	2014/7
69072	MALSENA ENERGY BAR	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69073	MALSENA ENERGY IN CUP	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69074	MALSENA INSTANT ENERGY	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69075	MALSENA MUSLI ENERGY	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69076	MALSENA FLAKES ENERGY	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69077	MALSENA ENERGY	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/7
69078	PRO LEGE	SNIEGUOLĖ ŠERMUKŠNĖ, LT JONAS PLATELIS, LT	45	2014/7
69079	BARIN	SRL “LUVIMAP GRUP”, MD	29	2014/7
69080	AISTE	TUKUMA PIENS A/S, LV	29, 30	2014/7
69081	Fruitland	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	29, 31, 32	2014/7
69082	fruitland	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	29, 31, 32	2014/7
69083		UAB “RIMI LIETUVA”, LT	29, 30, 31	2014/7
69084	Šviežia ir gardu GERAS PASIRINKIMAS KASDIEN	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	29, 30, 31	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69085	Armaheat	AURIMAS RABAČIUS, LT	35	2014/7
69086	iki Mes visi mylim maistą	UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 33, 35, 43	2014/7
69087	iki. Mes visi mylim maistą	UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 33, 35, 43	2014/7
69088	DEED	UAB “DEED BALTIC”, LT	35, 36, 45	2014/7
69089		I. W. S. NOMINEE COMPANY LIMITED, GB	11	2014/7
69090	INTER-SILO	UAB INTER-SILO, LT	37	2014/7
69091	NEŽINOMAS KRANTAS	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2014/7
69092	BĖGANTI KOPA	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2014/7
69093	NAUJASIS KNYGNEŠYS	INFORMACINĖS VISUOMENĖS PLĖTROS KOMITETAS PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS, LT	41	2014/7
69094	NESKIESTAS No high gravity!	MAŽŲ ALAUS DARYKLŲ ASOCIACIJA, LT	32	2014/7
69095	BIOTS TECHNOLOGIE BIO-ORGANIQUE POUR LA SANTE	UAB “AKARA”, LT	5	2014/7
69096	TADAOCERN	TADAS ČERNIAUSKAS, LT	16, 35, 41	2014/7
69097	UFF	VALERIJ GIGEVIČ, LT	44	2014/7
69098	Mint Vinetu PRELOVED BOOKS INTERNET TEA	UAB “HAU KNYGOS”, LT	16, 43	2014/7
69099	AUTOPURSLAI	ROLANDAS STONIS, LT UAB “STOGINTA”, LT	37	2014/7
69100	Supernamai ir jau žinai...	UAB “SUPER NAMAI”, LT	16, 35	2014/7
69101	PLUMBUM BAR	UAB “VITA LUNA”, LT	43	2014/7
69102	SPORT 4U	UAB “VITAGA” IR KO, LT	35	2014/7
69103	OLYMPIC Rock CASINO	UAB “OLYMPIC CASINO GROUP BALTIJA”, LT	41	2014/7
69104	POMPA	UAB “KUSTODIJA”, LT	1, 35	2014/7
69105	N P K MAGIC	UAB “KUSTODIJA”, LT	1, 35	2014/7
69106	MASCOLINO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KAROLITAS”, LT	25	2014/7
69107	dB WAVE	“TKP SERVISAS”, LT	41	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69108	Metalo Forma	UAB “METALO FORMA”, LT	6, 14, 16, 40	2014/7
69109	LAMA MODEL MANAGEMENT	UAB “TOP MASTER GROUP”, LT	35, 41	2014/7
69110	SIMETRIA	UAB “IDENTIA”, LT	40	2014/7
69111	CLEAN & GREEN	UAB “GEROVĖ”, LT	16, 35	2014/7
69112	PROBIOSAN	UAB “PROBIOSANUS”, LT	3, 35	2014/7
69113	info show i	KTU STUDENTŲ ATSTOVYBĖ, LT	41	2014/7
69114	TRIMATĖS IDĖJOS	MB “TRIMATĖS IDĖJOS”, LT	42	2014/7
69115	MAJ	ARTŪRAS MICKEVIČIUS, LT	29	2014/7
69116	GĖDA PELĖDA HANDCRAFTED LEATHER GOODS SINCE 2013	KRISTINA LISAUSKĖ, LT	18, 25	2014/7
69117	ĮKVEPIA GYVENTI SVEIKIAU	UAB “GAMTOS NAMAI”, LT	35	2014/7
69118	KINFO	VŠĮ “KINFO.LT”, LT	41	2014/7
69119	go planet TRAVEL	UAB “GO PLANET TRAVEL”, LT	39, 43	2014/7
69120	ŠEIMOS SVEIKATA	ALEKSANDRAS MACEINA, LT	16	2014/7
69121	AUTVADITA SPECIALIZUOTAS SERVISAS BMW-MINI	UAB “AUTVADITA”, LT	12, 37	2014/7
69122	FILTRON	WIX-FILTRON Sp. Z o.o., PL	1, 7, 16	2014/7
69123	St. VALENTINO PIZZA ITALIANA RESTORANAS V Since 1998	UAB “UCOBAS”, LT	43	2014/7
69124	Amber Grid	AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69125		AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69126		AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69127		AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69128	Amber Grid	AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69129		AB “AMBER GRID”, LT	39	2014/7
69130	Krasta Auto	UAB “KRASTA AUTO”, LT	12, 37	2014/7
69131	autoidėja	UAB “AUTOIDĖJA”, LT	7, 9, 11, 12	2014/7
69132	Interviga	UAB “INTERVIGA”, LT	4	2014/7
69133	Autoidėja	UAB “AUTOIDĖJA”, LT	7, 9, 11, 12	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69134	PRIME LEASING	UAB “PRIME LEASING”, LT	39	2014/7
69135	INTERVIGA	UAB “INTERVIGA”, LT	4	2014/7
69136	UAB “BIOINVEST”	UAB “BIOINVEST”, LT	9, 11	2014/7
69137	Autobrava	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INTER KRASTA”, LT	12, 37	2014/7
69138	Autobrava	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INTER KRASTA”, LT	12, 37	2014/7
69139	Inter Krasta	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INTER KRASTA”, LT	12, 35	2014/7
69140	BALT ART GALLERY	ASTA ŠERKŠNIENĖ, LT	41	2014/7
69141	GREAT MASTER	HONGTA TOBACCO (GROUP) CO, LTD, CN	34	2014/7
69142	Aivita	UAB “AIVITA”, LT	35	2014/7
69143	TERDECO	LINA ŽEMAITĖ, LT	35	2014/7
69144	RŪTOS MEILUTYTĖS LABDAROS IR PARAMOS FONDAS	SAULIUS MEILUTIS, GB	36, 41	2014/7
69145	KitokioS	RENATA LYNIKIENĖ, LT	35, 41	2014/7
69146	gf General Financing	UAB “GENERAL FINANCING”, LT	36	2014/7
69147	POKERIO NAMAI	NEIVIDAS BIRIUKOVAS, LT	41	2014/7
69148	DEL CASTILLO CERCA RESTORANAS VYNINĖ	UAB “UGO PROJEKTAI”, LT	43	2014/7
69149	BAGALYBE INFINITY	VYTAUTAS MILBUTAS, LT	41	2014/7
69150	BAR BAZ ZAR	UAB “LJ78”, LT	43	2014/7
69151	Žatecky Gus	BALTIKA BREWERIES, RU	32	2014/7
69152	Uniflex	ZAO “TECHNONICOL”, RU	17, 19	2014/7
69153	Kavinė Pakalnė	UAB “SAMOLĖ”, LR	43	2014/7
69154	Gimbutis	ROMAS GIMBUTIS, LT	14, 35	2014/7
69155	Mr. Gimbutis	ROMAS GIMBUTIS, LT	14, 35	2014/7
69156	NULIS PYKČIO	AKCINĖ BENDROVĖ “LIETUVOS DRAUDIMAS”, LT	36, 41	2014/7
69157	Biudžetinė įstaiga VMKC VILNIAUS MIESTO KRIZIŲ CENTRAS	BIUDŽETINĖ ĮSTAIGA VILNIAUS MIESTO KRIZIŲ CENTRAS, LT	43	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69158	picadelia	UAB “DALMANA”, LT	43	2014/7
69159	Urilive	ŽANA KONOVALOVA, LT	5	2014/7
69161	UGNIS GYVENIMUI	UAB “KROSNYS IR KROSNELĖS”, LT	4, 35, 37	2014/7
69162	KROSNYS IR KROSNELĖS Ugnis gyvenimui	UAB “KROSNYS IR KROSNELĖS”, LT	35, 37	2014/7
69163	LL	UAB “LL INVESTICIJOS”, LT	4, 35, 36, 37, 39, 42	2014/7
69164	MINIJOS NAFTA	LIETUVOS IR DANIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MINIJOS NAFA”, LT	4, 35, 37, 39, 42	2014/7
69165	LLinvesticijos	UAB “LL INVESTICIJOS”, LT	4, 35, 36, 37, 39, 42	2014/7
69166	Kėdainių garsas	UAB “RINKOS AIKŠTĖ”, LT	16	2014/7
69167	VĖJŲ NIEKADĖJŲ	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2014/7
69168	UNGURIO KOJOS	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2014/7
69169	STINTA PUKIS	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2014/7
69170	kukis	UAB “BIRŽŲ DUONA”, LT	30	2014/7
69171	Miltė	UAB “BIRŽŲ DUONA”, LT	30	2014/7
69172	GLORY BAR BY STIKLIAI	UAB “STIKLIAI”, LT	43	2014/7
69173	ALPHA ADVISORS	UAB “ALPHA ADVISORS”, LT	36	2014/7
69174	BENBER	JEANNETTE HELEN GABRIELLA ALMSTROEM, LT	24, 25, 35	2014/7
69175	ProMaksa GET THE BEST	UAB PROMAKSA, LT	9	2014/7
69176	Monarch	UAB “NATURAL NORTH CAVIAR”, LT	29, 30, 31	2014/7
69177	decoflux	UAB KVARKAS, LT	24	2014/7
69178	Kauno Kredito Unija	KAUNO KREDITO UNIJA, LT	36	2014/7
69179	SM LT	UAB “SMILTAINIS IR KO”, LT	16	2014/7
69180	TM Anno 1932 Tauragės Maistas	UAB “BIOVELA”, LT	29	2014/7
69181	urbanMAD	SONATA KRALIKAITĖ, GB	18, 25, 35	2014/7
69182	YUTON	ZHENGZHOU YUTONG BUS CO, LTD, CN	12, 37	2014/7
69183	Gilateli	UAB “BALTIC VESCO”, LT	30	2014/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69184	TREJOS DEVYNERIOS LIETUVIŠKOS 999	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2014/7
69185	Fotobitės	UAB “FOTO BITĖS”, LT	40	2014/7
69186	Bullet	UAB “SMART TRADING”, LT	1, 9	2014/7
69187	labas KORTELĖ MOKI IŠ ANKSTO	UAB “EUROCOM”, LT	38	2014/7
69188	labas KONTRAKTAS NEMOKĖK DAUGIAU!	UAB “EUROCOM”, LT	38	2014/7
69189	labas KONTRAKTAS NEMOKĖK DAUGIAU!	UAB “EUROCOM”, LT	38	2014/7
69190	labas KONTRAKTAS MOKI GAVĘS SĄSKAITĄ	UAB “EUROCOM”, LT	38	2014/7
69191	sportfan	UAB “SPORTFAN”, LT	35	2014/7
69192	eastanbul RYTŲ SKONIS	AHMET DEMIR, LT	35	2014/8
69193	PARKO KLINIKA	UAB “DEVYNI A”, LT	44	2014/8
69194	KAUNAS CITY TOUR	UAB “SENAMIESČIO GIDAS”, LT	39	2014/8
69195	Meyer&John	CGB CONSULTING GROUP BULGARIA EOOD, BG	6, 37, 42	2014/8
69196	SOUL SPACE DIENOS CENTRAS	UAB “SPAMED”, LT	44	2014/8
69197	ŠEIMOS IR VAIKO GEROVĖS CENTRAS	BIUDŽETINĖ ĮSTAIGA KLAIPĖDOS MIESTO ŠEIMOS IR VAIKO GEROVĖS CENTRAS, LT	43	2014/8
69198	isto ARTable	UAB “VIRTUVĖS TECHNIKA”, LT	8, 21	2014/8
69199	MAGLIS	BASF SE, DE	9, 35, 44	2014/8
69200	Bubble manija	UAB “ŠEIMOS VALGYKLA”, LT	43	2014/8
69201	Hi! Potato	UAB “ŠEIMOS VALGYKLA”, LT	43	2014/8
69202	KAPOKLIS	IGNAS STARŽINSKIS, LT	35	2014/8
69203	MAŽYLIŲ PRODUKTO PAVADINIMAS	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2014/8
69204	MAŽYLIŲ PRODUKTO PAVADINIMAS BE ALERGENŲ	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2014/8
69205	MAŽYLIŲ PRODUKTO PAVADINIMAS BE ALERGENŲ	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2014/8
69206	Military shop.lt	UAB “MILITARY SHOP”, LT	13	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69207	Baffo	JURGIS LAPINSKAS, LT	43	2014/8
69208	TECHWORLD	UAB “GR TRADE”, LT	35	2014/8
69209	FORECAST	ACTIVIDADES RETAIL, SL, ES	25, 35	2014/8
69210	H2 EAU	UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	32	2014/8
69211	H2eau	UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	32	2014/8
69212	NORLAIMA	NORLAIMA, UAB, LT	39	2014/8
69213	sweets guru	MANRASTA, UAB, LT	30, 35	2014/8
69214	GALILEAS	UAB ACCIT, LT	35	2014/8
69215	Fit Food Dėl savęs.	UAB “TOKYO”, LT	43	2014/8
69216	PASAKA	AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	29, 30	2014/8
69217	Rock CASINO OLYMPIC	UAB “OLYMPIC CASINO GROUP BALTIJA”, LT	41	2014/8
69218	BUITUKAS Buitinė technika, nestandartinių baldų gamyba	DARIUS KANCEVIČIUS, LT	35	2014/8
69219	PRUSSIA	VILKYŠKIŲ PIENINĖ AB, LT	29	2014/8
69220	PRŪSIJA	VILKYŠKIŲ PIENINĖ AB, LT	29	2014/8
69221	iPulsus	UAB “DE FUTURO”, LT	9, 25, 28	2014/8
69222	INDIGO MORE THAN A NIGHT CLUB	UAB “LUXURO”, LT	41	2014/8
69223	MANRASTA Sweets Guru	MANRASTA, UAB, LT	30, 35	2014/8
69224	TICHĖ Gyvas vanduo	UAB “BALTIJOS MINERALINIŲ VANDENŲ KOMPANIJA”, LT	32	2014/8
69225	LIETUVOS GURMANAS	UAB “LIETUVOS GURMANAS”, LT	30, 35, 43	2014/8
69226		UAB “DE FUTURO”, LT	9, 25, 28	2014/8
69227	DE FUTURO	UAB “DE FUTURO”, LT	9, 42	2014/8
69228	INSTANT ENERGY IN CUP	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/8
69229	ENERGY IN CUP	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69230	DISTYLED	GIEDRĖ SALADŽINSKAITĖ, LT KRISTINA PAŽĖRIENĖ, LT GIEDRĖ SALADŽINSKAITĖ, LT KRISTINA PAŽĖRIENĖ, LT GIEDRĖ SALADŽINSKAITĖ, LT KRISTINA PAŽĖRIENĖ, LT	18, 24, 25, 35	2014/8
69231	ŽIEDŲ SAUJA	VALDAS BIELSKIS, LT	35	2014/8
69232	Old Town STRIP CLUB	UAB “OLDTAUNAS”, LT	43	2014/8
69233	Eglės Špokaitės baleto mokykla	KRISTINA SLIESORAITIENĖ, LT EGLĖ ŠPOKAITĖ, LT	41	2014/8
69234	Eglės Špokaitės baleto mokykla	KRISTINA SLIESORAITIENĖ, LT EGLĖ ŠPOKAITĖ, LT	41	2014/8
69235	KARALIAUS MINDAUGO APARTAMENTAI	UAB “KPC NEKILNOJAMASIS TURTAS”, LT	36, 37	2014/8
69236	AUTOLĖVA	UAB “AUTOLĖVA”, LT	37	2014/8
69237	GINTARINĖ VAISTINĖ SVEIKATOS KORTELĖ	UAB “GINTARINĖ VAISTINĖ”, LT	5, 10, 35, 44	2014/8
69238	RASA KiDS SU KALCiU Ca Negazuotas stalo vanduo Still table water	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DRUSKININKŲ RASA”, LT	32	2014/8
69239	RASA Kids	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DRUSKININKŲ RASA”, LT	32	2014/8
69240	PERKŪNAS	UAB “AQUA VERUM”, LT	32	2014/8
69241	Le Pa	UAB “TRIGONUM FORTIS”, LT	35	2014/8
69242	fabrikas	UAB “FABRIKAS”, LT	35	2014/8
69243	GAMBERA	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GAMBERA”, LT	7	2014/8
69244	Livodox	UAB LAIFARMA, LT	5	2014/8
69245	We print ideas	UŽDAROJI DIZAINO IR LEIDYBOS AKCINĖ BENDROVĖ “KOPA”, LT	16, 40, 42	2014/8
69246	Mes spausdiname idėjas	UŽDAROJI DIZAINO IR LEIDYBOS AKCINĖ BENDROVĖ “KOPA”, LT	16, 40, 42	2014/8
69247	Skinny GROŽIO IR ESTETIKOS STUDIJA	DENISAS RAŠKAUSKAS, LT ZINAIDA RAŠKAUSKIENĖ, LT	44	2014/8
69248	KUKU muku	UAB “DRYMLENDAS”, LT	35, 41, 43	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69249	remo PARTS	UAB “CENTRAKO”, LT	12	2014/8
69250	BAM TRUCKS	UAB “BALTIC AUTO MARKET”, LT	12	2014/8
69251	I INFUGARD	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILTECHMEDA”, LT	9, 10	2014/8
69252	Freshness Baltisa	UAB “SALPRONĖ”, LT	29, 31	2014/8
69253	DAINAVA 1935 D ALYTUS	VŠĮ “PROFESIONALUS SPORTAS”, LT	25, 41	2014/8
69254	FK “DAINAVA”	VŠĮ “PROFESIONALUS SPORTAS”, LT	25, 41	2014/8
69255	New Rich Lifestyle	TOMAS BAGDONAVIČIUS, LT	41	2014/8
69256	Pagalbos moterims linija Anoniminė psichologinė pagalba telefonu 8-800-66366	VŠĮ “KLAIPĖDOS SOCIALINĖS IR PSICHOLOGINĖS PAGALBOS CENTRAS”, LT	41	2014/8
69257	SIRA textile	UAB “SIRA TRADING AND CONSULTING CO, LTD”, LT	24, 25	2014/8
69258		VALIO LTD, FI	5, 29, 30, 32	2014/8
69259		VALIO LTD, FI	5, 29, 30, 32	2014/8
69260	HOME STYLE	UAB “REVANŠAS”, LT	21	2014/8
69261	SEKA	BALTIC BOYS DEVELOPMENT LTD, GB	38, 42, 45	2014/8
69262	TRINKA	BALTIC BOYS DEVELOPMENT LTD, GB	38, 45	2014/8
69263	SIRIJUS	UAB “SIRIJUS”, LT	9, 11, 35	2014/8
69264	S SIRIJUS energy for life	UAB “SIRIJUS”, LT	9, 11, 35	2014/8
69265	24 KITCHEN	24KITCHEN TELEVISION BV, NL	9, 16, 38, 41	2014/8
69266	24 KITCHEN	24KITCHEN TELEVISION BV, NL	9, 16, 38, 41	2014/8
69267	B BASILUR TEA EXCLUSIVE PREMIUM QUALITY	BASILUR TEA EXPORT (PVT) LIMITED, LK	30	2014/8
69268	TIPSON INNOVATION & TRADITION	BASILUR TEA EXPORT (PVT) LIMITED, LK	30	2014/8
69269	VAZAR	BASILUR TEA EXPORT (PVT) LIMITED, LK	30	2014/8
69270	USI šviesa	UAB “USI INTERNATIONAL”, LT	35	2014/8
69271	SKORGENES	UAB “SKORGENES BOATS”, LT	37	2014/8
69272	DŽENTELMENŲ	AB “KAUNO ALUS”, LT	32	2014/8
69273	Sintetinis akmuo	GINTARAS MARŠČIONKA, LT	1, 2, 17, 37	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69274	VONIŲ RESTAURAVIMAS VONIŲ RESTAURATORIŲ ASOCIACIJA	GINTARAS MARŠČIONKA, LT	1, 2, 17, 37	2014/8
69275	apexis Baltic	UAB “STEBĖJIMO TECHNOLOGIJOS”, LT	35	2014/8
69276	TURTO UNIJA	UAB “TURTO UNIJA”, LT	36	2014/8
69277	NATURE living	UAB “KIKA GROUP”, LT	3, 5, 31	2014/8
69278	mėta	VIČIŪNŲ RESTORANŲ GRUPĖ, UAB, LT	30, 43	2014/8
69279	YUTON	ZHENGZHOU YUTONG GROUP CO, LTD, CN	7	2014/8
69280	fiesta	UAB “GELSVA”, LT	30	2014/8
69281	MAMOS KONSERVAI	UAB “GELSVA”, LT	29, 30	2014/8
69282	GetHouse.Lt	MARIJUS SURDOKAS, LT	36	2014/8
69283	R kiosk	UAB “REITAN CONVENIENCE LITHUANIA”, LT	35	2014/8
69284	Fauga	UAB “NAMO HARMONIJA”, LT UAB “FAUGA”, LT UAB “NAMO HARMONIJA”, LT UAB “FAUGA”, LT UAB “NAMO HARMONIJA”, LT UAB “FAUGA”, LT	6, 19, 35, 37	2014/8
69285	ZVEJYS.LT	MARIUS KĖSAS, LT	35	2014/8
69286	A AUTECHA	“AUTECHA”, UAB, LT	39	2014/8
69287	DŽENTELMENAI GENTLEMEN	VŠĮ “ZUZI MUZIKA”, LT	41	2014/8
69288	ROKIŠKIO MĖSINĖ Anno 1923 Lietuviško paveldo tradicijos	UAB “DAIVIDA”, LT	29	2014/8
69289	Sports man	UAB “ARTODELFAS”, LT	35	2014/8
69290		LIETUVOS BITININKŲ KONFEDERACIJA, LT	41	2014/8
69291	LEK	LIETUVOS EZORETIKŲ KONFEDERACIJA, LT	41	2014/8
69292	BAROKO OPEROS TEATRAS	VŠĮ BAROKO OPEROS TEATRAS, LT	35, 41	2014/8
69293	Krimst krimst	UAB “GELSVA”, LT	29	2014/8
69294	KRIMST KRIMST	UAB “GELSVA”, LT	29	2014/8
69295	Slavianskij dar	UAB “DAUMANTAI LT”, LT	29, 30, 32	2014/8
69296	KARPYNĖ	JORDANAS KENSTAVIČIUS, LT	41, 43	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69297	LOTTEMARIA WOMEN DREAM WORLD	UAB “KAVALIAUSKAS IR CO”, LT	25	2014/8
69298	sofaforma	NAGLIS JUŠKA, LT	20, 35	2014/8
69299	fotonaras.lt	TOMAS DEGUTIS, LT	41	2014/8
69300	MUSCATEL Pusiau saldus	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/8
69301	SANTA VERONA	ĮMONIŲ GRUPĖ “ALITA”, AB, LT	33	2014/8
69302	KALBIS BENDRAVIMUI STUDIJOMS DARBUI	VIEŠOJI ĮSTAIGA “UŽSIENIO KALBŲ MOKYMO CENTRAS”, LT	41	2014/8
69303	APROSPIN	STEFANO BARBERINI, IT	5	2014/8
69304	SUN CAPITAL PARTNERS, INC.	SUN CAPITAL PARTNERS, INC., US	36	2014/8
69305	GYNOFUNGIN	UAB “ORIVAS”, LT	5	2014/8
69306	COXITOR	NOVARTIS AG, CH	5	2014/8
69307	TAURAS 1860	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32, 33	2014/8
69308	TAURAS TAURUSIS 1860 AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS ALUS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/8
69309	1860 TAURAS PILSNERIS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/8
69310	TAURAS TRADICINIS 1860 AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS ALUS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2014/8
69311	ZAKARAS HOLDING, UAB	MINDAUGAS ZAKARAS, LT	45	2014/8
69312	ACIDOLITON	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8
69313	ACIDOHYDRON	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8
69314	UAB Gijona	UAB “GIJONA”, LT	6, 9, 40, 42	2014/8
69315	iPulsus	UAB “DE FUTURO”, LT	9, 25, 28	2014/8
69316	gudvud	UAB “DRŪTMEDŽIO LANGAI”, LT	19, 35, 37	2014/8
69317	LIEPUPIS LOG HOUSES BUILDING	AUDRIUS POVILAITIS, LT	19, 35	2014/8
69318	WASH & BLOW	MB “BUTKAI”, LT	44	2014/8
69319	NEBLO	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8
69320	ZIFAM	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69321	BREXAM	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8
69322	LENGVOSIOS ATLETIKOS ASOCIACIJA	LENGVOSIOS ATLETIKOS ASOCIACIJA, LT	41	2014/8
69323	LENGVOSIOS ATLETIKOS ASOCIACIJA	LENGVOSIOS ATLETIKOS ASOCIACIJA, LT	41	2014/8
69324	CENTRINIS LOMBARDAS	UAB “CARISMA INTERNATIONAL”, LT	14	2014/8
69325	NAUGARDIŠKIŲ BENDRUOMENĖ	KAUNO MIESTO ALEKSOTO SENIŪNIJOS NAUGARDIŠKIŲ BENDRUOMENĖ, LT	41	2014/8
69326	SUSHI IN BOX	UAB “RUBELIJA”, LT	43	2014/8
69327	B	RADAS, UAB, LT	35, 39	2014/8
69328	BARBORA	RADAS, UAB, LT	5, 29, 30, 31, 32, 35, 39, 41	2014/8
69329	BARBORA	RADAS, UAB, LT	5, 29, 30, 31, 32, 35, 39, 41	2014/8
69330	Prekinkis.lt	MB “PREKINKIS”, LT	35	2014/8
69331	MEMEL WERFTE	UAB “PILSENA”, LT	12, 35, 37	2014/8
69332	EXOFUN	UAB “ANIRA”, LT	29, 30	2014/8
69333	KET BILIETAI	UAB DRIVINGED, LT	41	2014/8
69334	Geltonoji galerija	UAB “PREKYBOS MIESTELIS URMAS”, LT	2, 5, 6, 9, 11, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 36	2014/8
69335	VYTAUTAS ŠAPRANAUSKAS	GYTIS ŠAPRANAUSKAS, LT	16, 35, 41	2014/8
69336	STOP & GO	DANAS GERDŽIŪNAS, LT	43	2014/8
69337	manoknyga.lt	UAB “BARZDA”, LT	35, 41	2014/8
69338	SODYBA “LIŪTO KALNAS”	ANDŽEJ KALTAN, LT	43	2014/8
69339	AFTER 5	UAB “CTO LT”, LT	5	2014/8
69340	BARBAKANAS	UAB “VILNIAUS ALUS”, LT	32	2014/8
69341	Eva luxury	EVA GHAOUI, LT	25	2014/8
69342	START	UAB “SAKALAS”, LT	8, 35	2014/8
69343	START SHAVE	UAB “SAKALAS”, LT	8, 35	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69344	KAUSTA	AKCINĖ BENDROVĖ “YIT KAUSTA”, LT	37	2014/8
69345	Transit +	NOVA BRANDS SA, LU	5	2014/8
69346	ELBINGA TRANSPORT & LOGISTICS	UAB ELBINGOS TRANSPORTAS, LT	39	2014/8
69347	LITABOND	MINDAUGAS PAKALNIŠKIS, LT	19, 37	2014/8
69348	Aurea Vita	UAB AUREA VITA, LT	25	2014/8
69349	www.airinn.lt	AIRINN VILNIUS, UAB, LT	39, 43	2014/8
69350	SERMIJA	MIROSLAVA VINCEVIČ, LT	25	2014/8
69351	MARINELLI APERITIF BIANCO	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/8
69352	AJ ZEROING	ARKADY YURKEVICH, LT	9, 16, 41	2014/8
69353	ROMEO	ĮMONIŲ GRUPĖ “ALITA”, AB, LT	33	2014/8
69354	2 YOU	ĮMONIŲ GRUPĖ “ALITA”, AB, LT	33	2014/8
69355	SANTA VERONA	ĮMONIŲ GRUPĖ “ALITA”, AB, LT	33	2014/8
69356	Fortunata	ĮMONIŲ GRUPĖ “ALITA”, AB, LT	33	2014/8
69357	REPENGIAI SODYBA	SVAJŪNAS POCIUS, LT	43	2014/8
69358	GROŽIO STUDIJA Kristina	UAB “KRISTALIJA”, LT	44	2014/8
69359	KAUNO TERMOFIKACIJOS ELEKTRINĖ	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ KAUNO TERMOFIKACIJOS ELEKTRINĖ, LT	39, 40	2014/8
69360	Vita wellness cluster	UAB “DE FUTURO”, LT	5, 9, 25, 28, 35, 41, 42	2014/8
69361	PST	AKCINĖ BENDROVĖ “PANEVĖŽIO STATYBOS TRESTAS”, LT	37, 42	2014/8
69362	ŠAŠKĖS CHECKERS	UAB “RŪTA”, LT	30	2014/8
69363		UAB “RŪTA”, LT	30	2014/8
69364	PYRALGINA	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/8
69365	Sveikučiai!	R. GINDRIŪNO FIRMA “ROLANTA”, LT	30	2014/8
69366	Laisvė	UAB “BITĖ LIETUVA”, LT	38	2014/8
69367	BE RŪPESČIŲ	UAB “BITĖ LIETUVA”, LT	38	2014/8
69368	Diamond Prestige	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	33	2014/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69369	DIAMOND	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	33	2014/8
69370	Diamond Classic	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	33	2014/8
69371	Rock CASINO	UAB “OLYMPIC CASINO GROUP BALTIJA”, LT	41	2014/8
69372	PHILIP MORRIS MAGGIE’S	PHILIP MORRIS BRANDS SARL, CH	34	2014/8
69373	BLUE ON Chesterfield Super Slim	PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, CH	34	2014/8
69374	PHILIP MORRIS CLUB RED CUT	PHILIP MORRIS BRANDS SARL, CH	34	2014/8
69375	mirra	ZAKRYTOJE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “MIRRA-M”, RU	3	2014/8
69376	rūdninkų knygynas	DEIMANTAS VAINILKA, LT	41	2014/8
69377	AAMEDICAL	HILDA IVANAUSKIENĖ, LT	3, 35, 44	2014/9
69378	SKYPE	MICROSOFT CORPORATION, US	9, 38, 42	2014/9
69379	skype	MICROSOFT CORPORATION, US	9, 38, 42	2014/9
69380	EuroSaver	McDONALD’S INTERNATIONAL PROPERTY COMPANY, LTD, US	43	2014/9
69381	MONTESI	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/9
69382	ESTRADI	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/9
69383	Dangiškieji eklerai	UAB “GUSTUM”, LT	30	2014/9
69384	BALTIC GARLIC	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NUTRILITA”, LT	31	2014/9
69385	Boutique	UAB “INDSTYLE”, LT	35	2014/9
69386	e-credit	UAB “ŪKIO BANKO LIZINGAS”, LT	36	2014/9
69387	Jonė	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BALTASIS PYRAGAS”, LT	30	2014/9
69388	Lesta	UAB “LESTA”, LT	1, 2, 3, 4, 35	2014/9
69389	pureauto	UAB “LESTA”, LT	1, 2, 3	2014/9
69390	OPTILAMID	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/9
69391	STARAZOLIN	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/9
69392	ACIDOLIT	SWISS PHARMA INTERNATIONAL AG, CH	5	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69393	REGAL fresh & natural	IMPERIAL TEAS PRIVATE LIMITED, LK	30	2014/9
69394	Ring & Bell	UAB “TUBAS”, LT	35	2014/9
69395	STAMANTUS	LAURA KARKLINIENĖ, LT	41, 44	2014/9
69396	DANIJA	UAB “DANBALT INTERNATIONAL”, LT	25, 35	2014/9
69397	hostingas.lt profesionalūs sprendimai paprastai	UAB “INTERNETO VIZIJA”, LT	42	2014/9
69398	eDrinks GĖRIMŲ UŽSAKYMAS INTERNETU	EDRINKS OUE, EE	35	2014/9
69399	Coffee out	ERHAN TOSUN, LT	43	2014/9
69400	GUBERNIJA GINTARINIS Elis	AB “GUBERNIJA”, LT	32	2014/9
69401	Kaunas Inn	ARTŪRAS AFANASENKA, LT	43	2014/9
69402	OBOLON	PUBLIC JOINT STOCK COMPANY “OBOLON”, UA	21, 32	2014/9
69403	CHAIKA coffee tea snacks sentiments	MB “RIMTAS REIKALAS”, LT	43	2014/9
69404	la COLVERT CIDRE Classic	UAB “ITALIANA LT”, LT	33	2014/9
69405	SWEET ABC	DALIA MOCKAITIENĖ, LT	30	2014/9
69406	FiTClub SPORTO KLUBAS	UAB “MŪSŲ SPORTAS”, LT	41	2014/9
69407	VIČI GRILL	UAB “VIČIŪNŲ GRUPĖ”, LT	29	2014/9
69408	ARSENAL out door	UAB “BALTIJOS ARSENALAS”, LT	35	2014/9
69409	Heartgo	UAB “NEMUNO VAISTINĖ”, LT	5	2014/9
69410	Allzynorm	UAB “NEMUNO VAISTINĖ”, LT	5	2014/9
69411	GERA...KARTU	ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT	36	2014/9
69412	LKU	LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT	36	2014/9
69413		LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT	36	2014/9
69414	GERA AUGTI, DIRBTI IR KURTI KARTU!	LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT	36	2014/9
69415	SUSIPAŽINKIME IŠ NAUJO!	ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT	36	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69416	GERA KURTI KARTU!	ASOCIACIJA LIETUVOS KREDITO UNIJOS, LT LIETUVOS CENTRINĖ KREDITO UNIJA, LT	36	2014/9
69417	TELEKOMUNIKACINIAI PROJEKTAI	UAB “TELEKOMUNIKACINIAI PROJEKTAI”, LT	37	2014/9
69418	JUM JUM FROZEN YUGURT	UAB “PREZO”, LT	30, 43	2014/9
69419	BEATOS	BEATA NICHOLSON, LT	16, 21, 25, 29, 30, 32, 41, 43	2014/9
69420	LangDena	UAB “LANGDENA”, LT	20	2014/9
69421	meganet Internetas, televizija	UAB “DOKEDA”, LT	38	2014/9
69422	ARCOR POOSH!	ARCOR S. A. I. C., AR	30	2014/9
69423	VPLUS	JUSTĖ MENSHOVA, LT	35	2014/9
69424	RA ŽI	TOMAS BAGDONAVIČIUS, LT	30	2014/9
69425	KKK Kovenda	UAB “KOVENDA”, LT	37	2014/9
69426	TEISĖS GARANTAS	UAB “TEISĖS GARANTAS”, LT	35, 45	2014/9
69427	GALERIA URBANA vynas menas judesys vino arte movida	UAB “TAPIKA”, LT	35, 43	2014/9
69428	MANDRAS LINEN CLOTHES FOR MEN	RASA MIKUTIENĖ, LT	25	2014/9
69429	PUPONAUTAI	MAXIMA GROUP, UAB, LT	16, 25, 28, 29, 30, 32, 35, 41	2014/9
69430	EURO OPTIKA ŽEMAITIJOS OPTIKOS CENTRAS	UAB “ŽEMAITIJOS OPTIKOS CENTRAS”, LT	35, 44	2014/9
69431	TO THE LIFE LESS ORDINARY	BROWN-FORMAN FINLAND LTD, FI	33	2014/9
69432	SANCHO PANZA HABANA	EMPRESA CUBANA DEL TABACO (CUBATABACO), CU	34	2014/9
69433	FLOR DE RAFAEL GONZALEZ MARQUEZ	EMPRESA CUBANA DEL TABACO (CUBATABACO), CU	34	2014/9
69434	EL REY DEL MUNDO MARCA INDEPENDIENTE	EMPRESA CUBANA DEL TABACO (CUBATABACO), CU	34	2014/9
69435	POR LARRANAGA	CORPORACION HABANOS, SA, CU	34	2014/9
69436	FONSECA	CORPORACION HABANOS, SA, CU	34	2014/9
69437	LA FLOR DE CANO J.CANO	CORPORACION HABANOS, SA, CU	34	2014/9
69438	LA GLORIA CUBANA	CORPORACION HABANOS, SA, CU	34	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69439	SAINT LUIS REY	CORPORACION HABANOS, SA, CU	34	2014/9
69440	balticbet	UAB GBLBOX, LT	41	2014/9
69441		APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA, LT	42	2014/9
69442	UOU &	LINAS LAUCIUS, LT	25	2014/9
69443	VERI BERI	UAB “BERRYCO”, LT	29	2014/9
69444	maistassveikatai lt	UAB “OSTECA”, LT	5, 35	2014/9
69445	STATYBŲ BITĖ	UAB “SERFAS”, LT	37	2014/9
69446	ALOON	UAB “SERFAS”, LT	6	2014/9
69447	AG ALGEKTA	IVANAS KRAPIVNICKIS, LT	7, 32	2014/9
69448	Katilų turgus	VITALIJ MARKEVIČ, LT	11, 35	2014/9
69449	Muzika be sienų	LMD “XXI AMŽIAUS MUZIKA IR ŠVIETIMAS”, LT	16, 41	2014/9
69450	WaterStop	UAB “PROJECTCONSULT BALTIC”, LT	9	2014/9
69451	HAVAL	GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED, CN	3, 6, 8, 11, 12, 14, 18, 20, 21, 25, 28	2014/9
69452	lėkis	UAB “LĖKIS”, LT	19, 35	2014/9
69453	LEDOK	UAB “LEDOK”, LT	11	2014/9
69454	LED OK	UAB “LEDOK”, LT	11	2014/9
69455	AUDRINETA INTERJERO TEKSTILĖ	UAB “AUDRINETA”, LT	24	2014/9
69456	Saulės slėnis	UAB “TINGIS”, LT	43, 44	2014/9
69457	CHILL CAFĖ	UAB “ŠEIMOS VALGYKLA”, LT	43	2014/9
69458	ideas For luck	MANTVYDAS VELIULIS, LT	35	2014/9
69459	RESPUBLIKINĖ PANEVĖŽIO LIGONINĖ	VIEŠOJI ĮSTAIGA RESPUBLIKINĖ PANEVĖŽIO LIGONINĖ, LT	44	2014/9
69460	Kristina Malinarry	KRISTINA MALIŠAUSKIENĖ, LT	25	2014/9
69461	SKONIO IR KVAPO AKADEMIJA	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SKONIS IR KVAPAS”, LT	30, 41	2014/9
69462	VARMOTHERM	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	17	2014/9
69463	VARMOTHERM	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	17	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69464	ALLURE	ADVANCE MAGAZINE PUBLISHERS INC, US	9	2014/9
69465	Kai Lis	JŪRATĖ VAIČIULYTĖ, LT DOVILĖ ŠARUTYTĖ, LT	25	2014/9
69466	MAUTORAS	JUSTAS DUOBA, LT	37	2014/9
69467	LEX LEGIS	IEVA KUBILIENĖ, LT	45	2014/9
69468	Kamieninių Ląstelių Bankas	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “IMUNOLITA”, LT	44	2014/9
69469	Asareja	ROLANDAS MOKOLA, LT	35	2014/9
69470	GILEX	GINTARĖ JAKUNTAVIČIŪTĖ, LT	45	2014/9
69471	FIRST effect	UAB “FERIDUS”, LT	5	2014/9
69472	DONSIMON PICOS NAMAI	FOOD FACTORY, UAB, LT	43	2014/9
69473	ORYX	IONNA ELLIOT, LT	38	2014/9
69474	VAIKŲ BIBLIOTEKĖLĖ	LABDAROS IR PARAMOS FONDAS “ŠVIESKIME VAIKUS”, LT	41	2014/9
69475	Lady Speed Stick pro 5in1	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, a Delaware Corporation, US	3	2014/9
69476	NG Naminiai Gardėsiai	LAURYNAS ŠAUKLYS, LT	30	2014/9
69477	JURBY WATERTECH	TRUFAN INVESTMENTS LIMITED, GB	1, 11, 42	2014/9
69478	EUROPA MIESTO STILIAUS CENTRAS	UAB “BPTS EUROPA”, LT	36	2014/9
69479	VYNOTEKA	UAB “GELSVA”, LT	35	2014/9
69480	SOLO VYNOTEKA	UAB “GELSVA”, LT	35	2014/9
69481	SOLO W VT VYNOTEKA	UAB “GELSVA”, LT	35	2014/9
69482	RYŽIŲ MALŪNAS	UAB “BALTIJOS DORĖ”, LT	43	2014/9
69483	MangoMajo	UAB “DAUMANTAI LT”, LT	30	2014/9
69484	PAJŪRIO ODONTOLOGIJOS CENTRAS	UAB “JURMEDIKA”, LT	44	2014/9
69485	Peek & Cloppenburg	PEEK & CLOPPENBURG KG, DE	3, 18, 25, 35	2014/9
69486	LUPO	LUPO S/A, BR	25	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69487	Quality guaranteed ROASTED SUNFLOWER SEEDS y.e.s. striped No.1 Classic	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69488	Quality guaranteed ROASTED SUNFLOWER SEEDS y.e.s. black No.1 Classic	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69489	with spices striped ROASTED SUNFLOWER SEEDS y.e.s. Cheese	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69490	with spices striped ROASTED SUNFLOWER SEEDS y.e.s. Lemon	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69491	With spices striped ROASTED SUNFLOWER SEEDS y.e.s. Chilli	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69492	Quality guaranted ROASTED SUNFLOVWER SEEDS y.e.s. striped Salt	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GRANEX”, LT	29	2014/9
69493	OJAS meditation center	RELIGINĖ BENDRUOMENĖ MEDITACIJOS CENTRAS “OJAS”, LT	41	2014/9
69494	MONARCH EINES MONARCHEN WURDIG	UAB “NATURAL NORTH CAVIAR”, LT	29, 30, 31	2014/9
69495	MA	TBL LICENSING LLC, US	25	2014/9
69496	EPS ELECTRONIC PAYMENT SOLUTIONS	EPS LT, UAB, LT	35, 42	2014/9
69497	ZUBR	KRAFTOOL ALPEN GmbH, AT	9	2014/9
69498	Olympic Lounge Puiki vieta susitikti	UAB “MECOM GRUPP”, LT	43	2014/9
69499	V DESIRE	UAB MODI 2, LT	18, 25	2014/9
69500	PASISEMK JĖGŲ IR GEROS NUOTAIKOS	UAB “MALSENA PLIUS”, LT	30	2014/9
69501	Valgau sveikai	MB “VALGAU SVEIKAI”, LT	41, 44	2014/9
69502	Sulieknėk sveikai	MB “VALGAU SVEIKAI”, LT	41, 44	2014/9
69503	RYO	“MULGA”, UAB, LT	16, 35, 36, 39, 41, 43	2014/9
69504	W-LINE	UAB “VANDENS LINIJA”, LT	11	2014/9
69505	BADMINTONO AKADEMIJA	UAB “TENISO PASAULIS”, LT	41	2014/9
69506	Auraplus	UAB “AUSNĖ”, LT	20, 24	2014/9
69507	FK GARGŽDAI 1966 BANGA	VIEŠOJI ĮSTAIGA “GARGŽDŲ FUTBOLAS”, LT	41	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69508	ATMINTIS NUKENTĖJUSIŲJŲ SOVIETŲ ARMIJOJE LABDAROS IR PARAMOS FONDAS	NUKENTĖJUSIŲJŲ SOVIETŲ ARMIJOJE LABDAROS IR PARAMOS FONDAS “ATMINTIS”, LT	35, 36, 41, 43, 44	2014/9
69509	VENNER	UAB “ATVILA”, LT	25	2014/9
69510	ICE CAFE	VIČIŪNŲ RESTORANŲ GRUPĖ, UAB, LT	30, 43	2014/9
69511	SPORTO LIZDAS	D. MIKLOVO PĮ, LT	43	2014/9
69512	A	PETRAS JONUŠAS, LT	36	2014/9
69513	A	PETRAS JONUŠAS, LT	36	2014/9
69514	introstyle	E. GALKAUSKIENĖS ĮMONĖ “EUSTILIJA”, LT	25, 35	2014/9
69515	Gardžioji tradicinė duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69516	Gardžioji tamsi duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69517	Gardžioji šviesi duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69518	Gardžioji sumuštinių duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69519	Gardžioji medaus duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69520	Gardusis batonas mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69521	Gardžioji baltutė duona mentora	UAB “MENTORA” IR KO, LT	30	2014/9
69522	VIROS PRO	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	9, 11, 12, 18, 25, 28	2014/9
69523	VIROSPRO SPORTS	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	9, 11, 12, 18, 25, 28	2014/9
69524	GRADIALI	UAB “GRADIALI”, LT	41, 43, 44	2014/9
69525	ŪKININKO IRMANTO GRIGO ŪKIS	UAB “ARVI” IR KO, LT	31, 44	2014/9
69526	Šypsenos studija	UAB “ŠYPSENOS STUDIJA”, LT	35, 44	2014/9
69527	femi	EYAD ABDULAH MASHAT, SA	25	2014/9
69528	VOILA	UAB “ARVI” IR KO, LT	29	2014/9
69529	KRISTUPO ALUS	UAB “VILNIAUS ALUS”, LT	32	2014/9
69530	ROKO SODYBA	ROKVALDAS BARTUSEVIČIUS, LT	43	2014/9
69531	RYO	“MULGA”, UAB, LT	16, 35, 36, 39, 41, 43	2014/9
69532	KERABIONE	UAB “VALENTIS”, LT	3, 5	2014/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
69533	SORETTO	RC ASSET MANAGEMENT FINANCE, MB, LT	20, 37, 42	2014/9
69534	SPHINX	GTECH GERMANY GmbH, DE	9, 28, 41	2014/9
69535	KRISPO HOME DECOR ANNO 1999	UAB “KRISPO”, LT	35	2014/9
69536	Leo Travel	UAB “LEO TRAVEL BUREAU”, LT	35	2014/9
69537	Tikras Žmogus	GYTAUTAS ČILINSKAS, LT	35, 41	2014/9
69538	TGH TRAKAITIS SVEČIŲ NAMAI	PAVEL ŠAREIKA, LT	43	2014/9
69539	greenlux	GREENLUX FINLAND OY, FI	11	2014/9
69540	Abrazif	UAB “ABRAZIF”, LT	20	2014/9
69541	ZIPPY CAT & DOG	MB “EUROPRODUKTAI”, LT	3, 18, 20, 21, 28, 31	2014/9
69542	Compliment	ANA LINKEVIČIENĖ, LT	44	2014/9
69543	MR. SNAKI	FRITO-LAY TRADING COMPANY POLAND GmbH, CH	29, 30	2014/9
69544	Mr. SNAKi	FRITO-LAY TRADING COMPANY POLAND GmbH, CH	29, 30	2014/9

9 redakcija

TARPTAUTINĖS PREKIŲ IR PASLAUGŲ KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

PREKĖS

1 klasė. Chemijos produktai, naudojami pramonės, 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, riebalai ir 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; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; 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.

8 klasė. Įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai.

9 klasė. Mokslinai, 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.

10 klasė. Chirurgijos, medicinos, stomatologijos 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 virimo, 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, 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 ir 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, 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 klasė. Žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas.

32 klasė. Alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, 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

2014 m. kovo 27 d. Nr. 2Ap-1595
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Dr. Werner Freyberg Chem. Fabrik Delitia Nachf. Verwaltungsgesellschaft mbH (Vokietija, DE), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. PTZ - 105 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje XADO - Holding Ltd. (Ukraina, UA) priklausančio prekių ženklo ,,DEZI“ tarptautinei registracijai Nr. 1067222.

I. PROTESTO TURINYS

2013-08-02 suinteresuotas asmuo Dr. Werner Freyberg Chem. Fabrik Delitia Nachf. Verwaltungsgesellschaft mbH Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-105, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje XADO - Holding Ltd. priklausančiai prekių ženklo ,,DEZI“ tarptautinei registracijai Nr. 1067222.

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 protestus 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 „Detia“ registracija Nr. 009231267, paraiškos padavimo data 2010-07-08. Ženklas registruotas 1 klasės prekėms „chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; trąšos; augalų apsaugos preparatai ir maisto atsargų apsaugos preparatai“, 5 klasės prekėms „preparatai nuo parazitų; fungicidai, herbicidai, pesticidai, parazitų naikinimo preparatai; dezinfekavimo priemonės; mikrobinių, gyvūninių ir augalinių kenkėjų atbaidymo ir naikinimo preparatai, taip pat skirti gyviems gyvūnams, ypač vabzdžiams; kenkėjų priviliojimo į spąstus preparatai, ypač masalas“; 21 klasės prekėms „kenkėjų spąstai, taip pat masalo dėžutės; masalo dėžės, vabzdžių gaudyklės“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „DEZI“, tarptautinės registracijos Nr. 1067222, tarptautinės registracijos data – 2011-01-24, vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2013-03-06. Ženklas registruotas 3 klasės prekėms „antistatiniai preparatai namų ūkio reikmėms; balinimo soda; balinimo preparatai (skalbinių); automobilių priekinių stiklų valymo skysčiai; valomieji vulkaniniai pelenai; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; rudžių šalinimo preparatai; plaukų lakas; parketo vaškas; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; skalbimo soda; plovikliai (detergentai) ne pramonės ir medicinos reikmėms; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); dėmių valikliai; sausojo valymo preparatai; atliekų vamzdžių valymo preparatai“, 5 klasės prekėms „baktericidai; dezinfekavimo priemonės higienos reikmėms; dezinfekavimo priemonės žaizdų dezinfekavimui ir perrišimui; dezodorantai drabužiams ir audiniams; dezodorantai ne asmeniniam naudojimui; insekticidai; karbolineumas (paraziticidas); vabzdžių repelentai; musgaudžių lipalai; lervų naikinimo preparatai; preparatai nuo pelių; musių naikinimo preparatai; aliejai nuo sparvų; popierius nuo kandžių; parazitų naikinimo preparatai; vabzdžių atbaidymo smilkalai; oro gaivinimo preparatai; oro valymo preparatai; šunų repelentai; fungicidai“.

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 straips-

nio 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 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 „Detia“ (reg. Nr. 009231267) yra sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „Detia“, užrašyto standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės raidėmis.

Užprotestuotas ženklas „DEZI“ (tarpt. reg.Nr. 1067222) žodinis-vaizdinis, sudarytas iš žodinio elemento „DEZI“, išpildyto nežymiai stilizuotu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Vertinant lyginamų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindiniai ir dominuojantys elementai yra žodžiai „Detia“ ir „DEZI“. Ženklus sudarantys žodžiai „Detia“ ir „DEZI“ yra trumpi, o ši aplinkybė turi didelę reikšmę vertinant ženklų panašumą. Kaip nurodoma Vidaus rinkos derinimo tarnybos (toliau – VRDT) vadove, ženklų ilgis gali turėti įtakos ženklų skirtingumui. Kuo trumpesnis žymuo, tuo lengviau vartotojas suvokia atskirus ženklo elementus ir nedideli skirtumai, esantys trumpuose žodžiuose, suponuoja skirtingą bendrą įspūdį (*VRDT Vadovas, susijęs su protestais, 2 dalis, 2 skyrius, 2C. Ženklų panašumas, http://oami.europa.eu, psl. 20*). Šiuo konkrečiu atveju iš esmės sutampa tik dvi pirmos raidės „D“ ir „E“, antrasis skiemuo „-tia“ ir „ZI“ yra pakankamai skirtingas, nes jame sutampa tik balsė „i“, tuo tarpu skiriasi priebalsiais „t“ ir „Z“ bei suinteresuoto asmens ženkle esančia papildoma balse „a“. Kadangi ženklus sudarantys žodžiai nėra kurios nors kalbos žodžiai, taigi jiems negali būti taikytinos atitinkamos kalbos tarimo taisyklės. Tokiu būdu ženklus sudarantys žodžiai greičiausiai bus tariami taip, kaip yra rašomi – „Detia“ ir „DEZI“, šiuo atveju skirtingam tarimui reikšmės turės duslusis „t“ priebalsis bei skardusis „z“ priebalsis bei papildoma balsė „a“ suinteresuoto asmens ženkle. Atsižvelgiant į tai, darytina išvada, kad ženklus sudarantys žodžiai fonetiškai skirtingi. Semantiškai ženklai negali būti palygintini, kadangi žodžiai „Detia“ ir „DEZI“ yra dirbtiniai, neturintys prasmės žodžiai.

Kaip buvo minėta, nagrinėjamu atveju lyginami ženklai yra trumpi žodžiai, taigi juose esantys vizualūs ir fonetiniai skirtumai yra pakankamai akivaizdūs, todėl nėra pagrindo konstatuoti protestuojamo ženklo „DEZI“ (reg. Nr. 1067222) klaidinamo panašumo į suinteresuoto asmens prekių ženklą „Detia“ (Nr. 009231267).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Paslaugų, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - paslaugų rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.). Prie tokių reikšmingų aplinkybių taip pat priskiriama tai, ar tos paslaugos yra konkuruojančios, ar papildančios viena kitą, įprastinė paslaugų kilmė bei vartotojai (*VRDT Vadovas, susijęs su protestais, 2 dalis, 2 skyrius, B. Prekių ir paslaugų panašumas, http://oami.europa.eu, 38-39 psl.*). 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 ankstesnį ženklą, darytina išvada, kad dėl to nėra galimybės suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu. Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestas nėra pagrįstas PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

protestą atmesti ir suteikti apsaugą Lietuvoje prekių ženklo „DEZI“ tarptautinei registracijai Nr. 1067222.

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

2014 m. balandžio 2 d. Nr. 2Ap-1596 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens ALLIANCE PHARMACEUTICALS LIMITED (Jungtinė Karalystė, GB), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. PNZ-185 dėl ALLIANCE UNICHEM IP LIMITED (Jungtinė Karalystė, GB), atstovaujamo patentinio patikėtinio V. Dovydėno, priklausančio prekių ženklo ,,Alliance Healthcare“ registracijos Nr. 66223 pripažinimo negaliojančia iš dalies.

I. PROTESTO TURINYS

2013-04-24 suinteresuotas asmuo ALLIANCE PHARMACEUTICALS LIMITED Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-185, prašydamas pripažinti negaliojančia iš dalies ALLIANCE UNICHEM IP LIMITED prekių ženklo ,,Alliance Healthcare“ registraciją Nr. 66223.

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).

Suinteresuotam asmeniui priklauso šios prekių ženklų registracijos:

Bendrijos prekių ženklo „ALLIANCE“ registracija Nr. 002816098, paraiškos padavimo VRDT data – 2002-07-29, ženklo galiojimas pratęstas 2012-07-01, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai, išskyrus vaikų ir invalidų maistą ir cheminius preparatus farmacinėms reikmėms“;

prekių ženklo „ALLIANCE GENERICS“ tarptautinė registracija Nr. 1054532, kurios apsauga išplėsta į Europos Sąjungą, tarptautinės registracijos data 2010-09-30. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai ir medžiagos“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „Alliance Healthcare“, registracijos Nr. 66223, paraiška VPB paduota 2011-12-20.

Suinteresuotas asmuo prašė protestuojamo ženklo registraciją pripažinti negaliojančia iš dalies: 35 klasės paslaugoms „verslo vadybos paslaugos, susijusios su mažmenine ir didmenine prekyba farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūros prekėmis; farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūros prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse; užsakymams paštu skirtuose kataloguose ar elektroninėmis priemonėmis“;

39 klasės paslaugoms „farmacijos, medicinos, higienos, sveikatos ir grožio priežiūros prekių pristatymas ir paskirstymas“;

44 klasės paslaugoms „medicinos paslaugos, žmonių higieninė priežiūra; higienos ir grožio konsultacijos; konsultacijos, susijusios su medicinos produktais ir farmacijos paslaugomis; farmacininkų konsultacijos; farmacininkų paslaugos (ruošiant ir išduodant vaistus); sveikatos priežiūra“.

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 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 skiriamuo-

sius 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 „ALLIANCE“ (reg. Nr. 002816098) yra sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „ALLIANCE“, užrašyto standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis. Suinteresuoto asmens antrasis ženklas „ALLIANCE GENERICS“ (tarpt. reg.Nr. 1054532) sudarytas iš dviejų žodinių elementų „ALLIANCE“ ir „GENERICS“, užrašytų nežymiai stilizuotu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis, žodžiai pateikti dviejose eilutėse, šalia žodinių elementų įkomponuotas grafinis elementas. Pažymėtina, kad grafinis elementas yra tik dekoratyvinio pobūdžio. Žodinio elemento „GENERICS“ reikšmė registruojamų 5 klasės prekių, ypač vaistų atžvilgiu, yra „nepatentuotas“ (suinteresuoto asmens priedas Nr. 4), taigi teikia tiesioginę aprašomojo pobūdžio informaciją. Tokiu būdu darytina išvada, kad šis elementas neturi jokio skiriamojo požymio registruojamų prekių atžvilgiu. Atsižvelgiant į tai, suinteresuoto asmens ženklo pagrindiniu ir dominuojančiu elementu yra būtent žodis „ALLIANCE“.

Užprotestuotas ženklas „Alliance Healthcare“ (reg.Nr. 66223) yra žodinis - vaizdinis ženklas, kurį sudaro žodžiai „Alliance“ ir „Healthcare“, užrašyti nežymiai stilizuotu šriftu, lotynų abėcėlės raidėmis, žodžiai pateikti dviejose eilutėse, tarp žodinių elementų įkomponuotas grafinis elementas. Pažymėtina, kad grafinis elementas yra tik dekoratyvinio pobūdžio. Žodinis elementas „Healthcare“ yra sudurtinis žodis iš „health“ (sveikata), ir „care“ (priežiūra, slaugymas, slauga) (suinteresuoto asmens priedas Nr. 4), taigi dalies registruojamų paslaugų 35, 39, 44 klasėse, kiek jos yra susijusios su farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūros paslaugomis, teikia tiesioginę aprašomojo pobūdžio informaciją, todėl nepasižymi skiriamuoju požymiu atitinkamų paslaugų atžvilgiu. Atsižvelgiant į tai, protestuojamo ženklo pagrindiniu ir dominuojančiu elementu yra žodis „Alliance“.

Apeliacinis skyrius atmeta, kaip visiškai nepagrįstus, protestuojamo ženklo savininko argumentus dėl sutampančio elemento „ALLIANCE“ vertinimo kaip silpno elemento. Visų pirma, prekių bei paslaugų atžvilgiu, kurioms lyginami ženklai yra registruoti, žodis „Alliance“, kurio reikšmė yra „sąjunga, susivienijimas, aljansas“ (suinteresuoto asmens priedas Nr. 4), neteikia jokios aprašomojo pobūdžio informacijos. Protestuojamo ženklo savininko argumentai, kad minėtas žodis yra dažnai naudojamas ir kitų pareiškėjų ženkluose, neįrodo skiriamojo požymio nebuvimo. Trečia, VRDT, nagrinėdama ginčą tarp tų pačių šalių dėl prekių ženklų ALLIANCE ir ALLIANCE HEALTHCARE, konstatavo, kad ankstesnį ženklą sudarantis elementas ALLIANCE turi normalų skiriamąjį požymį (VRDT 2012-11-27 sprendimas Nr. B 1370 578).

Akivaizdu, kad ženklų bendrą suvokimo įspūdį formuoja pagrindinis ir dominuojantis žodinis elementas ALLIANCE. 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*).

Šiuo konkrečiu atveju pažymėtina, kad suinteresuoto asmens ženklas, kurį sudaro vienintelis elementas žodis „ALLIANCE“ yra pilnai inkorporuotas į protestuojamą ženklą. Taip pat svarbi aplinkybė yra ta, kad žodis „Alliance“ protestuojamame ženkle yra pirmasis elementas, 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.*). Taip pat jau buvo pažymėta, kad vaizdinis elementas pagal savo pobūdį yra daugiau dekoratyvinis, taigi ženklo bendram suvokimo įspūdžiui įtakos neturi. Tokia išvada grindžiama ir teismų suformuota praktika, kad *„prekių ženklų teisėje pripažįstama, kad paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį elementas žodiniame-vaizdiniame prekių ženkle“ (*LAT 2003-04-23 nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-465*).*Atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes darytina išvada, kad ženklai yra panašūs vizualiai bei fonetiškai dėl pagrindinio elemento „ALLIANCE“ sutapimo.

Ženklai taip pat panašūs ir semantiškai, nes žodis „ALLIANCE“ yra suvokiamas ne tik anglų kalbą žinančiam vartotojui, nes tai yra tarptautinis žodis,

turintis atitikmenis įvairiose kalbose, taigi ir lietuvių kalboje – „aljansas“. Protestuojamame ženkle esantis papildomas elementas „HEALTHCARE“ konkretizuos, kad tai aljansas, sąjunga, sietina su žmogaus ar bendruomenės sveikatos priežiūra. Taigi lyginamųjų ženklų teikiamos prasminės asociacijos yra panašios.

Lyginant su suinteresuoto asmens ženklu „ALLIANCE GENERICS“ (reg. Nr. 1054532), papildomai nurodytina, kad suinteresuoto asmens ženkle esantis vaizdinis elementas neturi reikšmės šio ženklo bendram suvokimo įspūdžiui, nes paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį. Kaip jau minėta, šiame ženkle esantis žodis „GENERICS“, registruojamų 5 klasės prekių atžvilgiu, neturi skiriamojo požymio. Nors protestuojamo ženklo savininkas nurodė, kad lyginant ženklus visuomet turi būti atsižvelgiama ir į mažesnį skiriamąjį požymį turinčias ženklo dalis, tačiau reikėtų pabrėžti, kad dažniausiai į tokio pobūdžio dalis yra atsižvelgiama, kai tokios ženklo dalys yra dominuojančios sudėtiniame ženkle. Šiuo atveju, kaip jau buvo minėta, ženkluose dominuoja stiprusis elementas „ALLIANCE“.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Alliance Healthcare“ (reg. Nr. 66223) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus „ALLIANCE“ (reg. Nr. 002816098) ir „ALLIANCE GENERICS“ (reg. Nr. 1054532).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Paslaugų, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - 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)*.

Pažymėtina, kad vien dėl savo pobūdžio prekės paprastai skiriasi nuo paslaugų, tačiau nepaisant to, jos gali būti papildančios vienos kitas, pavyzdžiui, prekės priežiūra papildo pačią prekę, arba paslaugos gali turėti tą patį objektą arba tokią pačią paskirtį kaip ir prekės ir dėl to konkuruoti su jomis. Iš to išplaukia, kad tam tikromis aplinkybėmis gali būti konstatuojamas net ir prekių bei paslaugų panašumas (*2005 m. spalio 27 d. Pirmosios Instancijos Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT - Orange (MOBILIX), T-336/03, 66 punktas*).

Suinteresuoto asmens ženklai yra registruoti 5 klasės prekėms, tokioms kaip farmaciniai preparatai bei medžiagos. Protestuojamas ženklas šalia kitų paslaugų yra registruotas tokioms 35, 39, 44 klasės paslaugoms, kurios tiesiogiai susijusios su farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūra. Teikiant nurodytas paslaugas yra įprasta, jog jų metu yra naudojami farmaciniai preparatai ar medžiagos, taigi tiek patys farmacinio pobūdžio produktai (prekė), tiek gydymas, sveikatos ar grožio priežiūra (paslauga) gali būti atliekami toje pačioje vietoje, tam pačiam vartotojui, siekiant tų pačių tikslų – išspręsti tam tikras vartotojo problemas gydymo, sveikatos ar grožio priežiūros srityje. Šiuo atveju suinteresuoto asmens ženklais žymimos 5 klasės prekės cirkuliuoja 35, 39, 44 klasės paslaugų teikimo procesuose, todėl konstatuotinas glaudus ryšys tarp lyginamų prekių bei paslaugų.

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 panašumui (sutampa pagrindinis ir dominuojantis ženklų elementas ALLIANCE), bei esant prekių bei paslaugų tapatumui bei panašumui, darytina išvada, kad egzistuoja ir visuomenės suklaidinimo galimybė.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, protestas yra tenkinamas PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu konstatuojant, kad užprotestuotas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus, lyginamieji ženklai yra registruojami tiesiogiai susijusioms prekėms bei paslaugoms, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „Alliance Healthcare“ registraciją Nr. 66223 šioms paslaugoms:

35 klasės paslaugoms „verslo vadybos paslaugos, susijusios su mažmenine ir didmenine prekyba farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūros prekėmis; farmacijos, medicinos, sveikatos ir grožio priežiūros prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse; užsakymams paštu skirtuose kataloguose ar elektroninėmis priemonėmis“;

39 klasės paslaugoms „farmacijos, medicinos, higienos, sveikatos ir grožio priežiūros prekių pristatymas ir paskirstymas“;

44 klasės paslaugoms „medicinos paslaugos, žmonių higieninė priežiūra; higienos ir grožio konsultacijos; konsultacijos, susijusios su medicinos produktais ir farmacijos paslaugomis; farmacininkų konsultacijos; farmacininkų paslaugos (ruošiant ir išduodant vaistus); sveikatos priežiūra“.

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

2014 m. balandžio 10 d. Nr. 2Ap-1597 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens ASSA ABLOY AB (Švedija,SE), atstovaujamo patentinės patikėtinės Marijos Lenkutienės, protestą Nr. PTZ-107 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje KOVING DOO BEOGRAD (Serbija, RS) priklausančio prekių ženklo ,,VINGCARD“ tarptautinei registracijai Nr. 1136610.

I. PROTESTO TURINYS

2013-08-30 suinteresuotas asmuo ASSA ABLOY AB Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-107, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje KOVING DOO BEOGRAD priklausančiai prekių ženklo ,,VINGCARD“ tarptautinei registracijai Nr. 1136610.

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 ir 7 straipsnio 3 dalies reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestus 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 jam priklausančia prekių ženklo „VINGCARD“ tarptautine registracija Nr. 813161. Registracijos data – 2003-07-18, apsaugos išplėtimo į Europos Sąjunga data – 2005-12-20. Ženklas registruotas:

- 6 klasės prekėms „metalinės spynos; mechaninės spynos; raktakortėmis valdomos spynos; raktai; visų minėtų prekių dalys ir įranga“;
- 9 klasės prekėms „elektriniai ir elektroniniai priėjimo valdymo prietaisai; elektrinės ir elektroninės spynos; elektrinės ir elektroninės raktakortėmis valdomos spynos; užrakinimo mechanizmų mikroprocesoriai; viešbučių, namų ir kompanijų/įmonių apsaugos sistemos ir įrenginiai; visų minėtų prekių dalys, įranga, kompiuterių programos, raktakortės ir komponentai“;
- 45 klasės paslaugos „viešbučių, namų ir kompanijų/įmonių apsaugos paslaugos; apsaugos konsultacijos; apsaugos konsultacijos, susijusios su apsaugos sistemomis, spynomis ir užrakinimo sistemomis“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „VINGCARD“, tarptautinės registracijos Nr. 1136610, tarptautinės registracijos data – 2012-09-26, vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo į Lietuvos Respubliką data – 2013-04-23. Ženklas registruotas:

- 6 klasės prekėms „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“;
- 9 klasės prekėms „mokslininiai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, garso įrašų diskai; CD, DVD ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuteriai; kompiuterių programinė įranga; gesintuvai“;
- 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“;
- 45 klasės paslaugoms „juridinės paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos“.

Vadovaujantis PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 ir 4 punktais, 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, 2.1 punkte nustatyta, kad ženklų tapatumą lemia, kai sutampa visos juose esančių elementų detalės (užrašai, figūros, grafika, spalvos).

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „VINGCARD“ (tarpt. reg. Nr. 813161) yra žodinis, užrašytas standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Užprotestuotas prekių ženklas „VINGCARD“ (tarpt. reg. Nr. 1136610) yra žodinis, užrašytas standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Kadangi lyginamus ženklus sudaro tie patys žodžiai, užrašyti standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis ir jokių papildomų elementų ženkluose nėra, ženklai laikytini tapačiais vizualiai ir fonetiškai. Kadangi lyginami ženklai yra dirbtiniai žodžiai, semantinio jų panašumo įvertinimas nėra galimas.

Nustačius, kad ženklai tapatūs, 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).*

Pagal Europos Teisingumo Teismo suformuotą praktiką, mažesnį panašumo laipsnį tarp prekių ar paslaugų gali kompensuoti didesnis prekių ženklų panašumo laipsnis, ir atvirkščiai (*1998 m. rugsėjo 29 d. Teisingumo Teismo sprendimo byloje Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Goldwyn-Mayer Inc., C-39/97,17 punktas*). Kitaip tariant, kuo didesnis lyginamųjų prekių ženklų panašumas, tuo platesnis šiais ženklais žymi-

mų prekių ir paslaugų panašumo vertinimo diapazonas.

Ginčijamo ženklo 6 klasės prekių sąraše nurodytos, plačiomis sąvokomis apibrėžtos prekės, ypač tokios kaip „smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių" apima ankstesniu prekių ženklu žymimas 6 klasės prekes „metalinės spynos; mechaninės spynos; raktakortėmis valdomos spynos; raktai; visų minėtų prekių dalys ir įranga", taigi protestuojamas ženklas registruotas daliai tapačių prekių. Kitos šio ženklo 6 klasės prekės (dalyje, kur protestuojamas ženklas registruotas platesniam prekių sąrašui) yra panašios į suinteresuoto asmens 6 klasės prekes, jos gali būti gaminamos tų pačių gamintojų, sutampa jų vartotojai ir realizavimo sąlygos. Į ginčijamo ženklo 9 klasės prekių apimtį patenka visos ankstesnio ženklo 9 klasės prekių sąraše nurodytos prekės, taigi šioje dalyje prekės sutampa. Taip pat protestuojamos prekės, tokios kaip „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, garso įrašų diskai; CD, DVD ir kitos skaitmeninės įrašų laikmenos; monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai, kompiuterių programinė įranga" yra susijusios su suinteresuoto asmens 9 klasės prekėmis ir yra į jas panašios, jos gali būti gaminamos tų pačių gamintojų, realizuojamos tais pačiais kanalais, skirtos tiems patiems vartotojams ir yra konkuruojančios viena su kita. Į protestuojamo ženklo 45 klasės paslaugų sąraše nurodytų paslaugų „juridinės paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos" apimtį patenka ankstesniu ženklu žymimos paslaugos „viešbučių, namų ir kompanijų/įmonių apsaugos paslaugos; apsaugos konsultacijos; apsaugos konsultacijos, susijusios su apsaugos sistemomis, spynomis ir užrakinimo sistemomis". Taip pat protestuojamos paslaugos (dalyje, kur ginčijamas ženklas registruotas platesniam paslaugų sąrašui negu ankstesnis ženklas) yra panašios į suinteresuoto asmens 45 klasės paslaugas, yra glaudžiai su jomis susijusios, jas papildo ir konkuruoja, gali būti teikiamos tų pačių teikėjų ir skirtos tiems patiems vartotojams.

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 tapatus ankstesniam suinteresuoto asmens ženklui ir yra registruotas tapačioms ir panašioms 6, 9 ir 45 klasės prekėms bei paslaugoms paslaugoms, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė.

Suinteresuotas asmuo protestą taip pat grindė PŽĮ 7 straipsnio 3 dalimi, kurioje nurodyta, kad ženklo registracija gali būti pripažinta negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų.

Remiantis Lietuvos Aukščiausiojo Teismo jurisprudencija, sprendžiant, ar ženklas registruoti buvo pareikštas turint nesąžiningų ketinimų, turi būti įvertintos visos konkrečios bylos atveju susiklosčiusios aplinkybės (Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2006 m. gegužės 10 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *San Marino bendrovė Tecnoservice SRL v. UAB ,,Neono linija", G.A.*, bylos *Nr. 3K-3-325/2006*, 2003 m. balandžio 14 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Vokietijos bendrovė Stada Arzneimittel AG v. Didžiosios Britanijos bendrovė Nestra Limited*, bylos *Nr. 3K-3-482/2003*; Vidaus rinkos harmonizavimo tarnybos (prekių ženklai ir dizainas) parengta „Nesąžiningų ketinimų studija" (*angl. „Bad faith case study"), Alikantė, 2003 m. sausio 31 d.; Vidaus rinkos harmonizavimo tarnybos (prekių ženklai ir dizainas) interneto svetainė http://oami.europa.eu/*). Vienas iš kriterijų, reikšmingų sprendžiant dėl nesąžiningų ketinimų fakto, yra tai, ar atsakovas žinojo arba galėjo žinoti (paduodamas paraišką ginčijamajam prekių ženklui registruoti) apie atitinkamą kitam asmeniui priklausančią subjektinę teisę plačiąja prasme (t. y. asmeniui, kuris laikytinas atitinkamo žymens tikruoju šaltiniu, nepriklausomai nuo to, yra ar nėra tą žymenį įregistravęs savo vardu) (*žr. pvz., Vidaus rinkos derinimo tarnybos (prekių ženklai ir dizainas) Apeliacinės tarybos 2004 m. gruodžio 13 d. sprendimas byloje Prime Restaurant Holdings, Inc. v. John Arthur Slater, bylos Nr. R 582/2003-4; Panaikinimo skyriaus 2000 m. spalio 25 d. sprendimas Sureness Pty Ltd. V. Multiple Marketing Limited*). Teisingumo Teismo praktikoje įtvirtinta, kad „nesąžiningumo buvimą reikia vertinti visapusiškai, atsižvelgiant į visus svarbius bylos veiksnius, esančius registracijos paraiškos pateikimo momentu, įskaitant, be kita ko, aplinkybę, kad pareiškėjas žinojo ar turėjo žinoti, kad trečiasis asmuo naudojo tapatų ar panašų žymenį tapačiai ar panašiai prekei. Vis dėlto aplinkybės, kad pareiškėjas žino ar turi žinoti, jog trečiasis asmuo naudoja tokį žymenį, savaime nepakanka šio pareiškėjo nesąžiningumui įrodyti. Taip pat reikia atsižvelgti į šio pareiškėjo ketinimą prekių ženklo registracijos paraiškos pateikimo momentu, o tai yra subjektyvus veiksnys, nustatytinas remiantis nagrinėjamos bylos objektyviomis aplinkybėmis" (*Teisingumo Teismo 2013 m. birželio 27 d. sprendimas byloje C-320/12, 36 p.*).

Paraiška ginčijamam ženklui įregistruoti buvo paduota 2012-09-26, be to, tarp protestuojamo ženklo savininko Koving Group (KOVING D.O.O. Beograd įmonių grupės) ir su suinteresuotu asmeniu susijusios įmonės VingCard Elsafe AS (viena iš ASSA ABLOY HOSPITALITY GROUP kompanijų) 2008 m. buvo sudaryta sutartis dėl prekių ženklų „Elsafe" ir „VingCard"

naudojimo, pagal kurią Koving Group buvo suteikta teisė platinti produktus, pažymėtus suinteresuoto asmens ženklais. Nurodytos aplinkybės pagrindžia tai, kad protestuojamo ženklo savininkas žinojo apie suinteresuotam asmeniui priklausančias teises į prekių ženklą „VingCard“.

Vertinant protestuojamo ženklo savininko veiksmų pobūdį, atsižvelgtina į tokias aplinkybes. Minėtos sutarties 7.2 punkte buvo įtvirtinta, kad „naudojimas bet kurių prekių ženklų pagal šią sutartį vyks Kompanijos vardu ir nesudarys tų prekių ženklų Platintojo nuosavybės teisės. (...) Platintojas šios Sutarties galiojimo metu arba po to neturės jokių Kompanijos prekių ženklų tiesiogiai ar netiesiogiai registruotų savo vardu“. Kaip nurodė suinteresuotas asmuo, nei pats suinteresuotas asmuo, nei su juo susijusi įmonė nėra pritarusi jokiems protestuojamo ženklo pareiškėjo veiksmams, susijusiems su ženklo registravimu savo vardu įvairiose šalyse, taip pat ir Lietuvoje. Pagal Paryžiaus konvencijos dėl pramoninės nuosavybės saugojimo 6 ^{septies} straipsnį, jeigu ženklo savininko agentas arba atstovas be savininko sutikimo paduoda paraišką, norėdamas užregistruoti ženklą savo vardu, pastarasis turi teisę užprotestuoti registravimą ir pareikalauti jo anuliavimo arba, jeigu tai leidžia šalies įstatymai, perregistruoti ženklą savo naudai, su sąlyga, jeigu agentas arba atstovas nepateiks įrodymų, pateisinančių jo veiksmus. Neturėdamas suinteresuoto asmens sutikimo protestuojamo ženklo savininkas, kuris buvo suinteresuoto asmens produktų platintoju Serbijoje, siekė įregistruoti savo vardu prekių ženklą „VINGCARD“, tapatų suinteresuoto asmens ankstesniam prekių ženklui „VINGCARD“. Pažymėtina, kad tokie veiksmai neatitinka priimtino komercinio elgesio standartų, sekamų protingų ir patyrusių žmonių tam tikroje tiriamoje srityje, todėl darytina išvada, kad paraiška protestuojamam ženklui paduota turint nesąžiningų ketinimų suinteresuoto asmens atžvilgiu. Pagal tai, kas išdėstyta, galima daryti išvadą, kad protestuojamo ženklo savininko veiksmai neatitinka priimtino komercinio elgesio standartų, todėl protestas laikytinas pagrįstu ir tenkintinas.

Kadangi šiame protesto pagrinde (PŽĮ 7 straipsnio 3 dalyje) akcentuojamas būtent pareiškėjo veiksmų pobūdis, nepaisant kokioms prekėms ar paslaugoms ginčijami ženklai registruoti (prekių ar paslaugų panašumas ar skirtingumas vertintinas kartu su kitomis aplinkybėmis), tokiu būdu protestuojamų ženklų registracijos pripažintinos negaliojančiomis visoms prekėms bei paslaugoms, kurioms registruojamas ginčijamas ženklas.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „VINGCARD“ tarptautinei registracijai Nr. 1136610.

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

2014 m. balandžio 10 d. Nr. 2Ap-1598 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens Patrón Spirits International AG (Šveicarija, CH), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. PTZ-108 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvoje Latvijas Balzams, A/S (Latvija, LV), prekių ženklo ,,Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM" tarptautinei registracijai Nr. 1159274.

I. PROTESTO TURINYS

2013-08-30 suinteresuotas asmuo Patrón Spirits International AG Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PTZ-108 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvoje Latvijas Balzams, A/S prekių ženklo ,,Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM" tarptautinei registracijai Nr. 1159274.

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).

Suinteresuotam asmeniui priklauso Bendrijos prekių ženklo „PYRAT" registracija Nr. 002388700, paraiškos padavimo VRDT data – 2001-09-21, ženklo galiojimas pratęstas 2011-10-07, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas 33 klasės prekėms „svaigieji gėrimai, distiliuoti spiritiniai gėrimai; romas";

Užprotestuotas prekių ženklas – „Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM", tarptautinės registracijos Nr. 1159274, tarptautinės registracijos data – 2013-03-25, konvencinis prioritetas nuo 2013-03-01. Ženklas registruotas 33 klasės prekėms „svaigieji gėrimai, būtent romas iš Karibų jūros šalių".

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 ženklas yra ankstesnis negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „PYRAT" (reg. Nr. 002388700) yra sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „PYRAT", užrašyto standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės didžiosiomis raidėmis.

Užprotestuotas ženklas „Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM" (tarpt. reg.Nr. 1159274) yra žodinis - vaizdinis ženklas, kurį sudaro visuma įvairių elementų: žodinių, vaizdinių bei spalvinių.

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 „Gold“ protestuojamame ženkle yra pateikiamas junginyje su žodžiu „Pirate“ ir apibūdina šį žodį, o ne registruojamų prekių kokybę ir vertę, kaip teigė suinteresuotas asmuo. Tokiu būdu suinteresuoto asmens ženkle žodinis elementas „Pirate Gold“ bei vaizdiniai elementai yra lygiaverčiai. Tokia išvada darytina atsižvelgiant į tai, kad šiame ženkle vaizdinis elementas nėra vien dekoratyvinio pobūdžio, tačiau jis kartu su žodiniu elementu sudaro vientisą kompoziciją, reikšmingai įtakodamas 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 prasme ir vizualiai yra lygiaverčiai.

Apeliacinis skyrius pripažįsta pagrįstais tik suinteresuoto asmens nurodytus argumentus dėl protestuojamo ženklo žodinės dalies „CARIBBEAN DARK RUM“ vertinimo, t.y. kad šis žodinis junginys registruojamų prekių (ypač romo) atžvilgiu teikia aprašomojo pobūdžio informaciją, todėl yra laikytinas nesaugomu ženklo elementu.

Pagal tai, kas išdėstyta, protestuojamo ženklo žodinis junginys „Pirate Gold“, spalvinė gama bei vaizdiniai elementai sudaro vientisą kompoziciją, kuri ir formuoja protestuojamo ženklo bendrą regimąjį įspūdį. Tokio įspūdžio nesukuria suinteresuoto asmens ženklas, kurį sudaro vienintelis elementas žodis „PYRAT“. Pažymėtina, kad lyginamuosiuose žymenyse esančių žodinių elementų „PYRAT“ ir „Pirate“ tam tikras vizualus bei fonetinis panašumas nėra pakankamas, kad 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).

Apeliacinis skyrius nemano, kad egzistuoja ženklų semantinis panašumas. Kaip nurodo pats suinteresuotas asmuo, jam priklausantis ženklas yra sudarytas iš dirbtinio žodžio „PYRAT“, tuo tarpu protestuojamo ženklo žodinis elementas „Pirate Gold“ sudarytas iš dviejų prasminių anglų kalbos žodžių „pirate“ – piratas; „gold“ – auksinis. Todėl visiškai nepagrįsti suinteresuoto asmens argumentai, kad suinteresuoto asmens ženklas vidutiniam vartotojui keltų tokias pat prasmines asociacijas, kaip ir protestuojamas ženklas.

Atsižvelgiant į tai, kad išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM“ (tarpt. reg. Nr. 1159274) nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą „PYRAT“ (reg. Nr. 002388700).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių ir (arba) paslaugų panašumo kontekste. Paslaugų, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - paslaugų rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas (4.1 p.) 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 ankstesnį ženklą, 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 prekių ženklo „Pirate Gold CARIBBEAN DARK RUM“ tarptautinei registracijai Nr. 1159274.

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

2014 m. balandžio 30 d. Nr. 2Ap-1599 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) žodinio proceso tvarka išnagrinėjo pareiškėjo uždarosios akcinės bendrovės „Danbalt International“ (Lietuva, LT), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, apeliaciją Nr. ANZ - 22 dėl prekių ženklo „DANIJA“ (paraiškos Nr. 2011 0896).

I. APELIACIJOS TURINYS

2013-10-29 pareiškėjas uždaroji akcinė bendrovė „Danbalt International“ Apeliaciniam skyriui padavė apeliaciją, prašydamas peržiūrėti ekspertizės išvadas paraiškoje Nr. 2011 0896.

Pareiškėjas uždaroji akcinė bendrovė „Danbalt International“ nurodė, kad nesutinka su VPB eksperto 2013-06-13 priimtu sprendimu neregistruoti prekių ženklo „DANIJA“ (paraiškos Nr. 2011 0896). VPB eksperto sprendimas neregistruoti šio žymens grindžiamas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 6 straipsnio 1 dalies 4, 5 punktų nuostatomis bei 6 straipsnio 2 dalimi.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Paraiška žymeniui „DANIJA“ (paraiškos Nr. 2011 0896) įregistruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2011-05-13, žymuo skirtas 25 klasės prekėms „avalynė“, 35 klasės paslaugoms „prekių, būtent avalynės, sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas kitiems“. VPB ekspertas, atlikęs pareikšto registruoti žymens „DANIJA“ (paraiškos Nr. 2011 0896) ekspertizę dėl žymens atitikimo PŽĮ 6 straipsnio reikalavimams, 2012-04-24 priėmė sprendimą šio ženklo neregistruoti. VPB eksperto sprendimas grindžiamas tuo, kad pareikštas registruoti ženklas neatitinka PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 4, 5 punktų reikalavimų. 2013-06-13 pakartotinai atlikus pareikšto registruoti ženklo „DANIJA“ (paraiškos Nr.2011 0896) ekspertizę, sprendimas neregistruoti ženklo paliktas galioti, papildomai grindžiant sprendimą PŽĮ 6 straipsnio 2 dalimi.

Pareikštas ženklas yra žodinis, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „DANIJA“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis. Jokių kitų papildomų elementų šiame ženkle nėra.

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).*

VPB eksperto sprendimas neregistruoti žymens „DANIJA“ 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. Pareikštas registruoti žymuo, VPB eksperto nuomone, nurodo tik prekių geografinę kilmę, nes yra sudarytas iš valstybės pavadinimo.

Apeliacinis skyrius pripažįsta, kad žymuo „DANIJA“ vartotojo bus suprantamas kaip valstybės pavadinimas, tačiau reikėtų įvertinti ar žymuo teikia aiškias sąsajas su registruojamomis prekėmis ir paslaugomis, t.y. ar šis geografinis pavadinimas bus suvokiamas tik kaip informacija apie prekių pagaminimo ar paslaugų teikimo vietą. Europinėje praktikoje yra suformuluota taisyklė, kad negalima atsisakyti įregistruoti žymens vien tuo pagrindu, kad prekės ar paslaugos teoriškai gali būti pagamintos arba teikiamos vietoje, nurodytoje pareikštu geografiniu terminu (2009-07-08 ESTT sprendimas byloje T-226/2008). Geografinis pavadinimas „DANIJA“ vartotojo sąmonėje nėra išskirtinai sietinas su avalynės gamybos vieta ar tuo labiau ypatinga prekybos avalyne vieta, vartotojui tikintis tam tikros registruojamų prekių ar paslaugų kokybės, todėl greičiausiai šis pavadinimas bus vertinamas kaip sugalvotas pavadinimas. Tokiu būdu negalima mechaniškai atsisakyti įregistruoti tokio žymens, neįvertinus aiškaus ir konkretaus ryšio tarp žymenį sudarančio geografinio pavadinimo ir registruojamų prekių bei paslaugų. Pagal kas išdėstyta, kad apeliacija yra tenkintina PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 4 punktu.

PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 5 punktas nustato, kad žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis gali suklaidinti visuomenę, pavyzdžiui, dėl prekių ir (ar) paslaugų rūšies, kokybės ar geografinės kilmės.

Teismų praktikoje yra išaiškinta, kad „*suklaidinimo* teisinė kategorija, vartojama kalbant apie vieną iš absoliučių reikalavimų prekių ženklui, turi būti suprantama kaip ženklo *per se* teikiama tam tikra klaidinanti informacija, ženklo *kaip tokio* apgaulingumas (melagingumas)“ (2007-11-30 Lietuvos Aukščiausiojo Teismo nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-548/2007). Pareikštas žymuo „DANIJA“ nėra apgaulingas ar melagingas, taip pat nenurodo tiesiogiai klaidinančios infor-

macijos. Šiuo atveju reikalinga įvertinti rinkos realijas, vartotojų įpročius, suinteresuotos visuomenės dalies suvokimą. Pareiškėjo pateikti įrodymai pagrindžia, kad žymuo „DANIJA“ rinkoje naudojamas bei reklamuojamas pakankamai seniai, pareiškėjas neteigia, kad šiuo žymeniu žymimos prekės ar paslaugos yra kilusios iš Danijos valstybės, ankstesni pareiškėjo ženklai su žodžiu „Danija“ bei šis konkretus pareikštas žymuo nebuvo teikiamas registruoti pareiškėjo tyčia, siekiant klaidingai orientuoti vartotojus. Pareiškėjo pateiktas įrodymas - visuomenės nuomonės ir rinkos tyrimo centro VILMORUS apklausa (atlikta 2014 m. kovo 13-17), pagrindžia, kad didžioji dalis vartotojų (64,5 procentai apklaustų respondentų) žymenį „DANIJA“ vertina kaip ženklą, žymintį avalynės parduotuves.

Vidaus rinkos derinimo tarnybos praktikoje (VRDT praktika bei gairės prekių ženklams. 4 skyrius. Absoliutūs atsisakymo registruoti pagrindai) nurodoma, kad numanoma geografinė prasmė negali būti atsisakymo įregistruoti pagrindu, jeigu ji nėra tiesiogiai klaidinanti registruojamų prekių/paslaugų atžvilgiu, jeigu ji ir nesutampa su pareiškėjo buveinės geografine vieta. Todėl vien ta aplinkybė, kad žymenį sudaro žodis „DANIJA“, nesutampantis su pareiškėjo buveinės vieta, negali būti mechaniškai vertinamas kaip neregistravimo pagrindas.

Pagal tai laikytina, kad apeliacija yra tenkintina PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 5 punktu.

Apeliacija buvo reiškiama ir Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 6 straipsnio 2 dalies pagrindu, kuri 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.

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).*

Minėta įstatymo nuostata yra alternatyvaus pobūdžio, tai reiškia, kad žymuo gali būti nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas, jeigu tik nurodo prekių geografinę kilmę (PŽĮ 6 straipsnio 1 dalies 4 punktas), kaip šiuo konkrečiu nagrinėjimo atveju, tačiau netgi ir neturėdamas jokio skiriamojo požymio ar nurodydamas tik prekių ar paslaugų charakteristiką, žymuo gali jį įgyti dėl naudojimo ir tokiu būdu pripažintinas ženklu (taikytina PŽĮ 6 straipsnio 2 dalis). Kadangi šiuo atveju Apeliacinis skyrius nustatė, kad pareikštas žymuo nevertintinas kaip nenurodantis tik registruojamų prekių ar paslaugų geografinę kilmę, nėra būtinybės analizuoti kitą apeliacijos pagrindą - PŽĮ 6 straipsnio 2 dalies reikalavimus.

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 15 straipsnio 2 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

apeliaciją tenkinti ir priimti sprendimą įregistruoti ženklą „DANIJA“ (paraiškos Nr. 2011 0896).

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

2014 m. gegužės 6 d. Nr. 2Ap-1600 Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) rašytinio proceso tvarka išnagrinėjo suinteresuoto asmens ASUSTEK COMPUTER INCORPORATION (Taivanis, TW), atstovaujamo advokato, patentinio patikėtinio Tomo Jakubausko, protestą Nr. PNZ-232 dėl Ignui Šutiniui (Lietuva, LT) priklausančios prekių ženklo „ASUS.LT“ registracijos Nr. 67277 pripažinimo negaliojančia.

I. PROTESTO TURINYS

2013-12-27 suinteresuotas asmuo ASUSTEK COMPUTER INCORPORATION Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. PNZ-232, prašydamas pripažinti negaliojančia Ignui Šutiniui priklausančią prekių ženklo „ASUS.LT“ registraciją Nr. 67277.

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 ir 7 punktų reikalavimų.

III. SPRENDIMO MOTYVAI

Suinteresuotas asmuo protestus grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

- vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,
- ginčijamo prekių ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,
- prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekių ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis Europos Bendrijos prekių ženklų registracijomis:

1. „ASUS“ registracija Nr. 003559408, paraiškos padavimo data 2003-12-19, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Be 16, 38, 41, 42 klasių prekių ir paslaugų, ženklas registruotas 37 klasės paslaugoms „kompiuterio ir globalinio tinklo instaliacija; kompiuterių ir kompiuterių išorinių įrenginių, kompiuterių tinklų ir susijusių išorinių įrenginių remonto paslaugos“;

2. „ASUS“ registracija Nr. 000934273, paraiškos padavimo data 1998-08-31, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje šio ženklo registracijai galioja nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas registruotas 9 klasės prekėms „kompiuteriai; serveriai; pagrindinės kompiuterių plokštės; papildomos kompiuterių plokštės, įskaitant vaizdo grafinių adapterių plokštės, garso plokštės, LAN (vietinio tinklo) plokštės, modemo plokštės, tinklo valdymo plokštės ir SCSI (mažų kompiuterių sistemų sąsajos) plokštės; asmeninio kompiuterio kortelės; knyginiai kompiuteriai; nešiojami kompiuteriai; asmeniniai skaitmeniniai padėjėjai; televizorių imtuvai; puslaidininkiai; integriniai grandynai; specialios paskirties integriniai grandynai; spausdintinės grandynų plokštės; elektros energijos tiekimas; elektriniai priedų tvarkikliai; elektros izoliaciniai vamzdeliai; nuotolinio valdymo prietaisai kompiuteriams; kompiuterių šiluminiai/vėsinimo prietaisai; integruoto skaitmeninio tinklo prietaisų paslaugos; fakso/modemo paslaugos; laidiniai modemai; tinklo prietaisai, įskaitant tinklo sąsajų valdiklius, maršrutizatorius, įvores, tiltus; kompiuterių programinė įranga, būtent bandymai, taikomosios programos ir programinės įrangos sistemos, programinės įrangos tvarkyklės, mikroprograma; skaitmeniniai universalūs diskai; pastovios atminties kompaktiniai diskai (CD-ROM); skystųjų kristalų vaizduokliai [monitoriai]; videotelefonai; vaizdo konferencijų aparatai; skaitmeninė televizija; skaitmeniniai fotoaparatai; skaitmeniniai telefonai; mobilieji telefonai; kabeliai; jungtys; neaktyvieji komponentai, būtent kondensatoriai, rezistoriai, induktoriai; kompiuterių korpusai; kompiuterių dėklai; diafilmų projektoriai; diaskopai ir fotografiniai projektoriai; kompiuterių įvesties, išvesties ir atminties prietaisai, įskaitant spausdintuvus, vaizduoklius, skaitytuvus, tuščius lanksčiuosius diskus, tuščius standžiuosius diskus, peles, klaviatūras, standžiųjų diskų diskasukius, lanksčiųjų diskų suklius; kompiuterių darbo stotys, susidedančios iš kompiuterių, kompiuterių procesorių, grafikos valdiklių, spausdintuvų, kompiuterinių pelyčių padėkliukų, klaviatūrų, vietos tinklo valdiklių, vaizduoklių, kompiuterių SCSI/IDE (mažų kompiuterių sistemų sąsajų/integruotų disko elektroninių dalelių) valdikliai“.

3. „ASUSTEK“ registracija Nr. 005313077, paraiškos padavimo data 2006-09-14. Be 42 klasės paslaugų, ženklas registruotas:

- 9 klasės prekėms „kompiuteriai; serveriai; pagrindinės kompiuterių plokštės; papildomos kompiuterių plokštės, įskaitant vaizdo grafinių adapterių plokštės, garso plokštės, LAN (vietinio tinklo) plokštės, modemo plokštės, tinklo valdymo plokštės ir SCSI (mažų kompiuterių sistemų sąsajos) plokštės; asmeninio kompiuterio kortelės; knyginiai kompiuteriai; elektroninės užrašų knygelės; televizorių imtuvai; puslaidininkiai; integriniai grandynai; specialios paskirties integriniai grandynai; spausdintinės grandynų plokštės; elektros energijos tiekimas; elektriniai priedų tvarkikliai; elektros izoliaciniai vamzdeliai; nuotolinio valdymo prietaisai kompiuteriams; kompiuterių šiluminiai/vėsinimo prietaisai; integruoto skaitmeninio tinklo prietaisų paslaugos; fakso/modemo paslaugos; laidiniai modemai; tinklo prietaisai, įskaitant tinklo sąsajų valdiklius, maršrutizatorius, įvores, tiltus; kompiuterių programinė įranga, būtent bandymai, taikomosios programos ir programinės įrangos sistemos, programinės įrangos tvarkyklės, mikroprograma; skaitmeniniai universalūs diskai; pastovios atminties kompaktiniai diskai (CD-ROM); skystųjų kristalų vaizduokliai [monitoriai]; videotelefonai; vaizdo konferencijų aparatai; skaitmeninė televizija; skaitmeniniai fotoaparatai; skaitmeniniai telefonai; mobilieji telefonai; baterijos; kabeliai; jungtys; neaktyvieji komponentai, būtent kondensatoriai, rezistoriai, induktoriai; kompiuterių korpusai; kompiuterių dėklai; diafilmų projektoriai; diaskopai ir fotografiniai projektoriai; kompiuterių įvesties, išvesties ir atminties prietaisai, įskaitant spausdintuvus, vaizduoklius, skaitytuvus, tuščius lanksčiuosius diskus, tuščius standžiuosius diskus, peles, klaviatūras, standžiųjų diskų diskasukius, lanksčiųjų diskų suklius; kompiuterių darbo stotys, susidedančios iš kompiuterių, kompiuterių procesorių, grafikos valdiklių, spausdintuvų, kompiuterinių pelyčių padėkliukų, klaviatūrų, vietos tinklo valdiklių, vaizduoklių, kompiuterių SCSI/IDE (mažų kompiuterių sistemų sąsajų/integruotų disko elektroninių dalelių) valdikliai; tinklo jungikliai“;

- 37 klasės paslaugoms „telekomunikacijų aparatų, elektros prietaisų, sumontavimas ir remontas; kompiuterių ir pasaulinio tinklo diegimas; remonto paslaugos, susijusios su kompiuteriais ir kompiuterių išoriniais įrenginiais, kompiuterių tinklų ir su tuo susijusių išorinių įrenginių prietaisai“.

Užprotestuotas prekių ženklas – „ASUS.LT“, registracijos Nr. 67277, paraiška Nr. 2012 1237 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2012-07-04. Ženklas pareikštas registruoti 37 klasės paslaugoms „statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; keltuvų įrengimas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; sandėlių statymas ir remontas“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklai yra ankstesni ženklai negu protestuojamas ženklas.

Nustatant suklaidinimo galimybės egzistavimą, prekių ženklai turi būti palyginti atliekant bendrą ženklų vizualaus, fonetinio ir semantinio panašumo įvertinimą. Palyginimas turi būti paremtas bendru ženklų sukuriamu įspūdžiu, turint omenyje jų skiriamuosius ir dominuojančius elementus (*Europos Teisingumo Teismo 1997 m. lapkričio 11 d. sprendimas byloje Sabel BV v. Puma AG, Rudolf Dassler Sport, bylos Nr. C-251/95, 23 p.*). Metodinių nurodymų dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo, patvirtintų Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28, 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklai, kuriais grindžiamas protestas, „ASUS“ (Nr. 003559408) ir „ASUS“ (Nr. 000934273) yra žodiniai-vaizdiniai, sudaryti iš žodinio elemento „ASUS“, išpildyto stilizuotu šriftu, paryškintomis didžiosiomis raidėmis. Ankstesnis ženklas „ASUSTEK“ (Nr. 005313077) yra žodinis-vaizdinis, sudarytas tik iš žodžio „ASUSTEK“, išpildyto didžiosiomis raidėmis, standartinį primenančiu šriftu.

Protestuojamas ženklas „ASUS.LT“ (reg. Nr. 67277) yra žodinis, sudarytas iš žodžio „ASUS“ ir taško atskirto trumpinio „LT“.

Įvertinus lyginamųjų prekių ženklų bendrą sukuriamą suvokimo įspūdį konstatuojama, kad pagrindiniais (dominuojančiais) suinteresuoto asmens ženklų elementais laikytini žodžiai „ASUS“ ir „ASUSTEK“ (grafiniai elementai – daugiau ar mažiau stilizuotas šriftas, tėra dekoratyviniai ir skirti žodinių elementų išryškinimui). Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad „prekių ženklų teisėje pripažįstama, kad paprastai žodinis elementas yra stiprusis bei lemiantis bendrą suvokimo įspūdį elementas žodiniame-vaizdiniame prekių ženkle“ (LAT 2003-04-23 nutartis civ. byloje Nr. 3K-3-465). Protestuojamame ženkle dominuojantis elementas yra žodis „ASUS“, elementas „.LT“ yra visuotinai naudotinas internetiniuose adresuose, todėl reikšmingai neįtakoja bendro ženklo suvokimo įspūdžio.

Dėl ženklų „ASUS“ (Nr. 003559408), „ASUS“ (Nr. 000934273) ir „ASUS.LT“ (reg. Nr. 67277) pagrindinių elementų – žodžio ,,ASUS“ sutapimo lyginami ženklai yra panašūs vizualiai ir fonetiškai. Protestuoja-

mas ženklas taip pat vizualiai panašus į ankstesnį ženklą „ASUSTEK“ (Nr. 005313077), nes juose visiškai sutampa pirmos 4 raidės A-S-U-S, t.y. visos ginčijamo ženklo dominuojantį elementą sudarančios raidės visiškai atkartoja ankstesnio ženklo pirmąsias 4 raides. Dėl šių 4 garsų, išdėstytų tapačia seka, tapataus tarimo, lyginami ženklai panašūs ir fonetiškai. Ženklų pradžioje esančių dalių sutapimas yra reikšmingas, kadangi ženklų pradžia laikoma labiau 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.).*

Kadangi lyginami ženklai sudaryti iš dirbtinių žodinių elementų, semantinio panašumo įvertinimas nėra galimas.

Įvertinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „ASUS.LT“ (reg. Nr. 67277) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus „ASUS“ (Nr. 003559408), „ASUS“ (Nr. 000934273) ir „ASUSTEK“ (Nr. 005313077).

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).* Vien dėl savo pobūdžio prekės paprastai skiriasi nuo paslaugų, tačiau nepaisant to, jos gali būti papildančios vienos kitas, pavyzdžiui, prekės priežiūra papildo pačią prekę, arba paslaugos gali turėti tą patį objektą arba tokią pačią paskirtį kaip ir prekės ir dėl to konkuruoti su jomis. Iš to išplaukia, kad tam tikromis aplinkybėmis gali būti konstatuojamas net ir prekių bei paslaugų panašumas (*2005 m. spalio 27 d. Pirmosios Instancijos Teismo sprendimo byloje Editions Albert René v. VRDT - Orange (MOBILIX), T-336/03, 66 punktas*).

Lyginant paslaugų, kurioms registruoti ženklai sąrašus, nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra pareikštas registruoti 37 klasės paslaugoms „taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra“, kurios apima ankstesniais ženklais „ASUS“ (Nr. 003559408) ir „ASUSTEK“ (Nr. 005313077) žymimas 37 klasės paslaugas, taigi yra tapačios bei panašios į jas (dalyje, kur ginčijamas ženklas registruotas platesnės apimties paslaugoms). Kitos protestuojamo ženklo 37 klasės sąraše nurodytos paslaugos yra glaudžiai susijusios su ankstesnių ženklų 37 klasės paslaugomis, gali būti papildančios vienos kitas, teikiamos tų pačių ar susijusių teikėjų ir skirtos tiems patiems vartotojams, pvz., teikiant statybos, remonto, mechanizmų montavimo ir kt. paslaugas, kartu gali būti teikiamos ir elektros, telekomunikacijų prietaisų įrengimo ar kompiuterių tinklų instaliavimo paslaugos. Ginčijamo ženklo 37 klasės paslaugos, ypač tokios kaip „taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra“ yra tiesiogiai susijusios su ankstesniais ženklais „ASUS“ (Nr. 000934273) ir „ASUSTEK“ (Nr. 005313077) žymimomis 9 klasės prekėmis, nes 37 klasės paslaugų teikimo procese gali būti įrengiamos, įtaisomos ar remontuojamos 9 klasės prekės. Įsigyjant 9 klasės prekę, kartu taip pat gali būti teikiama ir šios prekės įrengimo paslauga. Šių prekių gamintojai ar tiesiogiai susijusios įmonės gali teikti techninės priežiūros ar taisymo paslaugas.

Kaip yra pažymėta teisminėje praktikoje, visuomenės suklaidinimo galimybė *inter alia* apima ir suklaidinimą dėl prekių komercinės kilmės šaltinio (žr., pvz., ETT 1998 m. rugsėjo 29 d. prejudicinio sprendimo *Canon Kabushiki Kaisha v. Metro-Golwyn-Mayer Inc.*, C-39/97, Rink. 1998, p. I-5507, 26-30 punktai; Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2003 m. sausio 7 d. nutartis, priimta civilinėje byloje *Zakrytoje akcionernoje obščestvo „TORGOVYJ DOM POTOMKOV POSTAVČIKA DVORA EGO IMPERATORSTOGO VELIČESTVA P. A. SMIRNOV (Rusijos Federacija) v. UDV NORTH AMERICA, Inc. (GUINESS UDV NORTH AMERICA, Inc.) (Jugtinės Amerikos Valstijos) ir Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras*, bylos Nr. 3K-3-167/2003). Pagal susiformavusią praktiką, vertinant suklaidinimo tikimybę atsižvelgiama į numanomą protingai atidaus bei apdairaus paprasto vartotojo suvokimą (*1997 m. lapkričio 11 d. Teisingumo Teismo sprendimo SABEL, C251/95, 23 p.; 1998 m. liepos 16 d. Sprendimas Gut Springenheide ir Tusky, sprendimo C210/96, 31 p., 1999 m. birželio 22 d. Sprendimo Lloyd Schuhfabrik Meyer, C342/97, 25 ir 26 p.*).

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 ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus ir yra pareikštas registruoti tapačioms ir panašioms 37 klasės paslaugoms žymėti, todėl egzistuoja vartotojų suklaidinimo galimybė.

Suinteresuotas asmuo protestą taip pat grindė PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 7 punktu, kuris nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra „tapatus ankstesniam Bendrijos prekių ženklui arba į jį panašus, jeigu vėlesnis ženklas pareikštas registruoti ar įregistruotas prekėms ir (ar)

paslaugoms, kurios nėra panašios į prekes ir (ar) paslaugas, kurioms registruotas ankstesnis Bendrijos prekių ženklas, jeigu ankstesnis Bendrijos prekių ženklas turi reputaciją Europos Sąjungoje ir jeigu dėl neteisėto vėlesnio ženklo naudojimo gali atsirasti galimybė nesąžiningai įgyti pranašumą arba pažeisti ankstesnio Bendrijos prekių ženklo skiriamąjį požymį, arba pakenkti jo reputacijai“.

Pagal šį pagrindą būtina nustatyti tokias aplinkybes: ginčijamas ženklas yra tapatus arba panašus į Bendrijos prekių ženklą; vėlesnis ginčijamas ženklas yra pareikštas registruoti prekėms bei paslaugoms, kurios nėra panašios į prekes ar paslaugas, kurioms registruotas ankstesnis Bendrijos ženklas; ankstesnis Bendrijos ženklas turi turėti reputaciją Europos Sąjungoje; vėlesnio ženklo naudojimas turi lemti tai, kad būtų įvykdyta bent viena iš šių sąlygų: dėl neteisėto vėlesnio ženklo naudojimo gali atsirasti galimybė nesąžiningai įgyti pranašumą arba pažeisti ankstesnio Bendrijos prekių ženklo skiriamąjį požymį, arba pakenkti jo reputacijai.

Apeliacinis skyrius nustatė, kad ginčijamas ženklas yra panašus į ankstesnius Bendrijos ženklus „ASUS“ (Nr. 003559408), „ASUS“ (Nr. 000934273), priklausančius suinteresuotam asmeniui, ir 37 klasės paslaugos yra tapačios ir panašios į tas prekes ir paslaugas, kurioms registruoti suinteresuoto asmens ženklai. Prekių panašumo reikalavimas nagrinėjamu atveju nėra privalomas.

Konkrečiu atveju būtina nustatyti likusias aplinkybes, viena iš jų – ar ankstesnis Bendrijos ženklas turi reputaciją Europos Sąjungoje. Pagal Europos Teisingumo Teismo praktiką tam, „kad pripažinti, jog ženklas turi reputaciją, būtina sąlyga, kad minėtas ženklas turi būti žinomas reikšmingai atitinkamos visuomenės, kuriai skirtos šiuo prekių ženklu pažymėtos prekės ar paslaugos, daliai. Analizuojant ar ši sąlyga įvykdyta, reikia atsižvelgti į visas svarbias bylos aplinkybes: ženklo užimamą rinkos dalį, jo naudojimo dažnumą, geografinį paplitimą, trukmę, įmonės investicijų, skirtų jo reklamai, dydį“ (*1999 metų rugsėjo 14 d. Europos Teisingumo Teismo sprendimas byloje C-375/97 General Motors Corporation v Yplon SA*). Įvertinus Teismo išaiškinimą šioje byloje dėl reputacijos teritorinio aspekto, laikytina *pakankama, kad reputacija egzistuotų reikšmingoje atitinkamos teritorijos dalyje*.

Suinteresuotas asmuo Apeliaciniam skyriui nepateikė įrodymų, kurių pagrindu būtų galima daryti išvadą, kad suinteresuoto asmens Bendrijos ženklai „ASUS“ pasižymi reputacija Europos Sąjungoje. Nepateikta įrodymų dėl prekių ženklų žinomumo laipsnio atitinkamai visuomenės daliai, užimamos rinkos dalies, išlaidų reklamai konkrečioje teritorijoje (šiuo atveju Europos Sąjungoje). Apibendrinus darytina išvada, kad suinteresuotas asmuo neįrodė, kad jam priklausantys Bendrijos ženklai turi reputaciją. Nenustačius, kad ankstesnis Bendrijos ženklas turi reputaciją, akivaizdu, kad nesant šios aplinkybės, negalima kalbėti apie galimybę pasinaudoti šia reputacija ar pakenkimą jai. Pagal tai, kas išdėstyta, protestas PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 7 punkto pagrindu yra nepagrįstas

IV. APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

protestą tenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „ASUS.LT“ registraciją Nr. 67277.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO
OFICIALUS BIULETENIS“, 10, 2014
Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras,
Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius