ISSN 1648-9985

LIETUVOS RESPUBLIKA
VALSTYBINIS PATENTŲ BIURAS
VPB

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2008/10, 2008 10 27

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

IŠRADIMAI

Paraiškos - 2007 019 – 2008 019; PCT 2008 005
Patentai - 5518–5524

DIZAINAS

Liudijimai - 1613–1616

PREKIŲ ŽENKLAI

Liudijimai - 57752–57982

10 2008

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, 1994 m. sausio 18 d. Lietuvos Respublikos patentų įstatymą Nr. I-372, 2002 m. lapkričio 7 d. Lietuvos Respublikos dizaino įstatymą Nr. IX–1181, Europos patentinės 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 patentinės 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 patentinių paraiškų bei patentų paskelbimo šiame oficialaus biuletenio numeryje data - 2008 m. spalio 27 d.

The Official Gazette 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. I-372 of January 18, 1994, 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 Europian Patents granted 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 Gazette - October 27, 2008.

Adresai:

Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras
Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius
Telefonas (8 5) 2780250
Faksas (8 5) 2750723
El. paštas spb@vpb.gov.lt
Titulinis puslapis Internete http://www.vpb.gov.lt

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro oficialų biuletenį galima užsiprenumeruoti Lietuvos technikos bibliotekoje:

Šv. Ignoto g. 6, LT-01120 Vilnius
Telefonas (8 5) 2628578
Faksas (8 5) 2610379

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro oficialūs leidiniai nemokamai gali būti peržiūrimi Lietuvos technikos bibliotekoje:

Šv. Ignoto g. 6, LT-01120 Vilnius
Telefonas (8 5) 2628578
Faksas (8 5) 2610379

A. Jakšto g. 4a, LT-44279 Kaunas
Telefonas (8 37) 422681

Sukilėlių g. 14, LT-91244 Klaipėda
Telefonas (8 46) 410491

P. Višinskio g. 11, LT-77157 Šiauliai
Telefonas (8 41) 525230

Laisvės aikštė 23, LT-35200 Panevėžys
Telefonas (8 45) 581191

Addresses:

The State Patent Bureau of the Republic of Lithuania
Kalvarijų str. 3, LT-09310 Vilnius, Lithuania
Telephone (370 5) 2780250
Fax (370 5) 2750723
E-mail: spb@vpb.gov.lt
Homepage on the Internet: http://www.vpb.gov.lt

The Official Gazette of the State Patent Bureau of the Republic of Lithuania may be obtained at the Lithuanian Technical Library:

Šv. Ignoto 6, LT-01120 Vilnius, Lithuania
Telephone (370 5) 2628578
Fax (370 5) 2610379

The official publications of the State Patent Bureau of the Republic of Lithuania may be consulted free of charge at the Lithuanian Technical Library:

Šv. Ignoto 6, LT-01120 Vilnius, Lithuania
Telephone (370 5) 2628578
Fax (370 5) 2610379

A. Jakšto 4a, LT-44279 Kaunas, Lithuania
Telephone (370 37) 422681

Sukilėlių 14, LT-91244 Klaipėda, Lithuania
Telephone (370 46) 410491

P. Višinskio. 11, LT-77157 Šiauliai, Lithuania
Telephone (370 41) 525230

Laisvės aikštė 23, LT-35200 Panevėžys, Lithuania
Telephone (370 45) 581191

© Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, 2008

Turinys

OFICIALŪS PRANEŠIMAI 2
Patentinių patikėtinių sąrašas 2
IŠRADIMAI 5
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** 5
FG9A Išduoti patentai (B) 13
MM9A Panaikinti patentai 17
ND9A Papildomos apsaugos liudijimai 18
Vardinė rodyklė 19
Sisteminė rodyklė 21
Numerinė rodyklė 22
Numerinė paraiškų rodyklė 23
Ketvirtinė rodyklė 24
Europos patentai 26
BB1D Paskelbtos paraiškos 26
BB4D Paskelbtos paraiškos 30
FG9D Paskelbti patentai 33
FG4D Paskelbti patentai 106
PC9D Patento perdavimas 154
QB9D Licencijos suteikimas 155
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 156
PD9D, TH9D Pakeitimai 158
MF9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 160
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais 161
MM9D Išplėtimo panaikinimas 169
MM4D Panaikinti patentai 170
Sisteminė paraiškų rodyklė 171
Numerinė paraiškų rodyklė 172
Sisteminė patentų rodyklė 173
Numerinė patentų rodyklė 175
Klasifikacijos skyriai 177
DIZAINAS 178
FG9L Paskelbtos registracijos 178
TC9L Pakeitimai 181
MM9L Dizaino išregistravimas 182
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas 183
QB9L Licencijos suteikimas 184
Vardinė rodyklė 185
Sisteminė rodyklė 186
Numerinė rodyklė 187
Ketvirtinė rodyklė 188
Klasifikacijos klasės 189
PREKIŲ IR PASLAUGŲ ŽENKLAI 190
FG9Y Paskelbtos registracijos 191
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai 235
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas 250
MM9Y Ženklo išregistravimas 273
PC9Y Ženklo perdavimas 282
QB9Y Licencijos suteikimas 284
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas 285
TK9Y Atitaisymai 288
CZ9Y Apeliacinio skyriaus sprendimai 289
Vardinė rodyklė 301
Sisteminė rodyklė 304
Numerinė rodyklė 305
Ketvirtinė rodyklė 307
Klasifikacijos klasės 320
Valstybių kodai 322

Contents

OFFICIAL NOTICES 2
List of Patent Attorneys 2
INVENTIONS 5
BB1A Published Applications (A) 5
FG9A Granted Patents (B) 13
MM9A Lapsed Patents 17
ND9A Supplementary Protection Certificates 18
Name Index 19
Subject Matter Index 21
Number Index 22
Number Index of Applications 23
Quarter Index 24
European Patents 26
BB1D Published Applications 26
BB4D Published Applications 30
FG9D Published Patents 33
FG4D Published Patents 106
PC9D Transfer of Patents 154
QB9D Licensing 155
MG9D Invalidation of Extension 156
PD9D, TH9D Changes 158
MF9D Invalidation of Extension 160
MG4D Invalidated Patents 161
MM9D Cancellation of Extension 169
MM4D Lapsed Patents 170
Subject Matter Index of Applications 171
Number Index of Applications 172
Subject Matter Index of Patents 173
Number Index of Patents 175
Sections according to the Classification 177
DESIGNS 178
FG9L Published Registrations 178
TC9L Changes 181
MM9L Lapse of Registration 182
ND9L Renewal of Registrations 183
QB9L Licensing 184
Name Index 185
Subject Matter Index 186
Number Index 187
Quarter Index 188
Classes according to the Classification 189
TRADEMARKS AND SERVICE MARKS 190
FG9Y Published Registrations 191
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes 235
ND9Y Renewal of Registrations 250
MM9Y Lapse of Registrations 273
PC9Y Transfer of Marks 282
QB9Y Licensing 284
RC9Y Pledging of the Mark 285
TK9Y Rectifications 288
CZ9Y Decisions adopted of the Division of Appels 289
Name Index 301
Subject Matter Index 304
Number Index 305
Quarter Index 307
Classes according to the Classification 320
Codes of Countries 322

* Pagal WIPO standartą ST.17
** Pagal WIPO standartą ST.16

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

(Išrašas iš Registro 2008 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 Baltic Service Company
Jasinskio g. 16B
Biurų centras Victoria
LT-01112 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: info@aaa.lt

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

5. Rita Laurinavičiūtė
Gedimino pr. 45-6
LT- 01109 Vilnius
tel.: (370 5) 249 08 30
fax: (370 5) 249 08 33

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

LIST OF PATENT ATTORNEYS OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA

(Extract from Register by October 17, 2008)

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

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

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

14. Algirdas Stonkus
A.Stonkaus individuali firma „Mes patys“
p.o.box 628
LT-03009 Vilnius
tel.: (370 5) 233 17 12

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: ninema2001@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
Patentinės patikėtinės
Aurelijos Šidlauskienės firma
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: aurelija@kaunas.omnitel.net

26. Lyra Tarnauskienė
UAB „Patentinė
ir 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

28. Juozas Viržonis
Tulpių g. 1-37
LT-35194 Panevėžys
tel.: (370 45) 46 34 54
mob. (370 686) 642 87
e-mail: jvirzonis@hotmail.com

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@post.5ci.lt

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 Baltic Service Company
Jasinskio g. 16B
Biurų centras Victoria
LT-01112 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: o.klimaitiene@aaa.lt

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
Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai
Laisvės pr. 123
LT-06118 Vilnius
tel.: (370 5) 273 67 92
fax: (370 5) 279 24 89
e-mail: telesforas@askada.lt

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 Baltic Service Company
Jasinskio g. 16B
Biurų centras Victoria
LT-01112 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: a.pakeniene@aaa.lt

51. Jurga Petniūnaitė
AAA Baltic Service Company
Jasinskio g. 16B
Biurų centras VICTORIA
LT-01112 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: j.petniunaite@aaa.lt

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 „Smaliukas ir partneriai“
Konstitucijos pr. 7,
LT-09308 Vilnius
tel.: (370 5) 248 73 37
fax: (370 5) 248 73 38
e-mail: info@smaliukas.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 kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas
L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9
LT-01122 Vilnius
tel.: (370 5) 212 20 77
mob. (370 687) 48 149
fax: (370 5) 212 20 55
e-mail: vilija@relaw.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

Numeracija – pagal patentinių patikėtinių registro duomenis.

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

Patentinės paraiškos, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 21 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A01B 71/00**
A01B 59/00

(21) **2007 019**
(13) A
(22) 2007 03 29

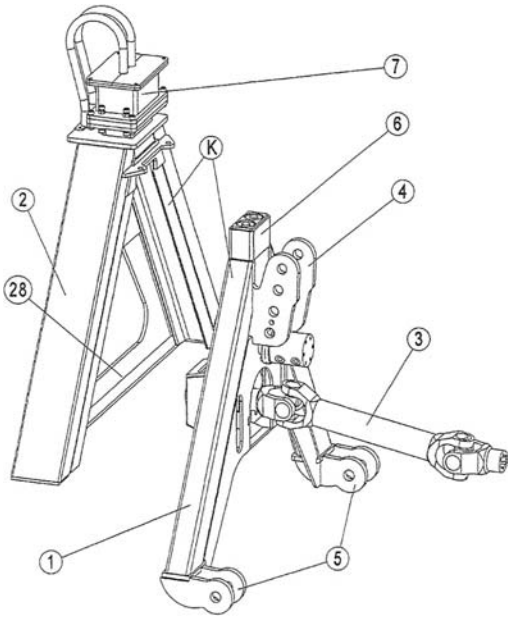
(71) Johann GANGL, Krammersdorf 23, 8162 Passail, AT
Gerhard ING. TANDL, Trennstein 39, 8160 Thannhausen, AT

(72) Johann GANGL, AT
Gerhard ING. TANDL, AT

(74) Aušra PAKĖNIENĖ, 50, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Universaliai taikoma sujungimo sistema

(57) Šis išradimas yra susijęs su universaliai naudojama sujungimo sistema, kurios pagrindas yra iš dviejų rėmų dalių susidedantis prikabinamas įrenginys, naudojamas darbiniams įrenginiams prikabinti ir pritvirtinti, kurie yra tinkami kabinti prie ratinių vilkikų priekio ir galo, pavyzdžiui, traktorių, vilkikų ir t. t. Sujungiant, viena rėmo dalis (1) iš traktoriaus pusės yra įstatoma kitą rėmo dalį (2) iš įrenginio pusės ir apatinė reguliavimo svirtis yra pakeliama, naudojant hidraulinę, traktoriaus pusėje esančią mechaninę pavarą. Dėl to abi rėmo dalys (1, 2) gali būti sujungtos viena su kita prispaudimo būdu. Traktoriaus pusėje esanti rėmo dalis (1) keliama į viršų, panaudojant hidraulines jungtis (9, 10), saugiai sujungtas viena su kita. Rėmo atramos viršutinėje dalyje (6) yra apatinės centravimo įvorės (8) ir vidinės dalys (10), o korpuso viršuje (7) yra viršutinės centravimo įvorės (21) ir išorinės dalys (9), ant nepritvirtinta plokštelė (15) užfiksuotos reguliavimo kaiščiu (22) ir spaudžiamosiomis spyruoklėmis (23). Nepritvirtinta plokštelė (15) yra spaudžiama į reguliavimo sraigtą 24. Sistemoje taip pat yra jėgos cilindras (16), leidžiantis tuo pačiu metu horizontaliai sujungti darbo velenų jungtis ir užblokuoti rėmų dalis (1), (2), be to, naudojant jėgos cilindrą (16), galima įjungti fiksatorių (17) ir fiksatorių (17) įstumti į blokavimo elementą (27), o prie fiksatoriaus (17) pritvirtinta griebtuvo dalis (18), naudojant perstūmimo dantelius (12) ir varantįjį diską (26), suteikia galimybę sujungti darbo veleno jungtis.



Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 8

(51) Int. Cl. (2006): **A41H 43/00** *(21)* **2007 022**
(13) A
(22) 2007 04 12

(71) Ilona ŠVELNIKAITĖ, P. Žadeikos g. 20-10, Vilnius, LT

(72) Ilona ŠVELNIKAITĖ, LT

(54) Nėrimo būdas

(57) Išradimas priklauso drabužių bei kitokių gaminių nėrimo būdams ir gali būti panaudotas drabužiams nerti. Nėrimo būdas, kai neria šešių arba daugiau kilpų pynelę, ją jungia į žiedą, išneria pora akių į viršų kitos eilės pradžiai, toliau aplink žiedą neria stulpelius, o kampams gauti daro trijų kilpų pynelę; kampuotą elementą formuoja neriant norimą eilių skaičių, pridedant stulpelius kiekvienos eilės kampuose prieš pynelę ir po pynelės, o paskutinę eilę neria aplinkui, bent vieną kraštinę apneriant viena stulpelių eile daugiau. Jungiant kampuotus elementus skirtingo pločio kraštinėmis, atitinkamai gaunamas gaminio praplatėjimas, susiaurėjimas arba išgaubimas.

Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 2

(51) Int. Cl. (2006): **A43B 9/00** **A43B 13/00** *(21)* **2007 065**
(13) A
(22) 2007 10 16

(30) 095140135, 2006 10 30, TW

(71) Chen MING-TE, No. 2, Lane 334, San-Fon Road, Taichung Hsien Fon-Chou City, TW

(72) Chen CHUANG-CHUAN, TW

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

(54) Batas

(57) Šiuo išradimu siekiama sukurti batą, turintį bato viršaus sujungimą su pado išore, apimant: bato viršų, turintį bato viršaus šoną ir bato viršaus dugną; sujungimo terpės įrankį, turintį pirmąją plokštumą, apsupančią minėtą bato viršaus šoną, antrąją plokštumą, sujungtą su minėta pirmąja plokštuma ir nusitęsiančią laukan, trečiąją plokštumą, sujungtą su minėta antrąja plokštuma ir nusitęsiančią žemyn, ir ketvirtąją plokštumą, sujungtą su minėta trečiąja plokštuma ir nusitęsiančią į vidų, kur minėta antroji plokštuma turi daugybę skylių; ir pado išorę, apsupančią minėtą sujungimo terpės įrankį ir minėtą bato viršaus dugną, kur medžiaga, suformuojanti minėtą pado išorę užpildo tarpą tarp minėtos sujungimo terpės įrankio ketvirtosios plokštumos ir minėto bato viršaus dugno ir minėtas skyles, esančias minėtoje antrojoje plokštumoje.

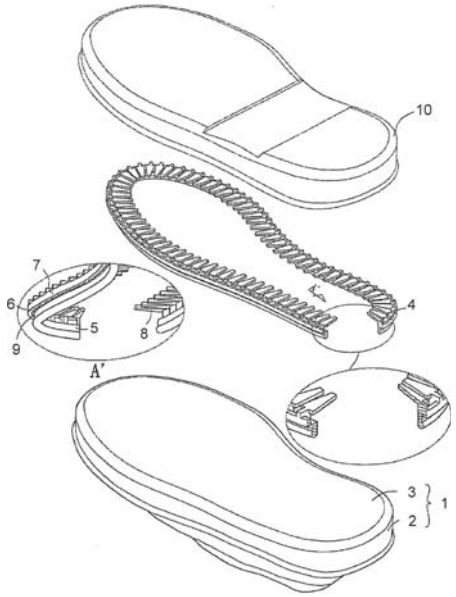


Fig. 1

Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 3

(51) Int. Cl. (2006): **A63B 21/00**
(21) **2007 020**
(13) A
(22) 2007 04 03

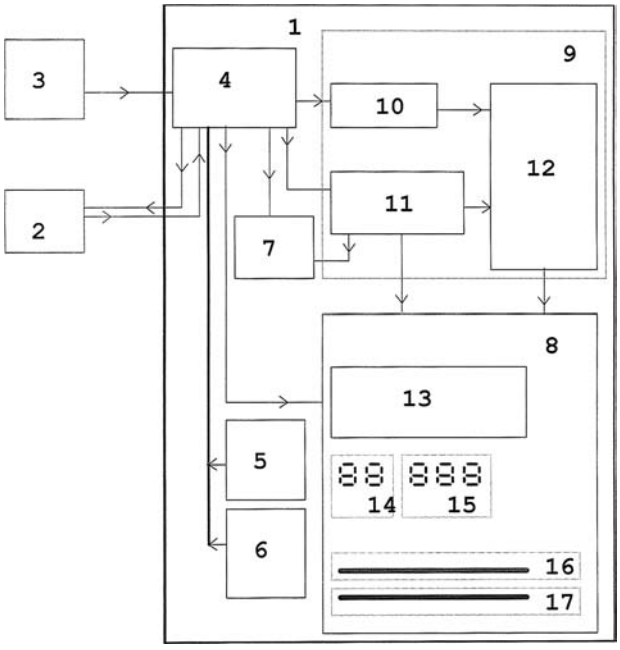
(71) Uždaroji akcinė bendrovė BALTEC CNS TECHNOLOGIES, Raudondvario pl. 148, LT-47175 Kaunas, LT

(72) Gintaras RIMŠA, LT
Robertas BALČIKONIS, LT
Arnoldas ŽALTAUSKAS, LT

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

(54) Jėgos treniruoklis su terminalu

(57) Jėgos treniruoklis su terminalu priskiriamas prietaisų sričiai ir gali būti naudojamas sportiniuose ir medicininiuose treniruokliuose, operatyviam sportininko atliktos užduoties įvertinimui ir informacijos pateikimui. Norint išplėsti funkcines galimybes bei padidinti treniruotės saugumą jėgos treniruoklyje su terminalu susideda iš terminalo (1), personalinio kompiuterio (2) ir treniruoklio su jutikliais, kuriame terminalą (1) sudaro pratimų užduoties įvykdymo vertinimo blokas (9), kuris atlieka užduoto pratimo ir atlikto pratimo įvertinimą skaitine išraiška, o rezultatą atvaizduoja indikatorius (8). Be to, terminalą sudaro skaitmeninio apdorojimo mazgas (4), garsinis signalizatorius (7), bekontaktinės registracijos imtuvas (6) ir širdies pulso signalo imtuvas (5).



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **B24B 15/00**
(21) **2007 024**
(13) A
(22) 2007 04 16

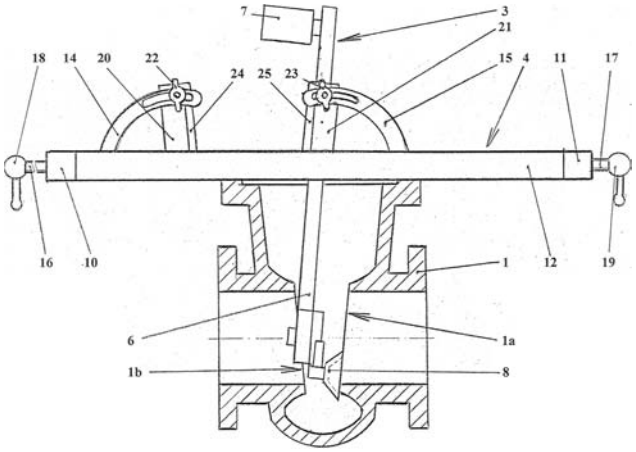
(71) Vladimir PEČIALOV, Taikos g. 14-28, LT-03110 Visaginas, LT

(72) Vladimir PEČIALOV, LT

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

(54) Pleištinių sklendžių kontaktinių paviršių šlifavimo būdas ir įrenginys

(57) Išradimas priskiriamas mechaninio apdirbimo įrenginiams ir yra taikomas magistralinių vamzdynų elementams - pleištinėms sklendėms remontuoti. Pleištinių sklendžių kontaktinių paviršių šlifavimo būdas pagrįstas tuo, kad šlifuojant sklendės korpuso kontaktinius paviršius šlifavimo įrenginyje fiksuoja šlifuoklio pasvirimo kampus, o išmontuoto iš sklendės ir įtvirtinto stove sklendės pleišto kontaktinius paviršius šlifuoja jau užfiksuotais šlifavimo įrenginyje šlifuoklio pasvirimo kampais. Pleištinių sklendžių kontaktinių paviršių šlifavimo įrenginys susideda iš trijų pagrindinių mazgų - šlifuoklio (3), rėmo (4) ir stovo (5). Šlifuokis (3) turi prailgintą tuščiavidurį korpusą (6), kurio viduje patalpinta perdavimo grandis (9) ir prie kurio vieno galo pritvirtinta pavara (7), prie kito - šlifavimo galvutė (8). Rėmas (4) susideda iš dviejų kreipiančiųjų (12, 13) tarp kurių yra patalpinti du suportai (14, 15) su keičiamo pasvirimo kampo laikikliais (20, 21) ir fiksatoriais (22, 23) prie kurių tvirtinamas šlifuokis (3). Stovas (5) - tai stačiakampis erdvinis rėmas (26), kuriame tvirtinamas sklendės pleištas (2), o ant jo atraminio paviršiaus (26a) - rėmas (4) su šlifuokliu (3). Uždėjus rėmą (4) su šlifuokliu (3) ant sklendės korpuso (1) šlifuojami jo kontaktiniai paviršiai (1a,1b). Po to rėmas (4) su šlifuokliu (3) statomas ant stovo (5) ir šlifuojami pleišto (2) kontaktiniai paviršiai (2a,2b).



Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 4

(51) Int. Cl. (2006): **B29C 37/00**
(21) **2007 027**
(13) A
(22) 2007 04 20

(71) Uždaroji akcinė bendrovė “GRUNDOLITA”, Žirnių g. 12, 02120 Vilnius, LT

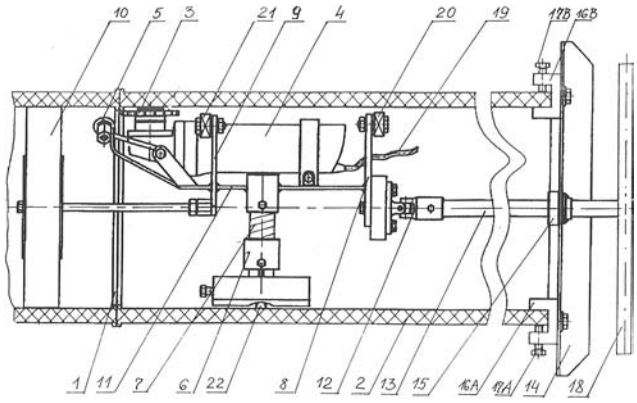
(72) Bronius SAKALAUSKAS, LT
Feliksas KULIKAUSKAS, LT

(74) Stanislava TELEIŠIENĖ, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

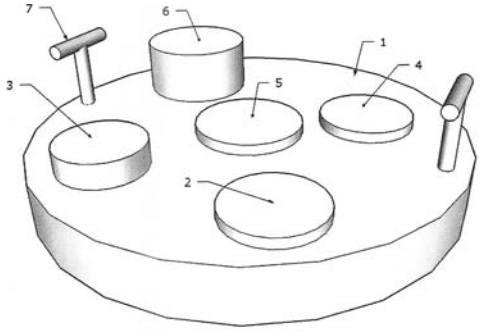
(54) Polietileninių vamzdžių vidinės suvirinimo siūlės pašalinimo įrenginys

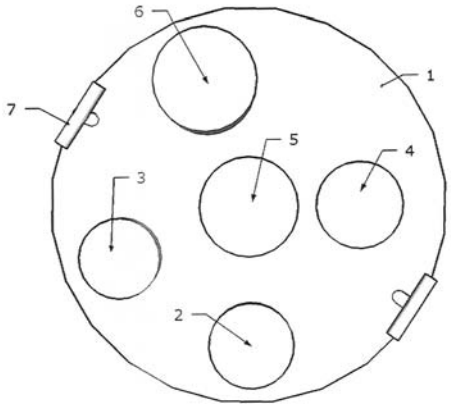
(57) Polietileninių vamzdžių vidinės suvirinimo siūlės pašalinimo įrenginys skirtas plastmasių apdirbimui ir gali būti naudojamas polietileninių vamzdžių, suvirintų sandūriniu būdu, vidinių suvirinimo siūlių pašalinimui. Įrenginį sudaro freza su varikliu, kurie

tvirtinami prie korpuso. Korpusas turi tris atramas, pirmoji atrama sumontuota korpuso viduryje ir turi spyruoklę, kitos dvi atramos nukreiptos į priešingą pusę pirmajai atramai, o viena iš jų sumontuota korpuso galinėje dalyje. Atramų galai užsibaigia ritinėliais. Prie korpuso priekinės dalies tvirtinamas suvirinimo siūlės fiksavimo ritinėlis, patalpintas priešais frezą. Įrenginys dar turi drožlių pašalinimo kamštį sujungtą su korpusu, judesio perdavimo strypą, sujungtą su korpusu kardanine jungtimi bei atramą, fiksuojančią judesio perdavimo strypo centrą su vamzdžio centru.



Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 1





Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **B65D 90/00**

(21) **2008 007**
(13) A
(22) 2008 01 24

(71) Tatjana PAULAUSKIENĖ, Bijūnų g. 17, LT-91225 Klaipėda, LT

(72) Tatjana PAULAUSKIENĖ, LT
Petras VAITIEKŪNAS, LT

(54) Geležinkelio cisternos pakrovimo / iškrovimo dangtis

(57) Išradimas priklauso aplinkos apsaugos įrenginių sričiai. Geležinkelio cisternos pakrovimo/iškrovimo dangtis susideda iš apskrito kūginio korpuso, apatinės geležinkelio cisternos produkto iškrovimo sklendės atidarymo angos, LOJ surinkimo angos, produkto lygio matavimo angos, produkto pakrovimo angos, vakuuminio vožtuvo bei rankenų. Geležinkelio cisternos pakrovimo/iškrovimo dangtis yra universalus įrenginys skirtas sumažinti lakiųjų organinių junginių (LOJ) emisiją į atmosferą geležinkelių cisternų pakrovimo/iškrovimo operacijų metu. Jis gali būti naudojamas naftos perdirbimo įmonėse, naftos terminaluose, skystų trąšų terminaluose bei kituose objektuose kur vyksta geležinkelio cisternų pakrovimo/iškrovimo operacijos.

(51) Int. Cl. (2006): **D03D 25/00**
D04D 7/00

(21) **2008 019**
(13) A
(22) 2008 03 03

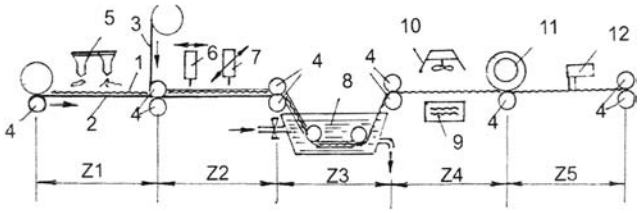
(71) Kauno technologijos universitetas, K.Donelaičio g. 73, 3006 Kaunas, LT

(72) Birutė BERNOTIENĖ, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Neaustinės medžiagos gamybos būdas

(57) Išradimas priklauso tekstilės medžiagų gamybos sričiai ir gali būti panaudotas aprangos ir jos elementų, dekoratyvinių pano, ažūrinių šalikų, skarų, sienų apmušalų ir kitų taikomojo ar dekoratyvinio pobūdžio tekstilės gaminių gamybiniuose procesuose. Neaustinės medžiagos gamybos būdas pagrįstas tuo, kad būsimą gaminį formuoja iš įvairiarūšės pluoštinės masės bei austų, megztų ar veltų fragmentų ant tirpaus vandenyje šablono, prasiuva įvairiomis kryptimis, merkia į vandenį, plauna, džiovina ir lygina. Būdas pasižymi tuo, kad būsimą gaminį formuoja dozatoriais ant periodiškai judančio transporterio, pagaminto iš tirpios plėvelės, prispaudžia antrąja judančia lygiagrečiai tokia pačia juosta, prasiuva lygiagrečiais šaudykliniais peltakiais mažiausiai dviem kryptimis, nukreipia į tirpiklių vonia, džiovina, lygina ir supjausto pagal aprangos arba dekoratyvinių gaminių detalių formą ir matmenis.



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **F03B 13/00** *(21)* **2008 010**
E02B 9/00 *(13)* A
(22) 2008 02 04

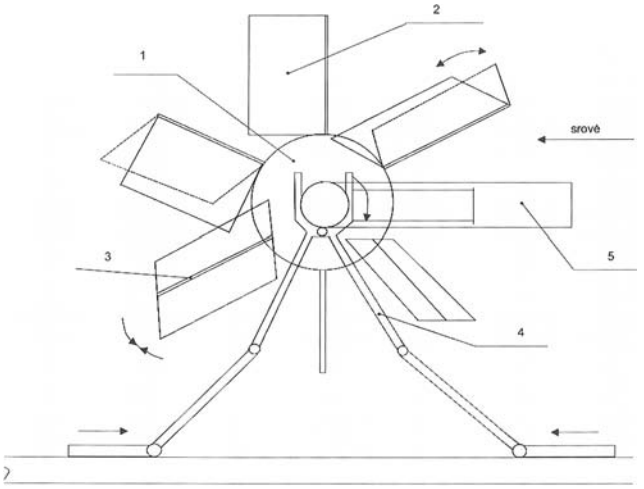
(71) Kęstutis PALIŪNIS, Fabijoniškių g. 75-76, Vilnius, LT

(72) Kęstutis PALIŪNIS, LT

(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Mažoji hidroelektrinė

(57) Išradimas priklauso mažųjų hidroelektrinių įrenginiams ir gali būti panaudotas vandens srauto kinetinės energijos pavertimui į mechaninį sukamąjį judesį, kuris toliau gali būti verčiamas į elektros energiją. Vandens srauto kinetinės energijos konvertavimo į mechaninį sukamąjį judesį būdas yra pagrįstas vandens malūno efekto panaudojimu. Mažoji hidroelektrinė susideda iš veleno (1), kuris sumontuotas su šešiais strypais (3), ant kurių yra sumontuota po du lapus (2). Šie lapai sumontuoti taip, kad vandens srovė pasroviui juos išskleistų iki 180° kampo, o tai leistų turėti vandens pasipriešinimo efektą. Toliau vandens malūnui sukantis šie du lapai (2) pakliūna į vandens priešsrovę, kuri juos suglaudžia ir leidžia netrukdomai pasiekti vandens srovę ir vėl išsiskleisti. Tokiu būdu mes turime nenutrūkstamą hidroelektrinės darbą. Vandens ratas sukasi ant stovo (4), sudaryto iš šešių strypų, kas leidžia vandens ratą iškelti iš vandens ir atlikti planinį remontą.



Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **F24H 1/00** *(21)* **2007 028**
(13) A
(22) 2007 04 25

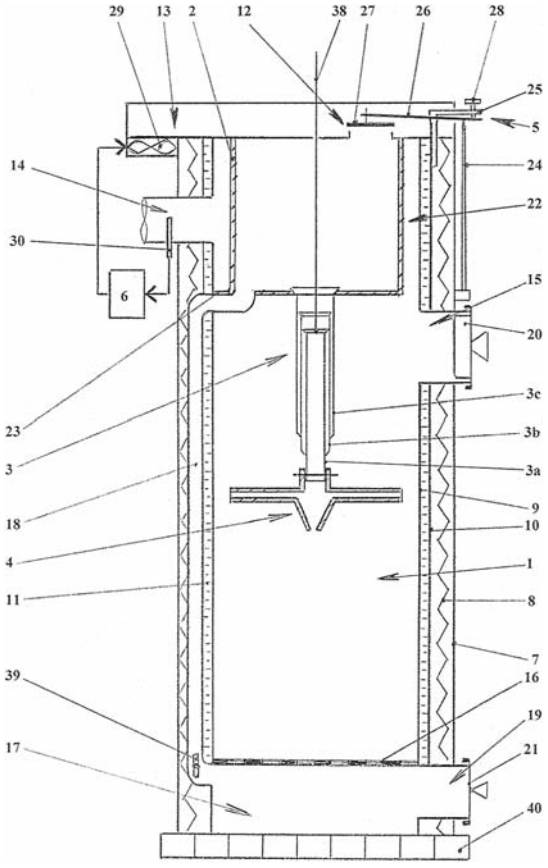
(71) Edmundas ŠTRUPAITIS, Daniliškių g. 31, LT-02236 Vilnius, LT

(72) Edmundas ŠTRUPAITIS, LT

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

(54) Šildymo katilas

(57) Išradimas priklauso šildymo technikai ir yra skirtas individuali namų bei kitų analogiškų objektų šildymui. Šildymo katilas susideda iš kameros (1), oro pašildymo kameros (2), oro padavimo vamzdžio (3), oro skirstytuvo (4) oro padavimo reguliatoriaus (5), termoreguliatoriaus (6), išorinio apvalkalo (7) ir šiluminės izoliacijos (8). Degimo kamera (1) turi cilindro formą, jos viršutinėje dalyje padaryta ortakis (13) su sklende (27) ir oro pašildymo kamera (2), iš kurios į degimo kamerą (1) iškištas galintis laisvai slankioti aukštyn - žemyn oro padavimo vamzdis (3), kuris baigiasi besiremiančiu į kietą kurą oro skirstytuvu (4). Degimo kameros (1) apatinėje dalyje padaryti ardeliai (16), per kuriuos iš oro pašildymo kameros (2) papildomu ortakiu (18) paduodamas oras, ortakyje (13) įmontuota orapūtė (29), sklendė (27) sujungta su oro padavimo reguliatoriumi (5), susidedančiu iš gembinio strypo (24), tarpinio elemento (25) ir sverto (26). Oro skirstytuvas (4) padarytas iš kryžmai sujungtų dviejų plokštelių (31, 32) ir dviejų vamzdžių (33, 34) ir turi centrinę kiaurymę, šalia kurios pritvirtintos dvi papildomos žemyn nukreiptos plokštelės (35, 36). Šildymo katile gali būti deginamos visos kieto kuro rūšys.



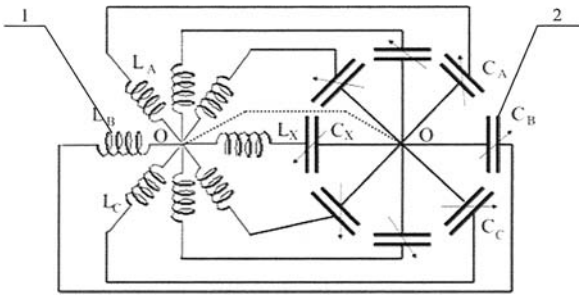
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 2

(51) Int. Cl. (2006): **H03D 9/00** *(21)* **2008 012**
H04B 1/00 *(13)* A
H04B 3/00 *(22)* 2008 02 08
H04B 5/00
H04B 7/00

(71) Saulius GOCEIKIS, Kaštonų g. 28-1,
LT-63344 Alytus, LT
Vasilij LENSKIJ, Dvaro g. 38, LT-54467 Ramučių k.,
Karmėlavos pšt., Kauno r., LT
(72) Saulius GOCEIKIS, LT
Vasilij LENSKIJ, LT

(54) Daugiapolė virpesių schema

(57) Išradimas skirtas energijos ir informacijos perdavimui daugiapolėmis elektromagnetinėmis bangomis ir gali būti būti naudojamas radiotechnikoje, telrkomunikacijų perdavimo sistemose ir kitur, kur signalų siuntimui ir priėmimui naudojamos elektromagnetrinės bangos. Daugiapolė virpesių schema, susidedanti iš indukcijos ir talpos, kurioje indukcija sudaryta iš n skaičiaus ričių, išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba n skaičiaus ričių blokų, išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba n skaičiaus ričių sistemų, išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, atitinkamai prijungtų prie talpos, sudarytos iš n skaičiaus dviejų plokštelių kondensatorių, išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba iš n skaičiaus dviejų plokštelių kondensatorių blokų, išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba iš kondensatorių, susidedančių iš ne mažiau kaip trijų plokštelių, išdėstytų erdvėje ar plokštumoje, ar jų sintezės.



Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 5

Tarptautinės patentinės paraiškos, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 48 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **C07D 307/00** *(21)* **2008 005**
A61K 31/343 *(13)* A
(22) 2008 01 21
(86) PCT/DK2006/000366 *(86)* 2006 06 22
(85) 2008 01 21
(30) PA 2005 00912, 2005 06 22, DK
(71) LUNDBECK A/S, Ottilavej 9, DK-2500 Valby-Copenhagen, DK
(72) Robert DANCER, DK
Hans PETERSEN, DK
Ole NIELSEN, DK
Michael Harold ROCK, DK
Helle ELIASEN, DK
Ken LILJEGREN, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Escitalopramo kristalinė bazė ir burnoje suyrančios tabletės, apimančios escitalopramo bazę

(57) 1. Escitalopramo laisva bazė kietoje formoje.

2. Escitalopramo laisva bazė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima kristalinį escitalopramą.

3. Escitalopramo laisva bazė pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra mažiausiai 90 % kristalinė, ypač mažiausiai 95 % kristalinė ir dar geriau mažiausiai 98 % kristalinė.

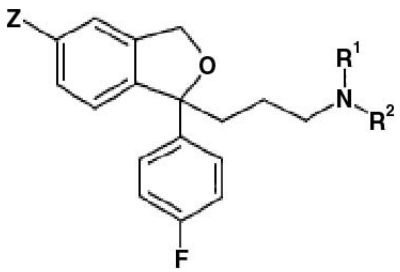
4. Escitalopramo laisva bazė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra kristalinė.

5. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi escitalopramo laisvą bazę pagal 1-4 punktus.

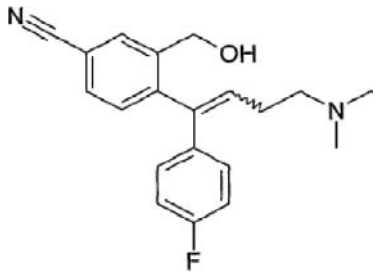
6. Escitalopramo laisvos bazės arba jos druskos gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo hidrobromidas yra nusodinamas kristalinėje formoje iš tirpalo ir atskiriamas nuo tirpalo, pasirinktinai perkristalinant vieną arba daugiau kartų ir po to paverčiamas į escitalopramo laisvą bazę arba jos druską, su sąlyga, kad pagaminta escitalopramo druska yra ne hidrobromidas.

7. Escitalopramo laisvos bazės arba jos druskos gamybos būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo hidrobromidas yra nusodinamas iš neapdoroto escitalopramo.

8. Escitalopramo laisvos bazės arba jos druskos gamybos būdas pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad viena arba daugiau II arba III formulės priemaišų



(II)



(III)

kur Z yra halogenas, ciano grupė arba $–CONH_2$,
R^1 ir R^2 nepriklausomai yra vandenilis arba metilas, su sąlyga, kad jeigu abu R^1 ir R^2 yra metilas, tada Z negali būti ciano grupė,
ir (III) formulėje ryšys nubrėžtas vingiuota linija reiškia, kad dvigubos jungties atžvilgiu gali būti E arba Z konfigūracija;
yra pašalinamos arba sumažinamos escitalopramo gamybos būde.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priemaišos yra (II) formulės, kur
Z yra bromas arba chloras ir R^1 ir R^2 abu yra metilas,
Z yra $–CONH_2$ ir R^1 ir R^2 abu yra metilas arba
Z yra ciano grupė, R^1 yra vandenilis ir R^2 yra metilas; arba (III) formulės, kur dvigubos jungties atžvilgiu yra Z konfigūracija.

10. Būdas pagal bet kurį 7-9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad neapdorotas escitalopramas yra nukreipiamas pradiniam valymui prieš nusodinant escitalopramo hidrobromidą kristalinėje formoje.

11. Būdas pagal bet kurį 6-10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo hidrobromidas paverčiamas escitalopramo laisva baze arba escitalopramo oksalatu.

12. Kristalinė escitalopramo bazė arba escitalopramo oksalato druska, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi mažiau negu 0,20 % priemaišų, išskyrus R-citalopramą, ypač mažiau negu 0,10 %.

13. Kristalinė bazė arba oksalato druska pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi mažiau negu 0,10 % bet kokių konkrečių priemaišų, išskyrus R-citalopramą.

14. Escitalopramo kristalinė bazė arba escitalopramo oksalato druska, pagaminta būdu pagal bet kurį 6-11 punktą.

15. Bazė arba oksalato druska pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi mažiau negu 0,20 % priemaišų, išskyrus R-citalopramą, ypač mažiau negu 0,10 %.

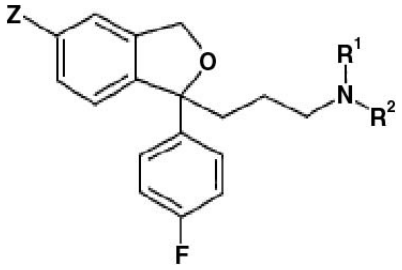
16. Kristalinė bazė arba oksalato druska pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi mažiau negu 0,10 % bet kokių konkrečių priemaišų, išskyrus R-citalopramą.

17. Escitalopramo druskos gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo laisva bazė nusodinama iš tirpalo kietoje formoje ir atskiriama

nuo tirpiklio, pasirinktinai perkristalinama vieną arba daugiau kartų ir po to paverčiama į escitalopramo druską.

18. Escitalopramo druskos gamybos būdas pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo laisva bazė nusodinama iš neapdoroto escitalopramo.

19. Escitalopramo druskos gamybos būdas pagal 17 arba 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (II) formulės priemaiša



(II)

kur Z yra ciano grupė, R^1 yra metilas ir R^2 yra vandenilis, šiuo būdu yra pašalinama arba sumažinama escitaloprame.

20. Būdas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Z yra bromas.

21. Būdas pagal bet kurį 18-20 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad neapdorotas escitalopramas yra nukreipiamas pradiniam valymui prieš nusodinant escitalopramo hidrobromidą kristalinėje formoje.

22. Būdas pagal bet kurį 18-21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad escitalopramo laisva bazė paverčiama į escitalopramo oksalatą.

23. Escitalopramo, N-oksido arba jo druskos kiekio sumažinimo laisvoje escitalopramo bazėje būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima escitalopramo laisvos bazės ištirpinimą dietilo eteryje ir escitalopramo, N-oksido kaip kietos medžiagos pašalinimą.

24. Burnoje suyranti tabletė, turinti mažiausiai 22 N kietumą ir dezintegracijos burnoje laiką, mažesnį negu 120 s ir apimanti aktyvų farmacinį ingredientą, adsorbuotą ant vandenyje tirpaus užpildo, vieną arba daugiau dezintegrantų ir pasirinktinai papildomą vandenyje tirpų užpildą, kur minėtas aktyvus farmacinis ingredientas turi lydymosi tašką 40-100 °C intervale.

25. Burnoje suyranti tabletė pagal 23 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyvus farmacinis ingredientas turi lydymosi tašką 40-90 °C intervale.

26. Burnoje suyranti tabletė pagal 23 arba 24 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyvus farmacinis ingredientas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš escitalopramo, etosuksimido, trimetadiono, chlorambucilo, disulfiramo, fenofibrato, gvajfenezino, lomustino, karisoprodolo ir perfenazino.

27. Burnoje suyranti tabletė pagal 25 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyvus farmacinis ingredientas yra escitalopramas.

28. Burnoje suyranti tabletė pagal bet kurį 23-26 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vandenyje tirpus užpildas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš: monosacharidų, disacharidų, cukraus alkoholių ir polisacharidų.

29. Burnoje suyranti tabletė pagal 27 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vandenyje tirpus užpildas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš: manitolo, sorbitolo, gliukozės, manozės ir laktozės.

30. Burnoje suyranti tabletė pagal bet kurį 23-28 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos kietumas yra mažiausiai 22 N.

31. Burnoje suyranti tabletė pagal bet kurį 23-29 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos dezintegracijos burnoje laikas yra mažiau negu 60 s.

32. Burnoje suyranti tabletė pagal bet kurį 23-30 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dezintegrantai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš: mikrokristalinės celiuliozės, natrio krakmolo glikolato, natrio kryžminės karmeliozės, krospovidono ir povidono.

33. Burnoje suyranti tabletė pagal bet kurį 23-31 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos trapumas yra ne didesnis negu 1 %.

34. Burnoje suyrančios tabletės pagal bet kurį 23-32 punktą gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
a) sumaišymą vandenyje tirpaus užpildo ir aktyvaus farmacinio ingrediento temperatūroje aukščiau, apie arba šiek tiek žemiau aktyvaus farmacinio ingrediento lydymosi taško, kur aktyvus farmacinis ingredientas yra adsorbuotas ant vandenyje tirpaus užpildo.
b) po to atšaldymą iki temperatūros žemiau 40 °C;
c) sumaišymą mišinio aktyvaus farmacinio ingrediento ir vandenyje tirpaus užpildo su vienu arba daugiau dezintegrantų ir pasirinktinai kitais ekscipientais;
d) suspaudimą mišinio į tabletes, kurių kietumas mažiausiai 22 N.
Apibrėžties punktai: 34, brėžiniai: 0

Patentai 5518–5524, išduoti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 22 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A21D 2/00**, **A21D 8/02** *(11)* **5518**
(13) B
(21) 2006 087 *(22)* 2006 11 23
(41) 2008 05 26

(72) Liutauras LABANAUSKAS, LT
Limas KUPČINSKAS, LT
Gražina JUODEIKIENĖ, LT
Loreta BAŠINSKIENĖ, LT
Rūta ROKAITĖ, LT

(73) Liutauras LABANAUSKAS, Pažaislio g. 18, Kaunas, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Kvietinių miltų kepinys ir jo gavimo būdas

(57) 1. Kvietinių miltų kepinys iš kvietinių miltų, cukraus, valgomosios druskos, mielių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į jo sudėtį įeina sekantys komponentai, kg:
kvietiniai miltai 92-94;
maistinės kvietinės sėlenos 6,0-8,0;
mielės 1,0-3,0;
riebalai 1,5-2,0;
smulkus cukrus 1,5-3,0;
valgomoji druska (NaCl) 1,5-2,0;
priedai: mineralinės medžiagos: magnio preparatai, kurių sudėtyje yra 62,4-66,0 mg magnio (Mg);
kalcio preparatai, kurių sudėtyje yra 210,0-221,5 mg kalcio (Ca);
jodo preparatai, kurių sudėtyje yra 18,1-19,0 mg jodo (J);
vitaminai: vitaminas D 1,10-1,12 mg;
folio rūgštis 68,6-72,4 mg.

2. Kvietinių miltų kepinio gavimo būdas, paruošiant tešlą iš sudėtyje nurodytų komponentų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į įmaišą, kurio drėgnis 41-75 %, ruošiamą iš pusės kiekio sudėtyje nurodytų kvietinių miltų ir vandens (H_2O), bei viso mielių kiekio, prideda 6-8 kg maistinių kvietinių sėlenų, o į tešlą, kurios drėgnis 40-45 %, išmaišytą iš įmaišo, likusio kiekio kvietinių miltų, riebalų, smulkaus cukraus, valgomosios druskos (NaCl), vandens (H_2O), prideda sudėtyje nurodytų priedų: mineralinių medžiagų ir vitaminų.

---

(51) Int. Cl. (2006): **A21D 2/00**, **A21D 8/02** *(11)* **5519**
(13) B
(21) 2006 088 *(22)* 2006 11 23
(41) 2008 05 26

(72) Liutauras LABANAUSKAS, LT
Limas KUPČINSKAS, LT
Gražina JUODEIKIENĖ, LT
Loreta BAŠINSKIENĖ, LT
Rūta ROKAITĖ, LT

(73) Liutauras LABANAUSKAS, Pažaislio g. 18, Kaunas, LT

(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(54) Ruginė duona ir jos gavimo būdas

(57) 1. Ruginė duona iš pasijotų ruginių miltų, mielių, valgomosios druskos, kmynų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad į ruginės duonos sudėtį įeina sekantys komponentai, kg:
Sijoti ruginiai miltai arba pasijoti ruginiai rupiniai – 61-87
Kvietiniai miltai – 10-35
Maistinės ruginės sėlenos – 3,0-4,0
Presuotos mielės – 0,5-1,0
Kmynai – 0,5-2,0
Valgomoji druska (NaCl) – 1,5-1,7
Priedai:
Mineralinės medžiagos: magnio preparatai, turintys 50,0-60,0 magnio (mg) mg, kalcio preparatai, turintys 110,0-122,0 kalcio (Ca) mg, jodo preparatai – 22,0-32,0 jodo (J) mg;
Vitaminai, mg: vitaminas D – 1,10-1,12
Folio rūgštis – 19,0-21,0.

2. Ruginės duonos gavimo būdas, paruošiant plikinį, maišinį ir tešlą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į saldųjį plikinį, ruošiamą iš 10 kg sijotų ruginių ar pasijotų rupinių miltų, sudeda kmynus, maistines rugines sėlenas, o į tešlą, kurios drėgnis turi būti 45-47 %, gautą iš rauginto plikinio, raugo, kurio drėgnis turi būti 49-51 %, ir kuris paruoštas iš 20 kg pasijotų ruginių miltų ar pasijotų ruginių rupinių miltų, likusio kiekio sijotų ruginių ar pasijotų ruginių rupinių miltų, kvietinių miltų, presuotų mielių, valgomosios druskos (NaCl), prideda mineralinių medžiagų preparatų bei vitaminų, numatytų sudėtyje.

3. Ruginė duona pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 2-5 kg sijotų ruginių arba pasijotų ruginių rupinių miltų gali būti pakeisti tuo pačiu kiekiu salyklo.

4. Ruginės duonos gavimo būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad saldųjį plikinį ruošia 2-5 kg sijotų ruginių ar pasijotų ruginių rupinių miltų pakeičiant tuo pačiu kiekiu salyklo.

---

(51) Int. Cl. (2006): **A61K 31/15**, **A61K 31/18**, **A61K 31/513** *(11)* **5524**
(13) B
(21) 2008 003 *(22)* 2008 01 18
(41) 2008 07 25
(86) PCT/LV2006/000005 *(86)* 2006 08 08
(85) 2008 01 18
(30) P-05-95, 2005 08 15, LV

(72) Vija KLUSHA, LV
Sergejs ISAJEVS, LV
Jolanta PUPURE, LV
Juris RUMAKS, LV
Valentina GORDJUSHINA, LV
Immanuels TAIVANS, LV
Ivars KALVINSH, LV

(73) Latvian Institute of Organic Synthesis, Aizkraukles Street 21, LV-1006 Riga, LV

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

(54) Farmacinė kompozicija, kurios pagrindą sudaro atvirkštinės transkriptazės inhibitorius ir meldoniumas

(57) 1. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus kliniškai veiksmingą kiekį ir meldoniumą arba jo farmaciškai priimtinos druską ir taip pat farmaciškai priimtinus užpildus.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad atvirkštinės transkriptazės inhibitorius yra parinktas iš grupės, susidedančios iš zidovudino (AZT) (chemiškai: 3'-azido-3'-deoksitimidinas), lamivudino (chemiškai: (2R-cis-)-4-amino-1-[2-(hidroksimetil)-1,3-oksatiolan-5-il]-2(1H)-pirimidonas) ir stavudino (chemiškai: 2',3'-didehidro-3'-deoksitimidinas).

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apima meldoniumą ir/arba jo druską(as) tokiu kiekiu, kad meldoniumo/druskos(ų) masių santykis su atvirkštinės transkriptazės inhibitoriumi yra nuo 100:1 iki 1:100, geriau nuo 20:1 iki 1:20, dar geriau nuo 5:1 iki 1:5, geriausiai nuo 2:1 iki 1:2.

4. Farmacinė kompozicija pagal 3 punktą b e s i s k i r i a n t i atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus 1-500 mg kiekiu ir meldoniumo ir/arba jo druskos(ų) 5-2500 mg kiekiu.

5. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą b e s i s k i r i a n t i zidovudino 10-300 mg kiekiu ir meldoniumo ir/arba jo druskos(ų) 5-600 mg kiekiu.

6. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą b e s i s k i r i a n t i lamivudino 10-300 mg kiekiu ir meldoniumo ir/arba jo druskos(ų) 5-600 mg kiekiu.

7. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą b e s i s k i r i a n t i stavudino 1-40 mg kiekiu ir meldoniumo ir/arba jo druskos(ų) 1-300 mg kiekiu.

8. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą b e s i s k i r i a n t i jos paruošimu peroraliniam įvedimui arba po liežuviu ir tuo, kad ji yra tabletės (su arba be apvalkalo), kapsulės, dražė, žirnelio, miltelių arba tirpalo formos, kuri turi 0,1-5,0 g veikliųjų medžiagų, remiantis kiekvienos tabletės, kapsulės, žirnelio, piliulės arba miltelių formos mase, arba yra 0,5-40% tirpalas arba sirupas, skirtas peroraliniam vartojimui.

9. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą b e s i s k i r i a n t i jos paruošimu parenteraliniam įvedimui ir tuo, kad ji yra sterilūs milteliai, kurie turi 0,1-5,0 g veikliųjų medžiagų kiekvienoje parenteralinio įvedimo dozėje.

10. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą b e s i s k i r i a n t i jos paruošimu parenteraliniam įvedimui ir tuo, kad ji yra injekcinis tirpalas, kuris turi 1-200 mg/ml atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus ir 1-400 mg/ml meldoniumo ir/arba jo druskos(ų).

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad meldoniumas ir/arba jo druska yra naudojami 0,9% NaCl tirpalo formos.

12. Meldoniumo arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto neigiamo poveikio reakcijų sumažinimui arba eliminavimui, konkrečiai mitochondrijų pažeidimų sumažinimui arba išvengimui, ypatingai kardio- ir/arba neurotoksiškumo, sukelto atvirkštinės transkriptazės inhibitoriais farmacinėse kompozicijose, sumažinimui arba išvengimui.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad meldoniumas ir/arba jo druska yra skiriami mišinyje su vienu arba keliais atvirkštinės transkriptazės inhibitoriais arba atskirai vienu metu arba netrukus prieš arba netrukus po atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus(ių) skyrimo, geriau 0,9% NaCl tirpalo formos.

14. Panaudojimas pagal 12 arba 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vartojimas yra peroralinis, parenteralinis arba vietinis.

15. Panaudojimas pagal 12 arba 13 arba 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad meldoniumas ir/arba jo druska yra skiriami kliniškai veiksmingo kiekio.

---

(51) Int. Cl. (2006): **B29B 17/00**, **C08J 11/00**
(11) **5521**
(13) B
(21) 2006 096
(22) 2006 12 27
(41) 2008 07 25

(72) Naum MIRMOV, IL
Adolf VERNYI, IL
David KHODOS, IL
Aleksey VASSILIEV, IL
(73) UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”,
Kalvarijų g. 160-323, LT-08207 Vilnius, LT
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Nusidėvėjusių padangų perdirbimo ir gumos trupinių modifikavimo įranga

(57) 1. Nusidėvėjusių padangų perdirbimo ir gumos trupinių modifikavimo įranga, apimanti gumos apvalkalo ardymo mechanizmų bloką, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įranga turi dvi technologinių įrenginių, skirtų padangos guminio apvalkalo suardymui ir kordo nuo gumos atskyrimui, pakopas, be to, įranga turi keletą pagalbinių įrengimų technologinių blokų, sujungtų į vieningą technologinę schemą su įrenginiu, skirtu padangų apvalkalui ardyti, o pirmoji apdorojimo pakopa turi įrenginį padangų guminio apvalkalo ardymui dujomis, turinčiomis ozono, su įtaisu padangų įkrovimui į įrenginį ir guminių trupinių rūšiavimo sistemą, ir antroji apdorojimo sistema turi intensyvaus gumos užšaldymo įrenginį ir gumos atskyrimo nuo plieninės vielos ir sintetinių siūlų mašiną, su jais sujungtą trupinių ir kordo rūšiavimo ir transportavimo sistemą, be to, įranga turi įrengimų bloką plieninės vielos ir sintetinių siūlų (padangos kordo) smulkinimui, kuris sujungtas su antros pakopos apdorojimo rūšiavimo sistema, taip pat įranga turi mašinų ir įrenginių bloką gumos trupinių modifikavimui, kuris pneumo-transportiniu vamzdynu prijungtas prie pirmos ir antros apdorojimo pakopos rūšiavimo sistemos.

2. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirmos apdirbimo pakopos rūšiavimo sistema apima kombinuoto tipo rūšiuotuvą, patalpintą po vibracinio transporterio.

3. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirmoji apdorojimo pakopa turi tris gumos trupinių transportavimo sistemas, prijungtas prie kombinuoto tipo rūšiuotuvo.

4. Įranga pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dvi gumos trupinių transportavimo sistemos, sudarytos iš pneumatinio vamzdyno ir čiurkšlinio ežektoriaus, prijungtos prie modifikacijos įrangos bunkerio.

5. Įranga pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirmos apdorojimo pakopos gumos trupinių transportavimo sistema turi sraigtinį transporterį, sujungtą su rūšiuotuvu ir smulkintuvu.

6. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pirmos apdorojimo pakopos vibracinio transporterio sekcija susieta su kordo su gumos likučiais padavimo transporteriu į antrąją apdorojimo sistemą.

7. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad intensyvaus gumos užšaldymo įrenginys turi du pereinamuosius tambūrus, patalpintus užšaldymo aparato įėjime ir išėjime.

8. Įranga pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tambūras užšaldymo aparato išėjimo gale susietas su gumos atskyrimo nuo kordo mašina.

9. Įranga pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gumos atskyrimo nuo kordo mašina ir su ja susietas tambūras, skirtas užšaldytai gumai su kordu išvesti, prijungti prie šaldymo agento resiverio.

10. Įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad plieninės vielos ir sintetinių siūlų smulkinimo mašina patalpinta ant pneumatinio tipo separatoriaus.

11. Įranga pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pneumatinis separatorius turi kaupiklį, skirtą plieninei vielai ir sintetiniams siūlams, o taip pat cikloną, skirtą dulkėms ir smulkioms dalelėms surinkti.

---

(51) Int. Cl. (2006): **B29B 17/00**, **C08J 11/00**
(11) **5522**
(13) B
(21) 2006 097
(22) 2006 12 27
(41) 2008 07 25

(72) Naum MIRMOV, IL
David KHODOS, IL
Boris RAKHMILEVITCH, IL
Adolf VERNYI, IL
Aleksey VASSILIEV, IL

(73) UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”,
Kalvarijų g. 160-323, LT-08207 Vilnius, LT

(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Įrenginys padangų gumos apvalkalui suardyti, jo pakrovimo ir iškrovimo sistema

(57) 1. Įrenginys padangų guminiam apvalkalui suardyti, jo įkrovimo ir iškrovimo sistema, apimanti smulkinimo įtaisą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įrenginys sudarytas iš keleto kamerų, kiekviena iš kurių pritvirtinta ant savo pagrindo, minėtos kameros sujungtos bendru vamzdynu darbinių dujų, prapūtimo oro tiekimui ir atidirbusių dujų pašalinimui, o išilgai darbo kamerų pritvirtintos kreipiančiosios, ant kurių patalpintas vežimėlis, skirtas padangai gabenti prie darbo kameros angos, be to, įrenginys turi vibracinio tipo transporterį, kurio šoninės sienelės yra aprėminančios įrenginį, minėtos kameros korpusas yra cilindras nupjautomis šoninėmis sienelėmis ir turi atlenkiamą dugną ir angą, skirtą talpinti padangas, be to, viduje kameros patalpintas manipuliatorius, turintis spaudimo elementus, kuris gali atlikti slenkamąjį – grįžtamąjį judesį, o vidinėje angos pusėje pritvirtintas įtaisas su analogiškais spaudimo elementais, skirtais mechaniškai veikti padangą.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kamera turi angą, pagamintą cilindro sektoriaus formos.

3. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kamera turi apatinį atlenkiamą dugną, kurio pavara pritvirtinta ant kameros pagrindo.

4. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vibracinio transporterio kraštinių sienelių aukštis atitinka 1,2 – 1,5 ir 0,5 – 0,6 pačios didžiausios padangos diametro, pavyzdžiui, lengvosios mašinos padangos.

5. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kraštinė sienelė, turinti mažesnį aukštį, turi snapelį, išdėstytą 48 - 53° kampu horizontalios plokštumos atžvilgiu.

6. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vežimėlis padangų padavimui į kamerą turi reversavimo pavarą, pavyzdžiui, su grandinine pavara.

7. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad koto ašis, ant kurio patalpintas manipuliatorius, ir manipuliatoriaus pneumatinės pavaros cilindras išdėstyti ant vienos ašies.

8. Įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iš abiejų angos pusių išdėstyti mechaniniai spragtukai, turintys pneumatinius jėgos cilindrus.

9. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kameros korpusas turi dėžutės tipo sandarinimą, išdėstytą pagal kameros perimetrą ir apatinį angos kraštą.

---

(51) Int. Cl. (2006): **B65D 1/02**
(11) **5520**
(13) B
(21) 2006 086
(22) 2006 11 09
(41) 2008 05 26

(72) Michał PAŻ, PL

(73) GTX HANEX Plastic sp. z o. o.,
ul. Rataje 164, 61-168 Poznań, PL

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

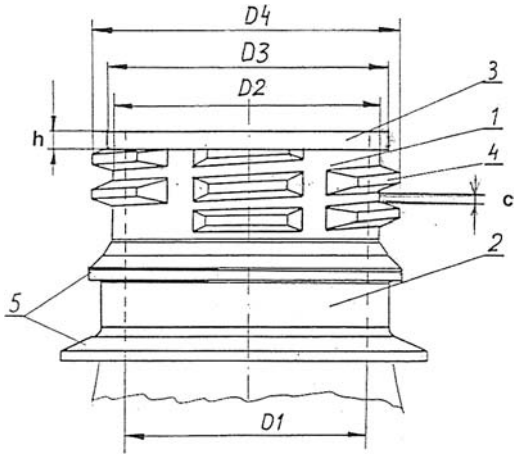
(54) Plastikinio konteinerio kaklelio vainikėlis

(57) 1. Plastikinio konteinerio kaklelis, savo viršutinėje dalyje turintis cilindrinį vainikėlį su išoriniu segmentiniu sriegiu ir apskritus sutvirtinimus žemiau sriegio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaklelio vainikėlis (1) turi sienelę, kurios išorinis diametras (D2) lygus apytiksliai (1,08 – 1,10) vidinio sienelės diametro (D1) ir viršuje yra užbaigtas flanšu (3), kurio išorinis diametras (D3) lygus apytikriai (1,13 – 1,15) vidinio sienelės diametro (D1) ir aukštis h lygus apytikriai 0,1 vidinio sienelės diametro (D1), be to, ant išorinio sienelės paviršiaus jis turi sriegį (4), kurio išorinio kontūro diametras (D4) lygus apytikriai (1,24 – 1,28) vidinio sienelės diametro (D1).

2. Plastikinio konteinerio kaklelis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinio segmentinio sriegio žingsnio c santykis su tarpo tarp segmentų pločiu e yra apie 1:2 ir kampas α tarp mažesniųjų dviejų gretimų sriegių segmentų briaunų yra 40-50°, geriausiai 45°.

3. Plastikinio konteinerio kaklelis pagal 1 ir/arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinio sriegio segmentai yra padaryti formos, artimos daugiakampio su trapeciniu profiliu formai, geriausiai nukirsto obelisko formos, kur segmento viršutinio paviršiaus ir segmento pagrindo plotų santykis yra <1, geriausiai 0,85-0,95.

4. Plastikinio konteinerio kaklelis pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinio sriegio segmentai yra išdėstyti galas prie galo atitinkamai bendrai sriegio spiralei, kur tarpai tarp segmentų yra išrikiuoti vertikaliai vienas virš kito.

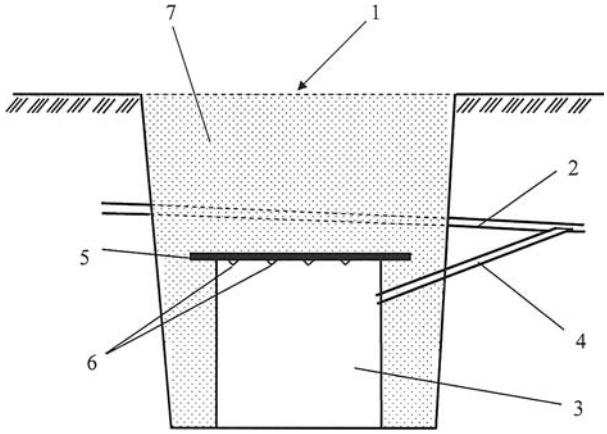


(51) Int. Cl. (2006): **E03F 5/10** *(11)* **5523**
E02B 11/00 *(13)* B
(21) 2007 081 *(22)* 2007 12 28
(41) 2008 08 25

(72) Jonas PODLESKIS, LT
(73) Jonas PODLESKIS, Žibučių g. 24, LT-37460 Panevėžys, LT

(54) Požeminis paviršinio vandens nuleistuvas

(57) Požeminis paviršinio vandens nuleistuvas, kurį sudaro rentinys, įstatytas į duobę ir sujungtas su drenažo sistema, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad duobės (1) gylis parinktas priklausomai nuo drenažo sistemos įgilinimo ir rentinio (3) aukščio taip, kad rentinio prijungimo prie drenažo sistemos šakutė (4) sudarytų kampą su drenažo sistemos vamzdeliu (2) ir turėtų nuolydį į rentinio (3) pusę, be to, prijungimo šakutė (4) prijungta viršutinėje drenažo sistemos vamzdelio (2) dalyje, rentinys uždengtas didesnio skersmens negu rentinio skersmuo dangčiu (5), o viršutinė rentinio briauna turi iškirtimus (6) vandeniui įtekėti į rentinį, likusi duobės dalis apie rentinį ir tuštuma nuo dangčio iki žemės paviršiaus užpildyta smėliu, žvyru arba skalda (7).



Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
3636	2008 03 03
4891	2008 02 28
5074	2008 02 28
5075	2008 02 28
5143	2008 02 20
5250	2008 02 19
5251	2008 02 19
5314	2008 03 04

Paraiškos papildomos apsaugos liudijimui gauti, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27[1] straipsnį

(68) **3767**

(21) *PA 2008 011*
(22) 2008 08 01

(71) SYNGENTA LIMITED, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB

(54) Propeno rūgšties dariniai, pasižymintys fungicidiniu aktyvumu

(92) 034F/08, 2008 02 21

(95) Azoksistrobinas + chlorotalonilas

VARDINĖ PAREIŠKĖJŲ, IŠRADĖJŲ IR PATENTŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	*Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradėjas S - patento savininkas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*(21) Paraiškos numeris/ (11) Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
BALČIKONIS Robertas, LT	I	A63B 21/00	2007 020	A
BAŠINSKIENĖ Loreta, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5518	B
BAŠINSKIENĖ Loreta, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5519	B
BERNOTIENĖ Birutė, LT	I	D03D 25/00 D04D 7/00	2008 019	A
CHUANG-CHUAN Chen, TW	I	A43B 9/00 A43B 13/00	2007 065	A
DANCER Robert, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
ELIASEN Helle, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
GANGL Johann, AT	I,P	A01B 59/00 A01B 71/00	2007 019	A
GOCEIKIS Saulius, LT	I,P	H03D 9/00 H04B 1/00 H04B 3/00 H04B 5/00 H04B 7/00	2008 012	A
GORDJUSHINA Valentina, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
GTX HANEX Plastic sp. z o. o., PL	S	B65D 1/02	5520	B
ING. TANDL Gerhard, AT	I,P	A01B 59/00 A01B 71/00	2007 019	A
ISAJEVS Sergejs, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
JUODEIKIENĖ Gražina, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5518	B
JUODEIKIENĖ Gražina, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5519	B
KALVINSH Ivars, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
KHODOS David, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5521	B
KHODOS David, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
KLUSHA Vija, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
KULIKAUSKAS Feliksas, LT	I	B29C 37/00	2007 027	A
KUPČINSKAS Limas, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5518	B
KUPČINSKAS Limas, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5519	B
Kauno technologijos universitetas, LT	P	D03D 25/00 D04D 7/00	2008 019	A
LABANAUSKAS Liutauras, LT	I,S	A21D 2/00 A21D 8/02	5518	B
LABANAUSKAS Liutauras, LT	I,S	A21D 2/00 A21D 8/02	5519	B
LENSKIJ Vasilij, LT	I,P	H03D 9/00 H04B 1/00 H04B 3/00 H04B 5/00 H04B 7/00	2008 012	A
LILJEGREN Ken, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
LUNDBECK A/S, DK	P	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
Latvian Institute of Organic Synthesis, LV	S	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
MING-TE Chen, TW	P	A43B 9/00 A43B 13/00	2007 065	A
MIRMOV Naum, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5521	B
MIRMOV Naum, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
NIELSEN Ole, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
PALIŪNIS Kęstutis, LT	I,P	E02B 9/00 F03B 13/00	2008 010	A
PAULAUSKIENĖ Tatjana, LT	I,P	B65D 90/00	2008 007	A
PAŻ Michał, PL	I	B65D 1/02	5520	B
PETERSEN Hans, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
PEČIALOV Vladimir, LT	I,P	B24B 15/00	2007 024	A
PODLESKIS Jonas, LT	I,S	E02B 11/00 E03F 5/10	5523	B
PUPURE Jolanta, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
RAKHMILEVITCH Boris, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
RIMŠA Gintaras, LT	I	A63B 21/00	2007 020	A
ROCK Michael Harold, DK	I	A61K 31/343 C07D 307/00	2008 005	A
ROKAITĖ Rūta, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5518	B
ROKAITĖ Rūta, LT	I	A21D 2/00 A21D 8/02	5519	B
RUMAKS Juris, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
SAKALAUSKAS Bronius, LT	I	B29C 37/00	2007 027	A

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	*Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradėjas S - patento savininkas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*(21) Paraiš-kos numeris/ (11) Patento numeris*	*(13) Doku-mento rūšies kodas*
TAIVANS Immanuels, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	5524	B
UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	S	B29B 17/00 C08J 11/00	5521	B
UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	S	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
Uždaroji akcinė bendrovė “GRUNDOLITA”, LT	P	B29C 37/00	2007 027	A
Uždaroji akcinė bendrovė BALTEC CNS TECHNOLOGIES, LT	P	A63B 21/00	2007 020	A
VAITIEKŪNAS Petras, LT	I	B65D 90/00	2008 007	A
VASSILIEV Aleksey, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5521	B
VASSILIEV Aleksey, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
VERNYI Adolf, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5521	B
VERNYI Adolf, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	5522	B
ŠTRUPAITIS Edmundas, LT	I,P	F24H 1/00	2007 028	A
ŠVELNIKAITĖ Ilona, LT	I,P	A41H 43/00	2007 022	A
ŽALTAUSKAS Arnoldas, LT	I	A63B 21/00	2007 020	A

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	*(21) Paraiškos numeris/ (11)Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
A01B 59/00	2007 019	A
A01B 71/00	2007 019	A
A21D 2/00	5519	B
A21D 2/00	5518	B
A21D 8/02	5519	B
A21D 8/02	5518	B
A41H 43/00	2007 022	A
A43B 9/00	2007 065	A
A43B 13/00	2007 065	A
A61K 31/15	5524	B
A61K 31/18	5524	B
A61K 31/343	2008 005	A
A61K 31/513	5524	B
A63B 21/00	2007 020	A
B24B 15/00	2007 024	A
B29B 17/00	5521	B
B29B 17/00	5522	B
B29C 37/00	2007 027	A
B65D 1/02	5520	B
B65D 90/00	2008 007	A
C07D 307/00	2008 005	A
C08J 11/00	5521	B
C08J 11/00	5522	B
D03D 25/00	2008 019	A
D04D 7/00	2008 019	A
E02B 9/00	2008 010	A
E02B 11/00	5523	B
E03F 5/10	5523	B
F03B 13/00	2008 010	A
F24H 1/00	2007 028	A
H03D 9/00	2008 012	A
H04B 1/00	2008 012	A
H04B 3/00	2008 012	A
H04B 5/00	2008 012	A
H04B 7/00	2008 012	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Patento numeris*
2006 086	5520
2006 087	5518
2006 088	5519
2006 096	5521
2006 097	5522
2007 081	5523
2008 003	5524

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(51)* *Klasifikacijos indeksas*
2007 019	A01B 71/00
2007 019	A01B 59/00
2007 020	A63B 21/00
2007 022	A41H 43/00
2007 024	B24B 15/00
2007 027	B29C 37/00
2007 028	F24H 1/00
2007 065	A43B 9/00
2007 065	A43B 13/00
2008 005	C07D 307/00
2008 005	A61K 31/343
2008 007	B65D 90/00
2008 010	F03B 13/00
2008 010	E02B 9/00
2008 012	H03D 9/00
2008 012	H04B 1/00
2008 012	H04B 3/00
2008 012	H04B 5/00
2008 012	H04B 7/00
2008 019	D03D 25/00
2008 019	D04D 7/00

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
5508	B	2006 067	Dešros su vaizdu skerspjūvyje gamybos būdas	Juozas CHOCIANAS, LT	A23L 1/00	2008/7
5509	B	2006 076	Polistirenbetonio mišinio gamybos būdas	VGTU Termoizoliacijos institutas, LT	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	2008/7
5510	B	2006 084	2-(4'-fenilbenzoil)benzoinės rūgšties gamybos būdas	VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	C07C 49/00 C07C 63/00	2008/7
5511	B	2007 054	Šilumokaitis	Edvardas RAČKAUSKAS, LT	F28F 3/00 F28F 21/00	2008/8
5512	B	2006 075	Muzikos instrumento laikiklis	Jonas ŠILEIKA, LT	G10G 5/00	2008/8
5513	B	2006 083	Putų polistireno atliekų smulkinimo būdas ir įrenginys	Uždaroji akcinė bendrovė “Virginijus ir Ko”, LT VGTU Termoizoliacijos institutas, LT	B02C 13/00 B29B 17/00	2008/8
5514	B	2006 054	Daugiasluoksnė save laikanti atitvara	Uždaroji akcinė bendrovė “SIMPRAS”, LT	E04B 2/82	2008/8
5515	B	2006 093	Apdailos mūro plytinė angos sąrama	Uždaroji akcinė bendrovė “Bautopas”, LT	E04B 2/00 E04C 3/02	2008/9
5516	B	2006 082	Žalingų nitratų kiekio augaluose sumažinimo, apšvitinant kietakūnio šviestuvo sukuriamu šviesos srautu, būdas ir įrenginys	Uždaroji akcinė bendrovė “HORTILED”, LT	A01G 7/00 A23L 3/26	2008/9
5517	B	2006 092	Ultragarsinis kateteris	Kauno technologijos universitetas, LT	H01L 41/08	2008/9
	A	2006 096	Nusidėvėjusių padangų perdirbimo ir gumos trupinių modifikavimo įranga	UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	B29B 17/00 C08J 11/00	2008/7
	A	2006 097	Įrenginys padangų gumos apvalkalui suardyti, jo pakrovimo ir iškrovimo sistema	UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	B29B 17/00 C08J 11/00	2008/7
	A	2006 098	Mikrosiurblys-dozatorius	Kauno technologijos universitetas, LT	G01F 13/00	2008/7
	A	2006 099	Apdirbamo paviršiaus kokybės kontrolės sistema	Kauno technologijos universitetas, LT	B23B 1/00	2008/7
	A	2007 002	Mobilus piktžolių terminio naikinimo įrenginys	Lietuvos žemės ūkio universitetas, LT	A01M 21/00	2008/7
	A	2007 005	Biofiltras - adsorberis	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	B01D 53/84	2008/8
	A	2007 006	Srauto kiekio valdymo įrenginys	Kauno technologijos universitetas, LT	G05D 7/06	2008/8
	A	2007 007	Konstrukcinis modulinis blokas	A. Kazilevičiaus įmonė “DRAUDOVITUS”, LT	E04B 2/00 E04B 9/00	2008/8
	A	2007 009	Disko formos laikmenos dėklas ir dėklų grupė	Linas MATULIS, LT	B65D 85/57	2008/8
	A	2007 013	Šviesoforas	Helmutas PRIČINAS, LT	G08G 1/095	2008/9
	A	2007 016	Pakėlimo laiptai	Uždaroji akcinė bendrovė “LAITECHA”, LT	E06C 1/00	2008/9
	A	2007 017	Židinio kapsulė	Rimantas TAMOŠIŪNAS, LT	F24B 1/00	2008/9
	A	2007 041	Interaktyvi multimedijinio loterijos žaidimo sistema ir būdas su reklamos funkcija	Olegs AINGORNS, LV Aleksandrs FRIDMANS, LV	G06F 19/00	2008/8
	A	2007 062	Deguonį sugeriantys poliesteriai su prislopintomis pakartotinio panaudojimo spalvomis	Firestone Polymers, LLC, US	C08G 81/00 C08K 5/00 C08L 9/00 C08L 53/00 C08L 67/00	2008/9
	A	2007 081	Požeminis paviršinio vandens nuleistuvas	Jonas PODLESKIS, LT	E02B 11/00 E03F 5/10	2008/8

(11) Patento numeris	*(21) Paraiškos numeris*	*(54) Išradimo pavadinimas*	*(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
A	2008 003	Farmacinė kompozicija, kurios pagrindą sudaro atvirkštinės transkriptazės inhibitorius ir meldoniumas	Latvian Institute of Organic Synthesis, LV	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008/7
A	2008 020	Plastiko atliekų tvarkymo būdas ir įrenginys, skirtas šiam būdui įvykdyti	Povilas MARTINKUS, LT	B29C 51/00 B30B 9/00 B30B 15/06 B65F 1/10 B65F 1/12	2008/9
A	2008 024	Stogo dengiamoji medžiaga	JSC “TechnoNICOL” (Joint-stock Company “TechnoNICOL"), RU	E04D 11/00	2008/9
A	2008 026	Gravitacinis variklis	Juozas STIRBYS, LT	F03B 17/00 F03G 3/00	2008/9
A	2008 028	Sustiprintas viršelis	UNISHOP Ltd, RU	B42D 3/00	2008/9

Europos patentinės paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 51 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61K 9/14*** (2006.01) *(11)* **1974723**
C07K 16/28 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 08011237.8 *(96)* 2004 11 12
(97) 2008 10 01
(30) 10355904, 2003 11 29, DE
(54) Secure forms of anti-EGFR antibodies
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Matheus, Susanne, Realschulstrasse 19, 54347 Neumagen-Dhron, DE
Mahler, Hans-Christian, Dr., Buschungstrasse 54A, 65205 Wiesbaden, DE

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/415*** (2006.01) *(11)* **1982713**
A61K 31/42 (2006.01)
A61K 31/425 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
(96) 07023848.0 *(96)* 2002 12 03
(97) 2008 10 22
(30) 336663 P, 2001 12 05, US
(54) Substituted benzoxazoles and analogues as estrogenic agents
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) Malamas, Michael S., 2443 Oleander Circle, Jamison PA 18929, US
McDevitt, Robert E., 232 Haworth Place, Sommerset NJ 08873, US
Manas, Eric S., 19 Viburnum Court, Lafayette Hill PA 19444, US
Gunawan, Iwan, 29 Rue Chagall, Sommerset NJ 08873, US
Collini, Michael D., 251 Davis Avenue, Clifton Heights PA 19018, US
Harris, Heather A., 210 Pine Drive, Phoenixville PA 19460, US
Keith, James C. Jr., 28 Vine Street, Andover MA 01820, US
Albert, Leo M., 17 Freeport Drive, Burlington MA 01803, US
Lyttle, Cecil R., 120 Edgehill Road, Bala Cynwyd PA 19004, US
(74) Connelly, Michael John, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/585*** (2006.01) *(11)* **1982719**
A61K 31/565 (2006.01)
A61K 31/567 (2006.01)
A61K 31/401 (2006.01)
A61K 38/55 (2006.01)
A61K 31/675 (2006.01)
A61P 9/12 (2006.01)
A61P 15/12 (2006.01)
(96) 08075587.9 *(96)* 2003 03 24
(97) 2008 10 22
(30) 375439 P, 2002 04 26, US
(54) Treatment of hypertension in women receiving hormone replacement therapy
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Karara, Adel H., 64 Yuma Trail, Branchburg, NJ 08876, US

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01) *(11)* **1974749**
C07K 16/00 (2006.01)
C07K 16/18 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
(96) 08158456.7 *(96)* 2002 04 17
(97) 2008 10 01
(30) 286782 P, 2001 04 26, US
293020 P, 2001 05 17, US
293020 P, 2001 05 17, US
301091 P, 2001 06 26, US
367002 P, 2002 03 22, US
(54) Cripto blocking antibodies and uses thereof
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) Sanicola-Nadel, Michele, 4 Maple Road, Winchester, MA 02142, US
Williams, Kevin, 7 Malden Street, Natick, MA 01760, US
Schiffer, Susan, 6 Moreland Avenue, Lexington, MA 02421, US
Rayhorn, Paul, 48 Mirimichi Road, Foxborough, MA 02035, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***B01D 11/04*** (2006.01) *(11)* **1980304**
A61K 9/14 (2006.01)
(96) 08160038.9 *(96)* 2003 12 18
(97) 2008 10 15
(30) 0229714, 2002 12 20, GB
(54) Apparatus and method for the isolation of produced particles as a suspension in a non-supercritical fluid
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Cooper, Simon, Murray c/o GlaxoSmithKline, Park Road, Ware, Essex SG12 0DP, GB
Merrifield, David, Roy c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Robertson, John c/oGlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Valder, Christopher, Edmund c/o GlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park South, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
(74) Povey, Alexander W.G., GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) Int.Cl. ***B01D 11/04*** (2006.01) *(11)* **1980305**
A61K 9/14 (2006.01)
(96) 08160046.2 *(96)* 2003 12 18
(97) 2008 10 15
(30) 0229714, 2002 12 20, GB
(54) Apparatus and method for the isolation of produced particles as a suspension in a non-supercritical fluid
(71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Cooper, Simon, Murray, GlaxoSmithKline Park Road, Ware, Essex SG12 0DP, GB
Merrifield, David, Roy c/oGlaxoSmithKline, New Frontiers Science Park, Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

Robertson, John c/oGlaxoSmithKline,
New Frontiers Science Park South, Third Avenue,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB
Valder, Christopher, Edmund c/oGlaxoSmithKline,
New Frontiers Science Park South, Third Avenue,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB

(74) Povey, Alexander W.G., GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) Int.Cl. ***B05D 7/24*** (2006.01) *(11)* **1982772**
C23C 18/12 (2006.01)
C09D201/00 (2006.01)
A61L 31/08 (2006.01)

(96) 08104285.5 *(96)* 2004 05 10
(97) 2008 10 22

(30) 10322182, 2003 05 16, DE
10324415, 2003 05 28, DE
10333098, 2003 07 21, DE

(54) Bio-compatible coated medical implants

(71) CINVENTION AG, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE

(72) Rathenow, Jörg, Am Sportplatz 10, 49610 Quakenbrück, DE
Ban, Andreas, Herdweg 69, 64285 Darmstadt, DE
Kunstmann, Jürgen, Kronthaler Strasse 38, 65812 Bad Soden, DE
Mayer, Bernhard, Fritz-Remy-Straße 5, 63071 Offenbach am Main, DE
Asgari, Sohéil, Sonnenbergerstrasse 5, 65193 Wiesbaden, DE

(74) Hansen, Norbert, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***B65D 75/58*** (2006.01) *(11)* **1980499**
B65B 61/18 (2006.01)

(96) 08075653.9 *(96)* 2002 10 10
(97) 2008 10 15

(30) 1019161, 2001 10 11, NL

(54) Plastic spout

(71) ITSAC N.V., Chuchubiweg 17, Willemstad, Curacao, AN

(72) Last, Laurens, Les Ligures (1005) 2, Rue Honore Labande, 98000 Monaco, MC

(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

---

(51) Int.Cl. ***C02F 1/00*** (2006.01) *(11)* **1980535**
C02F 1/68 (2006.01)
C02F 5/08 (2006.01)
F02C 7/16 (2006.01)
G05D 21/02 (2006.01)

(96) 07120995.1 *(96)* 1997 08 28
(97) 2008 10 15

(54) Performance-based Control System

(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US

(72) HAYS, George, 99 Skyline Drive, Morriston, Morris County, NJ 07960-5148, US
HAALAND, John, 85 Maple Avenue, Dover, Morris County, NJ 07801, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***C07D239/70*** (2006.01) *(11)* **1982980**
C07D471/04 (2006.01)

(96) 08011131.3 *(96)* 2001 08 14
(97) 2008 10 22

(30) 225361 P, 2000 08 14, US
243263 P, 2000 10 25, US

(54) Crystalline form of risperidone

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL

(72) Krochmal, Barnaba, Shevo 503/38, Gilo, 93845 Jerusalem, IL
Diller, Dov, Rehov Chida 20 Bayit Vegan, 96464 Jerusalem, IL
Dolitzky, Ben-Zion, Lohame Haghetto 32, Petach Tiqva, IL
Aronhime, Judith, Rehov Harav Maor Josef 5A, 76217 Rehovot, IL

(74) Russell, Tim, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) Int.Cl. ***C07D401/04*** (2006.01) *(11)* **1975164**
A61K 31/435 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)

(96) 08011371.5 *(96)* 2002 04 18
(97) 2008 10 01

(30) 284665 P, 2001 04 18, US

(54) Octahydrobenzimidazolone compounds as analgetics

(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(72) Goehring, R. Richard, 6195 Potters Lane, Pipersville, PA 18947, US
Chen, Zhengming, 11 Hudnut Lane, Belle Mead, NJ 08502, US
Kyle, Donald, 29 Weatherfield Drive, Newtown, PA 18940, US
Victory, Sam, 55 Quince Circle, Newtown, PA 18940, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***C07D405/10*** (2006.01) *(11)* **1980560**
C07D407/10 (2006.01)
C07D409/10 (2006.01)
C07D495/04 (2006.01)
C07D413/10 (2006.01)
C07D417/10 (2006.01)
A61K 31/381 (2006.01)
A61K 31/4035 (2006.01)
A61K 31/351 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/423 (2006.01)
A61K 31/428 (2006.01)
A61K 31/4433 (2006.01)
A61K 31/497 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)

(96) 08012499.3 *(96)* 2004 03 12
(97) 2008 10 15

(30) 2003070297, 2003 03 14, JP

(54) C-glycoside derivatives for the treatment of diabetes

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd., 6351, Oaza Sakaki, Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0697, JP

(72) Imamura, Masakazu, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Murakami, Takeshi, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Ikegai, Kazuhiro, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Iwasaki, Fumiyoshi, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Sugane, Takashi, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP

Kurosaki, Eiji, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Tomiyama, Hiroshi, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Noda, Atsushi, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Kitta, Kayoko, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP
Kobayashi, Yoshinori, Yamanouchi Pharmaceutical Co., Ltd. 21, Miyukigaoka, Tsukuba-shi Ibaraki-Pref., JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***C07K 14/605*** (2006.01) *(11)* **1980572**
A61K 38/26 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)

(96) 08156596.2 *(96)* 2002 02 15
(97) 2008 10 15

(30) 269276 P, 2001 02 16, US

(54) Long lasting glucagon-like peptide 2 (GLP-2) for the treatment of gastrointestinal diseases and disorders

(71) ConjuChem Biotechnologies Inc., Suite 3950, Third Floor 225 President Kennedy Avenue, Montreal, QC H2X 3Y8, CA

(72) Bridon, Dominique P, 1375 Scarboro, Ville Mont-Royal Québec H3P 2S2, CA
Boudjellab, Nissab, 2480 Sawmill Village Court, Columbus, OH 43235, US
Leger, Roger, 202 Upper Edison, St-Lambert Québec J4R 2V8, CA
Robitaille, Martin, 491 Frechette, Granby Québec J2G 6A2, CA
Thibaudeau, Karen, 700 Des Vignobles, Rosemere Québec J7A 4TA, CA
Carette, Julie, 4515 Des Outardes, Ste-Catherine Québec J0L 1E0, CA

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/12*** (2006.01) *(11)* **1983053**
C12N 5/10 (2006.01)
A61K 35/12 (2006.01)
C12N 5/00 (2006.01)

(96) 08003594.2 *(96)* 1995 07 20
(97) 2008 10 22

(30) 279773, 1994 07 20, US
432698, 1995 05 09, US

(54) Cell distribution control for cells within bioartifical organs

(71) Neurotech USA, Inc., 6 Blackstone Valley Place, Suite 500, Lincoln, RI 02865, US

(72) Schinstine, Malcolm, 116 Oriole Drive North, Ben Salem, PA 19020, US
Shoichet, Molly S., Dept. of Chem. Eng. University of Toronto Rm 213 200 College Street, Toronto Ontario M5S 1A4, CA
Gentile, Frank T., 57 Lawn Avenue, Warwick, RI 02888, US
Hammang, Joseph P., 3 Prospect Street, Barrington, RI 02806, US
Holland, Laura M., 1009 Davis Grove Road, Horsham, PA 19044, US
Cain, Brian M., 48 Irving Street, Everett, MA 02149, US
Doherty, Edward J., 10 Nathan Road, Mansfield, MA 02048, US
Winn, Shelley R., 13 Haven Street, Smithfield, RI 02917, US
Aebischer, Patrick, Chemin de Plantaz 65, 1095 Lutry, CH
Messing, Albee, 2431 Gold Drive, Madison, WI 53711, US

(74) Aston, Heidi Frances, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB

---

(51) Int.Cl. ***H01Q 1/22*** (2006.01) *(11)* **1983604**
H01Q 9/16 (2006.01)
H01Q 9/28 (2006.01)
B60C 23/04 (2006.01)
G06K 19/077 (2006.01)

(96) 08005267.3 *(96)* 2003 04 22
(97) 2008 10 22

(30) 356815, 2003 02 03, US

(54) Wireless communication device and method

(71) Mineral Lassen LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US

(72) Forster, Ian James, 31, Great Cob, Springfield Chelsford, Essex CM1 6LA, GB
Terranova, Steven N., Withrow and Terranova, PLLC, 201 Shannon Oaks Circle Suite 200, Cary, North Carolina 27511, US

(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***H04L 29/06*** (2006.01) *(11)* **1244266**
(96) 01129187.9 *(96)* 2001 12 08
(97) 2008 10 08

(30) 731836, 2000 12 08, US

(54) Method and apparatus to facilitate secure network communications with a voice responsive network interface device

(71) ITT Manufacturing Enterprises, Inc., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) Wrench, Edwin H., Jr., 10020 Tree Haven Court, San Diego, California 92131, US

(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office - Europe c/o ITT Cannon GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

---

(51) Int.Cl. ***H04N 7/173*** (2006.01) *(11)* **1981276**
(96) 07075976.6 *(96)* 2003 01 13
(97) 2008 10 15

(30) 348775 P, 2002 01 14, US
285205, 2002 10 30, US

(54) Cable television return link system with high data-rate side-band communication channels

(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Levinson, Frank H., 2690 Kipling Street, Palo Alto, CA 94306, US
Sage, Gerald F., 1654 Park Vista Drive, Chico, CA 95928, US
Lawson, Arthur Michael, 1385 James Court, Morgan Hill, CA 95037, US
Mostert, Willem A., 4757 241st Avenue SE, Issaquah, WA 98029, US

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

---

(51) Int.Cl. ***H04N 7/173*** (2006.01) *(11)* **1983752**
(96) 07075977.4 *(96)* 2003 01 13
(97) 2008 10 22

(30) 348775 P, 2002 01 14, US
285205, 2002 10 30, US

(54) Cable television return link system with high data-rate side-band communication channels

(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) Levinson, Frank H., 2690 Kipling Street,
Palo Alto, CA 94306, US
Sage, Gerald F., 1654 Park Vista Drive,
Chico, CA 95928, US
Lawson, Arthur Michael, 1385 James Court,
Morgan Hill, CA 95037, US
Mostert, Willem A., 4757 241st Avenue SE,
Issaquah, WA 98029, US

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) Int.Cl. ***H04Q 7/28*** (2006.01) *(11)* **1976312**
(96) 08159116.6 *(96)* 2004 02 27
(97) 2008 10 01

(54) Method, apparatus and system for a transmit channel request messaging for half-duplex voice communications systems

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Rao, Krishna, 7602 Barnhart Pl, Cupertino, CA 95014, US
Yau, Sing Janus, 108 Grange Street,
Ottawa Ontario K1Y 0N9, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,
London SW11 1BP, GB

Europos patento paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(2) straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4015*** (2006.01) (11) **1843761**
A61K 9/30 (2006.01) (13) T
(96) 05815688.6
(96) 2005 08 12 (97) 2006 08 03
(86) PCT/IN2005/000275
(86) 2005 08 12
(87) WO 2006/080029
(87) 2006 08 03
(30) MU00081, 2005 01 27, IN
(71) Alembic Limited, Alembic Campus, Alembic Road, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
(72) KSHIRSAGAR, Rajesh, Alembic Limited, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
JOSHI, Mayank, Alembic Limited, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
RAICHANDANI, Yogesh, Alembic Limited, Gujarat, Vadodara 390 003, IN
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo formuluotė
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0

(57) 1. Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo tabletės, kurias sudaro maždaug nuo 30% iki maždaug 85% levetiracetamo pagal svorį ir maždaug nuo 1% iki maždaug 50% vandenyje disperguojančio reakcijos greitį kontroliuojančio polimero, kuri pasirinktinai gali būti padengta funkciniu apvalkalu, sudarančiu pagal svorį maždaug 1%-5% šerdies, susidedančios iš vandenyje nedisperguojančio polimero ir vandenyje disperguojančio polimero kombinacijos.

2. Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo tabletės, kurios šerdį sudaro maždaug nuo 30% iki 85% pagal svorį levetiracetamo, maždaug 1%-50% vandenyje disperguojančio reakcijos greitį kontroliuojančio polimero, kuris yra padengtas funkciniu apvalkalu, sudarančiu pagal svorį maždaug 1%-5% šerdies, o minėtas funkcinis apvalkalas susideda iš vandenyje nedisperguojančio polimero ir vandenyje disperguojančio polimero kombinacijos.

3. Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo formuluotė, kai pacientui yra skiriama vartojimui per burną, maksimaliu levetiracetamo plazmos lygiu aprūpina per maždaug aštuonias - šešiolika valandų, o prailgintu terapiškai efektyviu plazmos lygiu aprūpina per dvidešimt keturias valandas ir mažina neuropsichiatrinių žalingų komplikacijų dažnumą, šalinant vaistų žemiausią ir didžiausią koncentraciją *in vivo*.

4. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 1 punktą, apimanti maždaug 50%-80% levetiracetamo pagal svorį, apie 20%-40% hidroksipropilmetilceliuliozės ir pasirinktinai pagal svorį nuo 1% iki maždaug 5% povidono.

5. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 2 punktą, apimanti maždaug 50%-80% levetiracetamo pagal svorį, apie 20%-40% hidroksipropilmetilceliuliozės ir pasirinktinai nuo maždaug 1% iki maždaug 5% povidono, o šerdis yra padengta funkciniu apvalkalu, susidedančiu iš etilo celiuliozės ir hidroksipropil-metilceliuliozės.

6. Prailginto atpalaidavimo tabletės pagal 5 punktą, šerdis yra padengta funkciniu apvalkalu, sudarančiu maždaug nuo 1% iki 12% šerdies pagal svorį, minėtas funkcinis apvalkalas susideda iš maždaug 70%-80% pagal svorį funkcinio apvalkalo iš etilo celiuliozės ir iš maždaug 20%-30% pagal svorį funkcinio apvalkalo iš hidroksipropilmetilceliuliozės

7. Prailginto atpalaidavimo tabletės pagal 5 punktą, šerdis yra padengta funkciniu apvalkalu, sudarančiu maždaug nuo 1% iki 12% šerdies pagal svorį, minėtas funkcinis apvalkalas susideda iš maždaug 70%-80% pagal svorį funkcinio apvalkalo iš etilo celiuliozės ir iš maždaug 20%-30% pagal svorį funkcinio apvalkalo iš laktozės.

8. Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo formuluotė turi tokį ištirpimo profilį USP aparate 1 (pintinė), esant 100 apsisukimų per minutę išgrynintame vandenyje prie 37°C temperatūros:

Laikas (valandos)	Prolonguoto levetiracetamo vidurkis %
2	<35
4	35–75
12	>75

9. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 1 punktą, apimanti maždaug 61%-73% levetiracetamo pagal svorį, maždaug 25%-35% hidroksipropil-metilceliuliozės pagal svorį ir pasirinktinai apie 1,1%-1,5% povidono pagal svorį.

10. Prailginto atpalaidavimo tabletės pagal 2 punktą, šerdį sudaro maždaug 61%-73% levetiracetamo pagal svorį, maždaug 25%-35% hidroksipropil-metilceliuliozės ir pasirinktinai nuo 1,1% iki 1,5% pagal svorį povidono, o šerdis yra padengiama funkciniu apvalkalu, susidedančiu iš etilo celiuliozės ir hidroksi-propilmetilceliuliozės

11. Prailginto atpalaidavimo tabletės pagal 10 punktą, šerdis yra padengiama funkciniu apvalkalu, pagal svorį susidedančiu iš maždaug 75% funkcinio apvalkalo iš etilo celiuliozės ir apie 25% pagal svorį apvalkalo iš hidroksipropilmetilceliuliozės.

12. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 2 punktą, kai funkcinis plėvelės apvalkalas pagal svorį sudaro 1%-6% bendro svorio.

13. Prailginto atpalaidavimo veikimo tabletė pagal 5 punktą, kai funkcinis apvalkalas susideda iš etilo celiuliozės, kuri turi 44,0%-51,0% etoksi grupių kiekio ir hidroksi-propilmetilceliuliozės, turinčios 2-6 cps klampumą esant 2% vandeniniam tirpalui su 28,0%-30,0% metoksi grupių kiekiu ir 7,0%-12,0% hidroksipropoksi grupės kiekiu.

14. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 1 punktą, kai tabletė paruošiama drėgnos granuliacijos, sausos granuliacijos arba tiesioginio suspaudimo būdu.

15. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 2 punktą, kai šerdis yra paruošiama drėgnos granuliacijos, sausos granuliacijos arba tiesioginio suspaudimo būdu ir padengiama arba padengimo vonioje, arba pseudoverdančio sluoksnio sistema.

16. Prailginto atpalaidavimo levetiracetamo formuluotė pagal 1 punktą, turi tokį ištirpimo profilį USP aparate 1 (pintinė), esant 100 apsisukimų per minutę išgrynintame vandenyje prie 37°C temperatūros:

Laikas (valandos)	Prolonguoto levetiracetamo vidurkis %
2	10-35
4	35-75
12	>80

17. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 1 punktą, yra toliau padengiama hidrofiliniu polimeru, kad pagerinti jos išvaizdą.

18. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 17 punktą, kai hidrofilinis polimeras yra glajinės medžiagos Opadry paruošto mišinio formos.

19. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 2 punktą, yra toliau padengiama hidrofiliniu polimeru, kad pagerinti jos išvaizdą.

20. Prailginto atpalaidavimo tabletė pagal 19 punktą, kai hidrofilinis polimeras yra glajinės medžiagos Opadry paruošto mišinio formos.

(51) Int.Cl. ***A61M 35/00*** (2006.01) *(11)* **1931413**
(13) T
(96) 06816259.3
(96) 2006 10 03 *(97)* 2007 04 12
(86) PCT/US2006/038855
(86) 2006 10 03
(87) WO 2007/041642
(87) 2007 04 12
(30) 20050242508, 2005 10 03, US
(71) KCI Licencing, Inc., P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
(72) BUBB, Stephen, K., St. Thomas, VI 00802, US
ZAMIEROWSKI, David, S., Overland Park, KS 66209, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Paciento išorinės sąsajos sistema ir būdas
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0
(57) 1. Žaizdų arba incizijų tvarstymo komplektas, kuris apima:
paciento išorinės sąsajos bloką, apimantį išorinį skysčio perdavimo elementą, kur minėtas skysčio perdavimo elementas yra pritaikytas perduoti skystį nuo žaizdos arba incizijos; minėtam paciento išorinės sąsajos blokui apimant su pertekliumi uždėtą ant skysčio perdavimo elemento apgaubimą, kontaktuojantį su supančiu odos paviršiumi; ir kur
skysčio perdavimo elementas turi porėtą šerdį su paviršiniu sluoksniu ir jungiančiu sugeriančios medžiagos sluoksniu.

2. Tvarstymo komplektas pagal 1 punktą, apimantis minėtą apgaubimą turintį kanalą link skysčio perdavimo elemento; ir minėtam kanalui sudarant surinkiklį, skirtą skystų išskyrų iš tvarstymo komplekto pašalinimui.

3. Tvarstymo komplektas pagal 1 punktą, apimantis vidinį skysčio perdavimo elementą, esantį žaizdoje arba incizijoje, takiai susijungtą su minėtu išoriniu skysčio perdavimo elementu.

4. Tvarstymo komplektas pagal 3 punktą, kur vidinis skysčio perdavimo elementas turi dreną, kurios vidine dalis yra žaizdoje arba incizijoje ir išorinė dalis išsidėsčiusi jos išorėje.

5. Tvarstymo komplektas pagal 4 punktą, kuris apima daugybę minėtų drenų, kurių kiekviena sudaryta iš plokščios lanksčios medžiagos, ir kiekviena minėtos drenos išorinė dalis yra užlenkta virš odos paviršiaus greta žaizdos arba incizijos.

6. Tvarstymo komplektas pagal 2 punktą, apimantis šerdį, turinčią proksimalinį ir distalinį paviršius ir kraštelį, besitęsiantį perimetru tarp jų; minėtą sugeriančios medžiagos sluoksnį, turintį proksimalinį sugeriančios medžiagos sluoksnį, sudarantį minėtą šerdies proksimalinį paviršių ir pritaikytą apgaubti žaizdą arba inciziją; ir distalinį sugeriančios medžiagos sluoksnį, jungiantį šerdies distalinį paviršių ir apgaubimą.

7. Tvarstymo komplektas pagal 2 punktą, kuriame šerdis susideda iš retikuliuotos suspaudžiamos putų medžiagos, pasirinktos iš grupės, susidedančios iš poliuretano eterio (PUE) ir polivinilacetato (PVA).

8. Tvarstymo komplektas pagal 2 punktą, kuriame sugerianti medžiaga yra viskozė.

9. Tvarstymo komplektas pagal 1 punktą, apimantis slėgio šaltinį, prijungtą prie skysčio perdavimo elemento.

10. Tvarstymo komplektas pagal 9 punktą, turintis skysčio surinkiklį, įtaisytą ant apgaubimo ir prijungtą prie slėgio šaltinio.

11. Tvarstymo komplektas pagal 9 punktą, kuriame slėgio šaltinis turi rankinio valdymo vakuuminio tipo įrenginį.

12. Tvarstymo komplektas pagal 1 punktą, kuris apima sugeriančios medžiagos apgaubimą, dengiantį šerdį ir apimantį minėtos sugeriančio medžiagos sluoksnį, kur apgaubimas apima perimetro kraštą; skysčio perdavimo elementui turint suspaustą ir nesuspaustą konfigūracijas; ir sugeriančios medžiagos kraštui išsilenkiant ir sudarant horizontaliai išsikišantį apvadą su skysčio perdavimo elementu jo suspaustoje konfigūracijoje.

13. Tvarstymo komplektas pagal 2 punktą, apimantis šerdį sudarančią oro įtraukimo vidinę zoną, veikiamą negatyvaus slėgio; šerdį sudarančią skysčio perdavimo zoną prie savo išorinio paviršiaus ir esančią greta sugeriančios medžiagos sluoksnio; ir skysčio perdavimo zoną skysčio nukreipimui nuo žaizdos arba incizijos į minėtą surinkiklį.

14. Tvarstymo komplektas pagal 9 punktą, apimantis daviklį pajungtą prie skysčio perdavimo elemento ir

pritaikytą nuskaityti jo parametrus ir paduoti išėjimo signalą, atitinkantį minėtus parametrus, valdiklį, sujungtą su minėtu davikliu ir gaunantį iš jo įėjimo signalus ir paduodantį išėjimo signalą slėgio šaltiniui; ir grįžtamojo ryšio grandinę, sujungtą su valdiklio išėjimu ir valdikliu, skirtą paduoti grįžtamojo ryšio signalą, atitinkamai, valdiklio įėjimui ir išėjimui, kurie yra tie patys minėtame valdiklyje.

15. Žaizdų arba incizijų tvarstymo komplektas, kuris apima paciento išorinės sąsajos bloką, turintį išorinį skysčio perdavimo elementą, kur minėtas skysčio perdavimo elementas yra pritaikytas skysčiui perduoti nuo žaizdos arba incizijos, paciento išorinės sąsajos blokui apimant su pertekliumi uždėtą ant skysčio perdavimo elemento apgaubimą, kontaktuojantį su supančiu odos paviršiumi; ir kur skysčio perdavimo elementas turi porėtą šerdį su paviršiniu sluoksniu, apgaubimas turi kanalą skysčio perdavimo elementui, minėtam kanalui sudarant surinkiklį, skirtą skystų išskyrų iš tvarstymo komplekto pašalinimui; vidinį skysčio perdavimo elementą, esantį žaizdoje arba incizijoje, takiai sujungtą su išoriniu skysčio perdavimo elementu ir turintį daugybę drenų, kurių kiekviena turi vidinę dalį, esančią žaizdoje arba incizijoje ir išorinę dalį, esančią išorėje; kiekvienai drenai esant sudarytai iš plokščios lanksčios medžiagos, kur kiekvienos drenos išorinė dalis yra užlenkta virš odos paviršiaus greta žaizdos arba incizijos; slėgio šaltinį, prijungtą prie skysčio perdavimo elemento, sugeriančios medžiagos apklojimą, dengiantį minėtą šerdį ir apimanti perimetro kraštą;
minėtam skysčio perdavimo elementui turint suspaustą ir nesuspaustą konfigūracijas, minėtam sugeriančios medžiagos kraštui išsilenkiant ir sudarant horizontaliai išsikišantį apvadą su skysčio perdavimo elementu jo suspaustoje konfigūracijoje; kur minėta šerdis sudaro oro įtraukimo vidinę zoną, veikiamą negatyvaus slėgio, ir šerdis sudaro skysčio perdavimo zoną prie savo išorinio paviršiaus ir gretimą sugeriančios medžiagos apdengimui; ir skysčio perdavimo zonai adaptuotai skystį nukreipti nuo žaizdos arba incizijos į minėtą surinkiklį; daviklį, prijungtą prie skysčio perdavimo elemento ir pritaikytą nuskaityti jo parametrus ir perduoti išėjimo signalą, atitinkantį minėtus parametrus; valdiklį, prijungtą prie minėto daviklio ir iš jo gaunantį įėjimo signalus ir paduodantį išėjimo signalą į slėgio šaltinį; ir grįžtamo ryšio grandinę, prijungtą prie minėto valdiklio išėjimo ir prie valdiklio, skirtą paduoti grįžtamo ryšio signalą atitinkamai valdiklio išėjimui ir įėjimui, kurie yra tie patys minėtame daviklyje.

16. Žaizdų arba incizijų išorinio gydymo būdas, apimantis stadijas, kuriose
paruošia paciento išorinės sąsajos bloką, turintį išorinį skysčio perdavimo elementą, talpina paciento išorinės sąsajos bloką ant paciento žaizdos arba incizijos, paruošia apgaubimą ir uždeda jį virš minėto skysčio perdavimo elemento kontaktuojant su supančiu odos paviršiumi;
įtaiso minėtą skysčio perdavimo elementą su porėta šerdimi, turintį paviršinį ir jungiamąjį sugeriančios medžiagos sluoksnį, perduoda skystį iš žaizdos arba incizijos į skysčio perdavimo elementą.

17. Hemostatas, apimantis paciento išorinės sąsajos bloką, turintį išorinį perdavimo elementą, kur paciento išorinės sąsajos blokas turi apgaubimą, uždėtą virš minėto perdavimo elemento, kontaktuojant su supančiu odos paviršiumi, ir apimantis surinkiklį, minėtam perdavimo elementui turint porėtą šerdį ir paviršinį sluoksnį; ir slėgio šaltinį, sujungtą su skysčio perdavimo elementu per minėtą surinkiklį.

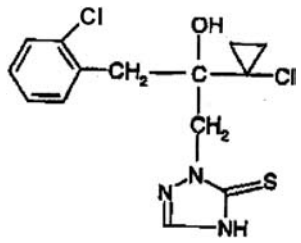
18. Hemostatas pagal 16 punktą, apimantis daviklį, prijungtą prie minėto perdavimo elemento ir pritaikytą jo parametrų nustatymui ir išėjimo signalo, atitinkančio minėtus parametrus, padavimui; valdiklį, prijungtą prie minėto daviklio, gaunančio įėjimo signalus ir paduodančio išėjimo signalus į slėgio šaltinį; ir grįžtamo ryšio grandinę, prijungtą prie minėto valdiklio išėjimo ir prie valdiklio grįžtamo ryšio, skirtą signalo padavimui atitinkamai valdiklio išėjimui ir valdiklio įėjimui, kurie minėtame daviklyje yra tie patys.

19. Hemostazės būdas, apimantis stadijas, kuriose:
paruošia paciento išorinės sąsajos bloką, turintį išorinį perdavimo elementą, uždeda perdavimo elementą pacientui;
paruošia minėto paciento išorinės sąsajos bloką su apgaubimu ir jį uždeda virš minėto perdavimo elemento, kontaktuojant su supančiu odos paviršiumi; perdavimo elemente įtaiso surinkiklį; minėtam skysčio perdavimo elementui turint porėtą šerdį ir paviršinį sluoksnį;
įtaiso slėgio šaltinį; prijungia slėgio šaltinį prie skysčio perdavimo elemento per surinkiklį; ir taiko subderminį hemostatinį slėgį pacientui per paciento sąsajos bloką.

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

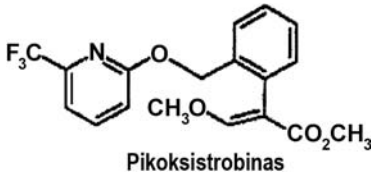
(51) Int.Cl. ***A01N 43/653*** (2006.01) (11) **1642499**
A01N 43/40 (2006.01) (13) T
(96) 05026582.6
(96) 2003 02 26
(97) 2006 04 05
(97) 2008 06 11
(30) 10208838, 2002 03 01, DE
(72) Ammermann, Eberhard, Dr., DE
Stierl, Reinhard, Dr., DE
Lorenz, Gisela, Dr., DE
Strathmann, Siegfried, Dr., DE
Schelberger, Klaus, DE
Spadafora, James V., Dr., US
Christen, Thomas, Dr., 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) Fungicidiniai mišiniai, kurių pagrindą sudaro protiokonazolas ir pikoksistrobinas
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

(57) 1. Fungicidinis mišinys, apimantis:
(1) 2-[2-(1-chlorcikloprapil)-3-(2-chlorfenil)-2-hidroksipropil]-2,4-dihidro-[1,2,4]-triazol-3-tiono (protiokonazolas), kurio formulė I:



(I)

arba jo druskų arba aduktų ir
(3) pikoksistrobino, kurio formulė III:



(III)

Pikoksistrobinas

arba jo druskų arba aduktų sinergistiškai veiksmingą kiekį.

2. Fungicidinis mišinys pagal 1 punktą, kuriame I formulės protiokonazolo masių santykis su III formulės pikoksistrobinu yra nuo 20:1 iki 1:20.

3. Žalingų grybelių kontrolės būdas, kuris apima žalingų grybelių, jų arealo arba augalų, sėklų, dirvožemių, plotų, medžiagų ir erdvių apdorojimą fungicidiniu mišiniu pagal 1 punktą, siekiant apsaugoti nuo jų.

4. Būdas pagal 3 punktą, kuriame I formulės junginys pagal 1 punktą ir III formulės junginys pagal 1 punktą yra taikomi vienu metu, tai yra kartu arba atskirai, arba paeiliui.

5. Būdas pagal 3 arba 4 punktą, kuriame fungicidinis mišinys arba I formulės junginys su III formulės junginiu pagal 1 punktą yra taikomi nuo 0,01 iki 8 kg/ha kiekiu.

6. Fungicidinė kompozicija, apimanti fungicidinį mišinį pagal 1 punktą ir kietą arba skystą nešiklį.

(51) Int.Cl. ***A21D 2/00*** (2006.01) (11) **1558089**
B65D 81/34 (2006.01) (13) T
(96) 03780288.1
(96) 2003 10 03
(97) 2005 08 03
(97) 2008 06 18
(86) PCT/FR2003/050076
(86) 2003 10 03
(87) WO 2004/032633
(87) 2004 04 22
(30) 0212546, 2002 10 09, FR
(72) Berthault, François, FR
(73) Berthault, François,
17240 Saint Genis de Saintonge, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Tara kukurūzų spragėsiams paruošti mikrobangų krosnelėje
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 8

(57) 1. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti, ypač kukurūzų grūdams, gaminant kukurūzų spragėsius, apimantis konteinerį (12) su kompensacijos zona (16), galinčia užimti mažiausiai dvi padėtis, vieną - sulenktą ir kitą - išskleistą, ir pagrindą, pritaikytą talpinti kukurūzų grūdus, ir b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindas yra standus į aukštį taip, kad atributų ribotą erdvę, kurioje gali būti laikomi kukurūzų grūdai, kai kompensacijos zona yra sulenktoje padėtyje.

2. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompensacijos zoną sudaro keturi paviršiai, du sulankstomi paviršiai (26) ir du standūs paviršiai (28), nukreipti vienas į kitą, kiekvienas iš sulankstomų paviršių (26) turi klostę (30), iš esmės per vidurį kiekvieno iš šių paviršių ir lygiagrečią pagrindui, o kiekvienas iš standžių paviršių (28) turi pirmąją klostę (32), iš esmės per vidurį kiekvieno iš šių paviršių ir lygiagrečią pagrindui, ir įstrižas klostes (36).

3. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji klostė (32) ant standaus paviršiaus (28) centrinėje dalyje turi išpjovą (34), galinčią sudaryti langą su keičiama anga.

4. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi išskleidimo priemones (18) su dviem liežuvėliais (38), po vieną sulankstomam paviršiui (26).

5. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienas liežuvėlis (38) prikabintas prie kiekvieno sulankstomo paviršiaus (26) išorinės sienelės.

6. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi atidarymo / uždarymo priemones (20).

7. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atidarymo / uždarymo priemonės (20) turi dvi sulenkiamas atlankas (46, 48), iš kurių kiekviena turi ąselę (50, 52).

8. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompensacijos zona (16) ir atidarymo / uždarymo priemonės (20) pagamintos iš vieno gabalo, iš medžiagos, turinčios tam tikrą standumą, panašiai kaip kartonas.

9. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi padėklą (62), pritvirtintą prie pagrindo (14).

10. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padėklas (62), pagamintas iš sulankstomo ruošinio (64), turi metalizuotą lakštą (66), kuris nedengia ruošinio vietų, dėl sulenkimo kontaktuojančių viena su kita.

11. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padėklas prie savo šoninių sienelių turi iškyšas (76), galinčias uždengti dalį arba visas dėžės (10) vidines sieneles.

12. Įrenginys maisto produktams pateikti ir paruošti pagal bet kurį iš 9-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padėklas turi elementą, sudarantį dangą maisto produktų izoliavimui, arba plėvelės formos, arba dengiančio lakšto formos (78), pagamintą iš kartono arba pusiau standžios medžiagos, sujungtą su kartono dėžutės (62) šoninėmis sienelėmis suvirinimo arba suklijavimo priemonėmis, pageidautina, termoklijais.

---

(51) Int.Cl. ***A43B 7/12*** (2006.01) *(11)* **1551243**
(13) T

(96) 03753547.3
(96) 2003 10 13

(97) 2005 07 13
(97) 2008 07 09

(86) PCT/EP2003/011307
(86) 2003 10 13
(87) WO 2004/034830
(87) 2004 04 29

(30) PD20020264, 2002 10 15, IT

(72) POLEGATO MORETTI, Mario, IT
FERRARESE, Antonio, IT

(73) Geox S.p.A., 31044 Montebelluna Localita Biadene (Treviso), IT

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

(54) Vandeniui nepralaidus ir kvėpuotantis padas batams ir jo gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 3

(57) 1. Vandeniui nepralaidus kvėpuojantis (10) padas, skirtas batams, turintis apatinę dalį (11), pagamintą iš odos arba panašios kvėpuojančios ir vandeniui nepralaidžios medžiagos, kuri bent iš dalies yra uždengta į viršų nukreiptoje srityje membrana (12), pagaminta iš medžiagos, kuri yra kvėpuojanti ir nepralaidi vandeniui, kur minėta membrana (12) yra sujungta perimetriškai su apatine dalimi (11), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta membrana (12) yra sujungta su apatine dalimi per šilkografijos būdu suformuotą sandarinamąjį žiedą (14), pagamintą iš polimero, turinčio mažiausiai 60 masės % sausosios liekanos, tirpalo arba dispersijos, kartu su fiksuojančiais agentais.

2. Padas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vandeniui nepralaidi ir garams pralaidi membrana (12) yra pagaminta iš išplėsto politetrafluoretileno.

3. Padas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta vandeniui nepralaidi ir garams pralaidi membrana (12) neturi atramos, ir yra nuo 5 iki 40 mikronų storio.

4. Padas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta membrana (12) yra perimetriškai atitolinta nuo minėtos apatinės dalies (11) briaunos.

5. Padas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta membrana (12) yra pritvirtinta prie apatinės dalies panaudojant klijus (13), uždėtus taškais.

6. Pado pagal vieną arba daugiau iš ankstesnių punktų gamybos būdas, susidedantis iš:
- paruošimo rėmo (15), kuris bent perimetrinėse membranos (12) srityse, pasirinktoje apatinės dalies (11) pozicijoje, turi audinį su tinkleliu, kuris yra pakankamai platus, kad leistų praeiti polimero, turinčio mažiausiai 60 masės % sausosios liekanos, tirpalui arba dispersijai kartu su fiksuojančiais agentais;
- minėtos membranos (12) išdėstymo ant minėtos apatinės dalies (11);
- minėtos apatinės dalies (11) ir minėtos membranos (12) padėjimo po minėtu rėmu (15), minėto polimero tirpalo arba dispersijos užliejimą ant minėto rėmo (15), priverčiant jį prasiskverbti pro minėto rėmo (15) tinklelį, suformuojant bent vieną sandarinamojo žiedo (14) sluoksnį;
- montažo, sudaryto iš apatinės dalies (11), membranos (12) ir žiedo (14), pašalinimo; ir
- montažo džiovinimo.

7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas polimero, turinčio mažiausiai 60 masės % sausosios liekanos, tirpalas arba dispersija yra poliuretano tirpalas arba dispersija.

8. Būdas pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima tinklines jungtis sudarančių agentų įdėjimą į minėto poliuretano polimero, turinčio mažiausiai 60 masės % sausosios liekanos, tirpalą arba dispersiją.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti tinklines jungtis sudarantys agentai yra katalizuoti izocianatai.

10. Būdas pagal vieną arba daugiau iš 6-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima pašildymo žingsnį po to, kai yra suformuojamas minėtas

žiedas (14) tam, kad būtų pagreitinamas minėto polimero tirpalo arba dispersijos tinklinių jungčių susidarymas.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas pašildymas yra atliekamas iš esmės 60-80°C temperatūroje.

12. Būdas pagal 6 punktą, apimantis parengiamąjį klijų aktyvatorių, sudarytų iš mažo klampumo poliuretano polimerų tirpalų arba dispersijų, uždėjimą ant minėtos apatinės dalies (11) taip, kad galėtų įsiskverbti pro minėtos odos struktūrą.

13. Būdas pagal 6 punktą, apimantis parengiamąjį poliuretanų, turinčių mažą santykinę molekulinę masę tirpale arba dispersijoje, uždėjimą ant minėtos apatinės dalies (11).

14. Būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima tinklines jungtis sudarančių agentų įdėjimą į minėtų poliuretanų, turinčių mažą santykinę molekulinę masę, tirpalą arba dispersiją.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti tinklines jungtis sudarantys agentai yra katalizuoti izocianatai.

16. Būdas pagal 6 punktą, prieš minėtos membranos (12) išdėstymą ant minėto rėmo (15), apima minėto rėmo (15) sričių, kurias reikia palikti neuždengtas minėtu polimero tirpalu arba dispersija, uždengimą fototipine technika.

17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos sritys, dengiamos fototipija, yra sritys, vėliau padengiamos minėta membrana (12), išskyrus sritis, kurios atitinka jos briaunas.

18. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos membranos (12) išdėstymo ant minėtos apatinės dalies (11) žingsnis taip pat apima minėtos membranos (12), prieš tai apdorotos klijų taškais (13), priklijavimą prie minėtos apatinės dalies (11).

19. Būdas pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas priklijavimas yra atliekamas karšto presavimo būdu.

20. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėto polimero tirpalo arba dispersijos įsiskverbimo pro minėto rėmo (15) tinklelį palengvinimą veikiant pagalbine medžiaga.

(51) Int.Cl. ***A43B 13/16*** (2006.01) *(11)* **1352579**
A43B 13/14 (2006.01) *(13)* T
A43B 13/18 (2006.01)
(96) 03252287.2
(96) 2003 04 10
(97) 2003 10 15
(97) 2008 06 25
(30) 371315 P, 2002 04 10, US
(72) Schoenborn, Mary L., US
Fredericksen, Raymond M., US
(73) Wolverine World Wide, Inc., Rockford, Michigan 49351, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Avalynės padas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 8

(57) 1. Vidinis padas (14), susidedantis iš:
pado paviršaus, turinčio šoninę sritį ir vidurinę sritį;
neutraliosios dalies (20), einančios bent per pado paviršiaus vidurinę sritį; ir šoninės išlyginamosios dalies (22), išdėstytos bent pado paviršiaus šoninėje srityje;
šoninė išlyginamoji dalis tęsiasi nuo paviršiaus, po dėvėtojo pado penktojo padikaulio artimiausia galvute, iki paviršiaus, po dėvėtojo pado penktojo padikaulio tolimąja galvute, iki paviršiaus, po dėvėtojo pado antrojo padikaulio tolimąja galvute, ši šoninė išlyginamoji dalis turi vidurinį kraštą, visas vidurinis kraštas atribotas minėta neutraliąja dalimi, šoninė išlyginamoji dalis turi didesnį atsparumą suspaudimui negu minėta neutralioji dalis.

2. Vidinis padas pagal 1 punktą, papildomai apimantis išlenkimo vietą, turinčią centrinę sritį, ir kulno vietą, turinčią vidurinę sritį ir šoninę sritį, neutralioji dalis (20) eina bent per centrinę sritį, per išlenkimo vietą ir kulno vietos šoninę sritį.

3. Vidinis padas (14) pagal 1 punktą, papildomai apimantis pado fiksavimo dalį (24), naudojant esančią po dėvėtojo pado penktojo padikaulio tolimąja galvute, ši pado fiksavimo dalis išdėstyta su šonine išlyginamąja dalimi (22) ir nesiekia pado paviršiaus šoninio krašto, pado fiksavimo dalis (24) turi mažesnį atsparumą suspaudimui negu minėta šoninė išlyginamoji dalis (22).

4. Vidinis padas (14) pagal 3 punktą, kur pado fiksavimo dalis (24) turi mažesnį atsparumą suspaudimui negu neutralioji dalis (20) ir (arba) dar turi vidurinę išlyginamąją dalį (26), besitęsiančią nuo kulno vietos vidurinės srities per išlenkimo vietos vidurinę sritį, ši vidurinė išlyginamoji dalis (26) turi didesnį atsparumą suspaudimui negu neutralioji dalis (20), ir, pageidautina, kad vidurinė išlyginamoji dalis (26) ir šoninė išlyginamoji dalis (22) turėtų iš esmės vienodą atsparumą suspaudimui.

5. Vidinis padas (14) pagal 2 punktą, dar apimantis lankstumo liniją, einančią horizontaliai skersai vidinio pado ir apibrėžtą dėvėtojo pado natūralia lankstumo linija; ir kur šoninė išlyginamoji dalis (22) nesiekia lankstumo linijos; ir, pageidautina, kad papildomai apimtų kulno fiksavimo dalį (28), išdėstytą kulno vietos centre, ši kulno fiksavimo dalis (28) turi mažesnį atsparumą suspaudimui negu neutralioji dalis (20).

6. Vidinis padas (14) pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur neutralioji dalis (20) pagaminta iš pirmosios medžiagos, o šoninė išlyginamoji dalis (22) pagaminta iš antrosios medžiagos, pirmosios medžiagos kietumas yra mažesnis negu antrosios medžiagos kietumas, ir, pageidautina, kad vidurinė išlyginamoji dalis (26) būtų pagaminta iš trečiosios medžiagos, šios trečiosios medžiagos kietumas būtų didesnis negu pirmosios medžiagos kietumas arba pirmosios medžiagos kietumas būtų mažesnis negu trečiosios medžiagos kietumas, ir (arba) kur pado fiksavimo dalis (24) pagaminta iš ketvirtosios medžiagos, šios ketvirtosios medžiagos kietumas yra mažesnis negu pirmosios arba antrosios medžiagos kietumas.

7. Vidinis padas (14) pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur neutraliosios dalies (20) kietumo vertė yra apytikriai 55 pagal Asker C skalę, šoninės išlyginamosios dalies (22) kietumo vertė yra apytikriai 65 pagal Asker C skalę, vidurinės išlyginamosios dalies (26) kietumo vertė yra apytikriai 65 pagal Asker C skalę, o pado fiksavimo dalies (24) kietumo vertė yra apytikriai 40 pagal Asker C skalę.

8. Vidinis padas (14) pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur neutralioji dalis (20) turi daugybę skylučių, suteikiančių neutraliajai daliai (20) mažesnį atsparumą suspaudimui negu šoninės išlyginamosios dalies (22), ir, pageidautina, kad pado fiksavimo dalis (24) turėtų vieną arba daugiau skylučių, suteikiančių pado fiksavimo daliai (24) mažesnį atsparumą suspaudimui negu šoninės išlyginamosios dalies (22) ir neutraliosios dalies (20).

9. Vidinis padas (14) pagal 1 punktą, papildomai apimantis kulno vietą ir išlenkimo vietą, kur šoninė išlyginamoji dalis (22) tęsiasi bent per pėdos šoninę dalį.

10. Vidinis padas (14) pagal 9 punktą, kur vidinis padas (14) apima lankstumo zoną (60), besitęsiančią per pėdos dalį link, naudojant, pėdikaulių tolimųjų galvučių, šoninė išlyginamoji dalis (22) nesiekia lankstumo zonos (60), arba kur neutralioji dalis (20) tęsiasi bent per iš esmės visą lankstumo zoną (60).

11. Vidinis padas (14) pagal 9 punktą, kur kiekviena ir neutralioji dalis (20), ir šoninė išlyginamoji dalis (22), ir pado fiksavimo dalis (24) išlietos spaudimu iš skirtingo kietumo medžiagų.

12. Avalynės gaminys, apimantis vidinį padą (14) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01) *(11)* **1567135**
A61K 9/72 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/46 (2006.01)
(96) 03785648.1
(96) 2003 11 19
(97) 2005 08 31
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2003/012911
(86) 2003 11 19
(87) WO 2004/047796
(87) 2004 06 10
(30) 10255387, 2002 11 28, DE
(72) HARTIG, Mareke, DE
TRUNK, Michael, DE
WALZ, Michael, DE
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, 55216 Ingelheim, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Inhaliacijai skirta miltelių kompozicija, turinti tiotropiumo
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0
(57) 1. Supakuoti inhaliaciniai milteliai, turintys 0,001-3 % tiotropiumo priemaišoje su fiziologiškai priimtinu užpildu, parinktu iš monosacharidų, disacharidų, oligo- ir polisacharidų, polialkoholių arba druskų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad užpildas turi vidutinį dalelių dydį 10-50 μm, 10 % smulkaus turinio 0,5-6 μm ir specifinį paviršių 0,1-2 m^2/g, kur atskira dozė supakuota į miltelių paketą ir miltelių paketai yra sudaryti iš medžiagos, pagamintos iš sintetinio plastiko.

2. Inhaliaciniai milteliai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad tiotropiumas yra jo chlorido, bromido, jodido, metansulfonato arba para-toluensulfonato formos.

3. Inhaliaciniai milteliai pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad fiziologiškai priimtinas užpildas yra parinktas iš gliukozės, arabinozės, laktozės, sacharozės, maltozės ir trehalozės, pasirinktinai jų hidrato formos.

4. Kapsulė, turinti inhaliacinių miltelių pagal vieną iš 1-3 punktų.

5. Kapsulė pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kapsulės medžiaga susideda iš sintetinių plastikų.

6. Kapsulė pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kapsulės medžiaga yra parinkta iš polietileno, polikarbonato, poliesterio, polipropileno ir polietileno tereftalato.

7. Kapsulė pagal vieną iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi maždaug 1-20 mg inhaliacinių miltelių pagal vieną iš 1-3 punktų.

8. Inhaliacinių miltelių pagal vieną iš 1-3 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto kvėpavimo susirgimų gydymui, konkrečiai COPD (kompulsinė-obstrukcinė plaučių liga) ir/arba astmos gydymui.

9. Inhaliacinis rinkinys, susidedantis iš kapsulės pagal vieną iš 4-7 punktų ir inhaliatorius, kuris gali būti panaudotas inhaliacinių miltelių išdavimui iš milteliais užpildytų kapsulių.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/14*** (2006.01) *(11)* **1455756**
A61K 9/16 (2006.01) *(13)* T
A61K 9/51 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
(96) 02796109.3
(96) 2002 12 09
(97) 2004 09 15
(97) 2008 07 09
(86) PCT/US2002/041655
(86) 2002 12 09
(87) WO 2003/049718
(87) 2003 06 19
(30) 340040 P, 2001 12 10, US
(72) BOSCH, William, H., US
LIVERSIDGE, Elaine, US
SHELUKAR, Suhas, D., US
THOMPSON, Karen, C., US
(73) Merck & Co., Inc., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Tachikinino receptoriaus antagonisto nanodalelių formos farmacinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0
(57) 1. Nanodalelių formos kompozicija, apimanti 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil)etoksi)-3-(S)-

(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo) metilmorfolino junginį arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, kai junginys turi adsorbuotą ant jo paviršiaus bent jau vieną paviršiaus stabilizatorių kiekiu, pakankamu, kad palaikytų veiksmingą vidutinį dalelės dydį, mažesnį negu apie 1000 nm.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje nanodalelės turi veiksmingą vidutinį dalelės dydį, mažesnį negu apie 400 nm.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, kurioje nanodalelės turi veiksmingą vidutinį dalelės dydį, mažesnį negu apie 250 nm.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, kurioje paviršiaus stabilizatorius yra parinktas iš hidroksipropilceliuliozės, hidroksipropilmetilceliuliozės, ypatingai mažo klampumo hidroksipropilceliuliozės, mažo klampumo hidroksipropilceliuliozės, polivinilpirolidono, etileno oksido ir propileno oksido blokinio kopolimero, dioktilnatriosulfosukcinato ir natrio laurilsulfato.

5. Kompozicija pagal 3 punktą, kurioje paviršiaus stabilizatorius yra ypatingai mažo klampumo hidroksipropilceliuliozė arba natrio laurilsulfatas.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti nanodalelių formos kompoziciją pagal bet kurį iš nuo 1 iki 5 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti nanodalelių formos kompoziciją pagal bet kurį iš nuo 1 iki 5 punktų, kuri purškiant džiovinama arba purškiant padengiama ant kieto laikiklio.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kuriame kietas laikiklis yra parinktas iš mikrokristalinės celiuliozės rutuliukų, cukraus-krakmolo rutuliukų ir laktozės rutuliukų.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil)etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo)-metilmorfolino junginį, turintį dalelės dydį, mažesnį negu apie 400 nm, paviršiaus stabilizatorių, redisperguojantį agentą ir kietą laikiklį.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti apie 5-60 masės % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil) etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo)-metilmorfolino, turinčio dalelės dydį, mažesnį negu apie 1000 nm; apie 1-20 masės % paviršiaus stabilizatoriaus; apie 0-50 masės % redisperguojančio agento; apie 0-90 masės % kieto laikiklio; ir apie 0-5 masės % tepiklio.

11. Farmacinė kompozicija, kaip pareikšta 10 punkte, apimanti apie 25-50 masės % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil)etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo) metilmorfolino, turinčio dalelės dydį, mažesnį negu apie 1000 nm; apie 5-15 masės % paviršiaus stabilizatoriaus; apie 0-50 masės % redisperguojančio agento; apie 10-50 masės % kieto laikiklio; ir apie 0-5 masės % tepiklio.

12. Farmacinė kompozicija, kaip pareikšta 10 punkte, apimanti apie 5-60 masės % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil)etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo) metilmorfolino, turinčio dalelės dydį, mažesnį negu apie 1000 nm; apie 1-20 masės % hidroksipropilceliuliozės; apie 10-50 masės % sacharozės; apie 5-80 masės % mikrokristalinės celiuliozės; ir apie 0-5 masės % natrio laurilsulfato.

13. Farmacinė kompozicija, kaip pareikšta 12 punkte, apimanti apie 10-50 masės % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil)etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo) metilmorfolino, turinčio dalelės dydį, mažesnį negu apie 1000 nm; apie 2-15 masės % hidroksipropilceliuliozės; apie 10-50 masės % sacharozės; apie 5-60 masės % mikrokristalinės celiuliozės; ir apie 0-2 masės % natrio laurilsulfato.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti apie 30-45 masės % 2-(R)-(1-(R)-(3,5-bis(trifluormetil)fenil) etoksi)-3-(S)-(4-fluor)fenil-4-(3-(5-okso-1H,4H-1,2,4-triazolo)-metilmorfolino; apie 5-10 masės % hidroksipropilceliuliozės; apie 30-45 masės % sacharozės; apie 15-20 masės % mikrokristalinės celiuliozės; ir apie 0-0,5 masės % natrio laurilsulfato.

15. Kompozicijos, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 14 punktų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto nerimo arba vėmimo gydymui arba prevencijai.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/54*** (2006.01) *(11)* **1578406**
(13) T
(96) 03777508.7
(96) 2003 12 23
(97) 2005 09 28
(97) 2008 05 28
(86) PCT/SI2003/000048
(86) 2003 12 23
(87) WO 2004/058230
(87) 2004 07 15
(30) 200200318, 2002 12 24, SI
200300246, 2003 09 24, SI
(72) KERC, Janez, SI
(73) LEK Pharmaceuticals d.d., 1526 Ljubljana, SI
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Modifikuoto atpalaidavimo farmacinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 38, brėžiniai: 0
(57) 1. Modifikuoto atpalaidavimo farmacinė kompozicija kapsulės formoje, kai kapsulė apima:
- padengtą arba nepadengtą kapsulės korpusą
- padengtą arba nepadengtą kapsulės kepurėlę
- bent jau vieną tabletę
- granuliatą,
kurioje bent jau viena kapsulės dalis padengta rūgštinėje terpėje vidutiniškai netirpia arba mažai tirpia danga.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje granuliatas apima aktyviąją medžiagą.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletė ir granuliatas apima aktyviąją medžiagą.

4. Farmacinė kompozicija pagal 1-3 punktus, kurioje aktyvioji medžiaga yra parinkta iš aktyviųjų medžiagų, turinčių absorbcijos sritį virškinamojo trakto viršutinėje dalyje.

5. Farmacinė kompozicija pagal 1-4 punktus, kurioje aktyvioji medžiaga yra parinkta iš aktyviųjų medžiagų grupės: antihipertenzikų, peptidomimetinių medžiagų, priešopinių agentų, analgetikų, antipsichotikų, antidepresantų, antiepileptikų, citostatikų, antimigreninių agentų, antivirusinių medžiagų, antibiotikų, priešuždegiminių agentų, sedatyvų, antidiabetinių agentų, antihistaminų, vitaminų, bronchodilatorių, diuretikų, hipolipeminių agentų, agentų prieš nutukimą.

6. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas ir kepurėlė yra pagaminti iš hidroksipropilmetilceliuliozės.

7. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas yra padengtas danga, kuri yra netirpi rūgštinėje aplinkoje.

8. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlė yra padengta danga, kuri yra netirpi rūgštinėje aplinkoje.

9. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas yra padengtas danga, kuri yra mažai tirpi rūgštinėje aplinkoje.

10. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlė yra padengta danga, kuri yra mažai tirpi rūgštinėje aplinkoje.

11. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas yra padengtas danga, kuri yra netirpių ir tirpių rūgštinėje aplinkoje polimerų derinys.

12. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlė yra padengta danga, kuri yra netirpių ir tirpių rūgštinėje aplinkoje polimerų derinys.

13. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlė yra padengta danga, kuri yra geriau tirpi už kapsulės korpuso dangą.

14. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas yra padengtas danga, kuri yra geriau tirpi už kapsulės kepurėlės dangą.

15. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas ir kepurėlė yra padengti ta pačia danga.

16. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje korpuso dangos storis yra toks pat kaip ir kepurėlės dangos storis.

17. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpuso ir kepurėlės dangos storis yra skirtingas.

18. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpuso danga apima akrilo ir metakrilo rūgščių kopolimerus.

19. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlės danga apima akrilo ir metakrilo rūgščių kopolimerus.

20. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpuso danga apima etilceliuliozės ir hidroksipropilmetilceliuliozės derinį.

21. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlės danga apima etilceliuliozės ir hidroksipropilmetilceliuliozės derinį.

22. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpuso danga apima etilceliuliozės ir hidroksipropilceliuliozės derinį.

23. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlės danga apima etilceliuliozės ir hidroksipropilceliuliozės derinį.

24. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės korpusas yra padengtas, o kapsulės kepurėlė – nepadengta.

25. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje kapsulės kepurėlė yra padengta, o kapsulės korpusas – nepadengtas.

26. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje granuliatas apima bent jau vieną lipofilinę arba hidrofilinę medžiagą.

27. Farmacinė kompozicija pagal 1 ir 26 punktus, kurioje granuliatas apima hidroksipropilmetilceliuliozę.

28. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje granuliatas pasirinktinai apima užpildus, rišiklius, irimą skatinančius agentus, slydimą skatinančius agentus, riebikius ir pagalbines medžiagas, kurios pagerina vaisto absorbciją iš virškinamojo trakto.

29. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletės sudėtis yra tokia pat kaip ir granuliato sudėtis.

30. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletės sudėtis skiriasi nuo granuliato sudėties.

31. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletė apima bent jau vieną lipofilinę arba hidrofilinę medžiagą.

32. Farmacinė kompozicija pagal 1 ir 31 punktus, kurioje tabletė apima hidroksipropilmetilceliuliozę.

33. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletė pasirinktinai apima užpildus, rišiklius, irimą skatinančius agentus, slydimą skatinančius agentus, riebikius ir pagalbines medžiagas, kurios pagerina vaisto absorbciją iš virškinamojo trakto.

34. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tabletė neturi aktyviosios medžiagos.

35. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kuri apima vieną, dvi arba daugiau tablečių.

36. Farmacinė kompozicija pagal 1 ir 35 punktus, kurioje tablečių sudėtis yra vienoda.

37. Farmacinė kompozicija pagal 1 ir 35 punktus, kurioje tablečių sudėtis yra skirtinga.

38. Farmacinė kompozicija pagal 1 ir 35 punktus, kurioje tabletės turi skirtingas aktyviąsias medžiagas.

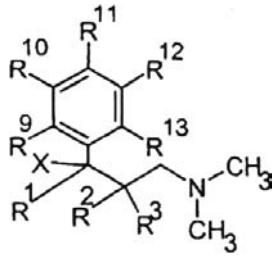
(51) Int.Cl. ***A61K 31/137*** (2006.01) *(11)* **1438034**
A61K 31/221 (2006.01) *(13)* T
A61P 13/02 (2006.01)
(96) 01984781.3
(96) 2001 11 28
(97) 2004 07 21
(97) 2008 07 30
(86) PCT/EP2001/013918
(86) 2001 11 28
(87) WO 2002/043715
(87) 2002 06 06

(30) 10059412, 2000 11 30, DE

(72) CHRISTOPH, Thomas, DE
FRIDERICHS, Elmar, DE
(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) 6-Fenil-3-dimetilaminopropano junginių panaudojimas šlapimo nelaikymo gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. 1-fenil-3-dimetilaminopropano junginio, kurio bendroji formulė I



I

kurioje
X yra pasirinktas iš OH, F, Cl, H arba $OC(O)R^7$, kur R^7 yra pasirinktas iš C_{1-3}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų,
R^1 yra pasirinktas iš C_{1-4}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų,
R^2 ir R^3 kiekvienu atveju yra pasirinkti nepriklausomai vienas nuo kito iš H arba C_{1-4}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug F, Cl, Br, I, NH_2, SH arba OH pakaitų, arba
R^2 ir R^3 kartu sudaro prisotinto C_{4-7}-cikloalkilo radikalą, kuris yra neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų,
R^9 - R^{13} kiekvienu atveju yra pasirinkti nepriklausomai vienas nuo kito iš H, F, Cl, Br, I, CH_2F, CHF_2, CF_3 OH, SH, OR^{14}, OCF_3, SR^{14}, $NR^{17}R^{18}$, $SOCH_3$, $SOCF_3$; SO_2CH_3, SO_2CF_3, CN, $COOR^{14}$, NO_2, $CONR^{17}R^{18}$; C_{1-6}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų; fenilo, kuris yra neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų;
kur R^{14} yra pasirinktas iš C_{1-6}-alkilo; piridilo, tienilo, tiazolilo, fenilo, benzilo arba fenetilo, kiekvienu atveju neturinčio pakaitų arba turinčio vieną ar daug pakaitų; $PO(O\text{-}C_{1-4}\text{-alkil})_2$, $CO(O\text{-}C_{1-5}\text{-alkil})$, $CONH\text{-}C_6H_4\text{-}(C_{1-3}\text{-alkil})$, $CO(C_{1-5}\text{-alkil})$, $CO\text{-}CHR^{17}\text{-}NHR^{18}$, $CO\text{-}C_6H_4\text{-}R^{15}$, kur R^{15} yra orto- $OCOC_{1-3}$-alkilas arba meta- arba para-$CH_2N(R^{16})_2$, kur R^{16} yra C_{1-4}-alkilas arba 4-morfolino, kur radikaluose R^{14}, R^{15} ir R^{16} alkilo grupės gali būti šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintos arba neprisotintos, neturinčios pakaitų arba turinčios vieną ar daug pakaitų;
kur R^{17} ir R^{18} kiekvienu atveju yra pasirinkti nepriklausomai vienas nuo kito iš H; C_{1-6}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų; fenilo, benzilo arba fenetilo, kuris yra kiekvienu atveju neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų; arba
R^9 ir R^{10} arba R^{10} ir R^{11} kartu sudaro OCH_2O, OCH_2CH_2O, OCH=CH, CH=CHO, $CH=C(CH_3)O$, $OC(CH_3)=CH$, $(CH_2)_4$ arba OCH=CHO žiedą,
jo racematų formoje; enantiomerų, diastereomerų, ypač jų enantiomerų arba diastereomerų mišinių formoje, arba atskiro enantiomero ar diastereomero formoje; jų bazių ir/arba druskų su fiziologiniu požiūriu priimtinomis rūgštimis formoje,
panaudojimas gaminant vaistą padidėjusio skubaus poreikio šlapintis arba šlapimo nelaikymo gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad X yra pasirinktas iš OH, F, Cl, $OC(O)CH_3$ arba H, optimaliai OH, F, $OC(O)CH_3$ arba H.

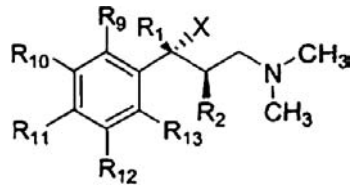
3. Panaudojimas pagal vieną iš 1 arba 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad R^1 yra pasirinktas iš C_{1-4}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas ir neturintis pakaitų; optimaliai CH_3, C_2H_5, C_4H_9 arba tret-butilo, geriausiai CH_3 arba C_2H_5.

4. Panaudojimas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad R^2 ir R^3 kiekvienu atveju yra pasirinkti nepriklausomai vienas nuo kito iš H, C_{1-4}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas ir neturintis pakaitų; optimaliai H, CH_3, C_2H_5, izopropilo arba tret-butilo, optimaliai H arba CH_3, geraiusiai R^3 = H, arba R^2 ir R^3 kartu sudaro C_{5-6}-cikloalkilo radikalą, kuris yra prisotintas arba neprisotintas, neturintis pakaitų arba turintis vieną ar daug pakaitų, optimaliai prisotintas ir neturintis pakaitų, geriausiai cikloheksilas.

5. Panaudojimas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad R^9 - R^{13}, kuriuose trys arba keturi iš R^9 - R^{13} radikalų turi būti H, nepriklausomai vienas nuo kito yra pasirinkti iš H, Cl, F, OH, CF_2H, CF_3 arba C_{1-4}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas ir neturintis pakaitų; OR^{14} arba SR^{14}, kur R^{14} yra pasirinktas iš C_{1-3}-alkilo, kuris yra šakotosios arba nešakotosios grandinės, prisotintas ir neturintis pakaitų; optimaliai H, Cl, F, OH, CF_2H, CF_3, OCH_3 arba SCH_3, arba R^{12} ir R^{11} sudaro 3,4-OCH=CH žiedą, ypatingai b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jei R^9, R^{11} ir R^{13} atitinka H, tuomet vienas iš R^{10} ir R^{12} taip pat atitinka H, tuo tarpu kitas yra pasirinktas iš: Cl, F, OH, CF_2H, CF_3, OR^{14} arba SR^{14}, optimaliai OH, CF_2H, OCH_3 arba SCH_3, arba jei R^9 ir R^{13} atitinka H ir R^{11} atitinka OH, OCH_3, Cl arba F, optimaliai Cl, tuomet vienas iš R^{10} ir R^{12} taip pat atitinka H, tuo tarpu kitas atitinka OH, OCH_3, Cl arba F, optimaliai Cl, arba jei R^9, R^{10}, R^{12} ir R^{13} atitinka H, tuomet R^{11} yra pasirinktas iš CF_3, CF_2H, Cl arba F, optimaliai F, arba jei R^{10}, R^{11} ir R^{12} atitinka H, vienas iš R^9 arba R^{13} taip pat atitinka H, tuo tarpu kitas yra pasirinktas iš OH, OC_2H_5 arba OC_3H_7.

6. Panaudojimas pagal vieną iš 1 -5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad formulės I junginiai, kur

R_3 = H, yra santykinės konfigūracijos Ia diastereomerų formoje



Ia

yra naudojami optimaliai mišiniuose su didesniu šio diastereomero santykiu, palyginus su kitu diastereomeru, arba kaip grynas diastereomeras.

7. Panaudojimas pagal vieną iš 1 -6 punktų, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad formulės I junginiai yra naudojami (+) enantiomero formoje, optimaliai mišiniuose su (+) enantiomero didesniu santykiu, palyginus su raceminio junginio (-) enantiomeru, arba kaip grynas (+) enantiomeras.

8. Panaudojimas pagal vieną iš 1 -7 punktų, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad yra naudojamas junginys, pasirinktas iš tokios grupės:
(2RS,3RS)-1-dimetilamino-3-(3-metoksifenil)-2-metilpentan-3-olis,
(+)-(2R,3R)-1-dimetilamino-3-(3-metoksifenil)-2-metilpentan-3-olis,
(2RS,3RS)-3-(3,4-dichlorfenil)-1-dimetilamino-2-metilpentan-3-olis,
(2RS,3RS)-3-(3-difluormetilfenil)-1-dimetilamino-2-metilpentan-3-olis,
(2RS,3RS)-1-dimetilamino-2-metil-3-(3-metilsulfanilfenil)-pentan-3-olis,
(3RS)-1-dimetilamino-3-(3-metoksifenil)-4,4-dimetilpentan-3-olis,
(2RS,3RS)-3-(3-dimetilamino-1-etil-1-hidroksi-2-metilpropil)-fenolis,
(1RS,2RS)-3-(3-dimetilamino-1-hidroksi-1,2-dimetilpropil)-fenolis,
(+)-(1R,2R)- 3-(3-dimetilamino-1-hidroksi-1,2-dimetilpropil)-fenolis,
(-)-(1R,2R)- 3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolis,
(+)-(1R,2R)-acto rūgšties 3-dimetilamino-1-etil-1-(3-metoksifenil)-2-metil-propilo esteris,
(1RS)-1-(1-dimetilaminometilcikloheksil)-1-(3-metoksifenil)-propan-1-olis,
(2RS,3RS)-3-(4-chlorfenil)-1-dimetilamino-2-metilpentan-3-olis,
(+)-(2R,3R)- 3-(3-dimetilamino-1-etil-1-hidroksi-1,2-dimetilpropil)-fenolis,
(2RS,3RS)-4-dimetilamino-2-(3-metoksifenil)-3-metilbutan-2-olis, ir
(+)-(2R,3R)- 4-dimetilamino-2-(3-metoksifenil)-3-metilbutan-2-olis,
geriausiai kaip hidrochloridas.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/275*** (2006.01) (11) **1482924**
C07C 255/25 (2006.01) (13) T
C07C 255/46 (2006.01)
C07C 311/37 (2006.01)
C07C 317/32 (2006.01)
C07D 209/08 (2006.01)
C07D 213/38 (2006.01)
C07D 213/64 (2006.01)
C07D 213/70 (2006.01)
C07D 213/89 (2006.01)
C07D 215/12 (2006.01)
C07D 231/12 (2006.01)
C07D 233/54 (2006.01)
C07D 239/26 (2006.01)
C07D 241/12 (2006.01)
C07D 261/08 (2006.01)
C07D 263/32 (2006.01)
C07D 271/06 (2006.01)
C07D 277/28 (2006.01)
C07D 295/12 (2006.01)
C07D 307/52 (2006.01)
C07D 333/20 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 417/04 (2006.01)
A61P 19/00 (2006.01)
(96) 03716238.5
(96) 2003 02 28
(97) 2004 12 08
(97) 2008 05 21
(86) PCT/US2003/006147
(86) 2003 02 28
(87) WO 2003/075836
(87) 2003 09 18
(30) 361818 P, 2002 03 05, US
408704 P, 2002 09 06, US

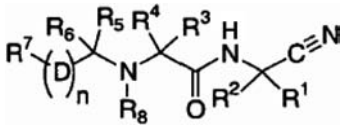
(72) BAYLY, Christopher, I., CA
BLACK, Cameron, CA
LEGER, Serge, CA
LI, Chun Sing, CA
MCKAY, Dan, CA
MELLON, Christophe, CA
GAUTHIER, Jacques Yves, CA
LAU, Cheuk, CA
THERIEN, Michel, CA
TRUONG, Vouy-Linh, CA
GREEN, Michael, J., US
HIRSCHBEIN, Bernard, L., US
JANC, James, W., US
PALMER, James, T., US
BASKARAN, Chitra, US

(73) Merck Frosst Canada Ltd., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
AXYS PHARMACEUTICALS, INC., South San Francisco, CA 94080, US

(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Katepsincisteinproteazės inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0

(57) 1. Šis išradimas yra susijęs su junginiais, turinčiais tokią bendrąją formulę:



kur R^1 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas arba $C_{2–6}$ alkenilas, kur minėtos alkilo ir alkenilo grupės yra pasirinktinai pakeistos 1-6 halogenais, $C_{3–6}$ cikloalkilas, $-SR^9$, $-SR^{12}$, $- SOR^9$, $-SOR^{12}$, $-SO_2R^9$, $-SO_2R^{12}$, $-SO_2CH(R^{12})(R^{11})$, $-OR^{12}$, $-OR^9$, $-N(R^{12})_2$, arilas, heteroarilas arba heterociklilas, kur minėtos arilo, heteroarilo ir heterociklilo grupės yra pasirinktinai

pakeistos vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, hidroksialkilo, hidroksi, alkoksi arba keto;
R^2 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas arba $C_{2–6}$ alkenilas, kur minėtos alkilo ir alkenilo grupės yra pasirinktinai pakeistos 1-6 halogenais, $C_{3–6}$ cikloalkilas, $-SR^9$, $-SR^{12}$, $-SOR^9$, $-SOR^{12}$, $-SO_2R^9$, $-SO_2R^{12}$, $-SO_2CH(R^{12})(R^{11})$, $-OR^{12}$, $-OR^9$, $-N(R^{12})_2$, arilas, heteroarilas arba heterociklilas, kur minėtos arilo, heteroarilo ir heterociklilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, hidroksialkilo, hidroksi, alkoksi arba keto;
arba R^1 ir R^2 kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, gali sudaryti $C_{3–8}$ cikloalkilo arba heterociklilo žiedą, kur minėto žiedo sistema yra pasirinktinai pakeista vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, hidroksialkilo, halogenalkilo arba halogeno;
R^3 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas arba $C_{2–6}$ alkenilas, kur minėtos alkilo ir alkenilo grupės yra pasirinktinai pakeistos $C_{3–6}$ cikloalkilu arba 1-6 halogenais;
R^4 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas arba $C_{2–6}$ alkenilas, kur minėtos alkilo ir alkenilo grupės yra pasirinktinai pakeistos $C_{3–6}$ cikloalkilu arba 1-6 halogenais;
arba R^3 ir R^4 kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, gali sudaryti $C_{3–8}$ cikloalkilo žiedą, $C_{5–8}$ cikloalkenilo žiedą arba 5-7 narių heterociklilą, kur minėtos cikloalkilo, cikloalkenilo ir heterociklilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, hidroksialkilo, hidroksi, alkoksi arba keto;
R^5 yra parinktas iš vandenilio arba $C_{1–6}$ alkilo, pakeisto 1-6 halogenais;
R^6 yra arilas, heteroarilas, $C_{1–6}$ halogenalkilas, arilalkilas arba heteroarilalkilas, kur minėtos arilo, heteroarilo, arilalkilo ir heteroarilalkilo grupės yra pasirinktinai pakeistos vienu, dviem arba trim pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{3–6}$ cikloalkilo, halogenalkoksi, $-SR^9$, $-SR^{12}$, $-SOR^9$, $-SOR^{12}$, $-SO_2R^9$, $-SO_2R^{12}$, $-SO_2CH(R^{12})(R^{11})$, $-OR^{12}$, $-N(R^{10})(R^{11})$, ciano arba arilo, kuris yra pasirinktinai pakeistas $-SO_2R^{12}$;
kiekvienas D, nepriklausomai, yra $C_{1–3}$ alkilas, $C_{2–3}$ alkenilas, $C_{2–3}$ alkinilas, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas arba heterociklilas, kur kiekviena minėta arilo, heteroarilo, cikloalkilo ir heterociklilo grupių, kuri gali būti monociklinė arba biciklinė, yra pasirinktinai pakeista arba prie anglies, arba prie heteroatomo 1-5 pakaitais nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogenalkilo, halogeno, keto, alkoksi, $-SR^9$, $-SR^{12}$, $-OR^9$, $-OR^{12}$, $N(R^{12})_2$, $-SO_2R^9$ arba $-SO_2R^{10}$;
R^7 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{2–6}$ alkenilas, $C_{2–6}$ alkinilas, $C_{1–6}$ alkiloksi, halogenas, nitro, ciano, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas, heterociklilas, $-C(O)OR^{10}$, $-C(O)OSi[CH(CH_3)_2]_3$, $-OR^9$, $-OR^{10}$, $-C(O)R^{10}$, $-R^{10}C(O)R^9$, $-C(O)R^9$, $-C(O)N(R^a)(R^b)$, $-C(O)N(R^{12})(R^{12})$, $-C(O)N(R^{10})(R^{11})$, $-C(R^{10})(R^{11})OH$, $-SR^{12}$, $-SR^9$, $-R^{10}SR^9$, $-R^9$, $-C(R^9)_3$, $-C(R^{10})(R^{11})N(R^9)_2$, $-NR^{10}C(O)NR^{10}S(O)_2R^9$, $-SO_2R^{12}$, $-SO(R^{12})$, $-SO_2R^9$, $-SO_mN(R^c)(R^d)$, $-SO_mCH(R^{10})(R^{11})$, $-SO_2N(R^{10})C(O)(R^{12})$, $-SO_2(R^{10})C(O)N(R^{12})_2$, $-OSO_2R^{10}$, $-N(R^{10})(R^{11})$, $-N(R^{10})C(O)N(R^{10})(R^9)$, $N(R^{10})CO(R^9)$, $-N(R^{10})C(O)R^{10}$, $-N(R^{10})C(O)OR^{10}$, $-N(R^{10})SO_2(R^{10})$, $-C(R^{10})(R^{11})NR^{10}C(R^{10})(R^{11})R^9$, $-C(R^{10})(R^{11})N(R^{10})R^9$, $-C(R^{10})(R^{11})N(R^{10})(R^{11})$, $-C(R^{10})(R^{11})SC(R^{10})(R^{11})(R^9)$, $R^{10}S-$, $-C(R^a)(R^b)NR^aC(R^a)(R^b)(R^9)$, $-C(R^a)(R^b)N(R^a)(R^b)$, $-C(R^a)(R^b)C(R^a)(R^b)N(R^a)(R^b)$, $-C(O)C(R^a)(R^b)N(R^a)(R^b)$, $-C(R^a)(R^b)N(R^a)C(O)R^9$, $-C(O)C(R^a)(R^b)S(R^a)$, $C(R^a)(R^b)C(O)N(R^a)(R^b)$, $-B(OH)_2$, $-OCH_2O-$ arba 4,4,5,5-tetrametil-1,3,2-dioksaborolan-2-ilas;
kur minėtos grupės yra pasirinktinai pakeistos arba prie anglies, arba prie heteroatomo 1-5 pakaitais nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, keto, ciano, halogenalkilo, hidroksialkilo, $-OR^9$, $-NO_2$, $-NH_2$, $-NHS(O)_2R^8$, $-R^9SO_2R^{12}$, $-SO_2R^{12}$, $-SO(R^{12})$, $-SR^{12}$, $-SR^9$, $-SO_mN(R^c)(R^d)$, $-SO_mN(R^{10})C(O)(R^{12})$, $-C(R^{10})(R^{11})N(R^{10})(R^{11})$, $-C(R^{10})(R^{11})OH$, $-COOH$, $-C(R^a)(R^b)C(O)N(R^a)(R^b)$, $-C(O)(R^a)(R^b)$, $-N(R^{10})C(R^{10})(R^{11})(R^9)$, $-N(R^{10})CO(R^9)$, $-NH(CH_2)_2OH$, $-NHC(O)OR^{10}$, $-Si(CH_3)_3$, heterociklilo, arilo arba heteroarilo;
R^8 yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
arba R^4 ir R^8 kartu su atomais, prie kurių jie prijungti, arba kurie yra tarp jų gali sudaryti 4-10 narių heterociklilo žiedo sistemą, kur minėta žiedo sistema, kuri gali būti monociklinė arba biciklinė, yra pasirinktinai pakeista vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, hidroksialkilo, hidroksi, keto, $-OR^{10}$, $-SR^{10}$ arba $-N(R^{10})_2$;
R^9 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, arilo, aril($C_{1–4}$)alkilo, heteroarilo, heteroaril($C_{1–4}$)alkilo, $C_{3–8}$ cikloalkilo, $C_{3–8}$ cikloalkil($C_{1–4}$)alkilo ir heterociklil($C_{1–4}$)alkilo, kur minėtos grupės gali būti pasirinktinai pakeistos vienu, dviem arba trim pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, alkoksi arba $-SO_2R^{12}$;
R^{10} yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^{11} yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^{12} yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, alkoksi, ciano, $-NR^{10}$ arba $-SR^{10}$;
R^a yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, ($C_{1–6}$ alkil)arilas, ($C_{1–6}$ alkil)hidroksilas, $-O(C_{1–6}$ alkil), hidroksilas, halogenas, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas, heterociklilas, kur minėti alkilas, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas ir heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeisti arba prie anglies arba prie hetroatomo vienu, dviem arba trimis pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo arba halogeno;
R^b yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, ($C_{1–6}$ alkil)arilas, ($C_{1–6}$ alkil)hidroksilas, alkoksilas, hidroksilas, halogenas, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas, heterociklilas, kur minėti alkilas, arilas, heteroarilas, $C_{3–8}$ cikloalkilas ir heterociklilas gali būti pasirinktinai pakeisti arba prie anglies arba prie hetroatomo vienu, dviem arba trimis pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo arba halogeno;
arba R^a ir R^b kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, arba kuris yra tarp jų, gali sudaryti $C_{3–8}$ cikloalkilo žiedą arba $C_{3–8}$ heterociklilo žiedą, kur minėta 3-8 narių žiedo sistema gali būti pasirinktinai pakeista vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo ir halogeno;
R^c yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu, dviem arba trim

pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno arba -OR^9;
R^d yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno arba -OR^9;
arba R^c ir R^d kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, arba yra kuris yra tarp jų, gali sudaryti $C_{3–8}$ heterociklilo žiedą, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu arba dviem pakaitais, nepriklausomai parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo, halogeno, hidroksialkilo, hidroksi, alkoksi arba keto;
n yra nepriklausomai parinktas iš sveiko skaičiaus nuo vieno iki trijų;
kiekvienas m yra nepriklausomai parinktas iš sveiko skaičiaus nuo nulio iki dviejų;
ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra vandenilis ir R^2 yra vandenilis, arba R^1 ir R^2 gali būti paimti kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, kad sudarytų $C_{3–8}$ cikloalkilo žiedą, kur minėta žiedo sistema yra pasirinktinai pakeista vienu arba dviem pakaitais, parinktais iš $C_{1–6}$ alkilo arba halogeno, ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur R^3 yra $C_{1–6}$ alkilas, kuris yra pasirinktinai pakeistas 1-6 halogenais, ir R^4 yra vandenilis ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur R^3 yra n-propilas, izobutilas, 2-fluor-2-metilpropilas, 2-trifluormetilpropilas, 3-fluor-2-(2-fluormetil)propilas, 2,2-difluoretilas, 2,2-difluorpropilas, 3,3,3-trifluorpropilas arba 2,2-dichloretilas ir R^4 yra vandenilis; ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

5. Junginys pagal 3 punktą, kur R^5 yra vandenilis ir R^6 yra arilas arba heteroarilas, kur minėtas arilas arba heteroarilas yra pasirinktinai pakeisti vienu, dviem arba trim pakaitais, parinktais iš halogeno arba -SO_2R^{12}; ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

6. Junginys pagal 3 punktą, kur R^5 yra vandenilis ir R^6 yra $C_{1–6}$ alkilas, pakeistas 1-6 halogenais; ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

7. Junginys pagal 6 punktą, kur R^5 yra vandenilis ir R^6 yra trifluormetilas arba 3,3,3,2,2-pentafluoretilas; ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

8. Junginys pagal 6 punktą, kur n yra du, kiekvienas D_7 nepriklausomai, yra arilas arba heteroarilas ir R^7 yra -$SO_mCH(R^{10})(R^{11})$ arba -$SO_m(R^c)(R^d)$, R^c ir R^d, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas; ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš:
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1*S*)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-feniletil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-fluor-3-metilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1R)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-3-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-3-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1R)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1R)-2,2,2-trifluor-1-(4-{[4-(2-fluoretil)piperazin-1-il]karbonil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-{[4-(2-fluoretil)piperazin-1-il]karbonil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(3-hidroksi-3-metilbut-1-inil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-hidroksi-3-metilbutil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)propil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[(1E)-3-hidroksi-3-metilbut-1-enil]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-oksidopiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(morfolin-4-ilkarbonil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{[metoksi(metil)amino]karbonil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-tien-3-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(4-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(2'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-1-[4-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(hidroksimetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-ciano-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(3',4'-difluor-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-2-karboksirūgšties metilo esterio;
4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-3-karboksirūgšties metilo esterio;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(3',4'-dimetoksi-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;

N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(3',4'-dichlor-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-formil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-okso-2,3-dihidro-1,3-benzotiazol-6-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(5-brompiridin-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(trifluormetoksi)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-indol-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-pirimidin-5-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-3-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-4-karboksirūgšties metilo esterio;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-pirimidin-2-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-furil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[3-(trifluormetil)piridin-2-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[4-(trifluormetil)piridin-2-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[5-(trifluormetil)piridin-2-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(acetilamino)-3'-fluor-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-metiltien-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(5-acetiltien-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(3'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(5-fluor-2'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(3',5'-difluor-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(2',3',5'-trifluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
3-(4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-3-il)-akrilo rūgšties;
N2-{(1S)-1-[4-(9-antril)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-benzoil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(3'-acetil-4'-hidroksi-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-1-[2'-(cianometil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-morfolin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1R)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(5-feniltien-2-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-8-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-2-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-{1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1R)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(morfolin-4-ilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(izopropilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-((1S)-1-{4'-[(acetilamino)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}-2,2,2-trifluoretil)-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-metil-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[1-(5-bromtien-2-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
4-(4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-4-il)-piperazin-1-karboksirūgšties tret.-butilo esterio;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4'-piperazin-1-il-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4'-[4-(2-hidroksietil)piperazin-1-il]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4'-[4-(2-hidroksi-2-metilpropil)piperazin-1-il]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(1-{4-[(dimetilamino)karbonil]fenil}-2,2,2-trifluoretil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4'-piperazin-1-il-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(1-{4-[(ciklopropilamino)karbonil]fenil}-2,2,2-trifluoretil)-L-leucinamido;
4-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-benzenkarboksirūgšties;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4'-[4-(2-fluoretil)piperazin-1-il]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;

N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[(4-metilpiperazin-1-il)karbonil]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-{[4-(2-hidroksi-2-metilpropil)piperazin-1-il]karbonil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metil-1,3-tiazol-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-{1-[4-(3-tret.-butil-1,2,4-triazin-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-{2-[3-(metilsulfonil)fenil]-1,3-tiazol-4-il}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[2-(1H-pirazol-4-il)-1,3-tiazol-4-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4'-[4-(metilsulfonil)piperazin-1-il]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N2-[1-(3-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-3-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(3-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4'-piperazin-1-il-1,1'-bifenil-3-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-3-il]etil}-L-leucinamido;
N-(cianometil)-1-[(2,2,2-trifluor-1-feniletil)amino]cikloheksankarboksamido;
1-{[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]amino}-N-(cianometil)cikloheksankarboksamido;
N-(cianometil)-1-{[2,2,2-trifluor-1-(4'-piperazin-1-il-1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}cikloheksankarboksamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-piperidin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(4-piridin-2-ilpiperazin-1-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-3-ciklopropilalaninamido;
N1-(cianometil)-3-ciklopropil-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]alaninamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4'-piridin-4-il-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1R)-2,2,2-trifluor-1-(1,3-tiazol-2-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-metoksifenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-piridin-4-il-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-fenoksifenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-brom-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(4-chlorpiridin-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(acetilamino)-2'-metil-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metoksipiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metoksipiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4"-(metilsulfonil)-1,1':4',1"-terfenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-3-(1-metilciklopropil)-L-alaninamido;
N1-(cianometil)-3-(1-metilciklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-alaninamido;
N1-(cianometil)-3-(1-metilciklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-alaninanfido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(hidroksimetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-D-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-D-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(morfolin-4-ilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-D-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4'-[(metilamino)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-D-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1R)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-oksidopiridin-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(1-oksidopiridin-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[6-(1-hidroksi-1-metiletil)-1-oksidopiridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[6-(metilsulfonil)piridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[2-(4-metilpiperazin-1-il)-1,3-tiazol-4-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-piperazin-1-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-{1-[3'-(acetilamino)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(4-propilpiperazin-1-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(piperazin-1-ilkarbonil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trifluor-1-(4-{[4-(2-hidroksietil)piperazin-1-il]karbonil}-fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{3-[3-(trifluormetil)fenil]-1,2,4-oksadiazol-5-il}fenil)etil]-L-leucinamido;
4-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-benzenkarboksirūgšties metilo esterio;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[(E)-2-chinolin-2-iletenil]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-((1S)-1-{4-[3-(5-brompiridin-3-il)-1,2,4-oksadiazol-5-il]fenil}-2,2,2-trifluoretil)-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-benzoilfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(tien-2-ilkarbonil)fenil]etil}-L-leucinamido;

N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1,3-tiazol-2-ilkarbonil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{(Z)-2-[4-(metilsulfonil)fenil]-etenil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{(E)-2-[4-(metilsulfonil)fenil]etenil}-fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-izobutirilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(4-brom-1,3-tiazol-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(4-cianofenil)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(4-etinilfenil)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(2'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilchinolin-7-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-indol-5-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{1-[4'-(dimetilamino)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-1-(4-{[(cianometil)amino]karbonil}fenil)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1R)-1-(4-{[(cianometil)amino]karbonil}fenil)-2,2,2-trifluoretil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-4-karboksirūgšties;
4'-{1-[1-(cianometil-karbamoil)-3-metil-butilamino]-2,2,2-trifluor-etil}-bifenil-4-karboksirūgšties metoksi-metil-amido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-({[4-(metilsulfonil)benzil]tio}-metil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(5-chlorpiridin-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[3'-(aminosulfonil)-4'-brom-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-brom-3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[5-metil-6-(metilsulfonil)piridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-{5-chlor-3-[4-(metilsulfonil)fenil]piridin-2-il}fenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[(feniltio)metil]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(trifluormetil)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{[(4-fluorbenzoil)amino]metil}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(metilsulfonil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-1-[4'-(etilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N2-((1S)-1-{4-[({[3-(2-chlor-6-fluorfenil)-5-metilizoksazol-4-il]karbonil}amino)metil]fenil}-2,2,2-trifluoretil)-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-((1S)-1-{4-[(9-chlor-3-metil-4-oksoizoksazolo[4,3-c]chinolin-5(4H)-il)metil]fenil}-2,2,2-trifluoretil)-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-metoksi-3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4''-chlor-4'-(metilsulfonil)-1,1':2',1''-terfenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-metoksi-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[2'-chlor-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(2-hidroksietil)tio]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-fluor-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(2-hidroksietil)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-({2-[metoksi(metil)amino]-2-oksoetil}sulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(2-hidroksi-2-metilpropil)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(4-bromfenil)(2,4,6-trifluorfenil)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(4-piridin-4-ilfenil)(2,4,6-trifluorfenil)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[[4-(4-fluorbenzil)fenil](fenil)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{fenil[4-(piridin-3-ilmetil)fenil]metil}-L-leucinamido;
N2-{(4-bromfenil)[4-(metilsulfonil)fenil]metil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{[4-(metilsulfonil)fenil][4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il][4-(metilsulfonil)fenil]metil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2,2,2-trichlor-1-(4-glikoloilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[2-fluor-1-(fluormetil)-1-feniletil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(pirolidin-1-ilacetil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4-(piperazin-1-ilkarbonil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[2-(4-metilpiperazin-1-il)-1,3-tiazol-4-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-3-(1-metilciklopropil)-N2-(2,2,2-trifluor-1-{4-[1-(2-hidroksietil)prolil]fenil}etil)-L-alaninamido;

N2-[[4-(4-tret.-butilpiperazin-1-il)fenil](pentafluorfenil) metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N-(cianometil)-1-{1-[4-(4-metilpiperazin-1-il)fenil]etil} piperidin-2-karboksamido;
N2-[[4-(4-tret.-butilpiperazin-1-il)fenil](piridin-2-il) metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-{[4-(4-tret.-butilpiperazin-1-il)fenil][5-(trifluormetil) piridin-2-il]metil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
(4S)-N-(cianometil)-4-metil-1-[(1S)-1-(4-piperazin-1-ilfenil)etil]-L-prolinamido;
(4S)-N-(cianometil)-4-metil-1-[(1R)-1-(4-piperazin-1-ilfenil)etil]-L-prolinamido;
N-(cianometil)-1-[(1S)-1-(4-piperazin-1-ilfenil)etil]-L-prolinamido;
N-(cianometil)-1-[(1R)-1-(4-piperazin-1-ilfenil)etil]-L-prolinamido;
N-(cianometil)-4,4-difluor-1-[(1S)-1-(4-piperazin-1-ilfenil) etil]-L-prolinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-metilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-pirazol-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metil-1,3-oksazol-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-pirazin-2-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilpiridin-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(4-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-pirazol-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(3'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-fluor-4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{5-[4-(1-hidroksi-1-metiletil)fenil]-piridin-2-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)propil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(6-metoksipiridin-3-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-(2'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)propil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-metoksi-3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[3'-(aminosulfonil)-4'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metoksipiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(5-metilpiridin-2-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[5-(metilsulfonil)piridin-2-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-metil-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[5-(1H-pirazol-3-il)piridin-2-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(5-chinolin-5-ilpiridin-2-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(5-chinolin-6-ilpiridin-2-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2-difluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,3,3,3-pentafluorpropil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1-etoksivinil) fenil]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-acetilfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-izopropilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-feniletil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-hidroksi-1-metiletil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-metilciklopropil)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(2',4',6'-trimetil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(6-chlorpiridin-3-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[5-(4-acetilfenil)piridin-2-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[6-(4-acetilfenil)piridin-3-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[5-(3-acetilfenil)piridin-2-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{5-[4-(1-hidroksietil)fenil]piridin-2-il}etil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-(1-benzil-2,2,2-trifluoretil)-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-tret.-butilfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-4-metil-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-metil-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[2-(1H-pirazol-4-il)-1,3-tiazol-4-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metil-1,3-tiazol-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilpiridin-4-il)fenil]etil}-L-leucinamido;

N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(3'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-pirazol-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-[(1S)-1-cianoetil]-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-[(1S)-1-ciano-3-(metiltio)propil]-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-[(1S)-1-ciano-3-(metilsulfonil)propil]-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(6-metoksipiridin-2-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(5-brompiridin-2-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{5-[4-(metilsulfonil)fenil]piridin-2-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(6'-metil-3,3'-bipiridin-6-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metoksipiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-okso-1,6-dihidropiridin-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
(4S)-N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
(4S)-N1-(1-cianociklopropil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
(4S)-N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
(4S)-N1-(1-cianociklopropil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
(4S)-N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-L-leucinamido;
(4S)-N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-5,5,5-trifluor-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(6-aminopiridin-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(2,2,2-trifluor-1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(6-metoksipiridin-2-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
(4R)-N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
(4R)-N1-(1-cianociklopropil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)propil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4-(1,3-tiazol-2-il)fenil]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-1-(4-etinilfenil)-2,2,3,3,3-pentafluorpropil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-1-[4-(ciklopropiletinil)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(ciklopropiletinil)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(ciklopropiletinil)fenil]-2,2,3,3,3-pentafluorpropil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(4-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(4-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-1-[4-(4,5-dimetil-1,3-tiazol-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(etilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-3-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-metoksi-3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-alaninamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,3,3,3-pentafluorpropil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-{4'-[(2-hidroksi-2-metilpropil)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}propil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-alaninamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,3,3,3-pentafluor-1-[4'-(izopropilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]propil}-L-leucinamido;
N1-(1-ciano-1-metiletil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(2-hidroksi-2-metilpropil)sulfonil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;

N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-metil-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(etilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il][4-(trifluormetoksi)fenil]metil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](tien-2-il)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-(4'-piperazin-4-ium-1-il-1,1'-bifenil-4-il)(tien-2-il)metil]-L-leucinamido metansulfonato;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-(4-fluorfenil)[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il][4-(trifluormetil)fenil]metil}-L-leucinamido;
N2-{(S)-(4-chlorfenil)[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(tien-2-il)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4-(4,4,5,5-tetrametil-1,3,2-dioksaborolan-2-il)fenil](tien-2-il)metil]-L-leucinamido;
N2-{(R)-(4-bromfenil)[4-(trifluormetoksi)fenil]metil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-[4-(4,4,5,5-tetrametil-1,3,2-dioksaborolan-2-il)fenil][4-(trifluormetoksi)fenil]metil}-L-leucinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(2-furil)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-2-furil[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-L-norvalinamido;
N2-{(R)-(4-bromfenil)[4-(trifluormetil)fenil]metil}-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{1-[4'-(4-ciklopropil-piperazin-1-il)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-L-norvalinamido;
N2-[(R)-(4-bromfenil)(4-chlorfenil)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(3-metiltien-2-il)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(tien-3-il)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-(2,4-difluorfenil)[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](tien-3-il)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](3-metiltien-2-il)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4'-(4-ciklopropil-piperazin-1-il)-1,1'-bifenil-4-il](3-metiltien-2-il)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-[(S)-[4'-(4-ciklopropil-piperazin-1-il)-1,1'-bifenil-4-il](tien-3-il)metil]-L-leucinamido;
N2-[1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(3-metiltien-2-il)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](3-metiltien-2-il)metil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-{(S)-3-furil[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-norvalinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(4-bromtien-2-il)metil]-N'-(cianometil)-L-leucinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(tien-3-il)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-N2-((S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]{4-[4-(metilsulfonil)fenil]tien-2-il}metil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(S)-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](tien-3-il)metil]-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-L-norvalinamido;
N2-[(S)-(4-bromfenil)(4-bromtien-2-il)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(S)-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il](tien-3-il)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N2-[(S)-[4'-(aminosulfonil)-1,1-bifenil-4-il](tien-3-il)metil]-N1-(cianometil)-L-leucinamido;
N1-(-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-metoksi-3'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilpiridin-4-il)fenil]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-5,5,5-trifluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-pirazol-3-il)fenil]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metilpiridin-2-il)fenil]etil}-L-norvalinamido;
2-{[(4-brom-fenil)-piridin-4-il-metil]-amino}-pentankarboksirūgšties cianometil-amido;
2-{[(4-brom-fenil)-tiazol-2-il-metil]-amino}-pentankarboksirūgšties cianometil-amido;
(2S)-2-[(S)-1-(4'-acetilbifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretilamino]-pentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-1-(2',4'-difluorbifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretilamino]-pentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-1-(3',4'-difluorbifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretilamino]-pentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-1-(3'-chlor-4'-fluorbifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretilamino]-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metansulfonilamino-bifenil-4-il)-etilamino]-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
(2S)-2-{(S)-[(4-brom-fenil)-tiazol-2-il-metil]-amino}-4-metilpentankarboksirūgšties cianometil-amido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-chlor-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-chlor-3'-metil-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;

N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-chlor-2'-metil-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
(2S)-2-{(S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1H-indol-5-il)-fenil]-etilamino}-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-2,2,2-trifluor-1-(3'-metansulfonilamino-bifenil-4-il)-etilamino]-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-fluor-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-fluor-3'-metil-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-fluor-4'-metil-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-trifluormetoksi-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
(2S)-2-[(S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metilbifenil-4-il)-etilamino]-pentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-1-(4'-cianobifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretilamino]-pentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(11S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-metoksi-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(benzo[1,3]dioksol-5-il)fenil]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metoksikarbonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
(2S)-2-{(S)-[(4-bromfenil)-tiazol-2-il-metil]-amino}-4-metilpentankarboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-{(S)-[(4'-metansulfonil-bifenil-4-il)-tiazol-2-il-metil]-amino}-4-metil-pentankarboksirūgšties cianometil-amido;
(2S)-2-[(S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-trifluormetil-bifenil-4-il)-etilamino]-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
(2S)-2-[(S)-2,2,2-trifluor-1-(2'-trifluormetil-bifenil-4-il)-etilamino]-pentankarboksirūgšties (1-ciano-ciklopropil)-amido;
(2S)-2-{(S)-[(2',4'-difluorbifenil-4-il)-tiazol-2-il-metil]-amino}-4-metilpentankarboksi-rūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
(2S)-2-{(S)-[(4'-metansulfonilbifenil-4-il)-tiazol-2-il-metil]-amino}-4-metilpentan-karboksirūgšties (1-cianociklopropil)-amido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-oksido-2,3-dihidro-1-benzotien-5-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dioksido-2,3-dihidro-1-benzotien-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dioksido-2,3-dihidro-1,2-benzizotiazol-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dioksido-3-okso-2,3-dihidro-1,2-benzoizotiazol-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
(2S)-N-(cianometil)-4,4-difluor-2-({(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino)butanamido;
(2S)-N-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-2-({(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino) butanamido;
(2S)-N-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-2-({(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino) butanamido;
(2S)-N-(cianometil)-4,4-difluor-2-({(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino)butanamido;
(2S)-4,4-dichlor-N-(cianometil)-2-({(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino)butanamido;
(2S)-4,4-dichlor-N-(1-cianociklopropil)-2-({(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino) butanamido;
(2S)-4,4-dichlor-N-(1-cianociklopropil)-2-({(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino) butanamido;
(2S)-4,4-dichlor-N-(cianometil)-2-({(1S)-2,2,2-trichlor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}amino)butanamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(2'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluor-etil]-N'-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il] etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[2'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il] etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{5-[4-(metilsulfonil)fenil]piridin-2-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{6-[4-(metilsulfonil)fenil]piridin-3-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{6-[(metilsulfonil)amino]piridin-3-il}fenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-{6-[(metilsulfonil)amino]piridin-3-il}fenil)etil]-L-leucinamido;

N1-(1-cianobutil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-ciano-2-ciklopropiletil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-ciano-2-piridin-3-iletil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-ciano-3-hidroksi-3-metilbutil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(3,3-dimetil-1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(3,3-dietil-1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dimetil-3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dietil-3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(1,1-dimetil-3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(1,1-dietil-3-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(3,3-dimetil-1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4'-(3,3-dietil-1-okso-1,3-dihidro-2-benzofuran-5-il)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(2,2-dimetil-5-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(2,2-dietil-5-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(5,5-dimetil-2-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(5,5-dietil-2-okso-2,5-dihidrofuran-3-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-okso-4-oksaspiro[2.4]hept-6-en-7-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-okso-5-oksaspiro[3.4]okt-7-en-8-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-okso-4-oksaspiro[2.4]hept-6-en-6-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-okso-5-oksaspiro[3.4]okt-7-en-7-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N2-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-[(1S)-1-ciano-3-(metilsulfonil)propil]-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[5-metil-6-(metilsulfonil)piridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[6-(1-hidroksi-1-metiletil)-5-metilpiridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-metil-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilchinolin-7-il)fenil]etil}-L-leucinamido;

N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-4,4-difluor-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(1S)-1-hidroksietil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(1R)-1-hidroksietil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(trifluoracetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[5-(2-naftil)piridin-2-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dioksido-3-okso-2,3-dihidro-1,2-benzizotiazol-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N2-[(4-bromfenil)(fenil)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(5-chlorpiridin-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(metilsulfonil)amino]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2-difluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2-difluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-pirimidin-5-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2-difluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N1-[(1S)-1-ciano-3-(metilsulfonil)propil]-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-chinolin-6-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[5-metil-6-(metilsulfonil)piridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4-[6-(1-hidroksi-1-metiletil)-5-metilpiridin-3-il]fenil}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-fluor-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-metil-4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(6-metilpiridin-3-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(1-hidroksi-1-metiletil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(2-metilchinolin-7-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(cianometil)-4,4-difluor-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(1S)-1-hidroksietil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(1R)-1-hidroksietil]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(trifluoracetil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[5-(2-naftil)piridin-2-il]etil}-L-leucinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(cianometil)-4,4-difluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-norvalinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4-(5-metil-1,3-tiazol-2-il)fenil]etil}-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(1,1-dioksido-3-okso-2,3-dihidro-1,2-benzizotiazol-5-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
N2-[(4-bromfenil)(fenil)metil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4'-metil-1,1'-bifenil-4-il)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N2-{(1S)-1-[4-(5-chlorpiridin-2-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-piridin-4-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-((1S)-2,2,2-trifluor-1-{4'-[(metilsulfonil)amino]-1,1'-bifenil-4-il}etil)-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4-bromfenil)-2,2-difluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-2,2-difluor-1-[4'-(metiltio)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;

N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-[(1S)-2,2,2-trifluor-1-(4-pirimidin-5-ilfenil)etil]-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2,2-trifluor-etil]-N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[3'-(1-hidroksietil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamido;
N2-[(1S)-1-(4'-acetil-1,1'-bifenil-4-il)-2,2-difluoretil]-N1-(1-cianociklopropil)-L-leucinamido;
N1-(1-cianociklopropil)-N2-{(1S)-1-[4-(3,5-dimetilizoksazol-4-il)fenil]-2,2,2-trifluoretil}-4-fluor-L-leucinamido;
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, stereoizomerai ir N-oksido dariniai.

10. N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-N2-{(1*S*)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. N1-(1-cianociklopropil)-4-fluor-*N*2-{(1*S*)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfinil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

12. N1(cianometil)-N2{(1S)-2,2,2-trifluor-1-[4'-(metilsulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]etil}-L-leucinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

13. N2{(1S)-1-[4'-(aminosulfonil)-1,1'-bifenil-4-il]-2,2,2-trifluoretil}-N1(cianometil)-L-leucinamidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

15. Farmacinė kompozicija, pagaminta apjungiant junginį pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

16. Farmacinės kompozicijos gavimo būdas, apimantis junginio pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtino nešiklio apjungimą.

17. Junginio pagal bet kurį iš 1-13 punktų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto katepsino aktyvumo žinduolyje inhibavimui.

18. Panaudojimas pagal 17 punktą, kur katepsino aktyvumas yra katepsino K aktyvumas.

19. Junginio pagal bet kurį iš 1-13 punktų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto ligos, parinktos iš žinduolių osteoporozės, gliukokortikoidų indukuotos osteoporozės, Paget'o ligos, anomaliai padidėjusios kaulų apykaitos, periodonto ligos, dantų iškritimo, kaulų lūžių, reumatoidinio artrito, osteoartrito, periprostetinės osteolizės, trapių kaulų sindromo, metastazinės kaulų ligos, piktybinio auglio hiperkalcemijos, arba daugybinės mielomos.

20. Junginio pagal bet kurį iš 1-13 punktų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių nuo katepsino priklausomos būklės gydymui.

21. Panaudojimas pagal 19 punktą, kur medikamentas papildomai apima kitą agentą, parinktą iš organinio bifosfonato, estrogenų receptoriaus moduliatoriaus, androgenų receptoriaus moduliatoriaus, osteoklastų protonų ATPazės inhibitoriaus, HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus, integrino receptoriaus antagonisto arba osteoblastų anabolinio agento ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų ir mišinių.

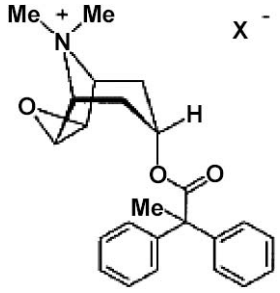
22. Panaudojimas pagal 19 arba 21 punktą, kur liga yra osteoporozė.

23. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą ir kitą agentą, parinktą iš organinio bifosfonato, estrogenų receptoriaus moduliatoriaus, estrogenų beta receptoriaus moduliatoriaus, androgenų receptoriaus moduliatoriaus, osteoklastų protonų ATPazės inhibitoriaus, HMG-CoA reduktazės inhibitoriaus, integrino receptoriaus antagonisto arba osteoblastų anabolinio agento ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų ir mišinių.

24. Junginio pagal bet kurį iš 1-13 punktų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto kaulų retėjimo inhibavimui, kaulų mineralinio tankio padidinimui arba lūžių rizikos sumažinimui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/33*** (2006.01) *(11)* **1530464**
A61P 11/00 (2006.01) *(13)* T
(96) 03740479.5
(96) 2003 07 25
(97) 2005 05 18
(97) 2008 07 09
(86) PCT/EP2003/008221
(86) 2003 07 25
(87) WO 2004/022052
(87) 2004 03 18
(30) 10237232, 2002 08 14, DE
10240257, 2002 08 31, DE
(72) SCHMIDT, Friedrich, DE
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 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) Inhaliacijai skirta aerozolinė kompozicija, turinti anticholinerginį agentą
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0
(57) 1. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas, skirtas inhaliacijai, kaip vieną aktyvią medžiagą turintis junginį, kurio formulė 1:



1

kurioje:
X^- yra anijonas, parinktas iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, metansulfonato, nitrato, maleato, acetato, citrato, fumarato, tartrato, oksalato, sukcinato, benzoato ir p-toluensulfonato,
mažiausiai vieną farmakologiškai priimtiną druską ir pasirinktinai kitus farmakologiškai priimtinus užpildus ir/arba kompleksodaros agentus.

2. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal 1 punktą, turintis mažiausiai vieną

junginį, kurio formulė 1, kurioje X^- yra parinktas iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, 4-toluensulfonato ir metansulfonato.

3. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal 1 arba 2 punktą, kur farmakologiškai priimtina rūgštis yra parinkta iš neorganinių rūgščių: druskos rūgšties, vandenilio bromido, azoto rūgšties, sieros rūgšties ir fosforo rūgšties, arba iš organinių rūgščių: askorbo rūgšties, citrinų rūgšties, obuolių rūgšties, vyno rūgšties, maleino rūgšties, gintaro rūgšties, fumaro rūgšties, acto rūgšties, skruzdžių rūgšties ir propiono rūgšties.

4. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s 2,5-6,5 pH.

5. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip užpildą jis turi benzalkonio chlorido.

6. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad benzalkonio chlorido kiekis yra nuo 1 iki 50 mg 100 ml tirpalo.

7. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 1' kiekis yra maždaug 4-2000 mg 100 ml tirpalo.

8. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip papildomą komponentą jis turi kompleksodaros agentą.

9. Propelento neturintis vandeninis farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompleksodaros agento kiekis yra nuo 5 iki 20 mg 100 ml tirpalo.

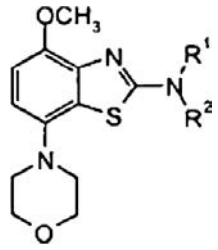
10. Propelento neturinčio vandeninio farmacinio preparato pagal vieną iš 1-9 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto kvėpavimo ligų gydymui.

11. Inhaliacinis rinkinys, susidedantis iš propelento neturinčio vandeninio farmacinio preparato pagal vieną iš 1-9 punktų ir inhaliatoriaus, tinkamo šio farmacinio preparato purškimui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/428*** (2006.01) (11) **1633355**
C07D 277/82 (2006.01) (13) T
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 04734217.5
(96) 2004 05 21
(97) 2006 03 15
(97) 2008 05 28
(86) PCT/EP2004/005474
(86) 2004 05 21
(87) WO 2004/105755
(87) 2004 12 09
(30) 03012118, 2003 05 30, EP
(72) FLOHR, Alexander, CH
JAKOB-ROETNE, Roland, DE
NORCROSS, Roger, David, CH
RIEMER, Claus, DE
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4002 Basel, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Benzotiazolo dariniai ir jų panaudojimas gydant ligas, susijusias su adenozino A2A receptoriumi
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, turintys bendrąją formulę



kur
R^1 yra $C_{5,6}$-cikloalkilas, pakeistas CF_3, C_{1-6}-alkilu, $-CH_2OH$,
arba yra
1-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas,
1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas,
1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-ekso-ilas,
1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-endo-ilas,
arba yra 1-adamantan-1-ilas;
R^2 yra C_{1-6}-alkilas;
ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos rūgščių prisijungimo druskos.

2. Junginiai, turintys I formulę pagal 1 punktą, kur R^1 yra $C_{5,6}$-cikloalkilas, pakeistas CF_3, C_{1-6}-alkilu arba $-CH_2OH$.

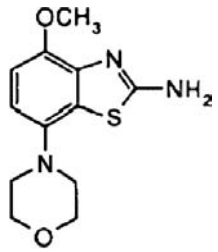
3. Junginiai, turintys I formulę pagal 2 punktą, kur tie junginiai yra:
3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(4-trifluormetil-cikloheksil)-karbamidas,
(trans)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(4-metilcikloheksil)-karbamidas,
(trans)-1-(4-hidroksimetil-cikloheksil)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas arba
(rac),(cis)-1-(3-hidroksimetil-ciklopentil)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas.

4. Junginiai, I turintys formulę pagal 1 punktą, kur R^1 yra
1-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas,
1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas,
1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-ekso-ilas,
1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-endo-ilas arba
1-adamantan-1-ilas.

5. Junginiai, turintys I formulę pagal 4 punktą, kur junginiai yra
1-(endo)-(rac)-biciklo[2.2.1]hept-2-il-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas,
(ekso)-(+)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1] hept-2-il)-karbamidas,
(ekso)-(-)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1] hept-2-il)-karbamidas,
(rac)-(endo)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1] hept-2-il)-karbamidas,

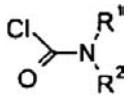
(rac)-1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-ekso-il)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metilkarbamidas,
(rac)-1-(5-ekso-hidroksi-biciklo[2.2.1]hept-2-endo-il)-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metilkarbamidas arba
1-adainantan-1-il-3-(4-metoksi-7-morfolin-4-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas.

6. Junginio, turinčio I formulę pagal 1-5 punktą, gavimo būdas, apimantis:
a) junginio, kurio formulė



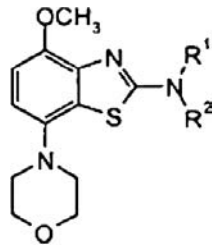
(II)

reakciją su junginiu kurio formulė



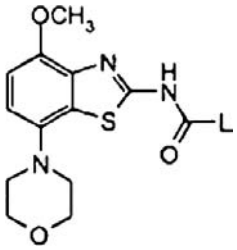
(III)

susidarant junginiui, kurio formulė



(I)

kur R^1 ir R^2 turi reikšmes, apibrėžtas 1 punkte; arba
b) junginio, turinčio formulę



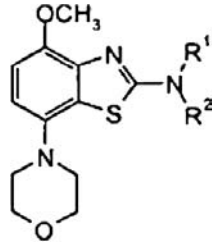
(IV)

reakciją su junginiu, kurio formulė



(V)

gaunant junginį, kurio formulė



(I)

kur R^1 ir R^2 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, L yra atskylanti grupė, tokia, kaip halogenas, -O-fenilas arba O-žemesnysis alkilas,
ir, norint, paverčiant gautus junginius jų farmaciniu požiūriu priimtinomis rūgščių prisijungimo druskomis.

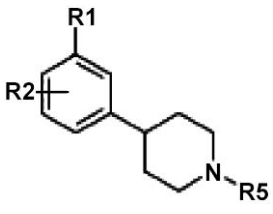
7. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, gautas būdu pagal 6 punktą.

8. Medikamentas, susidedantis iš vieno arba daugiau junginių pagal bet kurį iš 1-5 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtinų užpildų.

9. Medikamentas pagal 8 punktą, skirtas Alchaimerio ligos, Parkinson'o ligos, Huntington'o ligos, neuroprotekcijos, šizofrenijos, nerimo, skausmo, kvėpavimo nepakankamumo, depresijos, narkomanijos, astmos, alerginių reakcijų, hipoksijos, išemijos traukulių ir priklausomybės nuo cheminių medžiagų ligos bei ADHD gydymui, ir skirtas naudoti kaip raminamasis, raumenis atpalaiduojantis, antipsichotinis, antiepileptinis, antikonvulsinis ir kardioprotekcinis agentas.

10. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto Alchaimerio ligos, Parkinson'o ligos, Huntington'o ligos, neuroprotekcijos, šizofrenijos, nerimo, skausmo, kvėpavimo nepakankamumo, depresijos, narkomanijos, astmos, alerginių reakcijų, hipoksijos, išemijos traukulių ir priklausomybės nuo cheminių medžiagų ligos bei ADHD gydymui, ir naudotino kaip raminamasis, raumenis atpalaiduojantis, antipsichotinis, antiepileptinis, antikonvulsinis ir kardioprotekcinis agentas.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/451*** (2006.01) *(11)* **1419773**
C07D 211/24 (2006.01) *(13)* T
C07D 211/34 (2006.01)
C07D 211/18 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 03027034.2
(96) 2000 12 22
(97) 2004 05 19
(97) 2008 06 04
(30) 9904723, 1999 12 22, SE
(72) Sonesson, Claes, SE
Waters, Susanna, SE
Waters, Nicholas, SE
Tedroff, Joakim, SE
Andersson, Bengt, SE
(73) NeuroSearch Sweden AB, 413 46 Göteborg, SE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) 4-Fenilpiperidino dariniai kaip dopamino neurotransmisijos moduliatoriai
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 0
(57) 1. Pakeistas 4-(fenil-N-alkil)-piperidino junginys, kurio formulė (1):



(1),

kurioje:
R_1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš CF_3, OSO_2CF_3, OSO_2CH_3, SOR_7, SO_2R_7, $COCF_3$, $COCH_3$, $COCH_2CH_3$, $COCH(CH_3)_2$, CN, NO_2, F, Cl, Br ir I, kur R_7 yra kaip apibrėžta žemiau;
R_2 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CN, CF_3, OH ir NH_2;
R_5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilų, alilo, $CH_2CH_2OCH_3$, $CH_2CH_2CH_2F$, 3,3,3-trifluorpropilo ir 4,4,4-trifluorbutilo;
R_7 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_1-C_3 alkilų, CF_3 ir $N(H)_2$,
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys arba farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 1 punktą, kuriame R_1 yra SO_2CH_3, SO_2CF_3, $COCH_3$, CN arba CF_3.

3. Junginys arba farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal 1 arba 2 punktą, kuriame R_2 yra CH_3, F arba Cl.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame R_5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš n-propilo ir etilo.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame R_1 yra CF_3, R_2 yra Cl ir R_5 yra n-propilas.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame minėtas junginys yra 4-(4-chlor-3-trifluormetil-fenil)-1-propil-piperidinas.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį arba farmaciniu požiūriu priimtiną druską pagal bet kurį iš 1-6 punktų ir vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta gydymui būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš jatrogeninio ir nejatrogeninio parkinsonizmo, diskinezijų, distonijų ir Tourette'o ligos.

9. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta Parkinson'o ligos gydymui.

10. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta gydymui būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš jatrogeninių ir nejatrogeninių psichozių ir haliucinozių.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kuriame minėta būsena parinkta iš schizofrenijos ir schizofreniforminių sutrikimų.

12. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta gydymui būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš nuotaikos ir nerimo sutrikimų.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kuriame minėta būsena parinkta iš manodepresinės ligos, depresijos ir įkyrių būsenų ligos.

14. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta gydymui būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš dėmesio stokos sutrikimų, autizmo sutrikimų ir kognityvinių disfunkcijų.

15. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta Huntington'o ligos gydymui.

16. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta miego sutrikimo gydymui.

17. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, skirta su priklausomybę sukeliančiomis medžiagomis susijusio sutrikimo gydymui.

18. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 7-17 punktų, sudaryta geriamam skyrimui.

19. Farmacinė kompozicija pagal 18 punktą, sudaryta kaip tabletė.

20. Farmacinė kompozicija pagal 18 punktą, sudaryta kaip minkštoji arba kietoji želatinos kapsulė.

21. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 7-17 punktų, sudaryta skirti injekcijomis.

22. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui būsenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš jatrogeninio ir nejatrogeninio parkinsonizmo, diskinezijų, distonijų ir Tourette'o ligos.

23. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos Parkinson'o ligos gydymui.

24. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui jatrogeninių ir nejatrogeninių psichozių ir haliucinozių.

25. Panaudojimas pagal 23 punktą, kuriame minėta būsena parinkta iš schizofrenijos ir schizofreniforminių sutrikimų.

26. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui būsenos, parinktos iš nuotaikos ir nerimo sutrikimų.

27. Panaudojimas pagal 26 punktą, kuriame minėta būsena yra parinkta iš manodepresinės ligos, depresijos ir įkyrių būsenų ligos.

28. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui būsenos, parinktos iš grupės, susidedančios iš dėmesio stokos sutrikimų, autizmo sutrikimų ir kognityvinių disfunkcijų.

29. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos miego sutrikimo gydymui.

30. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos Huntington'o ligos gydymui.

31. Junginio arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos su priklausomybę sukeliančiomis medžiagomis susijusio sutrikimo gydymui.

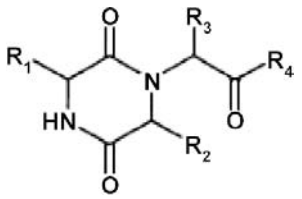
(51) Int.Cl. ***A61K 31/495*** (2006.01) *(11)* **1458393**
C07D 241/08 (2006.01) *(13)* T
A61P 15/06 (2006.01)
C07D 401/08 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
C07D 403/12 (2006.01)
C07D 403/08 (2006.01)

C07D 405/14 (2006.01)
C07D 417/08 (2006.01)
C07D 403/06 (2006.01)
C07D 405/06 (2006.01)
C07D 417/06 (2006.01)
C07D 413/06 (2006.01)
C07D 409/06 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
(96) 02799077.9
(96) 2002 12 20
(97) 2004 09 22
(97) 2008 06 25
(86) PCT/EP2002/014823
(86) 2002 12 20
(87) WO 2003/053443
(87) 2003 07 03
(30) 0130677, 2001 12 21, GB
(72) BORTHWICK, Alan, David, GB
HATLEY, Richard, Jonathan, GB
HICKEY, Deirdre, Mary, Bernadette, GB
LIDDLE, John, GB
LIVERMORE, David, George, Hubert, GB
MASON, Andrew, McMurtrie, GB
MILLER, Neil, Derek, GB
NEROZZI, Fabrizio, GB
SOLLIS, Steven, Leslie, GB
SZARDENINGS, Anna, Katrin, US
WYATT, Paul, Graham, GB
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Pakeistieji diketopiperazinai, kaip oksitocino antagonistai

Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginio, kurio formulė (I):



(I)

kurioje:

R_1 reiškia aril($C_{1–4}$)alkilą arba 5-7-narę cikloalkilo grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis hidroksilo grupėmis, kuri yra kondensuota su pasirinktinai pakeistu benzeno žiedu;

R_2 reiškia $C_{1–6}$alkilą (pasirinktinai pakeistą $C_{1–2}$alkoksi grupe, $C_{1–2}$alkiltio grupe, di($C_{1–2}$alkil)amino grupe arba $C_{3–6}$cikloalkilo grupe) arba $C_{3–6}$cikloalkilą, arba 5-6-narę heterociklinę grupę, turinčią vieną heteroatomą, parinktą iš O, S arba N, kur azoto atomas perneša vandenilio atomą arba metilo arba etilo grupę;

R_3 reiškia pasirinktinai pakeistą fenilą, 5-6-narę heteroarilo grupę arba kondensuotą biciklinę žiedinę sistemą, turinčią 9-10 žiedo narių, kuri gali būti karbociklinė grupė arba ji gali turėti iki 3 heteroatomų, parinktų iš O, S arba N ir vienas iš kondensuotų žiedų yra benzenas;

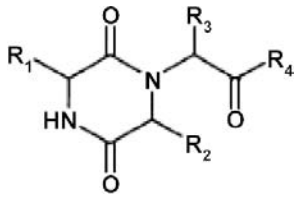
R_4 reiškia OH arba $OC_{1–4}$alkilą (pasirinktinai pakeistą $C_{1–4}$alkilkarboniloksi grupe) arba NR_5R_6;

R_5 reiškia vandenilį, $C_{1–6}$alkilą (pasirinktinai pakeistą $C_{1–4}$alkoksi grupe) arba $C_{3–7}$cikloalkilą;

R_6 reiškia vandenilį, metilą, $C_{1–4}$alkoksi grupę, $C_{3–7}$cikloalkilą, $C_{2–4}$alkilą [pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš: karboksilo, $C_{1–4}$alkilsulfonilo arba $C_{1–4}$alkoksikarbonilo], $C_{2–4}$alkilą [pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, hidroksi grupės, $C_{1–4}$alkoksi grupės arba NR_7R_8, kur R_7 ir R_8 nepriklausomai reiškia vandenilį arba $C_{1–4}$alkilą arba kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro 3-7-narį prisotintą heterociklinį žiedą, kuris gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš O, S arba N (ir kur heterociklinė grupė gali būti pakeista 1-3 grupėmis, parinktomis iš $C_{1–3}$alkilo, hidroksi grupės, $C_{1–3}$alkoksi grupės (pasirinktinai pakeistos $C_{3–6}$cikloalkilu arba pasirinktinai pakeistu fenilu), $C_{3–6}$cikloalkilo arba NR_cR_d, kur R_c ir R_d kiekviena nepriklausomai reiškia grupę, parinktą iš $C_{1–3}$alkilo (pasirinktinai pakeisto $C_{3–6}$cikloalkilu arba pasirinktinai pakeistu fenilu) arba $C_{3–6}$cikloalkilo)] arba R_6 reiškia fenilo arba benzilo grupę (pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis metoksi arba benziloksi grupėmis) arba pasirinktinai pakeistą heteroarilmetilo grupę arba heteroarilo grupę arba $C_{3–7}$cikloalkilo arba $CH_2CONR_9R_{10}$ grupę, kur R_9 reiškia vandenilį arba $C_{1–4}$alkilą, R_{10} reiškia vandenilį, $C_{1–4}$alkilą, pasirinktinai pakeistą 5-6-nare heteroarilo grupe, arba R_9, R_{10} ir azoto atomas, prie kurio jos yra prisijungusios, kartu sudaro 5-6-narį prisotintą heterociklinį žiedą, ir kur 6-narė heterociklinė grupė gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš deguonies, sieros arba azoto, ir papildomas azoto atomas perneša arba vandenilio atomą, arba $C_{1–4}$alkilo arba $C_{1–4}$alkanoilo grupę; arba R_5 ir R_6 kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro 3-7-narį prisotintą heterociklinį žiedą, kur heterociklas gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš deguonies, sieros ir azoto, ir kur sieros atomas gali būti oksiduotos formos, pvz. SO_2, ir papildomas azoto atomas perneša arba vandenilio atomą arba $C_{1–4}$alkilo arba $C_{1–4}$alkanoilo arba $C_{1–4}$alkanoilo grupę, arba $C_{1–4}$alkilsulfonilo grupę, arba $C_{1–3}$alkoksi$C_{1–4}$alkilą [ir kur heterociklinės grupės gali būti pakeistos vienu arba keliais halogeno atomais arba grupe, parinkta iš $C_{1–3}$alkilo, hidroksi grupės, okso grupės, $C_{3–6}$cikloalkilo arba NR_eR_f, kur R_e ir R_f kiekviena nepriklausomai reiškia grupę, parinktą iš $C_{1–3}$alkilo (pasirinktinai pakeisto $C_{3–6}$cikloalkilu arba pasirinktinai pakeistu feilu) arba $C_{3–6}$cikloalkilu],

ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos, solvato, esterio arba karbamato panaudojimas gamybai vaisto, skirto oksitocino poveikio sąlygojamų ligų arba būsenų gydymui arba prevencijai.

2. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

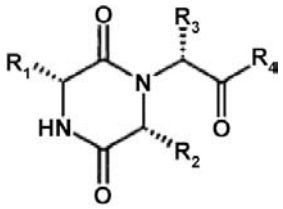
R_1 yra 2-indanilo grupė;
R_2 reiškia C_{1-6}alkilą (pasirinktinai pakeistą C_{1-2}alkoksi grupe, C_{1-2}alkiltio grupe, di(C_{1-2}alkil)amino grupe arba C_{3-6}cikloalkilo grupe) arba C_{3-6}cikloalkilą, arba 5-6-narę heterociklinę grupę, turinčią vieną heteroatomą, parinktą iš O, S arba N, kur azoto atomas perneša vandenilio atomą arba metilo arba etilo grupę;
R_3 reiškia pasirinktinai pakeistą fenilą, 5-6-narę heteroarilo grupę arba kondensuotą biciklinę žiedinę sistemą, turinčią 9-10 žiedo narių, kuri gali būti karbociklinė grupė arba ji gali turėti iki 3 heteroatomų, parinktų iš O, S arba N ir vienas iš kondensuotų žiedų yra benzenas;
R_4 reiškia OH arba OC_{1-4}alkilą (pasirinktinai pakeistą C_{1-4}alkilkarboniloksi grupe) arba NR_5R_6;
R_5 reiškia vandenilį, C_{1-6}alkilą (pasirinktinai pakeistą C_{1-4}alkoksi grupe) arba C_{3-7}cikloalkilą;
R_6 reiškia vandenilį, metilą, C_{1-4}alkoksi grupę, C_{3-7}cikloalkilą, C_{2-4}alkilą [pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš: karboksilo, C_{1-4}alkilsulfonilo arba C_{1-4}alkoksikarbonilo], C_{2-4}alkilą [pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis grupėmis, parinktomis iš halogeno, hidroksi grupės, C_{1-4}alkoksi grupės arba NR_7R_8, kur R_7 ir R_8 nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą arba kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro 3-7-narį prisotintą heterociklinį žiedą, kuris gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš O, S arba N (ir kur heterociklinė grupė gali būti pakeista 1-3 grupėmis, parinktomis iš C_{1-3}alkilo, hidroksi grupės, C_{1-3}alkoksi grupės (pasirinktinai pakeistos C_{3-6}cikloalkilu arba pasirintkinai pakeistu fenilu), C_{3-6}cikloalkilo arba NR_cR_d, kur R_c ir R_d kiekviena nepriklausomai reiškia grupę, parinktą iš C_{1-3}alkilo (pasirinktinai pakeisto C_{3-6}cikloalkilu arba pasirinktinai pakeistu fenilu) arba C_{3-6}cikloalkilo)] arba R_6 reiškia fenilo arba benzilo grupę (pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis metoksi arba benziloksi grupėmis) arba pasirinktinai pakeistą heteroarilmetilo grupę arba heteroarilo grupę arba C_{3-7}cikloalkilo arba $CH_2CONR_9R_{10}$ grupę, kur R_9 reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą, R_{10} reiškia vandenilį, C_{1-4}alkilą, pasirinktinai pakeistą 5-6-nare heteroarilo grupe, arba R_9, R_{10} ir azoto atomas, prie kurio jos yra prisijungusios, kartu sudaro 5-6-narį prisotintą heterociklinį žiedą, ir kur 6-narė heterociklinė grupė gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš deguonies, sieros arba azoto ir papildomas azoto atomas perneša arba vandenilio atomą, arba C_{1-4}alkilo arba C_{1-4}alkanoilo grupę; arba R_5 ir R_6 kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro 3-7-narį prisotintą heterociklinį žiedą, kur heterociklas gali turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš deguonies, sieros ir azoto ir kur sieros atomas gali būti oksiduotos formos, pvz. SO_2, ir papildomas azoto atomas perneša arba vandenilio atomą, arba C_{1-4}alkilo, arba C_{1-4}alkanoilo, arba C_{1-4}alkanoilo grupę, arba C_{1-4}alkilsulfonilo grupę, arba C_{1-3}alkoksiC_{1-4}alkilą [ir kur heterociklinės grupės gali būti pakeistos vienu arba keliais halogeno atomais arba grupe, parinkta iš C_{1-3}alkilo, hidroksi grupės, okso grupės, C_{3-6}cikloalkilo arba NR_eR_f, kur R_e ir R_f kiekviena nepriklausomai reiškia grupę, parinktą iš C_{1-3}alkilo (pasirinktinai pakeisto C_{3-6}cikloalkilu arba pasirinktinai pakeistu feilu) arba C_{3-6}cikloalkilu],
ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas.

3. (I) formulės junginys pagal 2 punktą ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_4 yra hidroksi grupė arba NR_5R_6 grupė.

4. (I) formulės junginys pagal 3 punktą ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_4 yra NR_5R_6.

5. (I) formulės junginys pagal 4 punktą ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur NR_5R_6 reiškia azetidino, 3-hidroksiazetidino, 3-metoksiazetidino, pirolidino, piperidino, 4-dimetilaminopiperidino, 4-metil-1,4-diazepan-1-ilo, morfolino, pasirinktinai pakeisto piperazino žiedą, pvz. N-metilpiperaziną, N-metansulfonilpiperaziną, N-2-metoksietilpiperaziną, tiomorfoliną arba jo sulfoksidą arba sulfoną.

6. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-5 punktų, kur junginiai turi stereochemiją, kaip pavaizduota formulėje (1a):



(1a)

ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas.

7. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-6 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_2 yra grupė, parinkta iš 1-metilpropilo arba 2-metilpropilo.

8. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-7 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_3 yra pasirinktinai pakeista fenilo grupė.

9. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-7 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_3 yra 5-6-narė heteroarilo grupė.

10. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-7 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_3 yra kondensuota biciklinė žiedinė sistema, turinti 9-10 žiedo narių, kuri gali būti karbociklinė grupė arba ji gali turėti iki 3 heteroatomų, parinktų iš O, S arba N, ir vienas iš kondensuotų žiedų yra benzenas.

11. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-10 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_3 yra grupė, parinkta iš fenilo, 2-fluorfenilo, 3-fluorfenilo, 4-fluorfenilo, 4-chlorfenilo, 3-chlorfenilo, 2-chlorfenilo, 4-bromfenilo, 2,3-difluorfenilo, 3,4-difluorfenilo, 2,4-difluorfenilo, 3,5-difluorfenilo, 2,5-difluorfenilo, 2-chlor-4-fluorfenilo, 2,4-dichlorfenilo, 3,4-dichlorfenilo, 2-fluor-4-bromfenilo, 4-chlor-3-fluorfenilo, 2,3,4-trifluorfenilo, 2,4,5-trifluorfenilo arba 2,4,6-trifluorfenilo,

2-fluor-4,5-dimetoksifenilo, 3-fluor-4-metoksifenilo, 4-fluor-3-metoksifenilo, 2-fluor-4-metoksifenilo, 2-fluor-4-hidroksifenilo, 2-fluor-4-dimetilaminometilfenilo, 2-fluor-4-hidroksimetilfenilo, 3-fluor-4-(4-morfolin)fenilo, 3-fluor-4-karboksimetiloksifenilo, 3-fluor-4-t-butiloksikarbonilmetiloksifenilo, 3-fluor-4-dimetilaminokarboniloksifenilo, 3-chlor-4 trifluormetoksifenilo, 2,3-difluor-4-metil-fenilo, 4-trifluormetoksifenilo, 4-trifluormetilfenilo, 4-hidroksifenilo, 4-metoksifenilo, 4-metoksikarbonilfenilo, 3-metoksikarbonilfenilo, 4-metilsulfonilfenilo, 4-metilaminokarbonilfenilo, 4- aminokarbonilfenilo, 4-metilaminosulfonilfenilo, 3-(3-pirazolil)fenilo, 4-(3-pirazolil)fenilo, 4-(4-pirazolil)fenilo, 4-(3-piridil)fenilo, 4-(2-piridilfenilo), 4-(2-imidazolil)fenilo, 3-(2-imidazolil)fenilo, 4-(1-t-butil-tetrazol-5-il)fenilo, 4-metilaminofenilo, 4-dimetilaminofenilo, 4-dietilaminofenilo, 4-acetilaminofenilo, 3-acetilaminofenilo, 4-hidroksi-3-acetilaminofenilo, 4-metilsulfonilaminofenilo, 4-N-metilpiperazinfenilo, 4-N-pirolidinfenilo, 2-fluor-4-(4-morfolin)fenilo, 4-(4-morfolin)fenilo, 4-(4-hidroksipiperidin)fenilo, 2-fluor-4-(4-hidroksipiperidin)fenilo, 3-(1-pirazolil)fenilo, 4-(1-pirazolil)fenilo, 4-(1-3,5 di-t-butilpirazolil)fenilo, 3-(1-imidazolil)fenilo, 4-(1-imidazolil)fenilo, 4-(1-1,2,4-triazolil)fenilo, 4-(1-1,2,3-triazolil)fenilo, 4-(2-4,-t-butiltiazolil)fenilo, 4-(5-2-t-butiltetrazolil)fenilo, 4-(4-spiro-1,3-dioksolanil)piperidinfenilo, 4-(4-fluorfenil)fenilo, 4-(4-etilaminosulfonilfenil)fenilo, 4-dimetilaminoetoksifenilo, 3-(dihidroksiboril)fenilo, 2-furanilo, 3-tienilo, 3-furanilo, 2-tienilo, 4-brom-2-tienilo, 5-brom-2-tienilo, 5-chlor-2-tienilo, 3-fluor-5-metil-2-tienilo, 5-metil-2-tienilo, 5-metil-2-furanilo, 5-brom-2-furanilo, 4,5-dimetil-2-furanilo, 5-trifluormetil-2-furanilo, 2-furanilo-4-karboksirūgšties metilamido, 2-furanil-5-karboksirūgšties metilamido, 2-piridilo, 6-metil-2-piridilo, 6-metil-3-piridilo, 6-metoksi-3-piridilo, 6-hidroksi-3-piridilo, 6-trifluormetil-3-piridilo, 3-piridilo, 4-piridilo, 3,5-pirimidinilo, 2-tiazolilo, 2-metil-4-oksazolilo, 2-etil-4-oksazolilo, 2-ciklopropil-4-oksazolilo, 2-trifluormetil-4-oksazolilo, 2,5-dimetil-4-oksazolilo, 4-tiazolilo, 2-metil-4-tiazolilo, 2-trifluormetil-4-tiazolilo, 2-trifluormetil-5-tiazolilo, 1-metil-4-pirazolilo, 1,3-dimetil-5-pirazolilo, 5-(2-piridil)-2-tienilo, 2,3-dihidro-1-benzofuran-5-ilo, 1,3-benzodioksol-5-ilo, 1H-1,2,3-benzotriazol-5-ilo, 2,3-dihidro-1,4-benzodioksin-6-ilo, 2,2-difluor-1,3-benzodioksol-5-ilo, 1,3-benzotiazol-6-ilo, 1-metil-1H-1,2,3-benzotriazol-5-ilo, 1-metil-1H-1,2,3-benzotriazol-6-ilo, 1,2,3-benzotiadiazol-6-ilo, 2-metil-1,3-benzoksazol-5-ilo, 2-metil-1,3-benzoksazol-6-ilo, 1-benzofuran-5-ilo, 1-metil-1H-indol-5-ilo, 1-benzotien-5-ilo, 1-benzofuran-6-ilo, 1H-indol-6-ilo, 1-metil-1H-benzimidazol-6-ilo, 1-metil-1H-benzimidazol-5-ilo, 3-metil-1,2-benzoizoksazol-5-ilo, 2-fluor-1-benzofuran-5-ilo, 1H-indol-5-ilo, 2-metil-1H-benzofuran-5-ilo, 1H-indazol-5-ilo, 1H-indazol-6-ilo, 1-benzofuran-2-ilo arba 1-metil-1H-benzimidazol-2-ilo.

12. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-11 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, kur R_5 yra grupė, parinkta iš vandenilio, $C_{1–4}$alkilo, $C_{1–4}$alkoksi$C_{2–4}$alkilo ir R_6 yra grupė, parinkta iš vandenilio, $C_{1–4}$alkoksi grupės, $C_{1–4}$alkilo, $C_{1–4}$alkilo, pakeisto 1-3 halogeno atomais, $C_{1–4}$alkilo, pakeisto alkoksikarbonilu arba karboksilu, alkilo, pakeisto alkoksi grupe, alkilo, pakeisto hidroksi grupe, alkilo, pakeisto dialkilaminu, 2-benziloksifenilo, dimetoksibenzilo, pasirinktinai pakeisto heteroarilmetilo, heteroarilo, alkilo, pakeisto NR_7R_8, kurioje NR_7R_8 sudaro 6-narį heterociklinį žiedą, cikloalkilo, arba NR_5R_6 reiškia azetidiną, 3-hidroksiazetidiną, pirolidiną, piperidiną, 4-metilaminopiperidiną, 4-metil-1,4-diazepan-1-ilą, morfoliną, pasirinktinai pakeistą piperazino žiedą, tiomorfoliną arba jo sulfoksidą arba sulfoną.

13. Junginys pagal bet kurį iš 2-12 punktų, parinktas iš:
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-(4-fluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin- 1- il]-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-(4-fluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5- dioksopiperazin-1-il]-morfolinamido
(2R)-2-(4-fluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropiletanamido
(2R)-N-(tret-butil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-[4-(4-hidroksipiperidin-1-il)fenil]etanamido.
(2R)-2-{(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-[(1R)-1-metilpropil]-2,5-dioksopiperazin-1-il}-2-(2-fluor-4-morfolin-4-ilfenil)-N-izopropiletanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-(4-fluorfenil)-N-(2,2,2-trifluoretil)etanamido
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropiletanamido
(2R)-N-ciklopropil-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanamido
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-metiletanamido
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5 dioksopiperazin-1-il] etanamido
(3R,6R)-1-[(1R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutilpiperazine-2,5-diono
(3R,6R)-1-[(1R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-(3-hidroksiazetidin-1-il)-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutilpiperazin-2,5-diono
(3R,6R)-1-[(1R)-2-azetidin-1-il-1-(2,4-difluorfenil)-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutilpiperazine-2,5-diono
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-(2-hidroksietil)-N-metiletanamido

(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-metil-N-[2-(metilsulfonil)etil]etanamido
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-Nmetil-N-(2,2,2-trifluoretil)etanamido
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-Nmetil-N-(piridin-2-ilmetil)etanamido
(3R,6R)-1-{(1R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-[4-(metilsulfonil)piperazin-1-il]-2-oksoetil}-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutilpiperazin-2,5-diono
(2R)-2-(2,4-difluorfenil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-Nmetoksi-N-metiletanamido
(2R)-(2,4-difluorfenil)[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etano rūgšties
metilo (2R)-(2,4-difluorfenil)[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanoato
propilo (2R)-(2,4-difluorfenil)[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanoato
1-(acetiloksi)etilo (2R)-(2,4-difluorfenil)[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanoato
(2R)-N-(tret-butil)-2-(2,4-difluorfenil)-2-{(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-[(1R)-1-metilpropil]-2,5-dioksopiperazin-1-il}etanamido
(2R)-N-(tret-butil)-2-(2,4-difluorfenil)-2-{(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-[(1S)-1-metilpropil]-2,5-dioksopiperazin-1-il}etanamido
(3R,6R)-1-[(R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-[(1S)-1-metilpropil]piperazin-2,5-diono
(3R,6R)-1-[(1R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-[(1R)-1-metilpropil]piperazin-2,5-diono
(3R,6R)-1-[(1R)-1-(2,4-difluorfenil)-2-(3-fluorazetidin-1-il)-2-oksoetil]-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutilpiperazin-2,5-diono
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropil-2-[5-(trifluormetil)-2-furil]etanamido
(2S)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropil-2-(5-metiltien-2-il)etanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetil-2-[5-(trifluormetil)-2-furil]etanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetil-2-(2-metil-1,3-oksazol-4-il)etanamido
(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-1-[(1R)-1-(2-metil-1,3-oksazol-4-il)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]piperazin-2,5-diono
(2S)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetil-2-(5-metiltien-2-il)etanamido
(2S)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-(3-fluor-5-metiltien-2-il)-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-(1-benzofuran-5-il)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropiletanamido
(2R)-2-(1,2,3-benzotiadiazol-6-il)-N-(tret-butil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanamido
(2R)-2-(2,3-dihidro-1-benzofuran-5-il)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropiletanamido
(2R)-2-(1,3-benzodioksol-5-il)-N-(tret-butil)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]etanamido.
(2R)-2-(benzofuran-5-il)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetil-2-(2-metil-1-benzofuran-5-il)etanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N-izopropil-2-(2-metil-1-benzofuran-5-il)etanamido
(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-1-[(1R)-1-(2-metil-1-benzofuran-5-il)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]piperazin-2,5-diono
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-(2-fluor-1-benzofuran-5-il)-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-(2-fluor-1-benzofuran-5-il)-N-izopropiletanamido
(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-1-[(1R)-1-(2-fluor-1-benzofuran-5-il)-2-morfolin-4-il-2-oksoetil]-6-izobutilpiperazin-2,5-diono
(2R)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-2-(1H-indol-6-il)-N,N-dimetiletanamido
(2R)-2-(1-benzotien-5-il)-2-[(3R,6R)-3-(2,3-dihidro-1H-inden-2-il)-6-izobutil-2,5-dioksopiperazin-1-il]-N,N-dimetiletanamido
ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas.

14. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 2-13 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska arba solvatas.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti (I) formulės junginį ir/arba jo farmaciškai priimtiną druską, solvatą, esterį arba karbamatą pagal bet kurį iš 2-13 punktų su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais nešikliais.

16. (I) formulės junginio pagal bet kurį iš 2-13 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos, solvato, esterio arba karbamato panaudojimas gamybai vaisto, skirto oksitocino poveikio sąlygojamų ligų arba būsenų gydymui arba prevencijai.

17. Panaudojimas pagal 1 arba 16 punktą, kur vaistas yra skirtas oksitocino poveikių oksitocino receptoriui antagonizavimui.

18. Panaudojimas pagal 1 arba 16 punktą, kur vaistas yra skirtas ligų ir/arba būsenų, parinktų iš priešlaikinio gimdymo, dismenorėjos ir endometriozės, gydymui arba prevencijai.

19. Panaudojimas pagal 1 arba 16 punktą, kur vaistas yra skirtas priešlaikinio gimdymo gydymui arba prevencijai.

20. (I) formulės junginys bet kurį iš 2-13 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas,

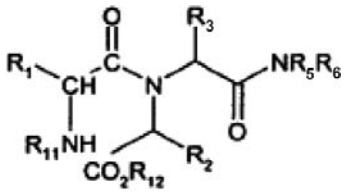
esteris arba karbamatas, skirtas panaudoti oksitocino poveikio sąlygojamų ligų arba būsenų gydymui arba prevencijai.

21. (I) formulės junginys ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, skirtas panaudoti pagal 20 punktą, kur oksitocino poveikio sąlygojama liga arba būsena yra gydoma arba taikoma prevencija oksitocino poveikių į oksitocino receptorių antagonizavimu.

22. (I) formulės junginys ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, skirtas panaudoti pagal 20 punktą, kur oksitocino poveikio sąlygojama liga arba būsena yra parinkta iš priešlaikinio gimdymo, dismenorėjos ir endometriozės.

23. (I) formulės junginys ir/arba jo farmaciškai priimtina druska, solvatas, esteris arba karbamatas, skirtas panaudoti pagal 20 punktą, kur oksitocino poveikio sąlygojama liga arba būsena yra prieškaikinis gimdymas.

24. (I) formulės junginių pagal 2 punktą, kur R_4 yra NR_5R_6 grupė, gavimo būdas, kuris apima:
(a) junginio, kurio formulė (II):

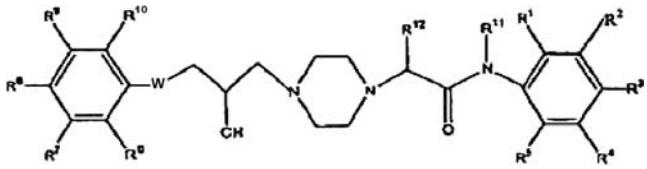


(II)

kurioje R_1, R_2 ir R_3 reikšmės yra nurodytos (I) formulėje 2 punkte, R_{11} yra vandenilis ir R_{12} yra C_{1-3}alkilo grupė, ciklinimą tinkamame tirpiklyje arba
(b) (I) formulės junginio pagal 2 punktą, kur R_4 yra hidroksilas arba jo aktyvuotas darinys, reakciją su aminu NHR_5R_6, kur R_5 ir R_6 reikšmės yra nurodytos (I) formulėje 2 punkte, standartinėmis sąlygomis, siekiant gauti amidus iš karboksirūgšties ir amino,
(c) (I) formulės junginio pagal 2 punktą, kur R_4 yra NR_5R_6 grupė ir R_5 yra vandenilis ir R_6 yra 2-hidroksifenilas, reakciją su karbonildiimidazolu arba tiokarbonildiimidazolu tinkamame tirpiklyje ir po to tokiu būdu gauto produkto reakciją su aminu NHR_5R_6.

25. (I) formulės junginių pagal 2 punktą, kur R_4 yra hidroksilas, gavimo būdas (I) formulės junginio pagal 2 punktą, kur R_4 yra NR_5R_6 grupė ir R_5 yra vandenilis ir R_6 yra 2-hidroksifenilas, reakcija su karbonildiimidazolu arba tiokarbonildiimidazolu tinkamame tirpiklyje ir po to tokiu būdu gauto produkto reakcija su vandeniniu acetonu.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/495*** (2006.01) *(11)* **1490066**
A61P 9/06 (2006.01) *(13)* T
(96) 03723907.6
(96) 2003 04 04
(97) 2004 12 29
(97) 2008 06 11
(86) PCT/US2003/010434
(86) 2003 04 04
(87) WO 2003/086401
(87) 2003 10 23
(30) 370150 P, 2002 04 04, US
408292 P, 2002 09 05, US
422589 P, 2002 10 30, US
(72) BELARDINELLI, Luiz, US
ANTZELEVITCH, Charles, US
BLACKBURN, Brent, US
(73) CV THERAPEUTICS, INC., Palo Alto, CA 94304, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Ranolazino panaudojimas medikamento, skirto aritmijų gydymui, gamyboje
Apibrėžties punktai: 36, brėžiniai: 50
(57) 1. Junginio, turinčio formulę I:



Formulė I

kurioje
R^1, R^2, R^3, R^4 ir R^5 kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, žemesnysis alkilas, žemesnysis alkoksi, ciano grupė, trifluormetilas, halogenas, žemesnysis alkiltio, žemesnysis alkilsulfinilas, žemesnysis alkilsulfonilas, arba N-pasirinktinai pakeistas alkilamidas, su sąlyga, kad, kai R^1 yra metilas, R^4 nėra metilas; arba R^2 ir R^3 kartu sudaro -OCH_2O-;
R^6, R^7, R^8, R^9 ir R^{10} kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, žemesnysis acilas, aminokarbonilmetilas, ciano grupė, žemesnysis alkilas, žemesnysis alkoksi, trifluormetilas, halogenas, žemesnysis alkiltio, žemesnysis alkilsulfinilas, žemesnysis alkilsulfonilas arba di-žemesnysis alkilamino arba
R^6 ir R^7 kartu sudaro -CH=CH-CH=CH-; arba
R^7 ir R^8 kartu sudaro -OCH_2O-;
R^{11} ir R^{12} kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba žemesnysis alkilas; ir
W yra deguonis arba siera;
kur žemesnysis alkilas reiškia nešakotą sotaus angliavandenilio grandinę iš 1-4 anglies atomų,
ir žemesnysis acilas reiškia grupę



arba jo izomero, arba I formulės junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba esterio panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos įgytos arba įgimtos žinduolių aritmijos, pasižyminčios ilgo QT sindromu (LQTS), gydymui arba prevencijai.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas, kuris vadinamas N-(2,6-dimetilfenil)-4-[2-hidroksi-3-(2-metoksifenoksi) propil]-1-piperazin-acetamidas, arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta I formulės junginio įvedimui dozėmis, kurios inhibuoja I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvus I_{Na} jonų kanalus, bet neinhibuoja kalcio kanalų.

4. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur ranolazinas yra farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pavidale.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur farmaciniu požiūriu priimtina druska yra dihidrochlorido druska.

6. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur ranolazinas yra laisvos bazės pavidale.

7. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta I formulės junginio įvedimui dozėmis, kurios inhibuoja vėlyvus I_{Na} jonų kanalus.

8. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta I formulės junginio įvedimui dozėmis, kurios inhibuoja I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvus I_{Na} jonų kanalus.

9. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta I formulės junginio įvedimui dozėmis, kurios inhibuoja I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvus I_{Na} jonų kanalus, bet neinhibuoja kalcio kanalų.

10. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta I formulės junginio įvedimui tokiu būdu, kuris užtikrina I formulės junginio kiekį plazmoje bent 350±30 ng/ml mažiausiai 12 valandų.

11. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra uždelsto atpalaidavimo vaisto forma, kuri palaiko I formulės junginio koncentraciją plazmoje mažesnę nei maksimali 4000 ng/ml, geriau, tarp maždaug 350 iki maždaug 4000 ng bazės/ml, mažiausiai 12 valandų.

12. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija turi tarp maždaug 10 mg ir 700 mg I formulės junginio.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija pateikia dozės kiekį nuo maždaug 1 iki maždaug 30 mikromolių litrui farmacinės kompozicijos.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur farmacinė kompozicija pateikia dozės kiekį nuo maždaug 1 iki maždaug 10 mikromolių litrui farmacinės kompozicijos.

16. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta įgytų aritmijų (aritmijų, kurias sąlygojo jautrumas receptiniams vaistams arba kitoms cheminėms medžiagoms) gydymui arba prevencijai.

17. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta įgimtų aritmijų (aritmijų, kurias sąlygojo genų mutacijos) gydymui arba prevencijai.

18. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta žinduolių, turinčių genetiškai apspręstą įgimtą LQTS, aritmijų gydymui arba prevencijai.

19. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta Torsade de Pointes prevencijai.

20. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta žinduolių, kamuojamų LQT3, aritmijų gydymui arba prevencijai.

21. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta žinduolių, kamuojamų LQT1, LQT2 ir LQT3, aritmijų gydymui arba prevencijai.

22. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta žinduolių, kamuojamų LQT3, aritmijų sumažinimui.

23. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta žinduolių, kamuojamų LQT1, LQT2 ir LQT3, aritmijų sumažinimui.

24. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur I formulės junginys yra ranolazinas arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska, ir farmacinė kompozicija yra skirta pacientų, paveiktų SCN5A genetinės mutacijos, aritmijų prevencijai.

25. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur junginys vienu metu inhibuoja I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvus natrio jonų kanalus, ir farmacinė kompozicija yra skirta skilvelių tachikardijai gydyti.

26. Panaudojimas pagal 25 punktą, kur junginys inhibuoja širdies I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvus natrio jonų kanalus dozėmis, kurios neinhibuoja širdies kalcio jonų kanalų.

27. Panaudojimas pagal 26 punktą, kur skilvelių tachikardija yra Torsades de Pointes.

28. Panaudojimas pagal 25 punktą, kur junginys yra ranolazinas, kuris vadinamas N-(2,6-dimetilfenil)-4-[2-hidroksi-3-(2-metoksifenoksi) propil]-1-piperazinacetamidas, arba jo izomeras, arba junginio ar jo izomero farmaciniu požiūriu priimtina druska.

29. Panaudojimas pagal 26 punktą, kur dozės kiekis, reikalingas efektyviam širdies I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvų natrio jonų kanalų moduliavimui, nemoduliuojant širdies kalcio jonų kanalų, užtikrina minėto junginio kiekį plazmoje tarp 1-100 μM.

30. Panaudojimas pagal 29 punktą, kur dozės kiekis, reikalingas efektyviam širdies I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvų natrio jonų kanalų moduliavimui, nemoduliuojant širdies kalcio jonų kanalų, užtikrina minėto junginio kiekį plazmoje tarp 1-50 μM.

31. Panaudojimas pagal 30 punktą, kur dozės kiekis, reikalingas efektyviam širdies I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvų natrio jonų kanalų moduliavimui, nemoduliuojant širdies kalcio jonų kanalų, užtikrina minėto junginio kiekį plazmoje tarp 1-20 μM.

32. Panaudojimas pagal 31 punktą, kur dozės kiekis, reikalingas efektyviam širdies I_{Kr}, I_{Ks} ir vėlyvų natrio jonų kanalų moduliavimui, nemoduliuojant širdies kalcio jonų kanalų, užtikrina minėto junginio kiekį plazmoje tarp 1-10 μM.

33. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra įvedama boliuso arba uždelsto atpalaidavimo kompozicijos pavidale.

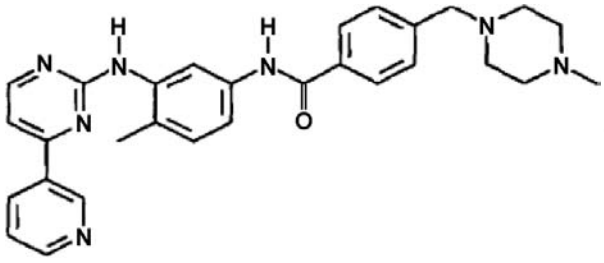
34. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra įvedama intraveniniu būdu.

35. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur farmacinė kompozicija yra skirta skilvelių tachikardijai, atsirandančiai esant miokardo išemijai, tokiai kaip nestabili stenokardija, lėtinė stenokardija, variantinė stenokardija, miokardo infarktas, ūmus koronarinis sindromas, ir, papildomai, esant širdies nepakankamumui (ūmiam ir/arba lėtiniam) gydyti.

36. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur aritmija yra prieširdžių virpėjimas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/506*** (2006.01) *(11)* **1471916**
A61P 19/02 (2006.01) *(13)* T
(96) 03704474.0
(96) 2003 01 27
(97) 2004 11 03
(97) 2008 07 02
(86) PCT/EP2003/000802
(86) 2003 01 27
(87) WO 2003/063844
(87) 2003 08 07
(30) 0201882, 2002 01 28, GB
(72) JOENSUU, Heikki, FI
(73) HYKS-INSTITUUTTI OY, 0029 HUS, FI
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Reumatoidinio artrito gydymas, naudojant imatinibą
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0
(57) 1. 4-(4-metilpiperazin-1-ilmetil)-N-[4-metil-3-(4-piridin-3-il)pirimidin-2-il-amino)-fenil]-benzamido, turinčio formulę I,



(I)

monometansulfonato druskos pavidale, panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos reumatoidinio artrito gydymui, kur I formulės junginio monometansulfonato druska įvedama dienos dozėmis, atitinkančiomis 100-1000 mg I formulės junginio laisvos bazės.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reumatoidinis artritas yra sunkus reumatoidinis artritas.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reumatoidinis artritas yra atsparus ligą modifikuojantiems reumatoidiniams vaistams (DMARD) reumatoidinis artritas.

4. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur dienos dozė atitinka 200-800 mg I formulės junginio laisvos bazės.

5. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur vaistas įvedamas kartą dienoje, per ilgesnį nei 3 mėnesiai periodą.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/535*** (2006.01) *(11)* **1469858**
A61K 31/495 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/55 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 02793112.0
(96) 2002 12 23
(97) 2004 10 27
(97) 2008 07 09
(86) PCT/EP2002/014727
(86) 2002 12 23
(87) WO 2003/055493
(87) 2003 07 10
(30) RM20010767, 2001 12 24, IT
MI20021833, 2002 08 19, IT
(72) SPADAFORA, Corrado, IT
LAVIA, Patrizia, IT
MATTEI, Elisabetta, IT
PALOMBINI, Guglielmo, IT
LORENZINI, Rodolfo, Nello, IT
NERVI, Clara, IT
(73) Istituto Superiore di Sanitą, 00161 Roma, IT
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Atvirkštinės transkriptazės nenukleozidiniai inhibitoriai kaip ląstelių proliferacijos antagonistai ir ląstelių diferencijacijos induktoriai
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 12
(57) 1. Junginio, parinkto iš 5,11-dihidro-6H-dipirido[3,2-b:2',3'-e][1,4]diazepino klasės junginių, nevirapino, efavirenzo, delavirdino, ir nevirapino, efavirenzo ir delavirdino atitinkamų druskų ir/arba farmaciniu požiūriu priimtinų darinių panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos patologijų, charakterizuojamų ląstelių diferencijacijos praradimu ir nekontroliuojamu ląstelių augimu, terapijai ir/arba prevencijai, kur patologijos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš leukemijos, epitelio auglių, nervų sistemos auglių, teratokarcinomos, fibro- ir osteo-sarkomos, storosios žarnos karcinomos, krūties karcinomos, gliomos ir hepatomos.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas junginys yra parinktas iš nevirapino, efavirenzo, delavirdino ir jų atitinkamų druskų ir/arba farmaciniu požiūriu priimtinų darinių.

3. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-2 punktą, kur junginys skatina ląstelių diferencijaciją ir kartu vykstantį ląstelių proliferacijos mažėjimą.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur farmacinė kompozicija dar apima nešiklius ir/arba skiediklius ir arba tirpiklius ir/arba užpildus, skirtus kompozicijų pagaminimui peroraliniam, intraveniniam įvedimui, įvedimui į raumenis arba hipoderminės injekcijos būdu.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur farmacinė kompozicija yra piliulių, suspensijų arba tirpalų pavidale.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą farmacinės kompozicijos, pasižyminčios antiproliferaciniu aktyvumu, gavimui.

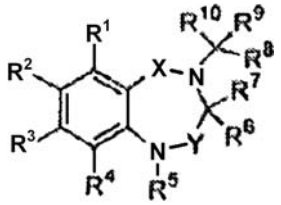
7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą farmacinės kompozicijos, pasižyminčios ląstelių diferencijaciją indukuojančiu aktyvumu, gavimui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/5513*** (2006.01) *(11)* **1443937**
C07D 243/14 (2006.01) *(13)* T
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 407/04 (2006.01)
C07D 409/04 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/02 (2006.01)
(96) 02778828.0
(96) 2002 11 13
(97) 2004 08 11
(97) 2008 06 18
(86) PCT/US2002/036208
(86) 2002 11 13
(87) WO 2003/041715
(87) 2003 05 22
(30) 331235 P, 2001 11 13, US

(72) LU, Tianbao, US
LAFRANCE, Louis, V., III, US
PARKS, Daniel, J., US
MILKIEWICZ, Karen, L., US
CALVO, Raul, R., US
CUMMINGS, Maxwell, David, BE
KIM, Alexander, J., US
GRASBERGER, Bruce, L., US
CARVER, Theodore, E., Jr., US
(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.,
Raritan, NJ 08869, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Pakeisti 1,4-benzodiazepinai ir jų panaudojimas vėžio gydymui
Apibrėžties punktai: 53, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



arba jo solvatas, hidratas arba farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur:
X ir Y nepriklausomai yra -C(O)-, -CH_2- arba -C(S)-;
R^1, R^2, R^3, ir R^4 nepriklausomai yra vandenilis, halogenas, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{2–6}$ alkenilas, $C_{2–6}$ alkinilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas heteroar($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkosi, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ariloksi, pasirinktinai apkeistas heteroariloksi, ciano, amino, alkanoilamino, nitro, hidroksi, karboksi, arba $C_{1–6}$ alkoksikarbonilas;
arba R^1 ir R^2, arba R^2 ir R^3, arba R^3 ir R^4, paimti kartu, sudaro -$(CH_2)_u$-, kur u yra 3-6, -CH=CH-CH=CH- arba -CH_2CH=CHCH_2-;
R^5 nepriklausomai yra $C_{1–6}$ alkilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas, pasirinktinai apkeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, pasirinktinai pakeistas heteroar($C_{1–6}$)alkilas, karboksi($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkoksikarbonilas, $C_{1–6}$ alkoksikarbonil($C_{1–6}$)alkilas, aminokarbonilas, aminokarbonil($C_{1–6}$)alkilas, alkilaminokarbonilas arba $C_{1–6}$ alkilaminokarbonilalkilas;
R^6 yra $C_{3–7}$ cikloalkilas, $C_{6–10}$ arilas, heteroarilas, $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas, $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, heteroar($C_{1–6}$)alkilas, arba sotusis arba dalinai nesotus heterociklas, iš kurių kiekvienas yra pasirinktinai apkeistas;
R^7 ir R^8 nepriklausomai yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^9 yra $C_{3–7}$ cikloalkilas, $C_{6–10}$ arilas, heteroarilas, sotusis arba dalinai nesotus heterociklas, $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)(alkil), $C_{6–10}$ar($C_{1–6}$)alkilas arba heteroar($C_{1–6}$)alkilas, iš kurių kiekvienas yra pasirinktinai pakeistas; ir
R^{10} yra -$(CH_2)_n$-CO_2R^b-, -$(CH_2)_m$-CO_2M, arba -$(CH_2)_i$-OH, kur
R^b yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{3–7}$ cikloalkilas, arba pasirinktinai pakeistas, sotusis arba dalinai nesotus heterociklas;
M yra katijonas; ir
n yra 0-8, m yra 0-8, ir i yra 1-8;
ir kur terminas „pasirinktinai pakeistas“ nurodo grupę arba grupes, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš hidroksi, nitro, trifluormetilo, halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{1–6}$ alkoksi, $C_{1–6}$ alkilendioksi, $C_{1–6}$ aminoalkilo, $C_{1–6}$ hidroksialkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, $C_{1–6}$ aminoalkoksi, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, $C_{2–6}$ alkilkarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilo, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilalkilo, karboksi, $C_{2–6}$ hidroksialkoksi, ($C_{1–6}$)alkoksi($C_{2–6}$)alkosi, mono($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkosi, di($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkoksi $C_{2–10}$ mono(karboksialkil)amino, bis($C_{2–10}$ karboksialkil)amino, $C_{2–6}$ karboksialkoksi, $C_{2–6}$ karboksialkilo, karboksialkilamino, guanidinalkilo, hidroksiguanidinalkilo, ciano, trifluormetoksi arba perfluoretoksi.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur X ir Y yra nepriklausomai aprinkti iš grupės, susidedančios iš -C(S)- ir -C(O)-.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur:
R^1, R^2, R^3, ir R^4 nepriklausomai yra vandenilis, halogenas, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{2–6}$ alkenilas, $C_{2–6}$ alkinilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas heteroar($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkosi, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ariloksi, pasirinktinai pakeistas heteroariloksi, ciano, amino, alkanoilamino, nitro, hidroksi, karboksi, arba $C_{1–6}$ alkoksikarbonilas; arba R^1 ir R^2, arba R^2 ir R^3, arba R^3 ir R^4, paimti kartu, sudaro -CH=CH-CH=CH- arba $-CH_2CH=CHCH_2-$;
R^5 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ar($C_{1–6}$)alkilas, pasirinktinai pakeistas heteroar($C_{1–6}$)alkilas, karboksi($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkoksikarbonilas, $C_{1–6}$ alkoksikarbonil($C_{1–6}$)alkilas, aminokarbonilas, aminokarbonil($C_{1–6}$)alkilas, arba $C_{1–6}$ alkilaminokarbonil($C_{1–6}$)alkilas;
R^6 yra $C_{3–7}$ cikloalkilas, $C_{6–10}$ arilas, heteroarilas, sotusis arba dalinai nesotus heterociklas, $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas, $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, heteroaril($C_{1–6}$)alkilas, iš kurių kiekvienas pasirinktinai yra žiedas, pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš $C_{1–4}$ alkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, hidroksi, $C_{1–4}$ alkoksi, $C_{1–4}$ alkilendioksi, halogeno, $C_{1–4}$ halogenalkilo, $C_{1–4}$ alkiltio, tio, amino, mono($C_{1–4}$)alkamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, ir nitro;
R^7 yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^8 yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^9 yra $C_{3–7}$ cikloalkilas, sotusis arba dalinai nesotus heterociklas, $C_{6–10}$ arilas, heteroarilas, $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas, $C_{6–10}$ar($C_{1–6}$)alkilas arba heteroaril($C_{1–6}$)alkilas, iš kurių kiekvienas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš $C_{1–4}$ alkilas, $C_{2–4}$ alkenilas, $C_{2–4}$ alkinilas, $C_{6–10}$ arilo, 5-10 narių heteroarilo, hidroksi, $C_{1–4}$ alkoksi, $C_{1–4}$ alkilendioksi, karboksi, halo, $C_{1–4}$ halogenalkilo, trifluormetoksi, $C_{1–4}$ alkiltio, tio, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, ir nitro; ir
R^{10} yra $-(CH_2)_n-CO_2R^b-$, $-(CH_2)_m-CO_2M$, $-(CH_2)_i-OH$, kur
R^b yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{3–7}$ cikloalkilas, arba pasirinktinai pakeistas, sotusis arba dalinai nesotus heterociklas;
M yra katijonas; ir
n yra 0-4, m yra 0-4, ir i yra 1-4;
ir kur terminas „pasirinktinai pakeistas“ nurodo grupę arba grupes, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš hidroksi, nitro, trifluormetilo, halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{1–6}$ alkoksi, $C_{1–6}$ alkilendioksi, $C_{1–6}$ aminoalkilo, $C_{1–6}$ hidroksialkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, $C_{1–6}$ aminoalkoksi, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, $C_{2–6}$ alkilkarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilo, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilalkilo, karboksi, $C_{2–6}$ hidroksialkoksi, ($C_{1–6}$)alkoksi($C_{2–6}$)alkosi, mono($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkosi, di($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkoksi $C_{2–10}$ mono(karboksialkil)amino, bis($C_{2–10}$ karboksialkil)amino, $C_{2–6}$ karboksialkoksi, $C_{2–6}$ karboksialkilo, karboksialkilamino, guanidinalkilo, hidroksiguanidinalkilo, ciano, trifluormetoksi arba perfluoretoksi.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur:
R^1 ir R^4 abu yra vandenilis;
R^2 yra vandenilis, halogenas, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{1–6}$ hidroksialkilas, $C_{2–6}$ alkenilas, $C_{2–6}$ alkinilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, acetilaminas, ciano, aminas, $C_{1–6}$ alkosi, fenilas, tienilas ir pirolilas, kur minėti fenilas, tienilas ir furanilas yra pasirinktinai pakeisti vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, $C_{1–4}$ alkoksi, $C_{1–4}$ alkilo, metilendioksi, ir etilendioksi;
R^3 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, fenilas, arba halogenas;
arba R^2 ir R^3, paimti kartu, sudaro -CH=CH-CH=CH-;
R^5 yra vandenilis; $C_{1–6}$ alkilas; $C_{1–6}$ hidroksialkilas; karboksi($C_{1–6}$)alkilas; $C_{1–6}$ alkilkarbamoil($C_{1–6}$)alkilas; $C_{1–6}$ alkoksikarbonilamino($C_{1–6}$)alkilas; $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas; $C_{6–10}$ arilas, pasirinktinai apkeistas $C_{1–4}$ alkilu arba halogenu; $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{1–4}$ alkilu arba halogenu; arba piridil($C_{1–4}$)alkilas;
R^6 yra $C_{6–10}$ arilas, tienilas, benzotienilas, furanilas, benzofuranilas, indolilas, piridilas, chinolinilas, $C_{3–7}$ cikloalkenilas arba kubanilas, iš kurių kiekvienas pasirinktinai yra pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš halogeno, $C_{1–4}$ alkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{1–4}$ alkoksi, halogen($C_{1–4}$)alkoksi, trifluormetilo, trifluormetoksi, $C_{1–4}$ alkilsulfanilo, trifluormetilsulfanilo, ciano, tienilo, fenilo, halogenfenilo, trifluormetilfenilo, fenoksi, benziloksi ir pirolidinilo;
R^7 yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^8 yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas;
R^9 yra $C_{3–7}$ cikloalkilas, $C_{6–10}$ arilas, heteroarilas, $C_{3–7}$ cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas, $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas arba heteroaril($C_{1–6}$)alkilas, iš kurių kiekvienas yra pasirinktinai pakeistas žiedo dalimi; ir
R^{10} yra $-(CH_2)_n-CO_2R^b-$ arba $-(CH_2)_m-CO_2M$, kur
R^b yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, pasirinktinai pakeistas $C_{3–7}$ cikloalkilas, arba pasirinktinai pakeistas heterocikloalkilas;
M yra katijonas;
n ir m nepriklausomai yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
arba R^{10} yra $-(CH_2)_i-OH$, kur
i yra 1, 2, 3, arba 4;
ir kur terminas „pasirinktinai pakeistas“ nurodo grupę arba grupes, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš hidroksi, nitro, trifluormetilo, halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{1–6}$ alkoksi, $C_{1–6}$ alkilendioksi, $C_{1–6}$ aminoalkilo, $C_{1–6}$ hidroksialkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, $C_{1–6}$ aminoalkoksi, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino,

di($C_{1–4}$)alkilamino, $C_{2–6}$ alkilkarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilo, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilalkilo, karboksi, $C_{2–6}$ hidroksialkoksi, ($C_{1–6}$)alkoksi($C_{2–6}$)alkosi, mono($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkosi, di($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkoksi $C_{2–10}$ mono(karboksialkil)amino, bis($C_{2–10}$ karboksialkil)amino, $C_{2–6}$ karboksialkoksi, $C_{2–6}$ karboksialkilo, karboksialkilamino, guanidinalkilo, hidroksiguanidinalkilo, ciano, trifluormetoksi arba perfluoretoksi.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra vandenilis, halogenas, $C_{1–4}$ alkilas, $C_{3–7}$ cikloalkilas, $C_{2–6}$ alkenilas, $C_{2–6}$ alkinilas, acetilaminas, $C_{1–6}$ alkosi, fenilas, halogenfenilas, hidroksifenilas, $C_{1–6}$ alkoksifenilas, $C_{1–6}$ alkilfenilas, aminofenilas, $C_{1–6}$ alkilendioksifenilas, hidroksikarbonilfenilas, tienilas, $C_{1–6}$ alkiltienilas, furanilas, pirolilas, aminas, $C_{1–6}$ hidroksialkilas arba ciano.

6. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra vandenilis, jodas, fluoras, chloras, bromas, metilas, etilas, propilas, izopropilas, t-butilas, *antr*-butilas, ciklopropilas, etinilas, acetilaminas, metoksi, fenilas, 3-chlorfenilas, 4-chlorfenilas, 4-hidroksifenilas, 3-mertoksifenilas, 4-metilfenilas, 3-metilfenilas, 3-izopropilfenilas, 3-aminofenilas, 3,4-metilendioksifenilas, 4-hidroksikarbonilfenilas, tien-3-ilas, 4-metiltien-2-ilas, furan-2-ilas, 1*H*-pirol-3-ilas, amino, 2-hidroksietilas, hidroksimetilas, furan-3-ilas, vinilas arba ciano.

7. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra halogenas arba fenilas.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra jodas.

9. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra vandenilis, fenilas, fluoras, chloras, jodas arba metilas.

10. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 yra vandenilis.

11. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra vandenilis, $C_{1–6}$ alkilas, $C_{1–6}$ hidroksialkilas, karboksi($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkilfenilas, $C_{1–6}$ alkilbenzilas, fenetilas, fenil($C_{1–6}$)alkilas, naftil($C_{1–4}$)alkilas, $C_{3–7}$cikloalkil($C_{1–6}$)alkilas, piridil($C_{1–6}$)alkilas, $C_{1–6}$ alkoksikarbonilamino($C_{1–6}$)alkilas, arba $C_{1–6}$ alkilkarbamoil($C_{1–6}$)alkilas.

12. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra vandenilis, metilas, karboksimetilas, 3-metilbutilas, 2-metilpropilas, izopropilas, 2-metilfenilas, 3-metilfenilas, 4-metilfenilas, fenilas, benzilas, fenetilas, 3-fenilpropilas, naftalen-2-ilmetilas, cikloheksilmetilas, ciklopentilmetilas, ciklobutilmetilas, piridil-2-ilmetilas, piridil-3-ilmetilas, piridil-4-ilmetilas, 2-metilbenzilas, 3-metilbenzilas, 4-metilbenzilas, 2-karboksietilas, 2-t-butoksikarbonilaminoetilas, 2-piridil-2-iletilas, metilkarbamoilmetilas, arba 2,3-dihidroksipropilas.

13. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra vandenilis.

14. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas, ir kur terminas „pasirinktinai pakeistas“ nurodo grupę arba grupes, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš hidroksi, nitro, trifluormetilo, halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{1–6}$ alkoksi, $C_{1–6}$ alkilendioksi, $C_{1–6}$ aminoalkilo, $C_{1–6}$ hidroksialkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, $C_{1–6}$ aminoalkoksi, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, $C_{2–6}$ alkilkarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilo, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilalkilo, karboksi, $C_{2–6}$ hidroksialkoksi, ($C_{1–6}$)alkoksi($C_{2–6}$)alkosi, mono($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkosi, di($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkoksi $C_{2–10}$ mono(karboksialkil)amino, bis($C_{2–10}$ karboksialkil)amino, $C_{2–6}$ karboksialkoksi, $C_{2–6}$ karboksialkilo, karboksialkilamino, guanidinalkilo, hidroksiguanidinalkilo, ciano, trifluormetoksi arba perfluoretoksi.

15. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra trifluormetilfenilas, halogenfenilas, $C_{1–6}$ alkilfenilas, $C_{1–6}$ alkoksifenilas, halogen($C_{1–4}$)alkoksifenilas, naftilas, benziloksifenilas, fenoksifenilas, dihidrobenzodioksinilas, trifluormetil-halogenfenilas, piridilas, tienilas, $C_{1–6}$ alkiltienilas, halogentienilas, bitienilas, $C_{1–6}$ alkilbenzotienilas, (halogenfenil)furanilas, chinolinilas, bifenilas, indolilas, (trifluormetilsulfanil)fenilas, (trifluormetilfenil)furanilas, halogen($C_{1–4}$)alkoksifenilas, benzofuranilas, cianofenilas, halogenpiridilas, (metilsulfanil)fenilas, pirolidinilfenilas, $C_{2–6}$alkenil($C_{3–7}$)cikloalkenilas, kubanilas arba halogenkubanilas.

16. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra 2-trifluormetilfenilas, 3-trifluormetilfenilas, 4-trifluormetilfenilas, 2-chlorfenilas, 3-chlorfenilas, 4-chlorfenilas, 2-bromfenilas, 3-bromfenilas, 4-bromfenilas, 4-jodofenilas, 4-metilfenilas, 4-etilfenilas, 4-trifluormetoksifenilas, 4-izopropilfenilas, fenilas, 4-metoksi-fenilas, naftalen-2-ilas, 4-*tret*-butilfenilas, 4-benziloksifenilas, 4-fenoksifenilas, 3,4-dichlorfenilas, 3,4-dimetoksifenilas, 2,3-dihidrobenzo[1,4]dioksin-6-ilas, 4-brom-2-fluorfenilas, 2-fluor-4-trifluormetilfenilas, 3-fluor-4-trifluormetilfenilas, 4-chlor-3-trifluormetilfenilas, 4-chlor-3-fluorfenilas, piridil-2-ilas, piridil-3-ilas, piridil-4-ilas, tien-3-ilas, 5-metiltien-2-ilas, 3-metiltien-2-ilas, 4-bromotien-2-ilas, 5-[2,2]bitienilas, 3-metilbenzo[b]tiofen-2-ilas, 5-(2-chlorfenil)-furan-2-ilas, 5-(3-chlorfenil)-furan-2-ilas, chinolin-3-ilas, bifen-4-ilas, indol-2-ilas, indol-3-ilas, 4-trifluormetilsulfanilfenilas, 5-(3-trifluormetilfenil)furan-2-ilas, 4-(1,1,2,2-tetrafluoretoksi)fenilas, 4-difluormetoksifenilas, benzofuran-2-ilas, 4-cianofenilas, 6-chlorpirid-3-ilas, 4-metilsulfanilfenilas, 4-pirolidin-1-ilfenilas, 5-chlortien-2-ilas, 4-izopropenilcikloheks-1-enilas arba 1-chlorkuban-4-ilas.

17. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra 4-chlorfenilas, 4-bromfenilas, 4-trifluormetilfenilas arba 4-trifluormetoksifenilas.

18. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra 4-chlorfenilas.

19. Junginys pagal 1 punktą, kur R^7 ir R^8 nepriklausomai yra vandenilis arba metilas.

20. Junginys pagal 1 punktą, kur R^7 ir R^8 yra vandenilis.

21. Junginys pagal 1 punktą, kur R^9 yra pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ arilas arba pasirinktinai pakeistas $C_{6–10}$ ar($C_{1–6}$)alkilas, ir kur terminas „pasirinktinai pakeistas“ nurodo grupę arba grupes, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, nepriklausomai parinktų iš grupės, susidedančios iš hidroksi, nitro, trifluormetilo, halogeno, $C_{1–6}$ alkilo, $C_{1–6}$ halogenalkilo, $C_{1–6}$ alkoksi, $C_{1–6}$ alkilendioksi, $C_{1–6}$ aminoalkilo, $C_{1–6}$ hidroksialkilo, $C_{2–4}$ alkenilo, $C_{2–4}$ alkinilo, $C_{6–10}$ arilo, fenoksi, benziloksi, 5-10 narių heteroarilo, $C_{1–6}$ aminoalkoksi, amino, mono($C_{1–4}$)alkilamino, di($C_{1–4}$)alkilamino, $C_{2–6}$ alkilkarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilamino, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilo, $C_{2–6}$ alkoksikarbonilalkilo, karboksi, $C_{2–6}$ hidroksialkoksi, ($C_{1–6}$)alkoksi($C_{2–6}$)alkoksi, mono($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkosi, di($C_{1–4}$)alkilamino($C_{2–6}$)alkoksi $C_{2–10}$ mono(karboksialkil)amino, bis($C_{2–10}$ karboksialkil)amino, $C_{2–6}$ karboksialkoksi, $C_{2–6}$ karboksialkilo, karboksialkilamino, guanidinalkilo, hidroksiguanidinalkilo, ciano, trifluormetoksi arba perfluoretoksi.

22. Junginys pagal 1 punktą, kur R^9 yra fenilas, 4-chlorfenilas, 4-chlorbenzilas, benzilas, cikloheksilas, cikloheksilmetilas, 4-hidroksimetilas, piridilmetilas, 4-fluorfenilas, 4-trifluormetilfenilas, 4-jodobenzilas, 4-brombenzilas, tien-2-ilas, tien-2-ilmetilas, naft-2-ilmetilas, pirid-2-ilmetilas, 3-metilfenilas, 4-metilfenilas, 4-etilfenilas, 4-chlor-3-fluorfenilas, 2-fluor-4-trifluormetilfenilas, 4-hidroksikarbonilfenilas, naftalen-2-ilas, naftalen-1-ilas, 4-jodofenilas, 4-bromfenilas, 3,4-dichlorfenilas, 2-chlorfenilas, 4-*tret*-butilfenilas, 4-izopropilfenilas, 3-chlorfenilas, 4-trifluormetoksifenilas, 3-hidrpksifenilas, 4-hidroksibenzilas, 4-trifluormetilbenzilas, naft-1-ilmetilas, 6-chlorpirid-3-ilas, arba 6-metilpirid-3-ilas.

23. Junginys pagal 1 punktą, kur R^9 yra halogenfenilas arba halogenbenzilas.

24. Junginys pagal 1 punktą, kur R^9 yra fenilas arba 4-chlorfenilas.

25. Junginys pagal 1 punktą, kur R^{10} yra -$COOR^b$ arba -CH_2-$COOR^b$, kur R^b yra vandenilis arba $C_{1–6}$ alkilas; arba -$COOM^b$ arba -CH_2-COOM, kur M yra Na^+ arba K^+.

26. Junginys pagal 1 punktą, kur R^{10} yra -$COOR^b$ arba -CH_2-$COOR^b$, kur R^b yra vandenilis, metilas, etilas, propilas arba *tret*-butrilas.

27. Junginys pagal 1 punktą, kur R^{10} yra -COOH arba -COOM, kur M yra Na^+ arba K^+.

28. Junginys pagal 1 punktą, kur R^{10} yra -CH_2OH arba -CH_2CH_2OH.

29. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
(4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
2-[7-brom-3-(4-chlor-fenil)-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-3-(4-chlor-fenil)-propiono rūgšties;
2-(4-chlor-fenil)-2-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acetamido;
[7-chlor-3-(4-chlor-fenil)-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-chlor-fenil)-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-etinil-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-*p*-tolil-acto rūgšties;
[4-chlor-3-fluor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-etil-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-izopropil-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
(4-brom-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-izopropil-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
[3-(4-chlor-3-fluor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-chlor-fenil)-acto rūgšties;
[3-(4-chlor-fenil)-7-fenil-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-fenilacto rūgšties;
[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-fluor-fenil)-acto rūgšties;
[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-trifluormetil-fenil)-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-3-(4-trifluormetoksi-fenil)-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-3-(4-trifluormetil-fenil)-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
[3-(4-brom-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-chlor-fenil)-acto rūgšties;
[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-izopropil-fenil)-acto rūgšties;
(4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-ciano-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties;
3-(4-chlor-fenil)-4-(3-hidroksi-1-fenil-propil)-7-jodo-3,4-dihidro-1H-benzo[e][1,4]diazepin-2,5-diono;
2-(4-chlor-fenil)-2-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-N-hidroksi-acetamido;
[7-brom-3-(4-chlor-fenil)-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-chlor-fenil)-acto rūgšties;
[8-chlor-3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-(4-chlor-fenil)-acto rūgšties;
5-{2-(4-chlor-fenil)-2-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acetilamino}-pentano rūgšties;
3-{2-(4-chlor-fenil)-2-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acetilamino}-pentano rūgšties;
5-[4-[karboksi-(4-chlor-fenil)-metil]-3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-2,5-diokso-2,3,4,5-tetrahidro-benzo[e][1,4] diazepin-1-il]-acetilamino}-pentano rūgšties;
ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų.

30. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš: (4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-5-okso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties; 3-(4-chlor-fenil)-3-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-5-okso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-propiono rūgšties; (4-chlor-fenil)-[3-(4-chlor-fenil)-7-jodo-5-okso-2-tiokso-1,2,3,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-4-il]-acto rūgšties; 3-(4-chlor-fenil)-4-[1-(4-chlor-fenil)-2-hidroksi-etil]-7-jodo-1,3,4,5-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-2-ono; 3-(4-chlor-fenil)-4-[1-(4-chlor-fenil)-2-hidroksi-etil]-7-jodo-1,2,3,4-tetrahidro-benzo[e][1,4]diazepin-5- ono; ir ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų.

31. Junginys pagal bet kurį iš 1-30 punktų hidrochlorido, acetato, trifluoracetato arba fumarato druskos formoje.

32. Farmacinė kompozicija, apimanti:
(a) junginį pagal bet kurį iš 1-31 punktų, arba jo druską arba hidratą; ir
(b) vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų pagalbinių medžiagų.

33 Kompozicija pagal 32 punktą, kur kompozicija yra sterili.

34. Kompozicija pagal 32 punktą, papildomai apimanti:
(c) bent vieną papildomą medžiagą, parinktą iš grupės, susidedančios iš sinergetikų, stabilizatorių, antineoplastinių agentų, priešvėžinių agentų, ir citostatikų.

35. Kompozicija pagal 32 punktą, kurioje minėto junginio kiekis yra tarp 0,5 ir 100 miligramų.

36. Kompozicija pagal 32 punktą, tinkanti poodininei injekcijai, intraveniniam vartojimui, vartojimui į raumenis, intraperitoniniam vartojimui, vartojimui intrabukaliai, į akies audinį, rektaliniam vartojimui, parenteraliniam vartojimui, vartojimui infuzijos būdu, intravaginaliniam įvedimui, vietiniam vartojimui, vartojimui per burną arba įpurškimui į burną arba į nosį.

37. Kompozicija pagal 32 punktą, tinkanti parenteraliniam vartojimui, kur minėto junginio kiekis yra tarp 0,5 ir 100 miligramų.

38. Kompozicija pagal 32 punktą, tinkanti parenteraliniam vartojimui, kur minėto junginio kiekis yra tarp 0,5 ir 10 miligramų.

39. Kompozicija pagal 32 punktą, tinkanti vartojimui per burną, kur minėto junginio kiekis yra tarp 0,5 ir 100 miligramų.

40. Kompozicija pagal 32 punktą, tinkanti vartojimui per burną, kur minėto junginio kiekis yra tarp 25 ir 100 miligramų.

41. p53 rišimosi su baltymu, koduojamu HDM2, inhibavimo būdas, apimantis p53 arba vieno arba daugiau baltymų, koduojamų HDM2, kontaktavimą su vienu arba daugiau junginių pagal bet kurį iš 1-31 punktų, arba jų druskomis arba hidratais, kur minėtas būdas nėra skirtas žmogaus arba gyvulio kūno chirurginiam arba terapiniam gydymui.

42. Junginio pagal bet kurį iš 1-31 punktų arba jo druskos arba hidrato panaudojimas gamybai medikamento, skirto inhibuoti p53 rišimuisi su baltymu, koduojamu HDM2.

43. Junginio pagal bet kurį iš 1-31 punktų panaudojimas gamybai medikamento, skirto gydymui būsenos, sukeltos inhibuojant vieną arba daugiau funkcijų ląstelės baltymo, sukeliančio apoptozę, ląstelės mirtį, arba reguliuojančio ląstelės ciklą dalyvaujant HDM2 baltymui, funkcijos inhibavimo padarinys.

44. Panaudojimas bent vieno junginio pagal 1 punktą, arba jo druskos arba hidrato gamybai kompozicijos, skirtos apoptozei gyvūne sukelti.

45. Panaudojimas pagal 44 punktą, kur minėta kompozicija papildomai apima bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną pagalbinę medžiagą.

46. Panaudojimas:
(a) kompozicijos, apimančios antineoplastinį agentą, ir
(b) junginio pagal 1 punktą,
gamybai medikamento, skirto vėžio arba būsenų, susijusių su nevaldoma ląstelių proliferacija, prevencijai arba gydymui.

47. Panaudojimas pagal 46 punktą, kur minėtas vėžys arba būsena yra parinkta iš grupės, susidedančios iš krūties vėžio, kiaušidžių vėžio, gimdos kaklelio karcinomos, endometriumo karcinomos, choriokarcinomos, minkštųjų audinių sarkomos, osteosarkomos, rabdomiosarkomos, lejomiomos, lejomiosarkomos, galvos ir kaklo vėžio, plaučių ir bronchų karcinomos, smegenų auglio, neuroblastomos, stemplės vėžio, kolorektalinio vėžio, šlapimo pūslės vėžio, urotelinio vėžio, leukozės, limfomos, piktybinių melanomų, oralinės plokščialąstelinės karcinomos, hepatoblastomos, glijoblastomos, astrocitomos, medulioblastomos, Juingo (Ewing's) sarkomos, lipomos, liposarkomos, piktybinės fibroblasto histomos, piktybinės švanomos, sėklidžių vėžio, skydliaukės vėžio, Vilmso auglio, kasos vėžio, kolorektalinės adenokarcinomos, liežuvio karcinomos, skrandžio karcinomos, ir nosiaryklės vėžio.

48. Panaudojimas pagal 46 punktą, kur minėtas vėžys arba būsena yra parinkta iš grupės, susidedančios iš krūties vėžio, choriokarcinomos, minkštųjų audinių sarkomos, osteosarkomos, rabdomiosarkomos, lipomos ir liposarkomos.

49. Junginio pagal bet kurį iš 1-31 punktų panaudojimas gamybai medikamento, skirto uždegiminėms būsenoms gydyti.

50. Junginio pagal bet kurį iš 1-31 punktų panaudojimas gamybai medikamento, skirto autoimuninėms ligoms arba būsenoms gydyti.

51. Panaudojimas pagal 50 punktą, kur minėta autoimuninė liga arba būsena yra parinkta iš grupės, susidedančios iš Hašimoto tiroidito, Greivo (Grave's) ligos, išsėtinės sklerozės, perniciozinės anemijos, Adisono ligos, nuo insulino priklausomo cukrinio diabeto, reumatoidinio artrito, sisteminės raudonosios vilkligės (SLE arba vilkligės), ir dermatomiozito, Krono ligos, Vegenerio granuliomatozės, antiglumeralinės bazalinės membranos ligos, antifosfolipidinio sindromo, herpetiforminio dermatito, alerginio encifalomielito, glomerulonefrito, membraninio glomerulonefrito, Gudpasčerio sindromo, Lamberto-Itono (Lambert-Eaton), miasteninio sindromo, sunkiosios miastenijos,

pūslinio pemfigoido, poliendokrinopatijos, Reiterio ligos ir sukaulėjimo sindromo.

52. Panaudojimas pagal 50 punktą, kur minėta autoimuninė liga arba būsena yra reumatoidinis artritas arba sisteminė raudonoji vilkligė.

53. Panaudojimas pagal bet kurį iš 42-52 punktų, kur minėtas medikamentas, skiriamas per dieną, apima junginio kiekį tarp 1,0 ir 100 miligramų/kilogramui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/675*** (2006.01) *(11)* **1583542**
A61K 31/513 (2006.01) *(13)* T
A61P 31/18 (2006.01)
(96) 04701819.7
(96) 2004 01 13
(97) 2005 10 12
(97) 2008 06 18
(86) PCT/US2004/000832
(86) 2004 01 13
(87) WO 2004/064845
(87) 2004 08 05
(30) 440308 P, 2003 01 14, US
440246 P, 2003 01 14, US
(72) DAHL, Terrence, C., US
MENNING, Mark, M., US
OLIYAI, Reza, US
(73) GILEAD SCIENCES, INC., Foster City, California 94404, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Kompozicijos ir būdai, skirti suderintai antivirusinei terapijai
Apibrėžties punktai: 33, brėžiniai: 0

(57) 1. Vaisto koforma tabletės formoje, apimanti [2-(6-aminopurin-9-il)-1-metil-etoksimetil]-fosfono rūgšties diizopropoksikarboniloksimetilo esterio fumaratą (tenofoviro disoproksilo fumaratą) ir (2R,5S,cis)-4-amino-5-fluor-1-(2-hidroksimetil-1,3-oksatiolan-5-il)-(1H)-pirimidin-2-oną (emtricitabiną).

2. Vaisto koforma pagal 1 punktą, dar apimanti vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių arba užpildų.

3. Vaisto koforma pagal 2 punktą, kurioje farmaciniu požiūriu priimtini nešikliai arba užpildai yra parinkti iš anksto želatinizuoto krakmolo, natrio kroskarmeliozės, povidono, laktozės monohidrato, mikrokristalinės celiuliozės ir magnio stearato, ir jų derinių.

4. Vaisto koforma pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, tinkanti geriamam skyrimui.

5. Vaisto koforma pagal 4 punktą, kurioje bendras tenofoviro disoproksilo fumarato ir emtricitabino kiekis formoje yra nuo 1 iki 1000 mg su apie nuo 5 % iki 95 % nešiklio medžiagos (masė:masė) nuo visos kompozicijos.

6. Vaisto koforma pagal 4 punktą, tinkanti skirti infekuotam žmogui kartą per dieną.

7. Vaisto koforma pagal bet kurį iš nuo 1 iki 6 punktų, kurioje tenofoviro disoproksilo fumarato ir emtricitabino yra santykiu 1,5:1.

8. Vaisto koforma pagal 7 punktą, apimanti apie 300 mg tenofoviro disoproksilo fumarato ir apie 200 mg emtricitabino.

9. Vaisto koforma pagal 1 punktą, apimanti masės procentais tenofoviro disoproksilo fumarato 30, emtricitabino 20, iš anksto želatinizuoto krakmolo 5, natrio kroskarmeliozės 6, laktozės monohidrato 8, mikrokristalinės celiuliozės 30, magnio stearato 1.

10. Vaisto koforma pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų dozuotų vienetų formoje.

11. Vaisto koforma pagal bet kurį iš nuo 1 iki 10 punktų, kuri dar apima trečiąjį antivirusinį agentą.

12. Vaisto koforma pagal 11 punktą, kurioje trečiasis antivirusinis agentas yra parinktas iš ŽIV proteazės inhibitoriaus (PI), ŽIV nukleozido atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus (NRTI), ŽIV nenukleozido atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus (NNRTI) ir ŽIV integrazės inhibitoriaus.

13. Vaisto koforma pagal 12 punktą, kurioje trečiasis antivirusinis agentas yra PI.

14. Vaisto koforma pagal 12 punktą, kurioje trečiasis antivirusinis agentas yra NNRTI.

15. Vaisto koforma pagal 12 punktą, kurioje trečiasis antivirusinis agentas yra parinktas iš anti-ŽIV agentų Reyataz ® (atazanaviro sulfato), Kaletra® (lopinaviro/ritonaviro), arba Sustiva® (efavirenzo).

16. Geriama dozuota vaisto forma tabletės formoje, apimanti tenofoviro disoproksilo fumaratą, emtricitabiną ir Reyataz ® (atazanaviro sulfatą).

17. Geriama dozuota vaisto forma tabletės formoje, apimanti tenofoviro disoproksilo fumaratą, emtricitabiną ir Kaletra® (lopinavirą/ritonavirą).

18. Geriama dozuota vaisto forma tabletės formoje, apimanti tenofoviro disoproksilo fumaratą, emtricitabiną ir Sustiva® (efavirenzą).

19. Vaisto koforma pagal bet kurį iš nuo 1 iki 15 punktų, kurioje kompozicija dar apima farmaciniu požiūriu priimtiną slidumą gerinantį agentą.

20. Vaisto koforma pagal 19 punktą, kurioje slidumą gerinantis agentas yra parinktas iš silicio dioksido, miltelinės celiuliozės, mikrokristalinės celiuliozės, metališkųjų stearatų, natrio aliumosilikato, natrio benzoato, kalcio karbonato, kalcio silikato, kukurūzų krakmolo, magnio karbonato, beasbestinio talko, stearowet C, krakmolo, krakmolo 1500, magnio laurilsulfato, magnio oksido, ir jų derinių.

21. Vaisto koforma pagal 20 punktą, kurioje metališkieji stearatai yra parinkti iš kalcio stearato, magnio stearato, cinko stearato, ir jų derinių.

22. Paciento pakuotė, apimanti a) vaisto koformą tabletės formoje, apimančią [2-(6-amino-purin-9-il)-1-metil-etoksimetil]-fosfono rūgšties diizopropoksikarboniloksimetilo esterio fumaratą (tenofoviro disoproksilo fumaratą) ir (2R,5S,cis)-4-amino-5-fluor-1-(2-hidroksimetil-1,3-oksatiolan-5-il)-(1H)-pirimidin-2-oną (emtricitabiną) ir b) įdėtą informaciją su nurodymais kaip vartoti

tenofoviro disoproksilo fumaratą ir emtricitabiną vaisto formoje, skirtoje gydymui paciento, kuriam reikia antivirusinio gydymo, susidedančio iš anti-ŽIV terapijos.

23. Paciento pakuotė pagal 22 punktą, kurioje vaisto koforma apima 300 mg tenofoviro disoproksilo fumarato ir 200 mg emtricitabino.

24. [2-(6-amino-purin-9-il)-1-metil-etoksimetil]-fosfono rūgšties diizopropoksikarboniloksimetilo esterio fumarato (tenofoviro disoproksilo fumarato) ir (2R,5S,cis)-4-amino-5-fluor-1-(2-hidroksimetil-1,3-oksatiolan-5-il)-(1H)-pirimidin-2-ono (emtricitabino) panaudojimas gamyboje koformuotos tabletės kompozicijos, skirtos ŽIV infekcijos simptomų arba padarinių gydymui arba prevencijai.

25. Panaudojimas pagal 24 punktą, kuriame tenofoviro disoproksilo fumaratas ir emtricitabinas yra tabletėje.

26. Panaudojimas pagal 24 punktą, kuriame kompozicija apima 300 mg tenofoviro disoproksilo fumarato ir 200 mg emtricitabino.

27. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 24 iki 26 punktų, kuriame bendras tenofoviro disoproksilo fumarato ir emtricitabino kiekis kompozicijoje yra nuo 1 iki 1000 mg su apie nuo 5 % iki 95 % nešiklio medžiagos (masė:masė) nuo visos kompozicijos.

28. Panaudojimas pagal 27 punktą, kuriame kompozicija yra tabletės formoje ir apima masės procentais tenofoviro disoproksilo fumarato 30, emtricitabino 20, iš anksto želatinizuoto krakmolo 5, natrio kroskarmeliozės 6, laktozės monohidrato 8, mikrokristalinės celiuliozės 30, magnio stearato 1.

29. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 24 iki 28 punktų, kuriame kompozicija dar apima trečiąjį aktyvųjį ingredientą, parinktą iš ŽIV proteazės inhibitoriaus (PI), ŽIV nukleozido atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus (NRTI), ŽIV nenukleozido atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus (NNRTI) ir ŽIV integrazės inhibitoriaus.

30. Panaudojimas pagal 29 punktą, kuriame trečiasis aktyvusis ingredientas yra parinktas iš anti-ŽIV agentų Reyataz ®, Kaletra® arba Sustiva®.

31. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 24 iki 30 punktų, kuriame kompozicija dar apima farmaciniu požiūriu priimtiną slidumą gerinantį agentą.

32. Panaudojimas pagal 31 punktą, kuriame slidumą gerinantis agentas yra parinktas iš silicio dioksido, miltelinės celiuliozės, mikrokristalinės celiuliozės, metališkųjų stearatų, natrio aliumosilikato, natrio benzoato, kalcio karbonato, kalcio silikato, kukurūzų krakmolo, magnio karbonato, neasbestinio talko, stearowet C, krakmolo, krakmolo 1500, magnio laurilsulfato, magnio oksido, ir jų derinių.

33. Panaudojimas pagal 32 punktą, kuriame metališkieji stearatai yra parinkti iš kalcio stearato, magnio stearato, cinko stearato, ir jų derinių.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/727*** (2006.01) *(11)* **1461049**
A61K 31/737 (2006.01) *(13)* T
A61P 15/04 (2006.01)

(96) 03700633.5
(96) 2003 01 02
(97) 2004 09 29
(97) 2008 05 14
(86) PCT/SE2003/000004
(86) 2003 01 02
(87) WO 2003/055499
(87) 2003 07 10
(30) 0200005, 2002 01 02, SE
(72) EKMAN-ORDEBERG, Gunvor, SE
MALMSTRÖM, Anders, SE
(73) DILAFOR AB, 17177 Stockholm, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9,
IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”,
Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Sulfatuotų glikozaminglikanų panaudojimas moterų efektyvaus gimdymo nustatymui
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0
(57) 1. Sulfatuotų glikozamino glikanų, pasirinktų iš grupės, susidedančios iš heparano sulfatų, depolimerizuotų heparano sulfatų, dermatano sulfatų, depolimerizuotų dermatano sulfatų, mažos molekulinės masės heparinų ir depolimerizuotų heparanų, pasižyminčių 100 BP vnt/mg arba mažesniu prieškoaguliantiniu aktyvumu, panaudojimas gaminant vaistinį preparatą, skirtą lėtos gimdymo eigos gydymui ir profilaktikai.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur glikozamino glikanas, pasižymi 30 BP vnt/mg arba mažesniu prieškoaguliantiniu aktyvumu.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur mažos molekulinės masės heparinų arba depolimerizuotų heparanų vidutinė molekulinė masė yra mažesnė nei 10 000 Da.

4. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur mažos molekulinės masės heparinų arba depolimerizuotų heparanų vidutinė molekulinė masė yra ne didesnė nei 6 000 Da.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur glikozamino glikanas yra derinyje su oksitocinu.

6. Glikozamino glikanų panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų vietinės farmacinės kompozicijos gaminimui.

7. Glikozamino glikanų panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų parenteralinės farmacinės kompozicijos gaminimui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/09*** (2006.01) *(11)* **1392348**
A61P 25/28 (2008.01) *(13)* T
(96) 02735312.7
(96) 2002 04 27
(97) 2004 03 03
(97) 2008 07 09
(86) PCT/EP2002/004677
(86) 2002 04 27
(87) WO 2002/102401
(87) 2002 12 27
(30) 287434 P, 2001 04 30, US
(72) ENGEL, Jürgen, DE
VOEGELI, Rainer, DE
(73) AEterna Zentaris GmbH, 60314 Frankfurt, DE

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

(54) Silpnaprotystės ir neurodegeneracinių ligų gydymas su LHRH antagonistų vidutinėmis dozėmis
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

(57) 1. LHRH (liuteinizuojantį hormoną išlaisvinantis hormonas) antagonisto panaudojimas gamybai vaisto, skirto žmonių silpnaprotystės ir neurodegeneracinių ligų gydymui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad LHRH antagonistas yra duodamas mėnesinės pavienės dozės 60-100 mg intervale per mėnesį ir tuo, kad LHRH antagonistas yra cetroreliksas, tevereliksas, antidas, abareliksas, D-63153 (Ac-D-Nal-D-pCl-Phe-D-Pal-Ser-N-Me-Tyr-D-Hci-Nle-Arg-Pro-D-Ala-NH_2) arba peptidomimetikas.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mėnesinė pavienė dozė yra 100 mg LHRH antagonisto.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mėnesinė pavienė dozė yra 60 mg LHRH antagonisto.

4. Panaudojimas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydymas yra kartojas kas mėnesį, kas du mėnesiai arba tęsiasi keletą mėnesių.

5. Panaudojimas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydoma liga yra Alzhaimerio liga.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur peptidomimetikas yra junginys:
1-[7-chlor-3-(3,5-dimetil)-fenil)-2-okso-4-(2-piperidin-2-il-etoksi)-1,2-dihidro-chinolin-6-il]-3-piridin-2-il-karbamidas;
3-[benzil-metil-amino)-metil]-2-tret-butil-8-(2-fluor-benzil)-6-(3-metoksi-fenil)-7-metil-8H-imidazo[1,2-a]pirimidin-5-onas;
2-(2,5-dimetil-furan-3-il)-8-(2-fluor-benzil)-3-([metil-(2-piridin-2-il-etil)-amino]-metil)-5-okso-5,8-dihidro-imidazo[1,2-a]pirimidin-6-karboksirūgšties 1-etil-propilesteris arba
3-((2-[2-(3,5-difluor-fenil)-1-(2-metoksi-benzoil)-2-okso-etiliden]-2,3-dihidro-1H-benzoimidazol-5-il-amino)-metil)-benzonitrilas.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/04*** (2006.01) *(11)* **1490103**
A61K 39/39 (2006.01) *(13)* T
A61P 11/06 (2006.01)
(96) 03706802.0
(96) 2003 03 11
(97) 2004 12 29
(97) 2008 06 11
(86) PCT/IB2003/000860
(86) 2003 03 11
(87) WO 2003/075826
(87) 2003 09 18
(30) MU02472002, 2002 03 13, IN
(72) KHAMAR, Bakulesh Mafatlal, IN
MODI, Rajiv, Indravadan, IN
(73) Cadila Pharmaceuticals Limited, Bhat, Ahmedabad 382 210, IN
(74) Telesforas URBAITIS, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT

(54) Mikrobakterijos W turinčios farmacinės kompozicijos, skirtos astmos (obstrukcinės plaučių ligos) gydymui, gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0

(57) 1. Mikobakterijos w arba mikobakterijos w sudedamųjų dalių panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos obstrukcinių plaučių ligų gydymui, gydymo kurso valdymui ir profilaktikai.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame farmacinė kompozicija yra skirta astmos gydymui, gydymo kurso valdymui arba profilaktikai.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kuriame farmacinė kompozicija yra skirta astmos priepuolių sulaikymui.

4. Panaudojimas pagal 2 punktą, kuriame farmacinė kompozicija yra skirta naudoti, siekiant sumažinti poreikį tokių vaistų, kurie yra naudojami plaučių funkcijos pagerinimui astmos gydymo kurso valdymo laikotarpiu.

5. Panaudojimas pagal 2 punktą, kuriame farmacinė kompozicija yra skirta naudoti, siekiant pagerinti plaučių funkciją, kai kitų vaistų yra arba nėra.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš punktų nuo 2 iki 5, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad astma yra bronchų astma.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame farmacinė kompozicija turi mikobakterijos w ir mikrobakterijos w sudėtinių dalių priedus gaunamus suardant ląsteles.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš punktų nuo 1 iki 6, kuriame farmacinė kompozicija turi mikrobakterijos w sudėtinių dalių priedus gaunamus suardant ląsteles.

9. Panaudojimas pagal punktą 7 arba 8, kuriame mikrobakterijos w sudėtinės dalys gaunamos suardant ultragarsu arba aukšto slėgio frakciometru.

10. Panaudojimas pagal bet kurį iš punktų nuo 1 iki 6, kuriame farmacinė kompozicija turi mikrobakterijos w sudėtinių dalių, gautų panaudojant tirpiklio ekstrakciją.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame tirpiklis yra pasirenkamas iš chloroformo, etanolio, metanolio, acetono, fenolio, izopropilo spirito, acto rūgšties, karbamido ir heksano tarpo.

12. Panaudojimas pagal bet kurį iš punktų nuo 1 iki 6, kuriame farmacinė kompozicija turi mikrobakterijos w sudėtinių dalių, gautų fermentinės ekstrakcijos būdu.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kuriame fermentinė ekstrakcija atliekama panaudojant litikazę ir/arba pronazę.

14. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame farmacinė kompozicija papildomai turi adjuvanto.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kuriame adjuvantu pasirenkama mineralinė alyva, mineralinė alyva ir paviršinio aktyvumo medžiaga, Ribi adjuvantas, Titer-max, Syntex adjuvanto kompozicija, aliuminio druskos adjuvantas, nitroceliulioze adsorbuotas antigenas, imuninio stimuliavimo kompleksai, Gebru adjuvantas, supernešiklis, elvax 40w, L-tirozinas,

monatanidas (manido ir oleato junginys), Adju-Prime, skvalenas, natrio ftalil lipopolisachridas, kalcio fosfatas, saponinas, melanomos antigenas ir muramildipeptidas (MDP).

16. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame farmacinė kompozicija papildomai turi paviršinio aktyvumo medžiagos.

17. Panaudojimas pagal 16 punktą, kuriame paviršinio aktyvumo medžiaga yra polioksietileno sorbitano monooleatas (Tween 80) arba Triton X 100.

18. Panaudojimas pagal 16 arba 17 punktus, kuriame farmacinėje kompozicijoje esančios paviršinio aktyvumo medžiagos koncentracija yra iki 0,4 %.

19. Panaudojimas pagal 18 punktą, kuriame farmacinėje kompozicijoje esančios paviršinio aktyvumo medžiagos koncentracija yra iki 0,1 %.

20. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame farmacinė kompozicija papildomai turi konservanto.

21. Panaudojimas pagal 20 punktą, kuriame konservantu naudojamas Tiomezoralis ir jo koncentracija yra 0,01% masės procentų.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš punktų nuo 1 iki 6, kur mikobakterija w yra negyva mikobakterija w.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur farmacinė kompozicija yra standartinė vaistinė forma, turinti ne mažiau kaip 10^5 mikobakterijų w.

24. Panaudojimas pagal 23 punktą, kur farmacinė kompozicija yra standartinė vaistinė forma, turinti ne mažiau kaip 10^7 mikobakterijų w.

25. Panaudojimas pagal 24 punktą, kur farmacinė kompozicija yra standartinė vaistinė forma, turinti nuo 10^8 iki 10^9 mikobakterijų w.

(51) Int.Cl. ***A61K 47/44*** (2006.01) *(11)* **1377316**
A61K 9/08 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/704 (2006.01)
A61P 27/02 (2006.01)
(96) 02732804.6
(96) 2002 04 11
(97) 2004 01 07
(97) 2008 06 04
(86) PCT/FR2002/001263
(86) 2002 04 11
(87) WO 2002/083178
(87) 2002 10 24
(30) 0105114, 2001 04 12, FR
(72) LUYCKX, Jacques, FR
PILOTAZ, Frédéric, FR
(73) Laboratoires THEA, 63100 Clermont-Ferrand, FR
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Farmacinė kompozicija azalidų pagrindu, skirta vietiniam vartojimui oftalmologijoje
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta akių infekcijų gydymui vietinės aplikacijos būdu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra akių pavilgo pavidale, turinčiame, kaip terapiniu požiūriu aktyvų agentą, azalidų klasės antibiotiko junginį, kuris yra ištirpintas aliejingame nešiklyje, iš esmės sudarytame iš riebalų rūgščių trigliceridų.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas aliejingas nešiklis yra augalinės kilmės riebus aliejus, kuris yra žinomas kaip esantis suderinamas fiziologiniu požiūriu, ir susideda iš esmės iš karboksirūgščių sočiųjų angliavandenilių, turinčių vidutinio ilgumo tiesią grandinę, pagrindu trigliceridų.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas aliejingas nešiklis yra iš esmės sudarytas iš riebalų rūgščių molekulių, kurios apima 5-12 anglies atomų, geriau, 8-10 anglies atomų, tokių kaip kaprilo rūgštis ir/arba kapro rūgštis.

4. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas aliejingas nešiklis pasižymi bent 10 mPa.s ir ne daugiau nei 100 mPa.s klampa normalioje temperatūroje, tipiniu atveju nuo 20 iki 40 mPa.s, ir tuo, kad minėto aliejingo nešiklio tankis yra artimas 1, ypač nuo 0,9 iki 1.

5. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas aliejingas nešiklis turi lūžio rodiklį nuo 1,3 iki 1,5, tipiniu atveju apie 1,45.

6. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra vienetinės akių lašų vaisto formos buteliuke.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas terapiniu požiūriu aktyvus junginys yra azitromicinas, naudingiau, kai 0,7-2 masės %, ir dar geriau, nuo 1 iki 1,5 masės % koncentracijos intervale.

8. Farmacinės akių pavilgo kompozicijos, tinkamos vietiniam vartojimui oftalmologijoje, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima makrolidų klasės antibiotiko, parinkto iš azalidų, ir dar konkrečiau, azitromicino, ištirpinimą aliejingame nešiklyje, kuris palankiu atveju yra augalinės kilmės ir/arba sudarytas iš trigliceridų, iš esmės iš riebalų rūgščių trigliceridų su vidutinio ilgumo tiesia grandine.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta farmacinė kompozicija sterilizuojama filtruojant per filtravimo membraną su poromis, ne didesnėmis nei 0,2 μm, geriau normalioje temperatūroje, arba galimai švelniai šildant iki temperatūros, ne aukštesnės nei 80 °C.

10. Farmacinė kompozicija akių lašų tirpalo pavidale, skirta akių infekcijų gydymui vietinės aplikacijos pagalba, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi, kaip terapiniu požiūriu aktyvų agentą, azitromicino tirpalą aliejingame nešiklyje, palankiu atveju 1-1,5 masės % koncentracijos intervale, skaičiuojant nuo bendros kompozicijos masės, kur minėtas aliejingas nešiklis susideda iš esmės iš karboksirūgščių sočių angliavandenilių su vidutinio ilgio tiesia grandine pagrindu trigliceridų, ypač tokių rūgščių, kaip kaprilo ir/arba kapro rūgštis.

11. Azitromicino bazės formoje ir ištirpinto aliejingame nešiklyje panaudojimas gamyboje akių

lašų pavilgo, tinkamo akių infekcijų gydymui vietinės aplikacijos ant akies būdu.

12. Farmacinė kompozicija, skirta akių infekcijų gydymui vietinės aplikacijos pagalba, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra akių lašų pavilgo pavidale, kuris turi, kaip terapiniu požiūriu priimtiną agentą, azitromicino tirpalą aliejingame nešiklyje, iš esmės sudarytame iš riebalų rūgšties trigliceridų, kai koncentracija yra nuo 0,7 iki 2 masės %.

---

(51) Int.Cl. ***B60C 27/18*** (2006.01) *(11)* **1621370**
(13) T
(96) 05023588.6
(96) 2000 04 06
(97) 2006 02 01
(97) 2008 06 11
(30) 991631, 1999 04 06, NO
(72) Lotveit, Bard, NO
(73) Autosock AS, 3491 Klokkarstua, NO
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Audeklinis nuo slydimo apsaugantis įtaisas transporto priemonių ratams
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 7
(57) 1. Įtaisas, sumontuojamas ant transporto priemonės iš anksto nustatyto dydžio rato (1), kad žiemos sąlygomis padidintų trintį tarp rato ir kelio paviršiaus, apimantis tekstilės juostą (3), iš esmės pagamintą iš tekstilės medžiagos, skirtą rato (1) protektoriui (4) apgaubti ir išlaikomą šioje padėtyje lanksčiomis vidinėmis ir išorinėmis šoninėmis dalimis (5, 8), kurios, bent iš rato vidinio šono, yra įtempiamos elastingu elementu (7), juosta (3) ir šoninės dalys (5, 8) sudaro vieną elementą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tekstilės medžiaga dedama ant juostos (3) išorinės pusės ir yra stabilizuotas fetras arba smulkaus tinklelio tekstilė.

2. Įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinė šoninė dalis (8) sukonstruota taip, kad ji būtų apsaugota nuo pasislinkimo virš rato (1) į jo vidų.

3. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinė šoninė dalis (8) skiriama uždengti iš esmės išorinį rato (1) šoną, ir kad ji pagaminta, pageidautina, iš tinklinės medžiagos, pageidautina, turinčios PVC, dengto 1100 dtex poliesterio daugiagije medžiaga ir turinčios 2-7 mm, pageidautina, 4 mm, tinklo akutes.

4. Įtaisas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinė šoninė dalis (8) turi mažiausiai vieną angą, šios angos didžiausias perimetras (10) yra 2,2 karto mažesnis negu didžiausias rato (1) skersmuo.

5. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinė šoninė dalis (8) turi radialiai besitęsiančias juostas (9).

6. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elastingasis elementas (7) sudarytas iš gumuotos elastingos medžiagos, kuri dengta ją apsukant arba susukta, suausta arba sumegzta kartu su iš esmės neelastinga siūline medžiaga, ši siūlinė medžiaga riboja elastingo elemento (7) ištempimą.

7. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juosta (3) daugiausia sudaryta iš polimerinės tekstilės medžiagos, pageidautina, austinio poliamido.

8. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juostą (3) sudaro du sluoksniai tekstilės medžiagos, kurios viena pusė padengta tinkamu plastiku, pavyzdžiui, poliuretano derva, šie du sluoksniai išdėstyti taip, kad plastiko dangos kontaktuotų viena su kita.

9. Įtaisas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juosta (3) yra daugiasluoksnės konstrukcijos, išorinį paviršių sudaro poliesterio plaušeliniai siūlai, orientuoti skersai juostos (3) perimetro krypties ir kurių plonumas, pageidautina, yra maždaug 1100 dtex, sluoksnio konstrukcinis piešinys pageidautina, kad būtų 4 žiočių laužytasis ruoželiais pynimas.

10. Įtaisas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugiasluoksnė konstrukcija turi vidinį sluoksnį, kitos spalvos negu išorinis sluoksnis ir, pageidautina, pagamintą iš poliesterio arba poliamido daugiagijės medžiagos.

11. Įtaisas pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis ir vidinis sluoksniai tarpusavyje sujungti bendra gijų sistema minėta apskritimo kryptimi, pageidautina, turinčia maždaug 1100 dtex tankio poliesterio daugiagijės medžiagos.

12. Įtaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinės šoninės dalies (5) vidus padengtas mažos trinties danga, pageidautina, silikono polimeru, butadieno derva, neopreno derva, PVC arba panašiu polimeru.

---

(51) Int.Cl. ***B62J 1/00*** (2006.01) *(11)* **1590229**
(13) T
(96) 04706665.9
(96) 2004 01 30
(97) 2005 11 02
(97) 2008 06 11
(86) PCT/EP2004/000824
(86) 2004 01 30
(87) WO 2004/069636
(87) 2004 08 19
(30) VI20030020, 2003 02 04, IT
(72) RIONDATO, Francesco, IT
(73) M. D`A. Francesco Riondato, 36061 Bassano del Grappa, IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Dviračio balnelis
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 5
(57) 1. Dviračio balnas, turintis dvi identiškas dalis (1', 1"), kurios yra išdėstytos simetriškai išilginės balno ašies atžvilgiu; minėtos dalys yra atskirtos skyle, suformuota kaip kanalas (8), kuris yra simetriškai išdėstytas palei išilginę balno ašį; kanalas (8), nusitęsiantis iš tarpinės balno dalies į priekinę balno dalį ir galinė kanalo (8) dalis yra daug platesnė nei priekinė dalis; minėtos identiškos dalys (1; 1') turi šias komponentines dalis, atitinkamai:

- galinę dalį (2), turinčią pirmąją galinę zoną (2') su nežymiu į viršų įgaubtu paviršiumi, einančiu skersai balno krypčiai ir turinčią šoninės pusės dalį (2''') su žemyn nukreiptu išgaubtumu; minėta galinė zona (2') prasitęsia į priekinę zoną (2''),
- dalį (5), turinčią skersinės vidurinės plokštumos formą, kuri seka nuožulnią galinės dalies (2) priekinės zonos (2'') formą tam, kad prisijungtų prie atitinkamos identiškos dalies (1', 1'') priekinės dalies (6);
- priekinę dalį (6), kuri yra išdėstyta žemiau atitinkamos galinės dalies (2) atžvilgiu ir yra nežymiai nuožulni į viršų iki 25°;

identiškos dalys (1', 1'') yra sujungtos tarpusavyje jų atitinkamoje galinėje dalyje siaura įdubos formos dalimi (9); jų galinė briauna yra ir balno galinė briauna ir turi įlankėlę (10), esančią prie išilginės balno simetrijos ašies; pradedant nuo maždaug pusės jų išilginių pratęsimų, priekinės dalys (6) tampa tolygiai siauresnės, iš esmės įgaunant "V" formą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad identiškų dalių (1', 1'') galinės dalies (2) priekinė zona (2'') turi žemyn įgaubtą paviršių, einantį išilgine balno kryptimi ir nusitęsiantį link priekinės dalies (6) su įdubimu, kuris varijuoja nuo 3 iki 5 cm, identiškų dalių (1'; 1'') atitinkama dalis (5) turi šoninės įlankėlės formos zoną (5'), kuri yra išdėstyta prie balno briaunos, skersinės vidurinės plokštumos pozicijoje, o identiškų dalių (1'; 1'') "V" formos priekinių dalių užapvalintos viršūnės (7) eina žemyn kaip erelio snapas.

2. Balnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priekinės dalys (2) yra aprūpintos kamšalais (16), pagamintais iš minkštos plastinės medžiagos.

3. Balnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balno dviejų dalių (1', 1'') galinės dalys (2) turi rėmą (14), su keliomis skylėmis (15), kad palengvintų prakaito, ateinančio iš į jį besiremiančių sėdmenų, išgaravimą.

4. Balnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekviena iš dviejų dalių (1', 1'') dviejų priekinių dalių (6) atitinkamų dalių (2) atžvilgiu yra žemiau apie 1-3 cm, yra nuožulnios į viršų iki maždaug 25°, visas dviejų dalių (6) plotis varijuoja nuo 6 iki 15 cm.

5. Balnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kanalas (8) yra tokio pločio, kuris varijuoja nuo 3 iki 5 cm.

6. Balnas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant dviejų dalių (1', 1'') priekinių dalių (6) yra kamšalas (16), kurio storis yra apie 3 cm, pagamintas iš minkštos plastinės medžiagos, minėti kamšalai savo vidinėje zonoje (6'), kuri sudaro kanalo (8) briauną, turi maždaug 30° nuožulnumą.

(51) Int.Cl. ***B62K 15/00*** (2006.01) ***B62K 25/16*** (2006.01)
(11) **1494916**
(13) T
(96) 03708437.3
(96) 2003 03 03
(97) 2005 01 12
(97) 2008 07 23
(86) PCT/IB2003/001243
(86) 2003 03 03
(87) WO 2003/086848
(87) 2003 10 23
(30) 200200101, 2002 04 15, SI
200200308, 2002 12 18, SI
(72) MIHELIC, Miko, SI
(73) Studio Moderna SA, 6900 Lugano, CH
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Sulankstomas dviratis
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 8

(57) 1. Sulankstomas dviratis sudarytas iš:
(A) rėmo (1), kuriame yra viršutinis, priekinis, apatinis (2) ir sėdynės vamzdis,
(B) užlenkiamo priekinio rato agregato, kuriame yra priekinio rato šakė (4), sukamuoju būdu pritvirtinta prie rėmo (1), ir priekinio rato (3), sumontuoto ant priekinio rato šakės (4) bei
(C) užpakalinio rato agregato, kuriame įmontuoti grandinių strypai (26) ir užpakalinis ratas (18), sumontuotas ant grandinių strypų (26),
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
(D) apatinis vamzdis (2) sudarytas iš dviejų vamzdžių, tarp kurių yra tarpas (2'), į kurį sulenkus dviratį įspraudžiamas priekinis ratas pasukus priekinio rato šakę (4) 180 laipsnių kampu ir užlenkus ją link apatinio vamzdžio (2) taip iš dalies įterpiant priekinį ratą (3) į minėtą tarpą (2').

2. Sulankstomas dviratis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpakalinio rato agregatas užlenkiamas taip, kad grandinių strypai (26) su užpakaliniu ratu (18) galėtų būti užlenkiami apie sukamąją ašį (19).

3. Sulankstomas dviratis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi užlenkiamą link rėmo vairą.

4. Sulankstomas dviratis pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ašis (19) turi veleną (22), prijungtą prie dviejų bendraašių žvaigždžių (23, 24), kur priekinė ir užpakalinė grandinė (25, 31) yra numatytos jungti priekinę žvaigždę (15), įmontuotą rėme (1), su užpakaline žvaigžde (32), atitinkamai, per dvi bendraašes žvaigždes (23, 24).

5. Sulankstomas dviratis pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi pedalo laikiklį (20), kuris nusidriekia nuo rėmo (1) link užpakalinio rato (18) ir kuris laiko veleną (22).

6. Sulankstomas dviratis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priekinio rato šakė (4) yra su dviem pasukamomis alkūnėmis (7), kurios prilaiko priekinį ratą (3), ir vienos užpakalinės dalies, kuri per ašį sujungta su priekinio rato šake (4), bei kitos užpakalinės dalies, kuri sujungta su apkaba (8) ir su priekinio rato šake (4) bei apima priekinio rato (3) dalį.

7. Sulankstomas dviratis pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar turi spyruokles (14), išdėstytas tarp pasukamų alkūnių (7) ir priekinio rato šakės (4).

8. Sulankstomas dviratis pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kitose užpakalinėse pasukamų alkūnių (7) dalyse įmontuoti amortizatoriai (14').

9. Sulankstomas dviratis pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad amortizatoriai (14') yra pagaminti iš elastomero, hidrauliniai arba pneumatiniai.

10. Sulankstomas dviratis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad grandinių strypuose (26) įmontuotas skląstis.

11. Sulankstomas dviratis pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skląstyje naudojamas smaigas.

12. Sulankstomas dviratis pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad grandinių strypuose (26) įrengtas amortizatorius ir (arba) spyruoklė.

13. Sulankstomas dviratis pagal vieną iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar turi elektrinį arba vidaus degimo variklį.

14. Sulankstomas dviratis pagal vieną iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar turi antrą sėdynės atramą (38), prijungtą prie rėmo (1) ir įrengtą už sėdynės, pritvirtintos prie rėmo (1).

15. Sulankstomas dviratis pagal vieną iš 1-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar turi skriejikus (16), sumontuotus su sulankstomomis paminomis (11).

16. Sulankstomas dviratis pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dar turi sėdynių strypus (28), jungiančius grandinių strypus (26) prie rėmo (1), ir laisvai prijungtus prie iš rėmo (1) ištraukiamo statramsčio (29).

---

(51) Int.Cl. ***B67D 1/06*** (2006.01) *(11)* **1555240**
B67D 1/14 (2006.01) *(13)* T
B67D 1/08 (2006.01)
(96) 05075135.3
(96) 2001 05 31
(97) 2005 07 20
(97) 2008 06 25
(30) 1015368, 2000 05 31, NL
(72) Van der Klaauw, Guido Petrus Johannes, NL
Bax, Bart Jan, NL
Van Duuren, Marius Corstiaan, NL
(73) Heineken Supply Chain B.V., 2382 PH Zoeterwoude, NL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Gėrimų išpilstymo įrenginio blokas
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 13
(57) 1. Gėrimų išpilstymo įrenginio blokas (25, 27), sudarytas iš išpilstymo įrenginio (25) su šaldymo kamera (26) su konteineriu (27), talpinančiu angliarūgšte prisotintą gėrimą, lanksčios išpilstymo linijos (28), tuščiavidurio čiaupo stovo (30), turinčio kreipiamąjį vamzdį (35) ir pritvirtinto prie šaldymo kameros, išpilstymo galvutės (29), išdėstytos ant čiaupo stovo (30) ir skirtos lanksčiai išpilstymo linijai (28) talpinti, ir konteinerio (27), naudojant jungiamo su išpilstymo linija (28), kuri išleidimo galu (41) gali būti nuimamai sujungiama su išpilstymo galvute (29), ir
- šaldymo kamera (26) turi kreipiamojo vamzdžio (35) angą, kurios matmenys žymiai didesni negu išpilstymo linijos (28) skersmuo,
- kreipiamojo vamzdžio (35), esančio tuščiavidurio čiaupo stove (30), skersinio pjūvio angos matmenys žymiai didesni negu išpilstymo linijos (28) skersmuo,
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- stovas turi lenktą viršutinį galą, sudarantį kreipiamąjį kanalą, nukreipiantį išpilstymo liniją prie išpilstymo galvutės,
- lanksti išpilstymo linija (28) prie išleidimo galo (41) turi uždarymo sklendę (32) sujungimui su išpilstymo galvute (29),
- kreipiamasis vamzdis (35), esantis čiaupo stove (30), turi lenktą viršutinį galą, sudarantį kreipiamąjį kanalą, nukreipiantį išpilstymo liniją prie išpilstymo galvutės,
- kur kreipiamojo vamzdžio (35) anga ir kreipiamasis vamzdis (35), esantis čiaupo stove (30), sudaro laisvą kanalą išpilstymo linijai nukreipti nuo angos iki išpilstymo galvutės (29), o išpilstymo linija (28) yra iš lanksčios, pakankamo standumo plastiko medžiagos, leidžiančios pastumti uždarymo sklendę (32) ir išleidimo galą (41) nuo angos per kreipiamąjį vamzdį (35), esantį čiaupo stove (30), iki išpilstymo galvutės (29).

2. Gėrimų išpilstymo įrenginio blokas (25, 27) pagal 1 punktą, kur išpilstymo linijos ilgis didesnis negu konteinerio (27) aukštis.

3. Gėrimų išpilstymo įrenginio blokas (25, 27) pagal 1 arba 2 punktą, kur išpilstymo linija savo išpilstymo gale turi nuimamą apsauginį elementą.

4. Gėrimų išpilstymo įrenginio blokas (25, 27) pagal 3 punktą, kur apsauginis elementas sudarytas iš dangtelio (80), turinčio užapvalintą galą.

5. Būdas sujungti konteinerį (27), talpinantį angliarūgšte prisotintą gėrimą, su išpilstymo galvute (29), išdėstyta gale čiaupo stovo (30), kuris turi kreipiamąjį vamzdį (35) ir pritvirtintas prie šaldymo kameros (26), turinčios kreipiamojo vamzdžio (35) angą, jungiančią su kreipiamuoju vamzdžiu (35), esančiu tuščiavidurio čiaupo stove (30), kuris turi lenktą viršutinį galą, sudarantį kreipiamąjį kanalą, nukreipiantį išpilstymo liniją (28), turinčią uždarymo sklendę (32) išleidimo gale (41) ir esančią iš lanksčios, pakankamo standumo plastiko medžiagos, iki išpilstymo galvutės (29), šį būdą sudaro šios stadijos:
- uždarymo sklendę (32) ir pirmąją lanksčiąją išpilstymo liniją atjungia nuo išpilstymo galvutės (29), išpilstymo liniją išima iš tuščiavidurio čiaupo stovo (30), o pirmąjį konteinerį, pritvirtintą prie minėtos išpilstymo linijos, išima iš šaldymo kameros (26),
- antrąjį konteinerį (27), sujungtą arba sujungiamą su antrąja lanksčia išpilstymo linija (28), įstato į šaldymo kamerą (26),
- antrosios išpilstymo linijos uždarymo sklendę (32) ir išleidimo galą (41) stumia per angą per kreipiamąjį vamzdį (35), esantį tuščiavidurio čiaupo stove (30), iki tol, kol antrosios išpilstymo linijos (28) uždarymo sklendė (32) ir išleidimo galas (41) pasiekia išpilstymo galvutę (29), ir
- išpilstymo linijos (28) uždarymo sklendę (32) ir išleidimo galą (41) sujungia su išpilstymo galvute (29).

---

(51) Int.Cl. ***C07D 207/14*** (2006.01) *(11)* **1638933**
A61K 31/40 (2006.01) *(13)* T
A61P 13/00 (2006.01)
A61P 25/24 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
(96) 04736241.3
(96) 2004 06 07
(97) 2006 03 29
(97) 2008 06 11
(86) PCT/IB2004/001943
(86) 2004 06 07

(87) WO 2004/110995
(87) 2004 12 23
(30) 0314048, 2003 06 17, GB
493126 P, 2003 08 06, US

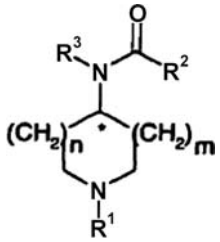
(72) FISH, Paul Vincent, GB
FRAY, Michael Jonathan, GB
STOBIE, Alan, GB
WAKENHUT, Florian, GB
WHITLOCK, Gavin Alistair, GB
BROWN, Alan Daniel Pfizer Global Res.&Develop., GB
ANDREWS; Mark, David Pfizer Global Res.&Develop., GB
LANSDELL, Mark, Ian Pfizer Global Res.&Develop., GB

(73) Pfizer Inc., New York NY 10017, US

(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

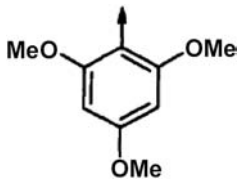
(54) N-pirolidin-3-il-amido dariniai, kaip serotonino ir noradrenalino pakartotinos absorbcijos inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0

(57) 1. (I) formulės junginys

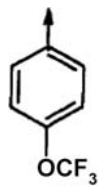


I

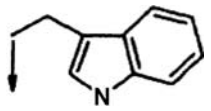
ir jo farmaciniu ir/arba veterinariniu požiūriu priimtinos druskos ir solvatai, kur R^1 yra H;
R^2 yra arilas arba heteroarilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas mažiausiai vienu pakaitu, nepriklausomai parinktu iš C_{1-8}alkilo, C_{1-8}alkoksi grupės, OH, halogeno, CF_3, OCF_3, SCF_3, hidroksi-C_{1-6}alkilo, C_{1-4}alkoksi-C_{1-6}alkilo ir C_{1-4}alkil-S-C_{1-4}alkilo;
R^3 yra C_{1-6}alkilas, C_{3-8}cikloalkilas, C_{3-8}cikloalkil-C_{1-6}alkilas, arilas, het, aril-C_{1-4}alkilas arba het-C_{1-4}alkilas, kur cikloalkilo, arilo arba het grupės yra pasirinktinai –akeistos mažiausiai vienu pakaitu nepriklausomai parinktu iš C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupės, OH, halogeno, CF_3, OCF_3, SCF_3, hidroksi-C_{1-6}alkilo, C_{1-4}alkoksi-C_{1-6}alkilo ir C_{1-4}alkil-S-C_{1-4}alkilo;
X yra S arba O;
Y yra H, C_{1-6}alkilas, arilas, het, aril-C_{1-4}alkilas arba het-C_{1-4}alkilas;
n yra 1 arba 2, numatant, kad jeigu n yra 1, m yra 0 arba 1 ir jeigu n yra 2, m yra 0, kur m yra 0, tuomet * reiškia chiralinį centrą;
arilas yra fenilas, naftilas, antracilas arba fenantrilas;
heteroarilas yra aromatinis 5- arba 6-naris heterociklas, kuris turi mažiausiai vieną N, O arba S heteroatomą, pasirinktinai sulietą su arilo grupe;
het yra aromatinis arba nearomatinis 4-, 5- arba 6-naris heterociklas, kuris turi mažiausiai vieną N, O arba S heteroatomą, pasirinktinai sulietą su 5- arba 6-nare karbocikline grupe arba antru 4-, 5- arba 6-nariu heterociklu, kuris turi mažiausiai vieną N, O arba S heteroatomą;
numatant, kad:
junginys yra ne *N*-metil-*N*-piperidin-4-ilbenzamidas arba *N*-etil-*N*-piperidin-4-ilbenzamidas; ir
jeigu R^2 yra



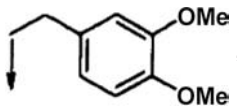
arba



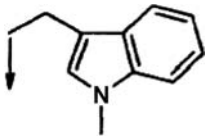
tuomet R^3 nėra



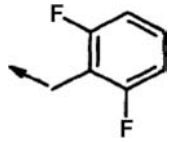
,



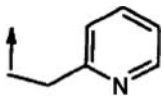
,



,



arba



2. Junginys pagal 1 punktą, kur m yra 0 ir * reiškia R arba S enantiomerą.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur * reiškia S enantiomerą.

4. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R^2 yra fenilas, naftilas arba chinolinilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas mažiausiai vienu pakaitu, nepriklausomai parinktu iš C_{1-8}alkilo, C_{1-8}alkoksi grupės, OH, halogeno, CF_3, OCF_3, SCF_3, hidroksi-C_{1-6}alkilo, C_{1-4}alkoksi-C_{1-6}alkilo ir C_{1-4}alkil-S-C_{1-4}alkilo.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur R^2 yra fenilas arba naftilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, OH, C_{1-4}alkilo ir CF_3.

6. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R^3 yra C_{1-6}alkilas, C_{3-8}cikloalkilas, C_{3-8}cikloalkil-C_{1-4}alkilas arba aril-C_{1-4}alkilas.

7. Junginys pagal 6 punktą, kur R^3 yra C_{1-6}alkilas, C_{3-6}cikloalkilas, C_{3-6}cikloalkil-C_{1-2}alkilas, fenil-CH_2- arba naftil-CH_2-.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur
R^1 yra H;
R^2 yra fenilas arba naftilas, kiekvienas pasirinktinai pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno, OH, C_{1-4}alkilo ir CF_3;
R^3 yra C_{1-6}alkilas, C_{3-6}cikloalkilas, C_{3-6}cikloalkil-C_{1-3}alkilas, fenil-CH_2- arba naftil-CH_2-; ir
m yra 0.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš:
2,3-dichlor-N-izobutil-N-[(3*S*)-pirolidin-3-il]benzamido;
2,4-dichlor-N-izobutil-N-[(3*S*)-pirolidin-3-il]benzamido;
2-chlor-3-metil-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il] benzamido;

3-fluor-2-metil-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il] benzamido;
3-metoksi-2-metil-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il] benzamido;
3-chlor-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il]benzamido;
4-chlor-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il]benzamido;
3,4-dichlor-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il]benzamido;
N-(2-naftilmetil)-N-[(3*S*)-pirolidin-3-il]benzamido;
N-(2-naftilmetil)-N-[(3*R*)-pirolidin-3-il]benzamido;
N-izobutil-N-[(3*S*)-pirolidin-3-il]-2-naftamido;
N-butil-*N*-[(3*S*)-pirolidin-3-il]-1-naftamido;
4-chlor-N-(3,4-dichlorbenzil)-N-[(3*R*)-pirolidin-3-il] benzamido;
N-pirolidin-3-il-N-(5,6,7,8-tetrahidro-naftalen-1-ilmetil)-benzamido;
N-(2,4-dichlor-benzil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-(3-chlor-4-metil-benzil)-2-fluor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-2-karboksirūgšties butil-pirolidin-3-il-amido;
naftalen-2- karboksirūgšties izobutil-pirolidin-3-il-amido;
naftalen-2-karboksirūgšties (2,2-dimetil-propil)-pirolidin-3-il-amido;
3-chlor-N-izobutil-4-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-izobutil-2,3-dimetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3-chlor-N-(2,2-dimetil-propil)-2-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2-chlor-4-fluor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2-chlor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3-chlor-2-fluor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3-chlor-4-fluor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-butil-2,4-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-ciklobutilmetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-ciklopentilmetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(2,2-dimetil-propil)-2-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(2-etil-butil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(3-metil-butil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3,4-trichlor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(2-ciklopropil-etil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties izobutil-pirolidin-3-il-amido;
2,4-dichlor-5-fluor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(2,2-dimetil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(3-metil-butil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-ciklobutilmetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-ciklopentil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3,4-dichlor-N-ciklopentil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(1,2-dimetil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(1,2-dimetil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-cikloheksil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-ciklopentil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3,4-dichlor-N-ciklopentil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties sec-butil-pirolidin-3-il-amido;
N-sec-butil-2,3-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-sec-butil-2,4-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(1-etil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(1-etil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties (1-etil-propil)-pirolidin-3-il-amido;
2,3-dichlor-N-ciklobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-ciklobutil-N-piroldin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-ciklopentil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-pirolidin-3-il-N-(1,2,2-trimetil-propil)-benzamido;
N-tret-butil-2,3-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties ciklopentil-pirolidin-3-il-amido;
2,3-dichlor-N-fenil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3,4-dichlor-N-(2,2-dimetil-propil)-2-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3-chlor-N-izobutil-2-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-butil-2,3-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-butil-3,4-dichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-2-karboksirūgšties ciklobutilmetil-pirolidin-3-il-amido;
naftalen-1-karboksirūgšties ciklobutilmetil-pirolidin-3-il-amido;
3,4-dichlor-N-ciklobutilmetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
4-chlor-N-izobutil-2-metoksi-N-pirolidin-3-il-benzamido;
4-chlor-N-izobutil-3-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-izobutil-3-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties (3-metil-butil)-pirolidin-3-il-amido;
naftalen-1-karboksirūgšties (2,2-dimetil-propil)-pirolidin-3-il-amido;
3,4-dichlor-N-(3-metil-butil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(4-fluor-fenil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-N-(4-fluor-fenil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties (4-fluor-fenil)-pirolidin-3-il-amido;
N-butil-2,3,4-trichlor-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3,4-trichlor-N-ciklobutilmetil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
N-pirolidin-3-il-N-(3-trifluormetil-benzil)-benzamido;
2,4-dichlor-N-fenil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3,4-dichlor-N-fenil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3,4-trichlor-N-(2,2-dimetil-propil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
naftalen-1-karboksirūgšties fenil-pirolidin-3-il-amido;
2,3,4-trichlor-N-(2-ciklopropil-etil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,3-dichlor-N-(2-ciklopropil-etil)-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2-brom-4-chlor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
4-chlor-2-etoksi-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
3-bromo-4-chlor-N-izobutil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-5-fluor-N-izobutil-N-[(3*S*)-pirolidin-3-il] benzamido;
3,4-dichlor-N-izobutil-2-metil-N-pirolidin-3-il-benzamido;
2,4-dichlor-3-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,3-dichlor-4-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,3-dichlor-5-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,4,5-trichlor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,5-dichlor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,5-dichlor-4-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,3,5-trichlor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2,3-dichlor-6-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
3,4,-dichlor-6-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
3,4-dichlor-2-fluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il]benzamido;
2-chlor-3,6-difluor-N-izobutil-N-[pirolidin-3-il] benzamido: ir
4-chlor-N-(2,3-dichlorbenzil)-N-[(3*R*)-pirolidin-3-il] benzamido,
arba jo farmaciniu ir/arba veterinariniu požiūriu priimtinos druskos ir solvatai.

10. Junginys pagal 9 punktą, kuris yra 2,3-dichlor-N-izobutil-N-[(3S)-pirolidin-3-il]benzamidas

arba jo farmaciniu ir/arba veterinariniu požiūriu priimtinos druskos ir solvatai.

11. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį, kaip apibrėžta bet kuriame 1-10 punkte ir farmaciniu požiūriu priimtiną adjuvantą, skiediklį arba nešiklį.

12. Junginys pagal bet kurį 1-10 punktą, skirtas panaudoti kaip vaistas.

13. Junginio pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas gamyboje vaisto, skirto gydymui sutrikimo, į kurį įtraukta žinduolių monoamino transportavimo funkcijos reguliacija.

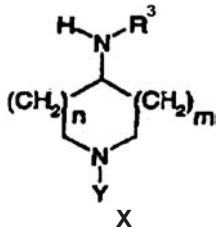
14. Junginio pagal bet kurį 1-10 punktą panaudojimas gamyboje vaisto, skirto gydymui šlapimo takų funkcijos sutrikimo, į kurį įtraukta žinduolių serotonino arba noradrenalino reguliacija.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur įtraukta serotonino ir noradrenalino reguliacija.

16. Panaudojimas junginio pagal bet kurį 1-10 punktą gamyboje vaisto, skirto žinduolių šlapimo takų sutrikimo, depresijos, skausmo, pirmalaikės ejakuliacijos, ADHD arba fibromialgijos gydymui.

17. Panaudojimas junginio pagal 16 punktą gydymui žinduolių šlapimo nelaikymo, tokio kaip GSI arba USI.

18. Junginio pagal bet kurį 1-10 punktą gamybos būdas, apimantis reagavimą (X) formulės junginio:



X

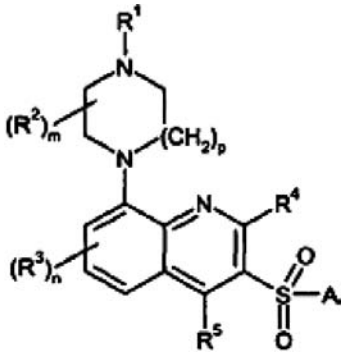
kur R^3, n ir m yra kaip apibrėžta aukščiau ir Y yra R^1 yra apsauganti grupė, su rūgštimi arba acilhalogenidu: R^2COX, kur X yra OH arba halogenas arba apsaugą pašalinanti grupė, jeigu reikalinga, arba jeigu norima.

(51) Int.Cl. ***C07D 215/40*** (2006.01)
A61K 31/47 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 487/08 (2006.01)
(96) 03714889.7
(96) 2003 03 25
(11) **1497266**
(13) T
(97) 2005 01 19
(97) 2008 06 11
(86) PCT/EP2003/003197
(86) 2003 03 25
(87) WO 2003/080580
(87) 2003 10 02
(30) 0207289, 2002 03 27, GB
0225678, 2002 11 04, GB
(72) AHMED, Mahmood, GlaxoSmithKline, GB
JOHNSON, Christopher, Norbert, GlaxoSmithKline, GB
JONES, Martin, C, GlaxoSmithKline, GB
MACDONALD, Gregor, James, GlaxoSmithKline, GB
MOSS, Stephen, Frederick, GlaxoSmithKline, GB
THOMPSON, Mervyn, GlaxoSmithKline, GB
WADE, Charles, Edward, GlaxoSmithKline, GB
WITTY, David, GlaxoSmithKline, GB
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Chinolino dariniai ir jų, kaip 5-HT6 ligandų, panaudojimas

Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kurioje:
R^1 ir R^2 reiškia vandenilį;
R^3, R^4 ir R^5 reiškia vandenilį;
m reiškia 1;
n reiškia 1;
p reiškia 1;
A reiškia fenilą;
arba jo farmaciškai priimtina druska arba jo solvatas.

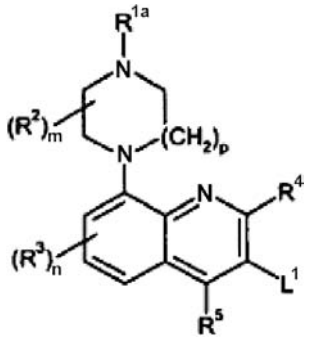
2. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolinas arba jo farmaciškai priimtina druska.

3. (I) formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuris yra 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolino laisva bazė.

4. (I) formulės junginys pagal 3 punktą, kuris yra 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolinas (I forma).

5. (I) formulės junginys pagal 3 punktą, kuris yra 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolinas (II forma).

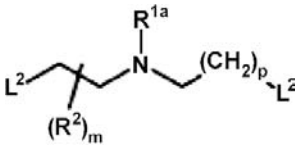
6. (I) formulės junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato gavimo būdas, kuris apima:
(a) junginio, kurio formulė (II):



(II)

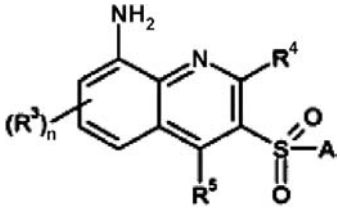
kurioje R^{1a} yra tokia, kaip apibūdinta R^1 1 punkte, arba N-apsauginė grupė, R^2, R^3, R^4, R^5, m, n ir p yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte, ir L^1 yra paliekanti grupė;

reakciją su junginiu, kurio formulė A-SO_2H (arba A-SH, po ko seka oksidacijos pakopa), kurioje A yra apibūdinta aukščiau, ir po to, jeigu būtina, R^{1a} N-apsauginės grupės pašalinimą; arba
(b) Junginio, kurio formulė (IV):



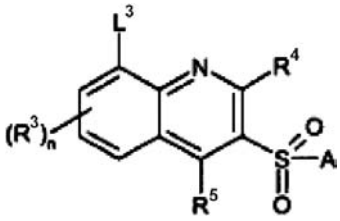
(IV)

reakciją su junginiu, kurio formulė (V):



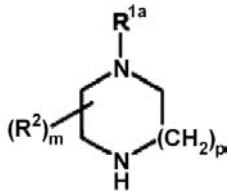
(V)

kurioje R^{1a}, R^2, R^3, R^4, R^5, A, m, n ir p yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir L^2 reiškia tinkamą paliekančią grupę; ir po to, jeigu būtina, R^{1a} N-apsauginės grupės pašalinimą; arba
(c) junginio, kurio formulė (VI):



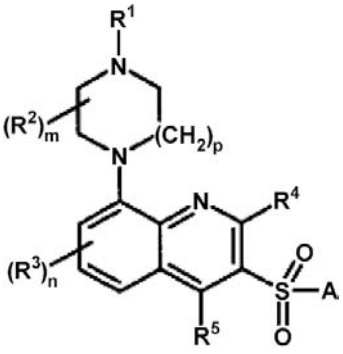
(VI)

reakciją su junginiu, kurio formulė (VII):



(VII)

kurioje R^{1a}, R^2, R^3, R^4, R^5, m, n, p ir A yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir L^3 reiškia tinkamą paliekančią grupę; ir po to, jeigu būtina, R^{1a} N-apsauginės grupės pašalinimą; arba
(d) (I) formulės junginio, kuris yra blokuotas, apsaugos nuėmimą; ir po to pasirinktinai
(e) pavertimą kitu junginiu, kurio formulė (Ia):



(Ia)

kurioje:
R^1 ir R^2 nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-6}alkilą arba R^1 yra prisijungusi prie R^2, siekiant gauti $(CH_2)_2$, $(CH_2)_3$ arba $(CH_2)_4$;
R^3, R^4 ir R^5 nepriklausomai reiškia vandenilį, halogeną arba ciano grupę, $-CF_3$, $-CF_3O$, C_{1-6}alkilą, alkoksi grupę, C_{1-6}alkanoilą arba $-CONR^6R^7$ grupę;
R^6 ir R^7 nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-6}alkilą arba kartu gali būti kondensuotos, siekiant gauti 5-7-narį aromatinį arba nearomatinį heterociklinį žiedą, pasirinktinai pertrauktą O arba S atomu;
m reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 4, tokį, kad kai m yra sveikas skaičius, didesnis negu 1, dvi R^2 grupės vietoje gali būti susijungusios, siekiant gauti CH_2, $(CH_2)_2$ arba $(CH_2)_3$;
n reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 3;
p reiškia 1 arba 2;
A reiškia $-Ar^1$ arba $-Ar^2Ar^3$ grupę;
Ar^1, Ar^2 ir Ar^3 nepriklausomai reiškia arilo grupę arba heteroarilo grupę, abi iš kurių pasirinktinai gali būti pakeistos vienu arba keliais (pvz., 1, 2 arba 3) pakaitais, kurie gali būti vienodi arba skirtingi, ir kurie yra parinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi grupės, ciano grupės, nitro grupės, trifluormetilo, trifluormetoksi grupės, C_{1-6}alkilo, trifluormetansulfoniloksi grupės, pentafluoretilo, C_{1-6}alkoksi grupės, arilC_{1-6}alkoksi grupės, C_{1-6}alkiltio grupės, C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkilo, C_{3-7}cikloalkilC_{1-6}alkoksi grupės, C_{1-6}alkanoilo, C_{1-6}alkoksikarbonilo, C_{1-6}alkilsulfonilo, C_{1-6}alkilsulfinilo, C_{1-6}alkilsulfoniloksi grupės, C_{1-6}alkilsulfonilC_{1-6}alkilo, arilsulfonilo, arilsulfoniloksi grupės, arilsulfonilC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilsulfonamido, C_{1-6}alkilamido, C_{1-6}alkilsulfonamidoC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilamido C_{1-6}alkilo, arilsulfonamido, arilkarboksamido, arilsulfonamidoC_{1-6}alkilo, arilkarboksamidoC_{1-6}alkilo, aroilo, aroilC_{1-6}alkilo, arilC_{1-6}alkanoilo arba $CONR^8R^9$ arba $SO_2NR^8R^9$ grup4s, kur R^8 ir R^9 nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-6}alkilą arba kartu gali būti kondensuotos, siekiant gauti 5-7-narį aromatinį arba nearomatinį heterociklinį žiedą, pasirinktinai pertrauktą O arba S atomu; ir/arba farmaciškai priimtinos druskos ir/arba solvato sudarymą.

7. Farmacinė kompozicija, kuri apima junginį pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

8. Farmacinė kompozicija, kuri apima 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinoliną ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, skirtas panaudoti terapijoje.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, skirtas nerimo, depresijos, epilepsijos, obsesinių kompulsinių sutrikimų, migrenos, kognityvinių atminties sutrikimų, Parkinsono ligos, ADHD (dėmesio sutrikimas/hiperaktyvumo sindromas), miego sutrikimų, maitinimosi sutrikimų, panikos priepuolių, priklausomybės nuo vaistų atpratimo, šizofrenijos, insulto, sutrikimų, susijusių su stuburo trauma ir/arba galvos pažeidimu, dirgliosios žarnos sindromo arba nutukimo gydymui.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur kognityvinis atminties sutrikimas yra parinktas iš Alzhaimerio

ligos, su amžiumi susijusio pažinimo silpnėjimo ir nedidelio gebėjimo pažinti pablogėjimo.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, skirtas panaudoti depresijos, nerimo, Alzhaimerio ligos, su amžiumi susijusio pažinimo silpnėjimo, ADHD, nutukimo, nedidelio gebėjimo pažinti pablogėjimo, šizofrenijos, kognityvinių deficitų, sergant šizofrenija, ir priepuolio gydymui.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, skirtas panaudoti Alzhaimerio ligos gydymui.

14. 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolinas, skirtas panaudoti Alzhaimerio ligos gydymui.

15. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto nerimo, depresijos, epilepsijos, obsesinių kompulsinių sutrikimų, migrenos, kognityvinių atminties sutrikimų, Parkinsono ligos, ADHD (dėmesio sutrikimas/hiperaktyvumo sindromas), miego sutrikimų, maitinimosi sutrikimų, panikos priepuolių, priklausomybės nuo vaistų atpratimo, šizofrenijos, insulto, sutrikimų, susijusių su stuburo trauma ir/arba galvos pažeidimu, dirgliosios žarnos sindromo arba nutukimo gydymui arba profilaktikai.

16. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur kognityvinis atminties sutrikimas yra parinktas iš Alzhaimerio ligos, su amžiumi susijusio pažinimo silpnėjimo ir nedidelio gebėjimo pažinti pablogėjimo.

17. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto depresijos, nerimo, Alzhaimerio ligos, su amžiumi susijusio pažinimo silpnėjimo, ADHD, nutukimo, nedidelio gebėjimo pažinti pablogėjimo, šizofrenijos, kognityvinių deficitų, sergant šizofrenija, ir priepuolio gydymui arba profilaktikai.

18. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto Alzhaimerio ligos gydymui arba profilaktikai.

19. 3-fenilsulfonil-8-piperazin-1-il-chinolino arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto Alzhaimerio ligos gydymui arba profilaktikai.

20. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto neuronų augimo žinduolių centrinėje nervų sistemoje skatinimui.

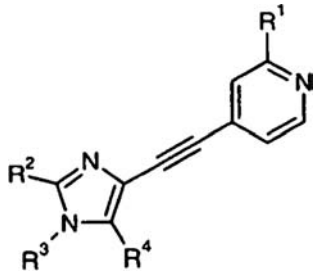
(51) Int.Cl. ***C07D 401/06*** (2006.01) *(11)* **1606277**
C07D 401/14 (2006.01) *(13)* T
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
A61K 31/4178 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
(96) 04717578.1
(96) 2004 03 05
(97) 2004 09 23
(97) 2008 05 14
(86) PCT/EP2004/002276
(86) 2004 03 05
(87) WO 2004/080998
(87) 2004 09 23
(30) 20030004952, 2003 03 10, EP

(72) BUETTELMANN, Bernd, DE
CECCARELLI, Simona, Maria, CH
JAESCHKE, Georg, CH
KOLCZEWSKI, Sabine, DE
PORTER, Richard, Hugh, Philip, CH
VIEIRA, Eric, CH
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Imidazol-4-il-etinil-piridino dariniai
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kuris yra 4-[1-aril-imidazol-4-iletinil]-2-alkil-piridino darinys arba 4-[1-heteroaril-imidazol-4-iletinil]-2-alkil-piridino darinys arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

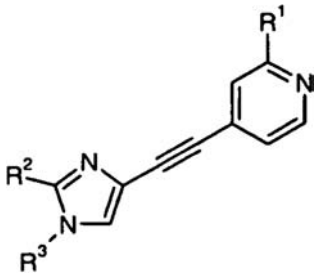
2. Junginys pagal 1 punktą, kurio formulė I



(I)

kur
R^1 yra C_1-C_6alkilas;
R^2 yra C_1-C_6alkilas arba C_3-C_{12}cikloalkilas;
R^3 yra arilas arba heteroarilas, kur arilas arba heteroarilas yra nepakeistas arba pakeistas vienu, dviem arba trimis pakaitais, parinktais iš halogeno, C_1-C_6alkilo, S-C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkil-halogeno, C_1-C_6alkoksi grupės, halogen-C_1-C_6alkoksi grupės, C_3-C_{12}cikloalkilo, C_2-C_{11}heterocikloalkilo, C_1-C_6alkilamino, di-C_1-C_6alkilamino, C_1-C_6alkoksiamino, (C_1-C_6alkoksi)C_1-C_6alkilamino, C_3-C_{12}cikloalkilamino, benzilamino ir ciano; ir
R^4 yra vandenilis, C(O)H arba CH_2R^5, kur R^5 yra vandenilis, OH, C_1-C_6alkilas arba C_3-C_{12}cikloalkilas.

3. Junginys pagal 1 punktą, kurio formulė I*



(I*)

kur
R^1 reiškia C_1-C_6alkilą;
R^2 reiškia C_1-C_6alkilą;
R^3 reiškia arilą arba heteroarilą, pasirinktinai pakeistą, geriau vienu, dviem arba trimis pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkilhalogeno arba ciano;
taip pat jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

4. 1 formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^1 yra metilas.

5. 1 formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^2 yra C_1-C_6alkilas.

6. 1 formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^3 yra nepakeistas arilas arba arilas, pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, parinktais iš halogeno, C_1-C_6alkilo, S-C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkil-halogeno, C_1-C_6alkoksi grupės, halogen-C_1-C_6alkoksi grupės, C_3-C_{12}cikloalkilo, C_2-C_{11}heterocikloalkilo, C_1-C_6alkilamino, di-C_1-C_6alkilamino, C_1-C_6alkoksiamino, (C_1-C_6alkoksi)C_1-C_6alkilamino, C_3-C_{12}cikloalkilamino, benzilamino ir ciano.

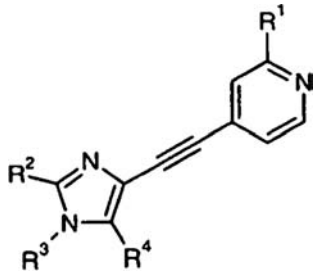
7. 1 formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^3 yra nepakeistas heteroarilas arba heteroarilas, pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, parinktais iš halogeno, C_1-C_6alkilo, S-C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkil-halogeno, C_1-C_6alkoksi grupės, halogen-C_1-C_6alkoksi grupės, C_3-C_{12}cikloalkilo, C_2-C_{11}heterocikloalkilo, C_1-C_6alkilamino, di-C_1-C_6alkilamino, C_1-C_6alkoksiamino, (C_1-C_6alkoksi)C_1-C_6alkilamino, C_3-C_{12}cikloalkilamino, benzilamino ir ciano.

8. 1 formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^4 yra vandenilis, C(O)H arba CH_3.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš
4-[1-(4-fluor-fenil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridino,
4-[1-(3,4-dichloro-fenil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridino hidrochlorido,
4-[1-(2,4-difluor-fenil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridino,
4-[1-(3,4-difluor-fenil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridino,
4-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-benzonitrilo,
3-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-benzonitrilo,
2-metil-4-[2-metil-1-(3-trifluormetil-fenil)-1H-imidazol-4-iletinil]-piridino,
2-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-pirimidino,
2-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-4-trifluormetilpirimidino,
4-metoksi-2-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-pirimidino,
2-ciklopropil-6-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-pirazino,
4-chloro-2-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-pirimidino,
2-ciklopropil-6-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-piridino,
2-metoksi-6-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-piridino,
dimetil-(6-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidnol-1-il]-piridin-2-il}-amino,
1-metil-5-[2-metil-4-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-1H-indolo,
4-[1-(4-fluor-fenil)-2,5-dimetil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridino ir
3-(4-fluor-fenil)-2-metil-5-(2-metil-piridin-4-iletinil)-3H-imidazol-4-karbaldehido.

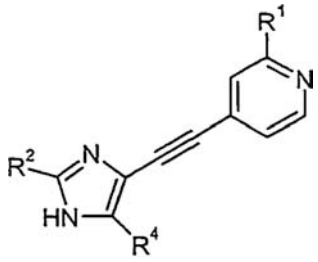
10. Junginys pagal bet kurį 1-9 punktą, skirtas panaudoti kaip terapiniu požiūriu aktyvi medžiaga, ypatingai kaip anchiolitiškai aktyvi medžiaga.

11. Gamybos būdas 1 formulės junginio



(I)

kur
R^1 yra C_1-C_6alkilas;
R^2 yra C_1-C_6alkilas arba C_3-C_{12}cikloalkilas;
R^3 yra nepakeistas arilas arba arilas, pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, parinktais iš halogeno, C_1-C_6alkilo, S-C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkil-halogeno, C_1-C_6alkoksi grupės, halogen-C_1-C_6alkoksi grupės, C_3-C_{12}cikloalkilo, C_2-C_{11}heterocikloalkilo, C_1-C_6alkilamino, di-C_1-C_6alkilamino, C_1-C_6alkoksiamino, (C_1-C_6alkoksi)C_1-C_6alkilamino, C_3-C_{12}cikloalkilamino, benzilamino ir ciano, nepakeistas heteroarilas arba heteroarilas, pakeistas vienu, dviem arba trim pakaitais, parinktais iš halogeno, C_1-C_6alkilo, S-C_1-C_6alkilo, C_1-C_6alkil-halogeno, C_1-C_6alkoksi grupės, halogen-C_1-C_6alkoksi grupės, C_3-C_{12}cikloalkilo, C_2-C_{11}heterocikloalkilo, C_1-C_6alkilamino, di-C_1-C_6alkilamino, C_1-C_6alkoksiamino, (C_1-C_6alkoksi)C_1-C_6alkilamino, C_3-C_{12}cikloalkilamino, benzilamino ir ciano; ir
R^4 yra vandenilis, C(O)H arba CH_2R^5, kur R^5 yra vandenilis, OH, C_1-C_6alkilas arba C_3-C_{12}cikloalkilas;
kur būdas apima reagavimą
(a) II formulės junginio

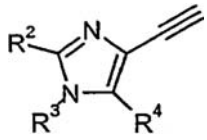


(II)

kur R^1, R^2 ir R^4 turi reikšmes, kaip apibrėžta aukščiau,
su III formulės junginiu

$$R^3\text{-}Z \qquad \text{(III)}$$

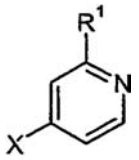
kur R^3 turi reikšmes, kaip apibrėžta aukščiau ir Z yra halogenas arba $B(OH)_2$; arba
(b) IV formulės junginio



(IV)

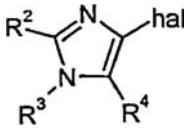
kur R^2, R^3 ir R^4 turi reikšmes, kaip apibrėžta aukščiau,

su V formulės junginiu



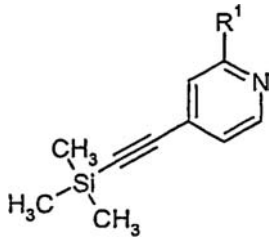
(V)

kur R^1 turi reikšmes, kaip apibrėžta aukščiau ir X yra halogenas, arba
(c) VI formulės junginio



(VI)

kur R^2, R^3 ir R^4 turi reikšmes, kaip apibrėžta aukščiau ir hal yra halogenas,
su VII formulės junginiu



(VII)

kur R^1 turi reikšmę, kaip apibrėžta aukščiau.

12. Farmacinė kompozicija, ypatingai panaudojimui kaip anchiolitinė, apimanti junginį pagal bet kurį 1-9 punktą ir terapiniu požiūriu inertišką nešiklį.

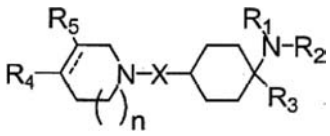
13. Panaudojimas junginio pagal bet kurį 1-9 punktą gamyboje vaisto, skirto mGluR5 receptoriaus medijuojamų sutrikimų, ypač baimės, gydymui ir prevencijai.

(51) Int.Cl. ***C07D 403/04*** (2006.01) *(11)* **1560823**
C07D 401/04 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/454 (2006.01)
A61K 31/404 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
(96) 03779845.1
(96) 2003 11 05
(97) 2005 08 10
(97) 2008 07 09
(86) PCT/EP2003/012306
(86) 2003 11 05
(87) WO 2004/043949
(87) 2004 05 27
(30) 10252666, 2002 11 11, DE

(72) HINZE, Claudia, DE
SCHICK, Hans, DE
SONNENSCHEIN, Helmut, DE
(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) 4-Pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai, skirti naudoti kaip ORL 1 receptoriaus ir MU-opiato receptoriaus ligandai
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai, kurių bendroji formulė (I)



kurioje
n = 0 arba 1,
X žymi jungtį arba C(O), C(O)NH, $C(O)CH_2$, C(O)CH= arba $C(O)NHCH_2$,
R^1 ir R^2 nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; metilą arba etilą, arba radikalai R^1 ir R^2 kartu sudaro žiedą ir žymi $(CH_2)_5$,
R^3 žymi C_{1-8}-alkilą arba C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba kelis pakaitus arba neturintį pakaitų; arilą, heteroarilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turinčią pakaitų arba neturinčią pakaitų C_{1-8}-alkilo grupę, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
R^4 ir R^5 nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; arba $(CH_2)_mR^7$, kur m = 0-6 ir R^7 žymi H; C_{3-8}-cikloalkilą, arilą arba heteroarilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; kuriame tiktai vienas iš radikalų R_4 ir R_5 gali būti H,
su išlyga, kad jei n=1, vienas iš R^1 ir R^2 yra CH_3 ir kitas iš R^1 ir R^2 yra H, R^3 yra fenilas, R^5 yra H, R^4 nėra 4-fluorfenilas,
nebūtinai jų racematų formoje, jų grynų stereoizomerų, ypatingai enantiomerų arba diastereomerų formoje, jų stereoizomerų, ypatingai enantiomerų arba diastereomerų mišinių, sumaišytu bet kuriuo santykiu, formoje; jų rūgščių formoje, arba jų bazių arba jų druskų formoje, ypatingai fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų formoje arba fiziologiniu požiūriu priimtinų rūgščių arba katijonų druskų formoje; arba jų solvatų formoje, ypatingai hidratų.

2. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^1 ir R^2 nepriklausomai vienas nuo kito žymi CH_3 arba H, kur R^1 ir R^2 tuo pat metu nežymi H.

3. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal vieną iš 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^3 žymi C_{3-8}-cikloalkilą, arilą arba heteroarilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba kelis pakaitus; arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turinčią pakaitų arba neturinčią pakaitų C_{1-2}-alkilo grupę, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
optimaliai
R^3 žymi ciklopentilą, cikloheksilą, fenilą, benzilą, naftilą, antracenilą, tiofenilą, benzotiofenilą, furilą, benzofuranilą, benzodioksolanilą, indolilą, indanilą, benzodioksanilą, pirolilą, piridilą, pirimidilą arba pirazinilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba kelis pakaitus; C_{5-6}-cikloalkilą, fenilą, naftilą, antracenilą, tiofenilą, benzotiofenilą,

piridilą, furilą, benzofuranilą, benzodioksolanilą, indolilą, indanilą, benzodioksanilą, pirolilą, pirimidilą arba pirazinilą, prijungtą per prisotintą, tiesiosios grandinės C_{1-2}-alkilo grupę, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
geriausiai
R^3 žymi fenilą, furilą, tiofenilą, naftilą, benzilą, benzofuranilą, indolilą, indanilą, benzodioksanilą, benzodioksolanilą, piridilą, pirimidilą, pirazinilą arba benzotiofenilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
fenilą, furilą arba tiofenilą, prijungtą per prisotintą, tiesiosios grandinės C_{1-2}-alkilo grupę, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų.

4. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal vieną iš 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^3 žymi fenilą, tiofenilą, piridilą arba benzilą, kiekvienu atveju turintį pakaitų arba neturintį pakaitų ir, geriausiai, žymi fenilą.

5. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal vieną iš 1 - 4 punktų, kur R^7 žymi H, ciklopentilą, cikloheksilą, cikloheptilą, ciklooktilą, indolilą, naftilą, benzofuranilą, benzotiofenilą, indanilą, acenaftilą, fenilą, tiofenilą, furilą, piridilą, pirolilą, pirazinilą arba pirimidilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų.

6. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal vieną iš 1 - 5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^7 žymi indolilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų.

7. 4-pakeistieji 1-aminocikloheksano dariniai pagal vieną iš 1 - 6 punktų, pasirinkti iš grupės, apimančios:
{4-[3-(1*H*-indol-3-il)-[pirolidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
{4-[3-(1*H*-indol-3-il)-[pirolidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (diastereoizomerų mišinio)
{4-[4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
{4-[4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (poliarinio diastereoizomero)
{4-[4-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (poliarinio diastereoizomero)
{4-[4-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
{4-[4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
{4-[4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (poliarinio diastereoizomero)
{4-[3-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
{4-[3-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (poliarinio diastereoizomero)
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksiliden-1-[3-(1*H*-indol-3-il)pirolidin-1-il]etanono; hidrochlorido (diastereoizomerų mišinio)
{1-(4-fluorfenil)-4-[3-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il] cikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4 –fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; hemicitrato ir citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4 –fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio diastereoizomero) ir hemicitrato (nepoliarinio diastereoizomero)
4-(1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2*H*-piridin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-fluor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4 –fenilcikloheksilmetil)-amido; hemicitrato ir citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksiliden)-1-[4-(1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-il]etanono; hidrochlorido
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksiliden)-1-[4-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-il]etanono; hidrochlorido
1-[4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-il]-2-(4-dimetilamino-4 –fenilcikloheksiliden)-etanono; hidrochlorido
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksiliden)-1-[4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-il] etanono; hidrochlorido
4-(1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenil-cikloheksil)-amido; hidrochlorido (nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-fluor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
3-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
3-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-1-[3-(1*H*-indol-3-il) pirolidin-1-il]-etanono; hidrochlorido
2-[4-dimetilamino-4-(4-fluorfenil)cikloheksil]-1-[3-(1*H*-indol-3-il)pirolidin-1-il]-etanono; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
3-(5-fluor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-amido; hidrochlorido (poliarinio diastereoizomero)
4-(5-fluor-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2*H*-piridin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)

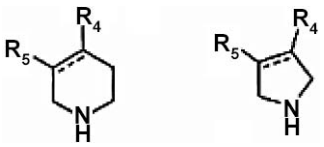
3-(1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
3-(5-fluor-1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
3-(1*H*-indol-3-il)piperidin-1-karboksirūgštis-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; citrato (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-1-[3-(1*H*-indol-3-il) piperidin-1-il]-etanono; hidrochlorido (diastereoizomero mišinio)
2-(4-dimetilamino-4-fenilcikloheksil)-1-[3-(1*H*-indol-3-il) piperidin-1-il]-etanono; hidrochlorido (diastereoizomero mišinio)
4-[4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-il]-1-fenilcikloheksildimetilamino; dihidrochlorido (diastereoizomero mišinio)
{4-[4-(1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (diastereoizomero mišinio)
{4-[4-(5-metoksi-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-il]-1-fenilcikloheksil}-dimetilamino; dihidrochlorido (diastereoizomero mišinio)
4-(5-chlor-1*H*-indol-3-il)-3,6-dihidro-2H-piridin-1-karboksirūgšties (4-dimetilamino-4-fenilcikloheksilmetil)-amido; hidrochlorido (poliarinio ir nepoliarinio diastereoizomero)
2-(4-dimetilamino-4-(4-fluorfenil)cikloheksiliden)-1-[3-(1*H*-indol-3-il)pirolidin-1-il]-etanono; hidrochlorido (diastereoizomero mišinio)

8. Vaistas, turintis bent vieną 4-pakeistąjį 1-aminocikloheksano darinį pagal vieną iš 1 - 7 punktų, o taip pat, nebūtinai, tinkamą priedą ir/arba pagalbines medžiagas ir/arba, nebūtinai, papildomas veikliąsias sudėtines dalis.

9. 4-pakeistojo 1-aminocikloheksano darinio pagal vieną iš 1 - 7 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą skausmo, ypatingai ūmaus, visceralinio, neuropatinio arba chroniško skausmo, malšinimui.

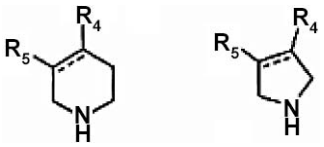
10. 4-pakeistojo 1-aminocikloheksano darinio pagal vieną iš 1 - 7 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą nerimo būklių, streso ir su stresu susijusių sindromų, depresijos, epilepsijos, Alzhaimerio ligos, senatvinės demencijos, bendro pažinimo disfunkcijos, mokymosi ir atminties sutrikimų (kaip nootropinio, abstinencijos simptomų, piktnaudžiavimo ir/arba priklausomybės nuo alkoholio ir/arba narkotikų ir/arba vaistų, seksualinės disfunkcijos, kardiovaskuliarinių sutrikimų, hipotenzijos, hipertenzijos, ūžesio galvoje, niežulio, migrenos, klausos sutrikimo, žarnyno peristaltikos nepakankamumo, valgymo sutrikimų, anoreksijos, nutukimo, judėjimo sutrikimų, diarėjos, išsekimo, šlapimo nelaikymo gydymui arba kaip raumenų relaksanto, prieškonvulsinio, arba anestetiko, arba gydymui skiriant kartu su opioidiniais analgetikais arba su anestetikais, diurezės arba antinatriurezės, anksiolizės gydymui, motorikos aktyvumo moduliavimui, neirotransmiterio sekrecijos moduliavimui ir susijusių neurodegeneratyvinių ligų gydymui ir abstinencijos simptomų gydymui, ir/arba priklausomybės laipsnio nuo opioidų sumažinimui.

11. 4-pakeistųjų 1-aminocikloheksano darinių pagal vieną iš 1 - 7 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirolidino arba piperidino darinį



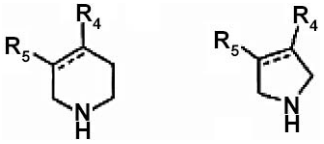
veikia tinkamu 4-aminocikloheksanono karbaldehidu arba 4-aminocikloheksano karbaldehidu redukcinio amininimo sąlygomis, pavyzdžiui veikiant hidridais, tokiais kaip natrio arba ličio borohidridu, natrio cianborohidridu, natrio triacetoksi borohidridu, diizobutilaliuminio hidridu, ličio tri(sec-butil)borohidridu arba ličio aliuminio hidridu.

12. 4-pakeistųjų 1-aminocikloheksano darinių pagal vieną iš 1 - 7 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirolidino arba piperidino darinį



veikia tinkamu 4-aminocikloheksano karboksirūgšties dariniu arba 4-aminocikloheksilacto rūgšties dariniu naudojant kopuliavimo agentus arba po karboksirūgščių konversijos į chloranhidridą arba veiklųjį esterį, pavyzdžiui 4-nitrofenilo esterį arba N-hidroksisukcinimido esterį

13. 4-pakeistųjų 1-aminocikloheksano darinių pagal vieną iš 1 - 7 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirolidino arba piperidino darinį

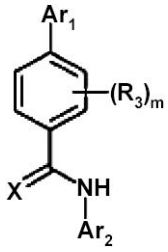


50°- 130°C temperatūroje veikia tinkamu (4-aminocikloheksil)-karbamo rūgšties fenilo esterio dariniu arba (4-aminocikloheksil)-metilkarbamo rūgšties fenilo esterio dariniu, kuris yra gautas fenilo chlorformiatui reaguojant su 1,4-diaminocikloheksano dariniu arba 4-amino metilcikloheksilamino dariniu.

(51) Int.Cl. ***C07D 417/04*** (2006.01) *(11)* **1664041**
C07D 213/06 (2006.01) *(13)* T
(96) 04784626.6
(96) 2004 09 21
(97) 2006 06 07
(97) 2008 07 02
(86) PCT/US2004/030824
(86) 2004 09 21
(87) WO 2005/030766
(87) 2005 04 07
(30) 504679 P, 2003 09 22, US
(72) SUN, Qun, US
(73) EURO-CELTIQUE S.A., 1653 Luxembourg, LU
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

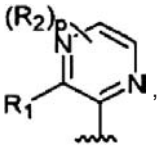
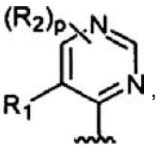
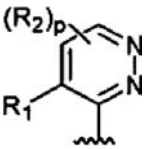
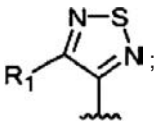
(54) Fenil-karboksamido junginiai, tinkami panaudoti skausmo gydymui
Apibrėžties punktai: 33, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė:

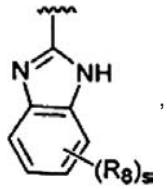
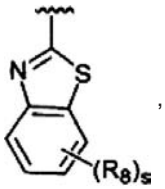
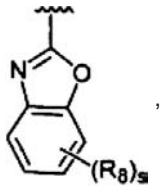
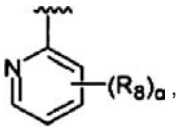
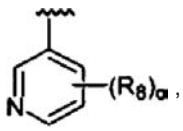
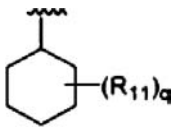
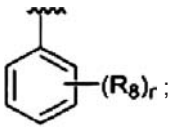


(I)

kurioje:
Ar_1 yra:

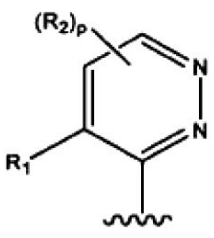

,

,

arba

;

Ar_2 yra:

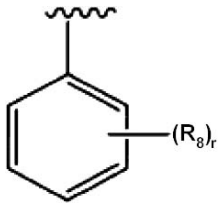

,

,

,

,

,

,
arba

;

X yra O arba S;
R_1 yra -halo, $-CH_3$, $C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$ arba $-CH_2(halo)$;
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halo, $-NH_2$, -CN arba $-NO_2$;
(b) $-(C_1-C_{10})$alkilas, $-(C_2-C_{10})$alkenilas, $-(C_2-C_{10})$alkinilas, $-(C_3-C_{10})$cikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkilas, $-(C_5-C_{10})$cikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkenilas, -(3-7-naris)heterociklas arba -(7-10-naris)bicikloheterociklas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_5 grupėmis; arba
(c) -fenilas, -naftilas, $-(C_{14})$arilas arba -(5-10-naris)heteroarilas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_6 grupėmis;
kiekviena R_3 nepriklausomai yra:
(a) -halo, -CN, -OH, $-NO_2$ arba $-NH_2$;
(b) $-(C_1-C_{10})$alkilas, $-(C_2-C_{10})$alkenilas, $-(C_2-C_{10})$alkinilas, $-(C_3-C_{10})$cikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkilas, $-(C_5-C_{10})$cikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkenilas, -(3-7-naris)heterociklas arba -(7-10-naris)bicikloheterociklas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_5 grupėmis; arba
(c) -fenilas, -naftilas, $-(C_{14})$arilas arba -(5-10-naris)heteroarilas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_6 grupėmis;
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $-N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_6 nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, -(3-5-naris)heterociklas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, -(3-5-naris)heterociklas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$;
kiekviena R_8 nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_{11} nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekvienas -halo nepriklausomai yra -F, -Cl, -Br arba -I;
m yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 4;
o yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 4;
p yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 2;
q yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 6;
r yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 5; ir
s yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 4;
arba jo farmaciškai priimtina druska,
kur junginys nėra N-(4-tert-butil-fenil)-4-(3-chlor-pirazin-2-il)-benzamidas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:

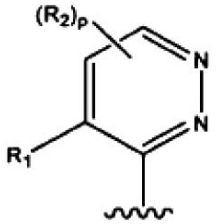


Ar_2 yra:

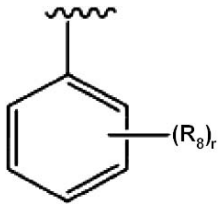


X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0; ir
r yra 0.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



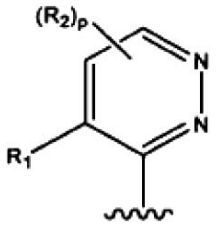
Ar_2 yra:



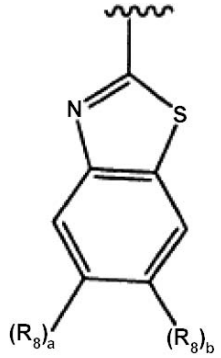
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0;
r yra 1; ir
R_8 yra parinkta iš $-(C_1-C_6)$alkilo arba $-CF_3$.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame $-(C_1-C_6)$alkilas yra tret-butilo grupė, kur $-(C_1-C_6)$alkilas geriau yra pakeistas Ar_2 4-oje padėtyje.

5. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



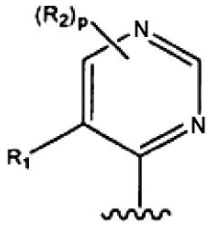
Ar_2 yra:



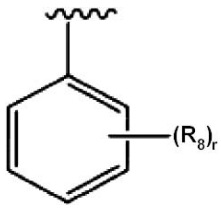
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$, -Cl, -Br, -I arba -F;
m yra 0;
p yra 0;
$(R_8)_a$ yra -H; ir
$(R_8)_b$ yra -H, $-CH_3$, $-CF_3$, $-OCH_2CH_3$, tret-butilas, -Cl, -Br, -I arba -F.

6. Junginys pagal 5 punktą, kuriame R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$ arba -Cl ir $(R_8)_b$ yra -Cl, -F, $-CH_3$ arba tret-butilas.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:

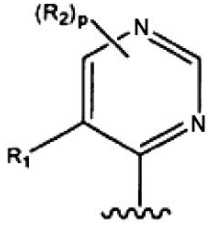


Ar_2 yra:

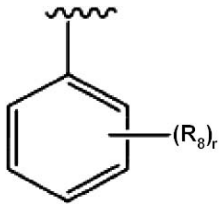


X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0; ir
r yra 0.

8. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



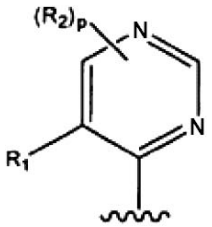
Ar_2 yra:



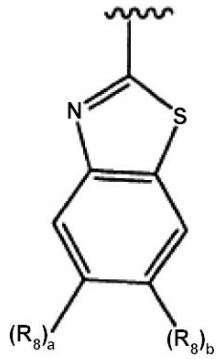
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0;
r yra 1; ir
R_8 yra $-(C_1-C_6)$alkilas arba $-CF_3$.

9. Junginys pagal 8 punktą, kuriame $-(C_1-C_6)$alkilas yra tret-butilo grupė, kur $-(C_1-C_6)$alkilas geriau yra pakeistas Ar_2 4-oje padėtyje.

10. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



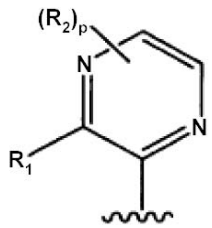
Ar_2 yra:



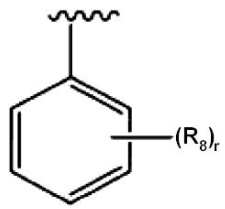
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$, -Cl, -Br, -I arba -F;
m yra 0;
p yra 0;
$(R_8)_a$ yra -H; ir
$(R_8)_b$ yra -H, $-CH_3$, $-CF_3$, $-OCH_2CH_3$, tret-butilas, -Cl, -Br, -I arba -F.

11. Junginys pagal 10 punktą, kuriame R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$ arba -Cl ir $(R_8)_b$ yra -Cl, -F, $-CH_3$ arba tret-butilas.

12. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:

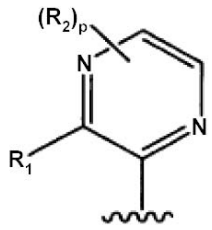


Ar_2 yra:

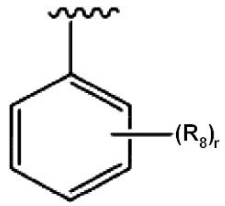


X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0; ir
r yra 0.

13. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



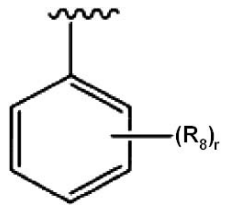
Ar_2 yra:



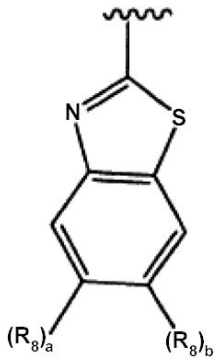
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
p yra 0;
r yra 1; ir
R_8 yra $-(C_1-C_6)$alkilas arba $-CF_3$.

14. Junginys pagal 13 punktą, kuriame $-(C_1-C_6)$alkilas yra tret-butilo grupė, kur $-(C_1-C_6)$alkilas geriau yra pakeistas Ar_2 4-oje padėtyje.

15. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



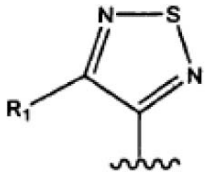
Ar_2 yra:



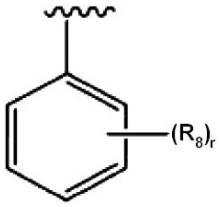
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$, -Cl, -Br, -I arba -F;
m yra 0;
p yra 0;
$(R_8)_a$ yra -H; ir
$(R_8)_b$ yra -H, $-CH_3$, $-CF_3$, $-OCH_2CH_3$, tret-butilas, -Cl, -Br, -I arba -F.

16. Junginys pagal 15 punktą, kuriame R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$ arba -Cl ir $(R_8)_b$ yra -Cl, -F, $-CH_3$ arba tret-butilas.

17. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:

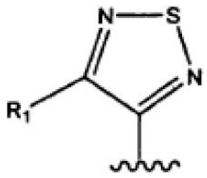


Ar_2 yra:

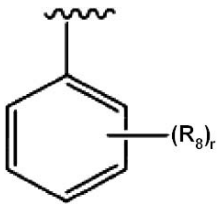


X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0; ir
r yra 0.

18. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



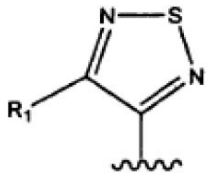
Ar_2 yra:



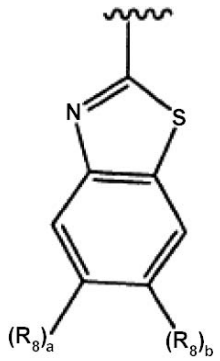
X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
m yra 0;
r yra 1; ir
R_8 yra $-(C_1-C_6)$alkilas arba $-CF_3$.

19. Junginys pagal 18 punktą, kuriame $-(C_1-C_6)$alkilas yra tret-butilo grupė, kur $-(C_1-C_6)$alkilas geriau yra pakeistas Ar_2 4-oje padėtyje.

20. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
Ar_1 yra:



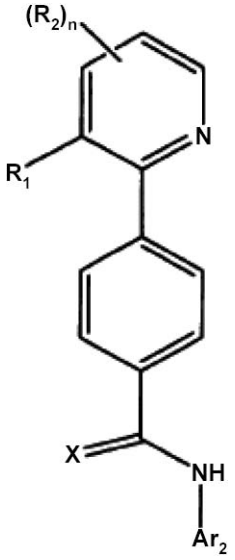
Ar_2 yra:



X yra O;
R_1 yra $-CH_3$, CF_3, -Cl, -Br, -I arba -F;
m yra 0;
$(R_8)_a$ yra -H; ir
$(R_8)_b$ yra -H, $-CH_3$, $-CF_3$, $-OCH_2CH_3$, tret-butilas, -Cl, -Br, -I arba -F.

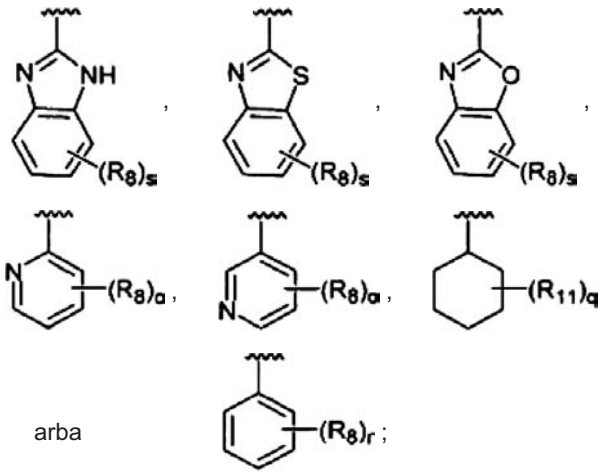
21. Junginys pagal 20 punktą, kuriame R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$ arba -Cl ir $(R_8)_b$ yra -Cl, -F, $-CH_3$ arba tret-butilas.

22. Junginys, kurio formulė:



(II)

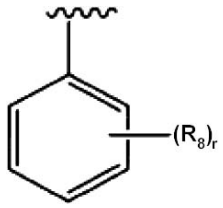
kurioje:
Ar_2 yra:



arba ;

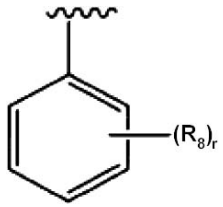
X yra O arba S;
R_1 yra -halo, $-CH_3$, $-C(halo)_3$, $-C(halo)_2$ arba $-CH_2(halo)$;
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halo, OH, $-NH_2$, -CN arba $-NO_2$;
(b) $-(C_1-C_{10})$alkilas, $-(C_2-C_{10})$alkenilas, $-(C_2-C_{10})$alkinilas, $-(C_3-C_{10})$cikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkilas, $-(C_5-C_{10})$cikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$bicikloalkenilas, $-(C_8-C_{14})$tricikloalkenilas, -(3-7-naris)heterociklas arba -(7-10-naris)bicikloheterociklas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_5 grupėmis; arba
(c) -fenilas, -naftilas, $-(C_{14})$arilas arba -(5-10-naris)heteroarilas, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_6 grupėmis;
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $-N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_6 nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, -(3-5-naris)heterociklas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, -(3-5-naris)heterociklas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$;
kiekviena R_8 nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekviena R_{11} nepriklausomai yra $-(C_1-C_6)$alkilas, $-(C_2-C_6)$alkenilas, $-(C_2-C_6)$alkinilas, $-(C_3-C_8)$cikloalkilas, $-(C_5-C_8)$cikloalkenilas, -fenilas, $-C(halo)_3$, $-CH(halo)_2$, $-CH_2(halo)$, -CN, -OH, -halo, $-N_3$, $-NO_2$, $N(R_7)_2$, $-CH=NR_7$, $-NR_7OH$, $-OR_7$, $-COR_7$, $-C(O)OR_7$, $-OC(O)R_7$, $-OC(O)OR_7$, $-SR_7$, $-S(O)R_7$ arba $-S(O)_2R_7$;
kiekvienas -halo nepriklausomai yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 3;
o yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 4;
q yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 6;
r yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 5; ir
s yra sveikas skaičius, intervale nuo 0 iki 4;
arba jo farmaciškai priimtina druska,
kur junginys nėra N-(4-tret-butil-fenil)-4-(3-chlor-pirazin-2-il)-benzamidas, 4-(3-chlor-piridin-2-il)-N-(4-izopropil-3-metil-fenil)-benzamidas, 4-(3-chlor-piridin-2-il)-N-(4-izopropil-fenil)-benzamidas, 4-(3-chlor-piridin-2-il)-N-(5-trifluormetil-piridin-2-il)-benzamidas, 4-(3-fluor-piridin-2-il)-N-(4-izopropil-3-metil-fenil)-benzamidas, 4-(3-fluor-piridin-2-il)-N-(4-izopropil-fenil)-benzamidas, 4-(3-fluor-piridin-2-il)-N-(4-trifluormetil-fenil)-benzamidas, N-(3,4-difluor-fenil)-4-(3-fluor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-butil-fenil)-4-(3-chlor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-tret-butilfenil)-4-(3-chlor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-tret-butil-fenil)-4-(3-fluor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-antr-butil-fenil)-4(3-fluor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-tret-butilcikloheksil)-4-(3-chlor-piridin-2-il)-benzamidas (trans), N-(4-tret-butil-cikloheksil)-4-(3-chlor-piridin-2-il)-benzamidas (cis), N-(4-tret-butil-fenil)-4-(3,5-dichlor-piridin-2-il)-benzamidas, N-(4-tret-butil-fenil)-4-(3-metil-piridin-2-il)-benzamidas.

23. Junginys pagal 22 punktą, kuriame:
Ar_2 yra:



X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
n yra 0; ir
r yra 0.

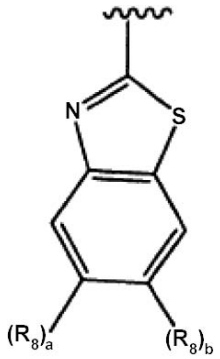
24. Junginys pagal 22 punktą, kuriame:
Ar_2 yra:



X yra O;
R_1 yra $-CH_3$;
n yra 0;
r yra 1; ir
R_8 yra $-(C_1-C_6)$alkilas arba $-CF_3$.

25. Junginys pagal 24 punktą, kuriame $-(C_1-C_6)$alkilas yra tret-butilo grupė, kur $-(C_1-C_6)$alkilas geriau yra pakeistas Ar_2 4-oje padėtyje.

26. Junginys pagal 22 punktą, kuriame:
Ar_2 yra:



X yra O;
R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$, -Cl, -Br, -I arba -F;
n yra 0;
$(R_8)_a$ yra -H; ir
$(R_8)_b$ yra -H, $-CH_3$, $-CF_3$, $-OCH_2CH_3$, tret-butilas, -Cl, -Br, -I arba -F.

27. Junginys pagal 26 punktą, kuriame R_1 yra $-CH_3$, $-CF_3$ arba -Cl ir $(R_8)_b$ yra -Cl, -F, $-CH_3$ arba tret-butilas.

28. Kompozicija, apimanti junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal 1 arba 22 punktą veiksmingą kiekį ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

29. Junginio pagal 1 arba 22 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos veiksmingo kiekio panaudojimas gamybai vaisto, skirto gyvūnų skausmo, šlapimo nelaikymo, opos, dirgliosios žarnos sindromo arba žarnyno uždegiminės ligos gydymui.

30. Junginio pagal 1 arba 22 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos veiksmingo kiekio panaudojimas gamybai vaisto, skirto VR1 funkcijos ląstelėse slopinimui.

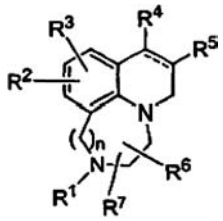
31. Rinkinys, turintis konteinerį, apimantį junginio pagal 1 arba 22 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos veiksmingą kiekį.

32. Kompozicijos gavimo būdas, apimantis junginio pagal 1 arba 22 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos ir farmaciškai priimtino nešiklio arba užpildo sumaišymo pakopą.

33. VR1 funkcijos ląstelėse slopinimo būdas, apimantis *in vitro* ląstelės, galinčios išreikšti VR1, kontaktavimą su junginio arba jo farmaciškai priimtinos druskos pagal 1 arba 22 punktą veiksmingu kiekiu.

(51) Int.Cl. ***C07D 471/06*** (2006.01) *(11)* **1497293**
A61K 31/551 (2006.01) *(13)* T
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 03728523.6
(96) 2003 04 24
(97) 2005 01 19
(97) 2008 06 11
(86) PCT/US2003/012747
(86) 2003 04 24
(87) WO 2003/091250
(87) 2003 11 06
(30) 375592 P, 2002 04 25, US
(72) RAMAMOORTHY, Sivaramakrishnan, P., US
(73) Wyeth, Madison, NJ 07940-0874, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) (1,4)Diazepino(6,7,1-IJ)chinolino dariniai, kaip antipsichotiniai agentai ir agentai prieš nutukimą
Apibrėžties punktai: 34, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, turintis formulę I arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska:



I

kur
R^1 yra vandenilis, alkilas, turintis 1-6 anglies atomus, alkanoilas, turintis 2-6 anglies atomus, arba karboarilalkoksi, turintis 7-11 anglies atomų;
R^2 ir R^3, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, hidroksi, alkilas, turintis 1-6 anglies atomus, alkoksi, turintis 1-6 anglies atomus, halogenas, karboksamidas, karboalkoksi, turintis 2-6 anglies atomus, perfluoralkilas, turintis 1-6 anglies atomus, ciano, alkansulfonamido grupė, turinti 1-6 anglies atomus, alkansulfonilas, turintis 1-6 anglies atomus, alkanamido grupė, turinti 1-6 anglies atomus, amino, alkilamino grupė, turinti 1-6 anglies atomus, dialkilamino, turinti 1-6 anglies atomus viename alkilo fragmente, perfluoralkoksi, turintis 1-6 anglies atomus, alkanoiloksi, turintis 2-6 anglies atomus, alkanoilas, turintis 2-6 anglies atomus, aroilas, turintis 6-8 anglies atomus, arilas, turintis 5-7 anglies atomus, C_6-C_{13} alkilarilo grupė, turinti 5-7 anglies atomus arilo fragmente, 5-7 narių heteroarilo grupė arba 6-13 narių alkilheteroarilo grupė, turinti 5-7 narius heteroarilo fragmente, kur bet kuris R^2 arba R^3 pakaitas, turintis arilo arba heteroarilo fragmentą, gali būti pasirinktinai pakeistas arilo arba heteroarilo fragmente 1-3 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš halogeno atomo, C_1-C_6 alkilo grupės arba C_1-C_6 alkoksi grupės;
R^4 ir R^5, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas, turintis 1-6 anglies atomus, arba R^4 ir R^5, kartu su anglies atomais, prie kurie jie yra prijungti, sudaro ciklinį fragmentą, parinktą iš cikloalkano, turinčio 4-8 anglies atomus, cikloalkeno, turinčio 4-8 anglies atomus, tiltelinio biciklinio alkano iš 5-10 anglies atomų; tiltelinio biciklinio alkeno iš 5-10 anglies atomų; pirano arba tiopirano, kuriuose sieros atomas yra pasirinktinai suoksidintas iki sulfoksido arba sulfono, kur ciklinis fragmentas, kurį sudaro R^4 ir R^5 gali būti pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, nepriklausomai parinktais halogeno atomo, C_1-C_6 alkilo grupės arba C_1-C_6 alkoksi grupės;
R^6 ir R^7, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas, turintis 1-6 anglies atomus;
n yra 1 arba 2; ir
punktyrinė linija reiškia pasirinktinį dvugubą ryšį.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 ir R^3, nepriklausomai, yra vandenilis, halogenas, ciano,

perfluoralkilas, turintis 1-3 anglies atomus, fenilas arba alkoksi, turintis 1-3 anglies atomus.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^4 ir R^5, kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro cikloalkano arba cikloalkeno fragmentą iš 5-8 anglies atomų, kur vienas arba daugiau anglies atomų yra pasirinktinai pakeisti alkilu, turinčiu 1-4 anglies atomus.

4. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^4 ir R^5, kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro cikloalkano fragmentą, turintį 5-7 anglies atomus.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur mažiausiai vienas iš R^1, R^6 ir R^7 yra vandenilis.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur R^1, R^6 ir R^7 visi yra vandeniliai.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur n yra 1.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 ir R^3 yra nepriklausomai parinkti iš vandenilio, halogeno, trifluormetilo, fenilo arba alkoksi, turinčio 1-3 anglies atomus; R^1, R^6 ir R^7 kiekvienas yra vandenilis; n yra 1; ir R^4 ir R^5 kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro ciklopentaną, cikloheksaną arba cikloheptaną.

9. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4] diazepino[6,7,1- ij] chinolinas;
2-brom-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
2-chlor-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
2-fenil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
2-metoksi-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
1-fluor-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
1-(trifluormetil)-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
1-fluor-2-metoksi-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

10. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4] diazepino[6,7,1-ij]chinolinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra (-)-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklopenta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

12. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 4,5,6,7,9a,10,11,12,13,13a-dekahidro-9H-[1,4] diazepino[6,7,1-de]fenantridinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

13. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14adodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
2-brom-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
2-chlor-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
1-fluor-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
1-fluor-2-metoksi-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodekahidrociklohepta[c][1,4]diaze-pino[6,7,1-ij] chinolinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13;14,14a-dodekahidrociklo-hepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

15. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
(9aR,14aS)-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
(9aS,14aR)-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

16. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
5-acetil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklo-penta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
benzil 2-brom-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidro-ciklopenta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij]chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 2-chlor-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidro-ciklopenta[c][1,4]diazepino-[6,7,1-ij]chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 2-fenil-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidrociklo-penta[c][1,4]diazepino-[6,7,1-ij]chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 2-metoksi-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidro-ciklopenta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij]chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 1-fluor-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidrociklo-penta[c][1,4]diazepino-[6,7,1-ij]chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 1-(trifluormetil)-6,7,9,9a,10,11,12,12a-oktahidrociklopenta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij] chinolin-5(4H)-karboksilatas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

17. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
(-)-5-acetil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklo-penta[c][1,4]diazepino-[6,7,1-ij]chinolinas;
(+)-5-acetil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,12a-dekahidrociklo-penta[c][1,4]diazepino-[6,7,1-ij]chinolinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

18. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra benzil 6,7,9a,10,11,12,13,13a-oktahidro-9H-[1,4] diazepino[6,7,1-de]fenantridin-5(4H)karboksilatas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

19. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
5-acetil-4.5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodeka-hidrociklohepta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij]chinolinas;
benzil 2-brom-6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dekahidrociklohepta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij] chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 2-chlor-6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dekahidrociklohepta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij] chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 1-fluor-6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dekahidrociklohepta[c][1,4]-diazepino[6,7,1-ij] chinolin-5(4H)-karboksilatas;
benzil 1-fluor-2-metoksi-6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dekahidrociklohepta[c][1,4]diaze-pino[6,7,1-ij] chinolin-5(4H)-karboksilatas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

20. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra vienas iš šių:
(9aR,14aS)-5-acetil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodekahidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij] chinolinas;
(9aS,14aR)-5-acetil-4,5,6,7,9,9a,10,11,12,13,14,14a-dodekahidrociklohepta[c][1,4]diazepino[6,7,1-ij] chinolinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

21. Bent vieno junginio, turinčio I formulę arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-20 punktą terapiniu požiūriu priimtino kiekio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių, sergančių šizofrenija, šizofreniforminiu sutrikimu, šizoafektiniu sutrikimu, haliucinacijomis, cheminių medžiagų indukuotu psichotiniu sutrikimu, L-DOPA indukuota psichoze, su Alchaimerio silpnaprotyste susijusia psichoze, su Parkinsono liga susijusia psichoze, su Lewy' kūno liga susijusia psichoze, silpnaprotyste, atminties trūkumu arba intelekto trūkumu, susijusiu su Alchaimerio liga, gydymui.

22. Panaudojimas pagal 21 punktą, kur būklė yra šizofrenija.

23. Panaudojimas pagal 21 arba 22 punktą, kur žinduolis yra žmogus.

24. Bent vieno junginio, turinčio I formulę arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-20 punktą terapiniu požiūriu priimtino kiekio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių, kenčiančių dėl būklės, parinktos iš bipolinių sutrikimų, depresinių sutrikimų, nuotaikos epizodų, nerimo sutrikimo, prisitaikymo arba valgymo sutrikimų, gydymui.

25. Panaudojimas pagal 24 punktą, kur bipolinis sutrikimas yra I tipo bipolinis sutrikimas, II tipo bipolinis sutrikimas arba ciklotiminis sutrikimas; depresinis sutrikimas yra didysis depresijos epizodas, distimijos sutrikimas arba cheminių medžiagų indukuotas nuotaikos sutrikimas; nuotaikos epizodas yra didysis depresijos epizodas, manijos epizodas, mišrus epizodas arba hipomanijos epizodas; nerimo sutrikimas yra panikos ataka, agorafobija, panikos sutrikimas, specifinė fobija, socialinė fobija, įkyrių būsenų sutrikimas, potrauminio streso sutrikimas, ūmaus streso sutrikimas, generalizuoto nerimo sutrikimas, išsiskyrimo nerimo sutrikimas arba cheminių medžiagų indukuotas nerimo sutrikimas.

26. Panaudojimas pagal 24 punktą, kur būklė yra depresinis sutrikimas, bipolinis sutrikimas arba nuotaikos sutrikimas.

27. Panaudojimas pagal bet kurį iš 24-26 punktą, kur žinduolis yra žmogus.

28. Bent vieno junginio, turinčio I formulę arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-20 punktą terapiniu požiūriu priimtino kiekio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių, sergančių būkle, parinkta iš epilepsijos, miego sutrikimų, migrenos, lytinės disfunkcijos, virškinamojo trakto sutrikimų arba nutukimo.

29. Panaudojimas pagal 28 punktą, kur būklė yra nutukimas.

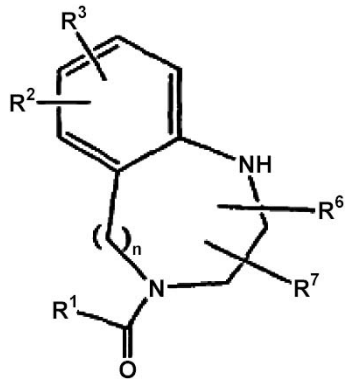
30. Panaudojimas pagal 28 arba 29 punktą, kur žinduolis yra žmogus.

31. Bent vieno junginio, turinčio I formulę arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-20 punktą terapiniu požiūriu priimtino kiekio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių, sergančių centrinės nervų sistemos nepakankamumu, susijusiu su trauma, insultu arba nugaros smegenų pažeidimu.

32. Farmacinė kompozicija, apimanti bent vieną junginį, turintį I formulę arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską pagal bet kurį iš 1-20 punktą ir bent vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį arba užpildą.

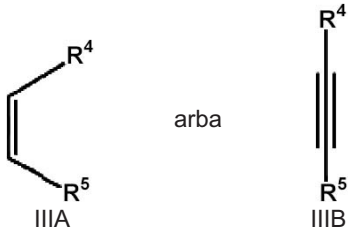
33. Kompozicija pagal 32 punktą, kur R^2 ir R^3 yra nepriklausomai parinkti iš vandenilio, halogeno, trifluormetilo, fenilo arba alkoksi iš 1-3 anglies atomų; R^1, R^6 ir R^7 kiekvienas yra vandenilis; n yra 1; ir R^4 ir R^5, kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro ciklopentaną, cikloheksaną arba cikloheptaną.

34. Junginio, turinčio I formulę pagal 1 punktą, gavimo būdas, apimantis vieną iš šių reakcijų:
(a) junginio, turinčio formulę IIA



IIA

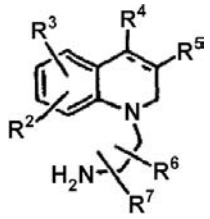
kurioje n, R^2, R^3, R^6 ir R^7 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte ir R reiškia alkilą iš 1-5 anglies atomų arba arilalkoksi iš 6-10 anglies atomų, reakciją su junginiu, turinčiu formulę IIIA arba IIIB:



IIIA IIIB

kur R^4 ir R^5 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, susidarant atitinkamam I formulės junginiui, kur punktyrinė linija yra pasirinktinis ryšys, R^1 yra alkanoilas iš 2-6 anglies atomų arba karboarilalkoksi iš 7-11 anglies atomų;
arba

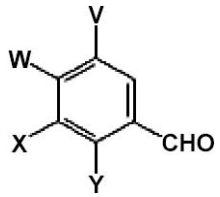
(b) junginio, turinčio formulę IVA



IVA

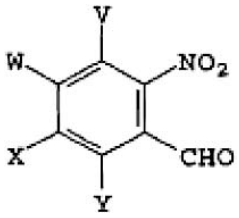
kur R^2 to R^7 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, ciklizaciją su formaldehidu, susidarant I formulės junginiui pagal 1 punktą, kur n yra 1 ir R^1 yra vandenilis;
(c) junginio, turinčio I formulę pagal 1 punktą, kur R^1 yra vandenilis, alkilinimą, susidarant I formulės junginiui, kuriame R^1 yra alkilas iš 1-6 anglies atomų; arba
(d) junginio, turinčio I formulę pagal 1 punktą, kur R^1 yra vandenilis, acilinimą, susidarant I formulės junginiui, kuriame R^1 yra alkanoilas iš 2-6 anglies atomų arba karboarilalkoksi iš 7-11 anglies atomų; arba
(e) junginio, turinčio I formulę pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra alkanoilas iš 2-6 anglies atomų arba karboarilalkoksi iš 7-11 anglies atomų, hidrolizę, susidarant atitinkamam I formulės junginiui, kuriame R^1 yra vandenilis; arba
(f) bazinio I formulės junginio pavertimą jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba *vice versa*; arba
(g) I formulės junginio enantiomerinių arba diastereomerinių formų atskyrimą iš jų mišinio.

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01) *(11)* **1373268**
(13) T
(96) 01951826.5
(96) 2001 07 26
(97) 2004 01 02
(97) 2008 06 04
(86) PCT/GB2001/003362
(86) 2001 07 26
(87) WO 2002/008228
(87) 2002 01 31
(30) 625962, 2000 07 26, US
(72) LANG, Philip, Charles, US
SPENCER, Roxanne, Paula, US
YEH, Wen-Lung, CA
ROTH, Michael, Joseph, CA
(73) Shire US Inc., Newport KY 41071, US
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Anagrelido gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0
(57) 1. (III) formulės 6,7-dihalogen-1,5-dihidroimidazo[2.1-b] chinazolin-2(3H)-ono gavimo būdas iš (IX) formulės 2,3-dihalogenbenzaldehido, apimantis šias pakopas:
a) (IX) formulės junginio nitrinimą:



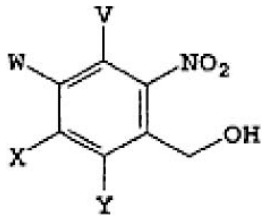
(IX)

gaunant (X) formulės junginį:



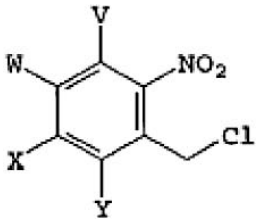
(X)

b) (X) formulės junginio reagavimą redukcinėse sąlygose gaunant junginį, kurio (XI) formulė:



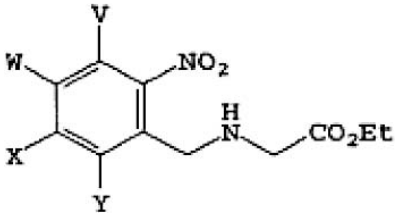
(XI)

c) (XI) formulės junginio reagavimą chlorinimo sąlygose gaunant junginį, kurio (VIII) formulė:



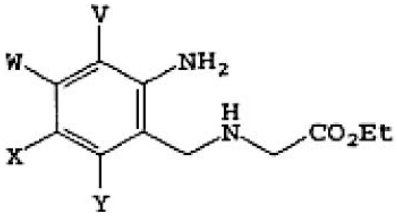
(VIII)

d) (VIII) formulės junginio reagavimą alkilinimo sąlygose gaunant junginį, kurio (VI) formulė:



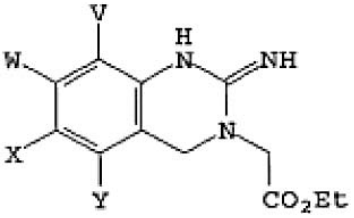
(VI)

e) (VI) formulės junginio reagavimą redukcinėse sąlygose gaunant junginį, kurio (I) formulė:



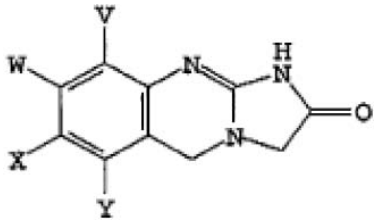
(I)

f) (I) formulės junginio reagavimą brominimo sąlygose gaunant junginį, kurio (II) formulė:



(II)

g) (II) formulės junginio, kuris gali būti HBr druskos formoje, reagavimą cikloalkilinimo sąlygose gaunant junginį, kurio (III) formulė:



(III),

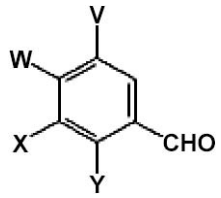
kuriose X ir Y yra nepriklausomai parinkti iš grupės, apimančios F, Cl, Br ir I; o V ir W yra nepriklausomai parinkti iš grupės, apimančios H, F, Cl, Br ir I.

2. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, kuriame (VI) formulės etilo N-(2,3-dihalogen-6-nitrobenzil)glicinas yra redukuojamas, kad sudarytų (I) formulės etilo N-(6-amino-2,3-dihalogenbenzil)gliciną būdu, apimančiu šias pakopas:
minėto etilo N-(2,3-dihalogen-6-nitrobenzil)glicino suspensijos sudarymą koncentruotoje HCl;
alavo chlorido mišinio sudarymą koncentruotoje HCl;
glicino suspensijos pridėjimą į alavo tirpalą padidintoje temperatūroje;
kietųjų medžiagų filtravimą ir jų ištirpinimą vandenyje ir organiniame tirpiklyje;
tirpalo pH sureguliavimą iki šarminio pH;
organinės fazės atskyrimą ir vandeninės fazės ekstrahavimą organiniu tirpikliu;
organinių fazių sujungimą ir tirpalo sukoncentravimą iki nuosėdų iškritimo; ir
kietųjų medžiagų, kaip minėto (I) formulės etilo N-(6-amino-2,3-dihalogenbenzil)glicino, surinkimą.

3. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, kuriame (VI) formulės etilo N-(2,3-dihalogen-6-nitrobenzil)glicinas yra redukuojamas, kad sudarytų (I) formulės etilo N-(6-amino-2,3-dihalogenbenzil)gliciną būdu, apimančiu šias pakopas:
minėto (VI) formulės etilo N-(2,3-dihalogen-6-nitrobenzil)glicino tirpalo vandenyje ir organiniame tirpiklyje sudarymą;
tirpalo su sulfidintos anglies ant platinos katalizatoriaus sumaišymą vandenilio slėgyje;
katalizatoriaus pašalinimą;
filtrato sukoncentravimą;
koncentrato praskiedimą vandeniu ir organiniu tirpikliu ir pH sureguliavimą iki šarminio;
organinės fazės atskyrimą;
organinės fazės sukoncentravimą; ir
minėto (I) formulės etilo N-(6-amino-2,3-dihalogenbenzil)glicino išrkristalinimą iš organinės fazės.

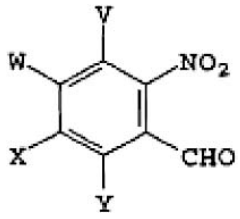
4. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, kuriame (II) formulės 5,6-dihalogen-3,4-dihidro-2(1H)iminochinazolin-3-acetato HBr yra ciklinamas, kad sudarytų (III) formulės 6,7-dihalogen-1,5-dihidroimidazo[2.1-*b*]chinazolin-2(3H)-oną būdu, apimančiu šias pakopas:
iminochinazolino druskos suspendavimą vandenyje;
organinės bazės pridėjimą į suspensiją ir sumaišymą; ir
kietųjų medžiagų atskyrimą ir džiovinimą, kad gautų minėtą (III) formulės 6,7-dihalogen-1,5-dihidroimidazo[2.1-*b*]chinazolin-2(3H)-oną.

5. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, kuriame (VI) formulės etilo N-(2,3-dihalogen-6-nitrobenzil) glicinas yra gaunamas iš (IX) formulės 2,3-dihalogenbenzaldehido būdu, apimančiu šias pakopas:
(IX) formulės junginio



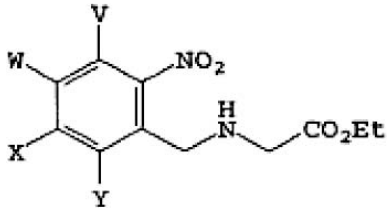
(IX),

nitrinimą, gaunant junginį, kurio formulė (X):



(X)

junginio, kurio formulė (X), reagavimą redukcinio amininimo sąlygomis gaunant minėtą junginį, kurio formulė (VI):



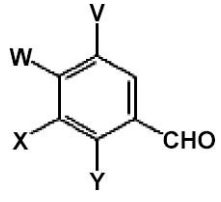
(VI).

6. Būdas pagal 5 punktą, kuriame nitrinimas atliekamas ištirpinant (IX) formulės junginį sieros rūgštyje, o po to į tirpalą pridedant azoto rūgšties.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame redukcinis amininimas atliekamas ištirpinant (X) formulės junginį alkoholyje, neutralizuojant organine baze ir po to redukuojant.

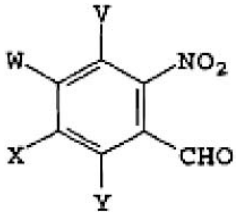
8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame organinė bazė yra trietilaminas, o redukcijos agentas yra natrio cianborhidratas.

9. Būdas, kaip pareikšta 1 punkte, kuriame (VIII) formulės 2,3-dihalogen-6-nitrobenzilo chloridas yra gautas iš (IX) formulės 2,3-dihalogenbenzaldehido būdu, apimančiu šias pakopas:
a) (IX) formulės junginio:



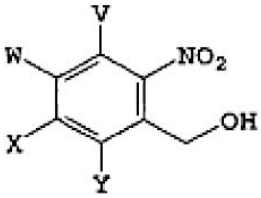
(IX)

nitrinimą gaunant junginį, kurio formulė (X):



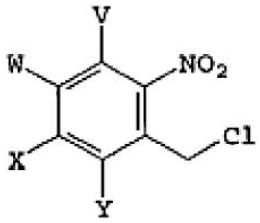
(X)

b) (X) formulės junginio reagavimą redukcinėmis sąlygomis gaunant junginį, kurio formulė (XI):



(XI)

c) (XI) formulės junginio reagavimą chlorinimo sąlygomis gaunant junginį, kurio formulė (VIII):



(VIII).

10. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame ankstesniame punkte, kuriame V ir W abu yra H.

11. Būdas, kaip pareikšta bet kuriame ankstesniame punkte, kuriame X ir Y abu yra Cl.

(51) Int.Cl. ***C07D 495/04*** (2006.01) *(11)* **1620439**
A61K 31/551 (2006.01) *(13)* T
A61P 25/18 (2006.01)
(96) 04728854.3
(96) 2004 04 22
(97) 2006 02 01
(97) 2008 07 16
(86) PCT/HU2004/000042
(86) 2004 04 22
(87) WO 2004/094433
(87) 2004 11 04
(30) 0301082, 2003 04 22, HU
(72) PETHO, Janos, HU
BARKOCZY, József, HU
KOTAY NAGY, Péter;, HU
SIMIG, Gyula, HU
SZENT-KIRALLYI, Zsuzsa, HU
(73) EGIS Gyógyszergyar Nyrt, 1106 Budapest, HU
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Nauji olanzapino hidrochlorido polimorfai
Apibrėžties punktai: 34, brėžiniai: 3
(57) 1. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinė forma I, b e s i s k i r i a n t i Rentgeno spinduliuotės miltelių difrakcijos moduliu, pateiktu 1 lentelėje ir 1 figūroje, išmatuotu naudojant CuK_α spinduliavimą:

1 lentelė. Difrakcijos linijų ir santykinių intensyvumų išsidėstymas (> 5%)

Smailės Nr.	2*th (laipsniai)	D (hkl) [Å]	I (abs) [cts]	I (rel) [%]
1	10,38	8,5918	1017	66,47
2	12,28	7,2072	89	5,82
3	12,59	7,0305	303	19,80
4	16,31	5,4338	108	7,06
5	17,13	5,1770	693	45,29
6	18,21	4,8707	158	10,33
7	18,40	4,8219	240	15,69
8	19,38	4,5802	264	17,25
9	20,62	4,3079	1530	100
10	21,07	4,2157	199	13,01
11	22,05	4,0320	424	27,71
12	23,50	3,7862	170	11,11
13	23,85	3,7314	432	22,24
14	24,39	3,6494	142	9,28
15	25,10	3,5474	518	33,86
16	25,88	3,4434	547	35,75
17	28,06	3,1805	309	20,20
18	30,26	2,9536	199	13,01
19	30,80	2,9028	115	7,52
20	31,05	2,8803	152	9,93
21	31,17	2,8695	163	10,65
22	32,77	2,7328	148	9,67
23	33,17	2,7009	136	8,89
24	33,31	2,6895	154	10,07

2. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I pagal 1 punktą gavimo būdas, kuris apima:
a. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino bazės ištirpinimą dipoliame aprotiniame tirpiklyje arba eteryje, arba protoniniame tirpiklyje, arba šių tirpiklių mišinyje, veikiant tirpalą dipolinio aprotoninio tirpiklio, eterio, arba polinio tirpiklio, arba šių tirpiklių mišinio tirpalu, prisotintu dujiniu vandenilio chloridu, ir atskirto kristalinio polimorfo izoliavimą arba
b. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos polimorfo kristalinės formos II arba polimorfo kristalinių formų I ir II mišinio rekristalizaciją iš protoninio tirpiklio, kur polimorfo kristalinė forma II turi Rentgeno spinduliuotės miltelių difrakcijos modulį, pateiktą 2 lentelėje ir 2 figūroje, išmatuotą naudojant CuK_α spinduliavimą:

2 lentelė. Difrakcijos linijų ir santykinių intensyvumų išsidėstymas (> 5%)

Smailės Nr.	2*th (laipsniai)	D (hkl) [Å]	I (abs) [cts]	I (rel) [%]
1	7,78	11,3638	219	8,74
2	8,17	10,8222	124	4,95
3	8,79	10,0557	2505	100
4	11,26	7,6611	143	5,71
5	15,54	5,7012	265	10,58
6	16,28	5,4444	478	19,08
7	17,55	5,0524	817	32,61
8	19,78	4,4885	933	37,25
9	22,26	3,9945	153	6,11
10	24,51	3,6315	348	13,89
11	25,75	3,4605	202	8,06
12	25,93	3,4362	131	5,23
13	31,30	2,9580	558	22,28
14	31,53	2,8375	202	8,06
15	32,38	2,7651	145	5,79
16	32,74	2,7355	404	16,13

arba
c. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos polimorfo kristalinės formos II pagal b arba polimorfo kristalinių formų I pagal 1 punktą ir II pagal b mišinio maišymą protoniniame tirpiklyje maždaug kambario temperatūroje ir kristalinio polimorfo izoliavimą.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuris apima ketono, geriau acetono, acetonitrilo, esterio, geriau etilo acetato, arba dialkilo amido, geriau dimetilo formamido, arba jų mišinių, kaip dipolinio aprotoninio tirpiklio panaudojimą.

4. Būdas pagal 2 punktą, kuris apima, dietilo eterio, dioksano, tetrahidrofurano, diizopropilo eterio, kaip eterio panaudojimą.

5. Būdas pagal 2 punktą, kuris apima alifatinio C_{1-3}-alkoholio, kaip protoninio tirpiklio panaudojimą.

6. Būdas pagal 2 punkto a) variantą, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido polimorfo formos I sudarymą, jeigu būtina, kaitinant, geriau verdant reakcijos mišinį, naudojant grįžtamąjį kondensatorių, ir vėsinimo metu, gaunant polimorfo formą I.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuris apima pageidaujamo polimorfo formos atskyrimo palengvinimą, pasėjant su 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido polimorfo formos I kristalais.

8. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą apimanti 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido pagal 1 punktą polimorfo formą I, priemaišoje su inertiniais, kietais arba skystais farmaciniais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais.

9. Farmacinių kompozicijų pagal 8 punktą gavimo būdas, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I pradinį sumaišymą su farmaciškai priimtinais kietais arba skystais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais ir mišinio pavertimą galenine forma.

10. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinė forma I pagal 1 punktą, skirta panaudoti kaip farmaciškai aktyvus ingredientas.

11. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I pagal 1 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, pasižyminčios antipsichoziniu poveikiu.

12. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaisto, pasižyminčio antipsichoziniu poveikiu.

13. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos kristalinė forma II, b e s i s k i r i a n t i Rentgeno spinduliuotės miltelių difrakcijos moduliu, pateiktu 2 lentelėje ir 2 figūroje, išmatuotu naudojant CuK_{α} spinduliavimą:

2 lentelė. Difrakcijos linijų ir santykinių intensyvumų išsidėstymas (> 5%)

Smailės Nr.	2*th (laipsniai)	D (hkl) [Å]	I (abs) [cts]	I (rel) [%]
1	7,78	11,3638	219	8,74
2	8,17	10,8222	124	4,95
3	8,79	10,0557	2505	100
4	11,26	7,6611	143	5,71
5	15,54	5,7012	265	10,58
6	16,28	5,4444	478	19,08
7	17,55	5,0524	817	32,61
8	19,78	4,4885	933	37,25
9	22,26	3,9945	153	6,11
10	24,51	3,6315	348	13,89
11	25,75	3,4605	202	8,06
12	25,93	3,4362	131	5,23
13	31,30	2,9580	558	22,28
14	31,53	2,8375	202	8,06
15	32,38	2,7651	145	5,79
16	32,74	2,7355	404	16,13

14. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos II pagal 13 punktą gavimo būdas, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I rekristalizaciją iš dipolinio aprotoninio arba protoninio tirpiklio, sujungto su vandeniu, mišinio.

15. Būdas pagal 14 punktą, kuris apima ketono, geriau acetono arba acetonitrilo, kaip dipolinio aprotoninio tirpiklio panaudojimą.

16. Būdas pagal 14 punktą, kuris apima alifatinio C_{1-3}-alkoholio, geriau etanolio arba izopropanolio, kaip protoninio tirpiklio panaudojimą.

17. Būdas pagal bet kurį iš 14-16 punktų, kuris apima dipolinio aprotoninio arba protoninio tirpiklio ir vandens mišinį, turintį 5-100 (t/t) %, geriau 10-50 (t/t) % vandens kiekį.

18. Būdas pagal bet kurį iš 14-17 punktų, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido kristalinės formos I ištirpinimą dipoliniame aprotiniame arba protoniniame tirpiklyje kaitinant, geriau verdant, tuo tarpu pridedant į tirpalą vandens, tirpalo atvėsinimą ir atskirto kristalinio polimorfo izoliavimą.

19. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą apimanti 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos kristalinę formą II pagal bet kurį iš 13-16 punktų priemaišoje su inertiniais, kietais arba skystais farmaciniais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais.

20. Farmacinių kompozicijų pagal 19 punktą gavimo būdas, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos kristalinės formos II pagal 13 punktą pradinį sumaišymą su farmaciškai priimtinais kietais arba skystais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais ir mišinio pavertimą galenine forma.

21. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido

druskos kristalinės formos II pagal 13 punktą panaudojimas kaip farmaciškai aktyvaus ingrediento.

22. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos kristalinės formos II pagal 13 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, pasižyminčių antipsichoziniu poveikiu.

23. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino dihidrochlorido druskos kristalinės formos II pagal 13 punktą panaudojimas gamybai vaisto, pasižyminčio antipsichoziniu poveikiu.

24. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinė forma III, b e s i s k i r i a n t i Rentgeno spinduliuotės miltelių difrakcijos moduliu, pateiktu 3 lentelėje ir 3 figūroje, išmatuotu naudojant CuK_{α} spinduliavimą:

3 lentelė. Difrakcijos linijų ir santykinių intensyvumų išsidėstymas (> 5%)

Smailės Nr.	2*th (laipsniai)	D (hkl) [Å]	I (abs) [cts]	I (rel) [%]
1	7,53	11,7415	806	77,58
2	10,41	8,4980	228	21,95
3	13,93	6,3575	798	76,79
4	14,29	6,1982	147	14,15
5	15,12	5,8598	178	17,14
6	15,93	5,5629	165	15,91
7	16,62	5,3336	1039	100
8	19,10	4,6474	1027	98,85
9	19,57	4,5362	235	22,66
10	19,89	4,4639	299	28,75
11	20,53	4,3262	125	11,99
12	21,30	4,1721	309	29,70
13	21,49	4,1351	439	42,29
14	22,09	4,0241	215	20,64
15	23,61	3,7679	855	82,30
16	24,45	3,6408	154	14,87
17	25,21	3,5327	581	55,90
18	26,33	3,3849	104	10,00
19	27,46	3,2486	259	24,90
20	28,56	3,1260	138	13,23
21	29,40	3,0376	117	11,24
22	30,25	2,9546	128	13,36
23	31,29	2,8587	116	11,13
24	31,65	2,8270	230	22,18
25	32,33	2,7691	98	9,44

25. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinės formos III pagal 24 punktą gavimo būdas, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino bazės ištirpinimą dipoliame aprotiniame tirpiklyje arba eteryje, arba šių tirpiklių mišinyje, veikiant minėtą tirpalą vandenilio chlorido kiekiu, būtinu monohidrochlorido susidarymui, ir atskirto kristalinio polimorfo izoliavimą.

26. Būdas pagal 25 punktą, kuris apima koncentruoto vandeninio vandenilio chlorido tirpalo taikymą.

27. Būdas pagal 25 arba 26 punktą, kuris apima acetonitrilo, ketono, geriau acetono, esterio, geriau etilo acetato, arba dialkilo amido, geriau dimetilo formamido, kaip dipolinio aprotinio tirpiklio panaudojimą.

28. Būdas pagal 25 arba 26 punktą, kuris apima dietilo eterio, dioksano, tetrahidrofurano, diizopropilo eterio, kaip eterio panaudojimą.

29. Būdas pagal bet kurį iš 25-28 punktų, kuria apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino bazės ištirpinimą dipoliame aprotiniame tirpiklyje arba eteryje kaitinant, geriau naudojant grįžtamąjį kondensatorių, apskaičiuoto vandenilio chlorido kiekio pridėjimą į reakcijos mišinį, jo vėsinimą ir atskirto kristalinio polimorfo izoliavimą.

30. Farmacinės kompozicijos, kaip aktyvų ingredientą apimančios 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinę formą III pagal 24 punktą priemaišoje su inertiniais, kietais arba skystais farmaciniais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais.

31. Farmacinių kompozicijų pagal 29 punktą gavimo būdas, kuris apima 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinės formos III pradinį sumaišymą su farmaciškai priimtinais kietais arba skystais nešikliais ir/arba pagalbiniais agentais ir mišinio pavertimą galenine forma.

32. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinė forma III pagal 24 punktą, skirta panaudoti kaip farmaciškai aktyvus ingredientas.

33. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinės formos III pagal 24 punktą panaudojimas gamybai farmacinių preparatų, pasižyminčių antipsichoziniu poveikiu.

34. 2-metil-4-(4-metilpiperazin-1-il)-10H-tieno[2,3-b]-[1,5]-benzodiazepino monohidrochlorido kristalinės formos pagal 24 punktą panaudojimas gamybai vaisto, pasižyminčio antipsichoziniu poveikiu.

(51) Int.Cl. ***C07K 1/20*** (2006.01) *(11)* **1651665**
C07K 1/22 (2006.01) *(13)* T
C07K 14/47 (2006.01)
C07K 14/715 (2006.01)
C07K 14/54 (2006.01)
C07K 19/00 (2006.01)
A61K 38/04 (2006.01)
(96) 04745072.1
(96) 2004 08 05
(97) 2006 05 03
(97) 2008 07 30
(86) PCT/IL2004/000732
(86) 2004 08 05
(87) WO 2005/014621
(87) 2005 02 17
(30) 15730903, 2003 08 07, IL
(72) SCHWARTSBURD, Boris, IL
BELZER, Ilana, IL
(73) Laboratoires Serono SA, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Neimunoglobulinų tipo baltymo, turinčio imunoglobuliną primenantį (IG-panašų) domeną, išgryninimo būdas
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. Dominančio neimunoglobulinų tipo baltymo, turinčio tarp 1 ir 10 imunoglobulinus primenančių (Ig-panašių) domenų, išgryninimo arba išgavimo iš biologinių skysčių būdas, apimantis šiuos etapus:
a) biologinio skysčio, turinčio dominantį baltymą, kontaktavimas su hidrofobinio krūvio chromatografijos (HCIC) sorbentu,
b) sorbento praplovimas nesorbuotų priemaišų pašalinimui,
c) dominančio baltymo eliuavimas paveikiant sorbentą tirpalu, turinčiu organinį tirpiklį.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kai a) etape naudojamas HCIC sorbentas yra MEP-HyperCel.

3. Būdas pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, kai c) etape naudojamas organinis tirpiklis yra propilenglikolis.

4. Būdas pagal apibrėžties 3 punktą, kai propilenglikolio koncentracija tirpale yra maždaug tarp 25 ir 50 %.

5. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai etapas a) yra atliekamas esant rūgštiniam pH.

6. Būdas pagal apibrėžties 5 punktą, kai naudojamas pH yra maždaug tarp 3 ir 6,8.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai b) etape praplovimas yra atliekamas tirpalu, turinčiu rūgštinį pH.

8. Būdas pagal apibrėžties 7 punktą, kai naudojamas pH yra maždaug tarp 3 ir 6,8.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai biologinis skystis yra parinktas iš kondicionuojamų ląstelių kultūros terpės, ląstelių lizato, ląstelių ekstrakto, audinių ekstrakto, kraujo plazmos, serumo, pieno, šlapimo, ascitų, cerebrospinalinio skysčio, daržovių sulčių, augalų ekstraktų arba frakcijos, gautos iš ankstesnio chromatografinio skirstymo etapo.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai dominantis baltymas turi nuo 1 iki 7 Ig-panašių domenų.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai dominantis baltymas yra parinktas iš IL-18BP, NCAM, III tipo fibronektino, ICAM-1, mad CAM-1, PE CAM-1, VCAM-1, titino, kadherino, neurokano, LIFR, CNTFR, IL-1R, IL-3R, IL-5R, IL-6R, IL-12R, GM-CSFR, OSMR, VEGF receptoriaus, FGF receptoriaus, hPDGF receptoriaus, T ląstelių receptoriaus, MHC baltymų, mikroglobulino-β, CTLA4, B7 aktyvacijos agento, neuregulino, koaguliacijos faktoriaus XIII, NF-kB, IL6-IL6R, beta-galaktozidazės ir superoksido dismutazės arba jų izoformos, muteino, sulieto baltymo, funkcinio darinio arba fragmento, turinčių bent vieną Ig-panašų domeną.

12. Būdas pagal apibrėžties 11 punktą, kai baltymas yra su IL-18 besirišantis baltymas (IL-18BP).

13. Būdas pagal apibrėžties 11 punktą, kai baltymas yra IL6-IL6R chimera.

14. Būdas pagal apibrėžties 11 punktą, kai baltymas yra beta-galaktozidazė.

15. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai eliuuoto baltymo išgryninimo faktorius yra intervale tarp 11 ir 94 kartų.

16. Būdas pagal apibrėžties 15 punktą, kai eliuuoto baltymo išgryninimo faktorius yra maždaug 94 kartai.

17. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai eliuuoto baltymo sukoncentravimo faktorius yra intervale tarp 1,5 ir 3,1 karto.

18. Būdas pagal apibrėžties 17 punktą, kai eliuuoto baltymo sukoncentravimo faktorius yra maždaug 3,1 karto.

19. Būdas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 18 punktų, kai eliuuoto baltymo išeiga yra intervale tarp 73 ir 98 %.

20. Būdas pagal apibrėžties 19 punktą, kai eliuuoto baltymo išeiga yra maždaug 85 %.

21. Hidrofobinio krūvio chromatografijos (HCIC) sorbento panaudojimas dominančio neimunoglobulinų tipo baltymo, turinčio nuo 1 iki 10 imunoglobulinus primenančių (Ig-panašių) domenų, išgavimui iš biologinio skysčio, apimantis šiuos etapus:
a) biologinio skysčio, turinčio dominantį baltymą, kontaktavimas su HCIC sorbentu,
b) sorbento praplovimas nesurištų priemaišų pašalinimui,
c) dominančio baltymo eliuavimą paveikiant sorbentą tirpalu, turinčiu organinį tirpiklį.

---

(51) Int.Cl. ***C07K 1/36*** (2006.01) *(11)* **1257564**
C07K 14/59 (2006.01) *(13)* T
(96) 01901188.1
(96) 2001 01 22
(97) 2002 11 20
(97) 2008 08 27
(86) PCT/EP2001/000665
(86) 2001 01 22
(87) WO 2001/062773
(87) 2001 08 30
(30) 00103690, 2000 02 22, EP
(72) PARADISI, Gianfranco, IT
ROSSI, Mara, IT
SCAGLIA, Laura, IT
(73) Laboratoires Serono SA, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Rekombinantinio HCG, turinčio specifinį bioaktyvumą, gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0

(57) 1. Rekombinantinio hCG, kurio specifinis bioaktyvumas svyruoja 23,000-28,000 Tv/mg ribose, gavimo iš mėginio būdas, apimantis etapus:
(a) mėginio eliuavimą per silikagelio chromatografinę kolonėlę,
(b) mėginio eliuavimą per jonų mainų chromatografinę kolonėlę,
(c) eliuavimą per antrą jonų mainų chromatografinę kolonėlę,
(d) eliuavimą per atvirkštinės fazės HPLC kolonėlę, ir
(e) eliuato skirstymą, atliekant dydžio skiriamąją chromatografiją.

2. Rekombinantinio hCG pagal apibrėžties 1 punktą, gavimo iš mėginio būdas, apimantis etapus:
(a) mėginio eliuavimą per silikagelio chromatografinę kolonėlę,
(b) mėginio eliuavimą per DEAE Sefarozės jonų mainų chromatografinę kolonėlę,
(c) eliuavimą per CM-Sefarozės jonų mainų chromatografinę kolonėlę,
(d) eliuavimą per Silica C 18 atvirkštinės fazės HPLC kolonėlę, ir
(e) eliuato skirstymą, atliekant dydžio skiriamąją chromatografiją Sefakrilo gelyje.

3. Būdas pagal apibrėžties 2 punktą, kai eliuacija DEAE Sefarozės jonų mainų chromatografijoje yra atliekama natrio fosfato buferyje esant pH 7,5.

4. Būdas pagal apibrėžties 2 arba 3 punktą, kai eliuacija CM-Sefarozės jonų mainų chromatografijoje yra atliekama natrio fosfato buferyje esant pH 6.

5. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 1 - 4 punktą, kai atvirkštinės fazės HPLC etapas (d) yra atliekamas su 2-propanolio/tris-fosfato buferiu, kaip judria faze.

6. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 1 - 5 punktą, kai dydžio skiriamoji chromatografija etape(e) yra atliekama su amonio hidrokarbonato buferiu, kaip judria faze.

7. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 1 - 6 punktą, kai mėginys yra CHO ląstelių kultūros terpė.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/00*** (2006.01) *(11)* **0807166**
(13) T
(96) 96901432.3
(96) 1996 01 31
(97) 1997 11 19
(97) 2008 05 21
(86) PCT/GB1996/000208
(86) 1996 01 31
(87) WO 1996/023870
(87) 1996 08 08
(30) 9502022, 1995 02 02, GB
(72) ABULJADAYEL, Ilham, Mohamed, Saleh, Saeed, GB
(73) TriStem Trading (Cyprus) Limited, Nicosia, CY
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Nediferencijuotų ląstelių gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0
(57) 1. Nediferencijuotų ląstelių *in vitro* gamybos būdas, kur būdas apima: kontaktavimą determinuotų ląstelių, apimančių HLA-DR receptorių su agentu, kuris funkciškai įjungia receptorių, tuo paskatinant determinuotų ląstelių retrodiferenciaciją į nediferencijuotas $CD34^+$ ląsteles, kur agentas yra monokloninis antikūnas prieš HLA-DR beta grandinės homologinę sritį.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur determinuota ląstelė yra
(a) CFC-T ląstelė, CFC-B ląstelė, CFC-Eo ląstelė, CFC-Bas ląstelė, CFC-GM ląstelė, CFC-MEG ląstelė, BFC-E ląstelė, CFC-E ląstelė, T ląstelė, B ląstelė, eozinofilas, bazofilas, neutrofilas, monocitas, megakariocitas; arba
(b) B limfocitas, T limfocitas arba makrofagų monocitų linijos ląstelė; arba
(c) didelis granuliuotas limfocitas, nulinis limfocitas arba natūrali ląstelė žudikė, kurių kiekvienas ekspresuoja CD56 ir/arba CD16 ląstelių paviršiaus receptorius; ir/arba
(d) yra iš kraujo pavyzdžio.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur determinuota ląstelė yra ne vėžio ląstelė.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur nediferencijuota ląstelė yra parinkta iš limfohematopoetinės parengtinės ląstelės, limfoidinės kamieninės ląstelės ir mieloidinės kamieninės ląstelės.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur nediferencijuota ir/arba determinuota ląstelė yra $MHC\ II^+$ klasės ląstelė.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur agentas moduliuoja MHC geno ekspresiją.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur agentas moduliuoja $MHC\ II^+$ klasės ekspresiją.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur agentas naudojamas kartu su biologinio atsako modifikatoriumi, parinktu iš imunomoduliatoriaus, augimo faktoriaus, citokino, ląstelės paviršiaus receptoriaus, hormono, nukleorūgšties, antigeno, peptido ir alkilinimo agento.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur biologinio atsako modifikatorius yra alkilinimo agentas.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur alkilinimo agentas yra arba apima ciklofosfoamidą.

11. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur būdas dar apima redeterminavimą nediferencijuotų ląstelių į diferencijuotas ląsteles.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur diferencijuotos ląstelės yra iš tos pačios linijos, kaip ląstelės, kurios buvo retrodiferencijuotos į nediferencijuotas ląsteles.

13. Būdas pagal 11 punktą, kur diferencijuotos ląstelės yra iš kitos linijos, negu ląstelės, kurios buvo retrodiferencijuotos į nediferencijuotas ląsteles.

14. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta determinuota ląstelė yra diferencijuota ląstelė ir kur diferencijuota ląstelė nepajėgi multilinijinei diferenciacijai.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/12*** (2006.01) *(11)* **1114864**
C07K 14/705 (2006.01) *(13)* T
C07K 16/28 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
(96) 01106317.9
(96) 1997 12 12
(97) 2001 07 11
(97) 2008 07 02
(30) 32846 P, 1996 12 13, US
(72) Gorman, Daniel M., US
Mattson, Jeanine D., US
(73) Schering Corporation, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Žinduolių ląstelių paviršiaus antigenai, su jais susiję reagentai
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. Iš esmės grynas arba rekombinantinis polipeptidas, rodantis bent 90 % sekos identiškumą pagal ilgį bent maždaug 12 gretimų sekos SEQ ID NO:2 aminorūgščių.

2. Polipeptidas pagal 1 punktą, kur minėtas polipeptidas apima aminorūgščių seką, turinčią bent 16 gretimų sekos SEQ ID NO:2 aminorūgščių.

3. Polipeptidas pagal 2 punktą, kur minėtas polipeptidas apima aminorūgščių seką, turinčią bent 30 gretimų sekos SEQ ID NO:2 aminorūgščių.

4. Polipeptidas pagal 3 punktą, kur minėtas polipeptidas apima aminorūgščių seką SEQ ID NO:2.

5. Sulietas baltymas, apimantis polipeptidą pagal bet kurį iš 1-4 punktų.

6. Izoliuota nukleorūgštis, kuri koduoja polipeptidą pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba sulietą baltymą pagal 5 punktą.

7. Izoliuota nukleorūgštis pagal 6 punktą, kuri koduoja sekos SEQ ID NO:2 polipeptidą.

8. Izoliuota nukleorūgštis pagal 7 punktą, apimanti nukleotidų seką SEQ ID NO:1.

9. Rekombinantinis vektorius, apimantis nukleorūgštį pagal bet kurį iš 6-8 punktų.

10. Ląstelė-šeimininkė, apimanti nukleorūgštį pagal bet kurį iš 6-8 punktų arba vektorių pagal 9 punktą.

11. Polipeptido arba sulieto baltymo gamybos būdas, apimantis ląstelės-šeimininkės pagal 10 punktą kultivavimą, esant sąlygoms, kurios įgalina nukleorūgšties ekspresiją.

12. Antikūnas arba jo antigeno rišimosi fragmentas, kuris specifiškai rišasi prie polipeptido pagal bet kurį iš 1-4 punktų.

13. Kompozicija, apimanti polipeptidą pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba sulietą baltymą pagal 5 punktą.

14. Rinkinys, apimantis:
a) polipeptidą pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba sulietą baltymą pagal 5 punktą;
b) antikūną arba jo antigeno rišimosi fragmentą pagal 12 punktą; arba
c) nukleorūgštį pagal bet kurį iš 6-8 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/13*** (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
C12N 15/85 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 38/22 (2006.01)
(96) 01911158.2
(96) 2001 02 23
(86) PCT/US2001/005973
(86) 2001 02 23
(87) WO 2001/062932
(87) 2001 08 30

(11) **1257648**
(13) T
(97) 2002 11 20
(97) 2008 06 18

(30) 511139, 2000 02 23, US
791153, 2001 02 22, US

(72) DESHPANDE, Rajendra, V., US
HITZ, Anna, US
BOYLE, William, J., US
SULLIVAN, John, Kevin, US
(73) AMGEN INC., Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Osteoprotegeriną rišančio baltymo antagonistiniai selektyvūs rišimosi agentai
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 30

(57) 1. Antikūną arba antigeną rišantis domenas, kuris atpažįsta žmogaus osteoprotegeriną rišančio baltymo (OPGbp) DE epitopą, kur:
a) DE epitopas yra epitopas, apimantis žmogaus (OPGbp) DE srities aminorūgščių sekos dalį nuo aminorūgšties 212 liekanos iki aminorūgšties 250 liekanos sekos GFYY LYANICFRHHETSGDLATEYLOLMVYVTKTSIKIP, ir
b) DE epitopas apima DLATE seką.

2. Antikūnas arba antigeną rišantis domenas pagal 1 punktą, kuris rišasi prie pelių OPGbp, apimančio aminorūgščių pakaitus S229D, V230L, P231A ir D233E, bet nesiriša prie pelių OPGbp, kuris minėtų pakaitų neturi.

3. Antikūnas arba antigeną rišantis domenas pagal 1 punktą, kuris inhibuoja osteoklasto formavimąsi arba aktyvinimąsi.

4. Antikūnas arba antigeną rišantis domenas pagal 1 punktą, kuris inhibuoja kaulo rezorbciją.

5. Antikūnas arba antigeną rišantis domenas pagal 1 punktą, apimantis lengvąją grandinę sunkiąją grandinę, kur lengvoji grandinė apima aminorūgščių seką SEQ ID NO:43, ir sunkioji grandinė apima seką SEQ ID NO:51.

6. Antikūnas arba antigeną rišantis domenas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuris chimerinis, CDR-transplantuotas, humanizuotas arba žmogaus antikūnas.

7. Izoliuota nukleorūgšties molekulė, koduojanti antikūną arba antigeną rišantį domeną pagal bet kurį iš 1-6 punktų.

8. Ekspresijos vektorius, apimantis nukleorūgšties molekulę pagal 7 punktą.

9. Ląstelė šeimininkė, apimanti ekspresijos vektorių pagal 8 punktą.

10. Ląstelė šeimininkė pagal 9 punktą, kuri yra CHO ląstelė.

11. Antikūno gamybos būdas, apimantis ląstelės šeimininkės pagal 10 punktą kultivavimą esant sąlygoms, kurios įgalina nukleorūgšties ekspresiją.

12. Antikūnas pagal 1-6 punktus, kuris yra parinktas iš IgG, IgM, IgA, IgE ir IgD.

13. Antikūnas pagal 12 punktą, kur izotopas yra IgG_1, IgG_2, IgG_3 arba IgG_4.

14. Kompozicija, apimantį antikūną arba antigeną rišantį domeną pagal bet kurį iš 1-6 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

15. Antikūno arba antigeną rišančio domeno pagal bet kurį iš 1-6 punktų, panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos osteoklasto formavimuisi arba aktyvinimui inhibuoti.

16. Antikūno arba antigeną rišančio domeno pagal bet kurį iš 1-6 punktų, panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos kaulo rezorbcijai inhibuoti.

17. Antikūno arba antigeną rišančio domeno pagal bet kurį iš 1-6 punktų, panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos kaulų masės mažėjimui gydyti.

18. Panaudojimas pagal 17 punktą, kur kaulų masės mažėjimas yra osteoporozės, vėžio metastazavimo į kaulus; reumatoidinio artrito, piktybinių auglių hiperkalcemijos, ir steroidų indukuotos osteoporozės padarinys.

19. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-18 punktų, kur kompozicija apima bent vieną kaulų antirezorbcinį agentą, kuris yra papildomai skiriamas.

20. Panaudojimas pagal 19 punktą, kur antirezorbcinis agentas yra estrogenas, bisfosfonatas, arba selektyvus estrogeno receptoriaus moduliatorius.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-18 punktų, kur kompozicija apima kaulų anabolinį agentą, kuris yra skiriamas papildomai.

22. Panaudojimas pagal 21 punktą, kur anabolinis agentas yra paratiroidinis hormonas arba kompleksas į insuliną panašaus augimo faktoriaus ir į insuliną panašaus augimo faktoriaus rišančio baltymo.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš 15-18 punktų, kur papildomai yra skiriamas interleukino 1 inhibitorius arba auglio nekrozės alfa-faktoriaus inhibitorius.

(51) Int.Cl. ***C12N 15/86*** (2006.01) (11) **1601776**
C07K 14/045 (2006.01) (13) T
C12N 5/10 (2006.01)
(96) 04718972.5
(96) 2004 03 10
(97) 2005 12 07
(97) 2008 07 02
(86) PCT/EP2004/050280
(86) 2004 03 10
(87) WO 2004/081167
(87) 2004 09 23
(30) 03100617, 2003 03 11, EP
(72) CHATELLARD, Philippe, CH
IMHOF, Markus, CH
(73) Laboratoires Serono SA, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) MCMV-IE2 promotorių apimantys ekspresijos vektoriai
Apibrėžties punktai: 40, brėžiniai: 20
(57) 1. Ekspresijos vektorius, apimantis mCMV-IE2 promotorių, susidedantį iš funkcionalaus ekspresiją skatinančio SEQ ID NO: 1 fragmento, kur:
(i) ekspresijos vektorius neturi jokio mCMV pilno geno; ir
(ii) minėtas mCMV-IE2 promotorius yra veiksmingai susietas su DNR seka, koduojančia polipeptidą.

2. Vektorius pagal apibrėžties 1 punktą, kur minėtas mCMV-IE2 promotorius apima šerdinį IE2 promotorių, besitęsiantį nuo 1 iki 39 nukleotido iš SEQ ID NO: 1.

3. Vektorius pagal apibrėžties 2 punktą, kur minėtas mCMV-IE2 promotorius papildomai apima seką nuo 100 iki 200 nukleotidų prieš minėtą šerdinį IE2 promotorių.

4. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, papildomai apimantis mCMV-IE2 enhanserį, susidedantį iš funkcionalaus ekspresiją sustiprinančio fragmento iš SEQ ID NO: 1.

5. Vektorius pagal apibrėžties 4 punktą, kur minėtas mCMV-IE2 enhanseris apima nukleotidus nuo -387 iki -189 iš srities prieš mCMV IE2, kur nukleotidų numeracija yra pagal IE2 geno +1 nukleotidą.

6. Vektorius pagal apibrėžties 5 punktą, kur minėtas mCMV-IE2 enhanseris apima nukleotidus nuo -587 iki -189 iš srities prieš mCMV IE2, kur nukleotidų numeracija yra pagal IE2 geno +1 nukleotidą.

7. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, papildomai apimantis promotorių, skirtingą nuo minėto mCMV-IE2 promotoriaus.

8. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, apimantis pirmąjį ir antrąjį virusinės, ląstelinės arba dirbtinės kilmės promotorių.

9. Vektorius pagal apibrėžties 8 punktą, kur pirmasis promotorius yra mCMV-IE2 promotorius, o antrasis promotorius yra mCMV-IE1 promotorius.

10. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, apimantis DNR seką SEQ ID NO: 1.

11. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 7 iki 10 punktų, kur pirmasis ir antrasis promotoriai yra veiksmingai susieti su DNR sekomis, koduojančiomis bent vieną polipeptidą.

12. Vektorius pagal apibrėžties 11 punktą, kur DNR sekos koduoja bent vieną dominantį baltymą.

13. Vektorius pagal apibrėžties 11 punktą, kur DNR sekos koduoja bent vieną markerinį baltymą.

14. Vektorius pagal apibrėžties 11 punktą, kur DNR sekos koduoja bent vieną reporterinį baltymą.

15. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 8 iki 14 punktų, kur pirmasis ir antrasis promotoriai yra išsidėstę abiem kryptimis.

16. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, papildomai apimantis vieną arba daugiau reguliacinių elementų, parinktų iš 5'UTR-ų, intronų, 3'UTR-ų, mRNR 3' galo brendimo sekų, poliadenilinimo taikinių ir vidinių ribosomos įėjimo sekų (IRES).

17. Vektorius pagal apibrėžties 16 punktą, kur reguliacinis elementas yra IRES, papildomai apimantis DNR seką, koduojančią bent vieną policistroninę mRNR.

18. Vektorius pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, papildomai apimantis vieną arba daugiau DNR elementų, parinktų iš izoliatorių, ribinių elementų, lokuso kontrolės sričių (LCRs), matricos prisirišimo sričių (MARs) ir elementų, skirtų rekombinacijai ir kasečių apsikeitimui.

19. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 11 iki 18 punktų, kur DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su pirmuoju promotoriumi, ir DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su antruoju promotoriumi, koduoja tokį patį polipeptidą.

20. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 11 iki 18 punktų, kur DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su pirmuoju promotoriumi, ir DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su antruoju promotoriumi, koduoja skirtingus polipeptidus.

21. Vektorius pagal apibrėžties 20 punktą, kur DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su pirmuoju promotoriumi, koduoja dimerinio arba multimerinio baltymo pirmą subvienetą, o DNR seka, koduojanti polipeptidą, veiksmingai susieta su antruoju promotoriumi, koduoja dimerinio arba multimerinio baltymo antrą subvienetą.

22. Vektorius pagal apibrėžties 21 punktą, kur vienas subvienetas yra hormono, parinkto iš žmogaus FSH, žmogaus LH, žmogaus TSH ir žmogaus CG, alfa grandinė, o kitas subvienetas yra beta grandinė.

23. Vektorius pagal apibrėžties 21 punktą, kur vienas subvienetas yra imunoglobulino sunkioji grandinė, o kitas subvienetas yra lengvoji grandinė.

24. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 12 iki 23 punktų, kur dominantis baltymas yra parinktas iš FSH, LH, CG, TSH, augimo hormono, interferono, TNF surišančio baltymo I, TNF surišančio baltymo II, Raptiva(R), IL-18BP arba jų muteinų, fragmentų, funkcinių darinių, sulietų baltymų.

25. Vektorius pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 13 iki 24 punktų, kur markerinis baltymas yra parinktas iš adenozino deaminazės (ADA), aminoglikozido fosfotransferazės (neo), dihidrofolato reduktazės (DHFR), higromicino-B-fosfotransferazės (HPH), timidino kinazės (tk), ksantino-guanino fosforiboziltransferazės (gpt), daugybinio atsparumo vaistams geno (MDR), ornitino dekarboksilazės (ODC) ir N-(fosfonacetil)-L-aspartato atsparumo (CAD), puromicino acetiltransferazės (PAC), galaktokinazės, žmogaus folato receptoriaus arba redukuoto folato nešiklių.

26. Vektorius pagal apibrėžties nuo 14 iki 25 punktus, kur reporterinis baltymas yra parinktas iš liuciferazės, žaliojo florescuojančio baltymo, šarminių fosfatų ir krienų peroksidazės arba jų derinių.

27. Ekspresijos vektorius, apimantis mCMV-IE2 promotorių, susidedantį iš funkcionalaus ekspresiją skatinančio SEQ ID NO: 1 fragmento, kur minėtas promotorius susideda iš sekos, parinktos iš grupės, susidedančios iš:
(i) šerdinio IE2 promotoriaus, besitęsiančio nuo 1 iki 39 nukleotido iš SEQ ID NO: 1;
(ii) sekos, apimančios šerdinį IE2 promotorių, besitęsiantį nuo 1 iki 39 nukleotido iš SEQ ID NO: 1, ir sekos nuo 100 iki 200 nukleotidų prieš minėtą šerdinį IE2 promotorių; ir
(iii) SEQ ID NO: 1 sekos.

28. Vektorius pagal apibrėžties 27 punktą, kur minėtas mCMV-IE2 geno promotorius arba minėtas funkcionalus ekspresiją skatinantis jo fragmentas yra veiksmingai susietas su DNR seka, koduojančia polipeptidą.

29. Vektorius pagal apibrėžties 28 punktą, kur minėtas polipeptidas yra parinktas iš FSH, LH, CG, TSH, augimo hormono, interferono, TNF surišančio baltymo I, TNF surišančio baltymo II, Raptiva(R), IL-18BP arba jų muteinų, fragmentų, funkcinių darinių, sulietų baltymų.

30. Ląstelė-šeimininkė, transfekuota vektoriumi pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų.

31. Ląstelė-šeimininkė pagal apibrėžties 30 punktą, kur ląstelė-šeimininkė yra CHO ląstelė.

32. Polipeptido gavimo būdas, apimantis ląstelės-šeimininkės transfekcijos bent vienu vektoriumi pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 29 punktų, etapą.

33. Būdas pagal apibrėžties 32 punktą, kai transfekcija yra stabili transfekcija.

34. Polipeptido gavimo būdas, apimantis ląstelės-šeimininkės pagal apibrėžties 30 arba 31 punktą kultivavimo etapą polipeptido ekspresijai tinkamomis sąlygomis.

35. Būdas pagal apibrėžties 32, 33 arba 34 punktą, papildomai apimantis polipeptido išskyrimo iš ląstelės-šeimininkės arba ląstelių kultūros supernatanto etapą.

36. Vektoriaus pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 29 punktų panaudojimas dominančio geno ekspresijai.

37. Vektoriaus pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 29 punktų panaudojimas atrinkimui tų klonų, kurie ekspresuoja didelius dominančio geno kiekius.

38. Vektoriaus pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 8 iki 26 punktų panaudojimas dviejų arba daugiau dominančių genų arba DNR sekų ekspresijai vienu metu.

39. Vektoriaus pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 29 punktų panaudojimas gamybai medikamento, skirto DNR paremtai terapijai.

40. Ląstelės-šeimininkės pagal apibrėžties 30 arba 31 punktą panaudojimas gamybai medikamento, skirto ląstelėmis paremtai terapijai.

(51) Int.Cl. ***E05B 9/02*** (2006.01) *(11)* **1436475**
E05B 63/08 (2006.01) *(13)* T
(96) 02773096.9
(96) 2002 09 25
(97) 2004 07 14
(97) 2008 02 27
(86) PCT/SE2002/001746
(86) 2002 09 25
(87) WO 2003/027422
(87) 2003 04 03
(30) 0103247, 2001 09 28, SE
(72) HIRVI, Jorma, SE
(73) ASSA AB, S-631 05 Eskilstuna, SE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Spynos mechanizmo plokštelės elementas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 5

(57) 1. Plokštelės elementas (10), skirtas įstatyti spynos mechanizme, kur plokštelės elementas apima priekinę plokštelę (11) ir kampainį (12), paprastai turintį U formos skerspjūvį ir pritvirtintą prie minėtos priekinės plokštelės (11), ir kur plokštelė (11) turi angas mažiausiai vienam liežuvėliui (13; 14) talpinti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- mažiausiai vienas liežuvėlis (13; 14) sumontuotas plokštelės elemente (10) ir pritaikytas judėti tarp išstumtos ir įtrauktos padėčių, kur, liežuvėliui (13, 14) esant įtrauktoje padėtyje, jis iš esmės yra iš šonų apsuptas minėtu kampainiu (12); ir
- pavaros elementas (14a; 16) mechaniškai sujungtas su minėtu liežuvėliu (13,14);
- kur minėtas pavaros elementas (14a, 16) pritaikytas būti veikiamas užrakto mechanizmu.

2. Spynos mechanizmas, apimantis plokštelės elementą (10) pagal 1 punktą ir spynos korpusą (21, 22), sumontuotą prie plokštelės elemento (10) ir talpinantį užrakto mechanizmą (30, 40).

3. Spynos mechanizmas pagal 2 punktą, kuris apima U formos elementą (15), pritvirtintą prie kampainio (12), kur bent vienas liežuvėlis (13) pritaikytas judėti į priekį ir atgal erdvėje, apibrėžtoje kampainiu (12) ir U formos elementu (15).

4. Spynos mechanizmas pagal 3 punktą, kur bent vienas liežuvėlis (13) yra skląsčio liežuvėlis.

5. Spynos mechanizmas pagal bet kurį iš 2-4 punktų, kur bent vienas liežuvėlis (14) yra pasukamai sumontuotas ant tuščiavidurio pasukamo elemento, kuris sutapdintas su pirmąja kiaurai praeinančia anga (12a) minėtame kampainyje (12).

6. Spynos mechanizmas pagal bet kurį iš 2-4 punktų, kur bent vieno spynos liežuvėlio (13) pavara (16) pasukamai sumontuota ant tuščiavidurio pasukamo elemento, kuris sutapdintas su antrąja kiaurai praeinančia anga (12b) kampainyje (12).

7. Spynos mechanizmas pagal 5 arba 6 punktą, kur bent viena iš pirmosios ir antrosios kiaurai praeinančių angų (12a, 12b) yra pritaikyta talpinti spynos korpuso montavimo elementą (23a, 23b).

8. Spynos mechanizmas pagal bet kurį iš 2-7 punktų, kur minėtas užrakto mechanizmas (40) sąveikauja su bent vienu liežuvėliu (13) per tarpininką atskiro spaudimo strypo (42), kurio ilgis pritaikytas prie atitinkamo rakto įkišimo gylio.

9. Spynos mechanizmas pagal bet kurį iš 2-8 punktų, turintis du liežuvėlius (13, 13') su vertikaliai simetriškomis valdymo ir pavaros priemonėmis.

---

(51) Int.Cl. ***E06B 3/263*** (2006.01)
(11) **1327739**
(13) T

(96) 03396002.2
(96) 2003 01 08

(97) 2003 07 16
(97) 2008 05 21

(30) 20020030, 2002 01 09, FI

(72) Knuutila, Vesa, FI
Mannila, Hannu, FI

(73) Purso Oy, 37200 Siuro, FI

(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Statybos elementas
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 7

(57) 1. Statybos elementas, susidedantis iš rėmo profilio (1), kuris sudaro rėmo dalį, esančią pagrindinėje elemento plokštumoje, ir susideda iš mažiausiai dviejų profilio dalių (3), sujungtų tarpusavyje šilumine užtvara (4), ir esančių elemento pagrindinės plokštumos skirtingose pusėse, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad abi profilio dalys (3), turi mažiausiai po vieną išilginio varžto griovelį (10), atvirą į elemento pagrindinę plokštumą, ir dar tuo, kad rėmo profilis (1) turi mažiausiai vieną papildomą tvirtinimo elementą (5), kurio atsparumas karščiui yra didesnis nei šiluminės užtvaros (4) ir kuris yra pritvirtintas mažiausiai prie abiejų profilio dalių (3), jose esančiuose varžtų grioveliuose (10), ir/arba dar tuo, kad mažiausiai viename varžto griovelyje (10) yra patalpinta ugniai atspari medžiaga (15), išsipučianti nuo šilumos poveikio.

2. Statybos elementas pagal apibrėžties 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad varžto griovelis (10) yra nukreiptas gilyn į profilio dalį (3) šiluminės užtvaros (4) tvirtinimo vietoje.

3. Statybos elementas pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) taip pat yra pritvirtintas prie plokštės pavidalo elemento (2), įtaisyto prie rėmo profilio (1) krašto.

4. Statybos elementas pagal apibrėžties 1, 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) turi aukštesnę lydymosi, minkštėjimo arba irimo temperatūrą nei šiluminė užtvara (4).

5. Statybos elementas pagal apibrėžties 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) yra pagamintas iš metalo, geriau - iš plieno, o geriausiai - iš nerūdijančio plieno.

6. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties 3 – 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) turi priveržimo dalį (5a), kuri yra pritvirtinta prie plokštės pavidalo elemento (2) krašto.

7. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) turi dvi tvirtinimo dalis (5b), kurios yra įtaisytos pačiose profilio dalyse (3), jose esančiuose varžtų grioveliuose (10) priverstinės fiksacijos priemonėmis.

8. Statybos elementas pagal apibrėžties 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomas tvirtinimo elementas (5) turi pagrindinę dalį (5c), kurios abiejuose galuose yra tvirtinimo dalys (5b), nukreiptos nuo pagrindinės dalies, minėtos tvirtinimo dalys yra patalpintos profilio dalių (3) varžtų grioveliuose (10).

9. Statybos elementas pagal apibrėžties 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išsikišančios dalys išsikiša iš pagrindinės dalies (5c) plokštės pavidalo elemento (2), pritvirtinto prie rėmo profilio, kryptimi, minėtos išsikišančios dalys (5a), sudaro priveržimo dalį (5a), kuri laiko plokštės pavidalo elementą.

10. Statybos elementas pagal apibrėžties 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išsikišančios dalys yra išdėstytos priešais plokštės pavidalo elemento (2) išorinius paviršius.

11. Statybos elementas pagal apibrėžties 8, 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinę dalį (5c) sudaro viena arba kelios zonos, kurios sumažina šilumos perdavimą tarp profilio dalių (3), tokios kaip plonesnis segmentas arba kiaurymė (20).

12. Statybos elementas pagal apibrėžties 9, 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išsikišančios dalys, kurios sudaro papildomo tvirtinimo elemento priveržimo detalę (5a), ir papildomų tvirtinimo elementų, kurie yra įtaisyti prie profilio dalių (3), tvirtinimo dalys (5b) yra suformuotos iš to paties ruošinio, išlenkiant į priešingas puses.

13. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame yra du ar keletas atskirų papildomų tvirtinimo elementų (5) ant to paties stiklo detalės (2) krašto, patalpintų per atstumą vienas nuo kito.

14. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties 7 – 13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tvirtinimo dalys (5b) įeina į varžtų griovelius (10) elemento pagrindinės plokštumos kryptimi, abiejose užpildymo medžiagos (22), patalpintos tarp profilio dalių (3), pusėse.

15. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad varžto griovelis arba varžtų grioveliai (10), kuriuose yra patalpinta ugniai atspari medžiaga (15), yra atviri į tarpą (14), esantį tarp besisukančio statybos elemento rėmo profilio (1) ir stacionaraus rėmo profilio (1).

16. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi plokštės pavidalo elementą (2), lygiagretų pagrindinei elemento plokštumai, ir minėtas elementas (2) yra įtaisytas prie profilio dalių (3).

17. Statybos elementas pagal apibrėžties 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra įstiklintas statybos elementas, kuriame plokštės pavidalo elementas yra stiklo elementas (2).

18. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra elementas, kuris yra pasukamai pritvirtintas ant vyrių, toks kaip durys ar langas.

19. Statybos elementas pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra stacionarus statybos elementas.

20. Konstrukcija, kurią sudaro pasukamas statybos elementas, pagal apibrėžties 18 punktą ir stacionarus statybos elementas pagal apibrėžties 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad varžtų grioveliai (10), kuriuose yra patalpinta ugniai atspari medžiaga (15), yra atviri į tarpą (14), esantį tarp pasukamo statybos elemento rėmo profilio (1) ir stacionaraus statybos elemento rėmo profilio (1).

(51) Int.Cl. ***E06B 3/48*** (2006.01) *(11)* **1296014**
(13) T
(96) 02016696.3
(96) 2002 07 26
(97) 2003 03 26
(97) 2008 05 14
(30) 10144952, 2001 09 12, DE
(72) Günther, Wolfgang, Dipl.-Ing., DE
(73) Günther-Tore GmbH, 56479 Neunkirchen, DE
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Sekcinės durys
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 6
(57) 1. Sekcinės durys iš daugybės plokščių (1, 7), kurios yra sujungtos galais (2, 3, 140, 130) viena su kita lanksčiu būdu, minėtų plokščių apatinė galinė dalis (3; 130) yra tuščiavidurė su įgaubtu išlinkimu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtų plokščių viršutinė galinė dalis (2, 140) pradedant apytiksliai nuo plokščių (1, 7) aukščiausio taško (P) yra įgaubta į durų sąvaros išorinę pusę (100) kuriame įgaubtos nišos ribos ir atstumai vienos nuo kitos yra tokie, kad būtų pasiekiama patikima pirštų apsauga.

2. Sekcinės durys pagal 1 punktą, b e s i k i r i a č i o s tuo, kad plokštės (1, 7) viršutinės galinės dalies įgaubimo forma tęsiasi iki durų sąvaros išorinės pusės (100).

3. Sekcinės durys pagal 1 punktą, b e s i k i r i a n č i o s tuo kad, plokštės (1, 7) viršutinės galinės dalies įgaubimo forma yra panaši į daugiakampę kreivę.

4. Sekcinės durys pagal 1 punktą, b e s i k i r i a č i o s tuo, kad viršutinėje galinėje dalyje (2) įgaubtos nišos kampas yra parinktas toks kaip plokštės (1) apatinė galinė dalis (3).

5. Sekcinės durys pagal 1 punktą, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad viršutinėje galinėje dalyje (2) įgaubtos nišos kampas yra parenkamas didesnis arba mažesnis, nei plokštės (1) apatinėje galinėje dalyje (3).

6. Sekcinės durys pagal 1, 2 arba 3 punktus, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad plokštės (1) viršutinė ir apatinė galinės dalys (2, 3) yra visiškai įgaubtos.

7. Sekcinės durys pagal 1, 2 arba 3 punktus, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad viršutinė ir apatinė galinės dalys (2, 3) yra įgaubtos plokštės (1) priekinėje dalyje, tuo tarpu galinėje dalyje (15, 16) jie yra plokšti ir horizontalūs.

8. Sekcinės durys pagal 1-5 punktus, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad viršutinės plokštės (1) apatinė galinė dalis (3) yra įgaubtos tiktai priekinėje dalyje, bet galinėje dalyje pereina į besitęsiančia horizontalią formą (15), ir tuo, kad plokštės (7) viršutinė galinė dalis (2) yra išgaubta tik priekinėje dalyje, bet galinėje dalyje pereina į horizontalią besitęsiančia formą (16) ir tuo, kad dviejų galinių dalių (2, 3) horizontalios dalys (15, 16) yra palaikomos viena kitos sekcinių durų uždarame būvyje.

9. Sekcinės durys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad galinių dalių (2, 3) įgaubimo ribos ir atstumai tarp jų yra

tokie, kad būtų užtikrinta pirštų apsauga, tai yra maksimalus atstumas išlaikomas apie 4-5 mm.

10. Sekcinės durys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad atskiros sekcinių durų plokštės (1, 7) yra sujungtos viena su kita lanksčiu būdu vyrių (112, 114) pagalba.

11. Sekcinės durys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad plokštės (1, 7) yra pagamintos iš metalo arba plastiko.

12. Sekcinės durys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i k i r i a n č i o s tuo, kad ertmės tarp plokščių (1, 7) yra užpildytos putomis su izoliuojančia medžiaga.

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/68*** (2006.01) *(11)* **1508047**
G01N 33/574 (2006.01) *(13)* T
C07K 7/06 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
(96) 03735383.6
(96) 2003 05 14
(97) 2005 02 23
(97) 2008 08 06
(86) PCT/EP2003/005038
(86) 2003 05 14
(87) WO 2003/100432
(87) 2003 12 04
(30) 10225139, 2002 05 29, DE
(72) WEINSCHENK, Toni, DE
RAMMENSEE, Hans, Georg, DE
(73) Immatics Biotechnologies GmbH, 72076 Tübingen, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Imunoreaktyvių peptidų identifikavimo būdas
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 2
(57) 1. MHC-ligandų identifikavimo būdas, apimantis sekančias pakopas:
a) mėginio iš navikinio ir atitinkamo sveiko audinio paruošimą,
b) navikui būdingo raiškos profilio iš paruošto mėginio nustatymą,
c) iš navikinio audinio paimto mėginio MHC ligandų išskyrimą ir analizę,
d) b) ir c) pakopose gautų duomenų palyginimą ir
e) MHC ligandų identifikaciją, remiantis gautais duomenimis.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad b) pakopa atliekama naudojant mikrogardelės duomenų analizę ir (arba) atvirkštinę transkriptazės-polimerazės grandininę reakciją.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad c) pakopoje analizė atliekama masės spektrometru.

4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad c) pakopoje naudojantis tinkamomis duomenų bazėmis pagal raiškos profilį numatomi potencialūs antigeniniai peptidai, kuriems kalibruojamas masės spektrometras.

5. Būdas pagal bet kurį 1- 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po c) pakopos atliekama sekanti pakopa, kurioje testuojama periferinio kraujo leukocitų, geriausiai T limfocitų, reaktyvumas izoliuotų antigeninių peptidų atžvilgiu.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reaktyvumo testavimas atliekamas matuojant leukocitų susintetintą citokinų mRNR ir (arba) γ interferono mRNR.

7. Būdas pagal bet kurį 1-4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po c) pakopos atliekama tolesnė pakopa, kuria įrodomas specifinių T limfocitų egzistavimas.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad specifinių T limfocitų egzistavimo įrodymas atliekamas žymint leukocitus iš antigeną prezentuojančių molekulių ir antigeninio peptido regeneruotais kompleksais.

---

(51) Int.Cl. ***G02B 6/38*** (2006.01) *(11)* **1275022**
(13) T
(96) 01938028.6
(96) 2001 03 21
(97) 2003 01 15
(97) 2008 06 18
(86) PCT/EP2001/003233
(86) 2001 03 21
(87) WO 2001/079904
(87) 2001 10 25
(30) 10019104, 2000 04 18, DE
(72) KAHLE, Eberhard, DE
THALEMANN, Detlev, DE
(73) ADC GMBH, 14167 Berlin, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Dvipusiai jungikliai, skirti optinės skaidulos kištukiniams jungikliams
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 6
(57) 1. Dvipusis kištukinis jungiklis, apimantis dvipusį jungiklį (1), skirtą optinių skaidulų jungikliams ir du vienpusius kištukinius jungiklius (14), kur kiekvienas vienpusis kištukinis jungiklis (14) turi kištuko korpusą (18), ir dvipusis jungiklis (1) turi dvi įvedimo priemones, skirtas dviejų vienpusių kištukinių jungiklių (14) priėmimui taip, kad suformuotų dvipusį kištukinį jungiklį, kai įvedimo priemonės yra padarytos tokiu būdu, kad jos kiekviena apspaustų / fiksuotų didelę dalį kištuko korpuso (18) ir/arba priemonę (17), saugančią nuo įkištų kištukinių jungiklių (14) persisukimo, ir sąvarža (19) yra įtaisyta ant vienpusio kištukinio jungiklio (14) kiekvieno kištuko korpuso (18), kur sąvarža (19) yra padaryta iš fiksuojančios sąvaržos (20) ir atpalaiduojančios sąvaržos (21), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant dvipusio jungiklio (1) viršutinės pusės (2) yra įtaisytas sąvaržos formos elementas (13), kuris, esant įkištiems vienpusiams kištukiniams jungikliams (14), susikabina virš jų sąvaržų (19) taip, kad sąvaržos formos elemento (13) paspaudimas priverstų tuo pat metu pasispausti abi vienpusio kištukinio jungiklio (14) sąvaržas (19).

2. Dvipusis kištukinis jungiklis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įvedimo priemonės yra padarytos kaip C formos lizdai (5).

3. Dvipusis kištukinis jungiklis pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stataus kampo lizdas (6), skirtas užtikrintai apspausti kištuko korpuso (18) dalį, išilgine kryptimi (L) liečiasi su C formos lizdu (5).

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(51) Int.Cl. ***A01G 25/02*** (2006.01) *(11)* **1568271**
(96) 05101229.2
(96) 2005 02 18 *(97)* 2005 08 31
(97) 2008 06 25
(30) MI20040070 U, 2004 02 24, IT
(72) Roman, Gianfranco, IT
(73) CLABER S.P.A., 33080 Fiume Veneto (PN), IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Laistymo sistemos linijos išvado lašelinė
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 6

(57) 1. Laistymo sistemos linijos išvado lašelinė, susidedanti iš tuščiavidurio išorinio korpuso (1) su dviem angomis vandens įėjimui (3) ir išleidimui (4) ir vidinio korpuso (2), įsukamo į minėtą korpusą (1), kad judėtų tarp ryšio tarp minėtų angų (3, 4) uždarymo padėties ir šio ryšio keičiamos angos padėties, kurioje minėtas ryšys sukuriamas tarpu (15) tarp išorinio korpuso (1) dalies ir vidinio korpuso (2) dalies, kur išorinio korpuso (1) dalis turi lygią cilindrinę vidinę sienelę (6), o vidinio korpuso (2) dalis turi išorinę sienelę su iš esmės trapecinio skerspjūvio sriegiais (8), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas vidinis korpusas (2) turi atvirą ertmę (14), kuri yra viduje cilindriška, kintamo skersmens skerspjūvio, minėtas išorinis korpusas (1) turi lygios cilindrinės formos vidinę sienelę (6) ir dar turi vidinį sriegį (7) vidiniam korpusui (2) pasukti, vidinis korpusas (2) turi išorinį sriegį (9), kuris sukabinamas su išorinio korpuso (1) vidiniu sriegiu (7) vidiniam korpusui (2) pasukti išoriniame korpuse (1), o minėtas iš esmės trapecinis sriegis (8) ir minėtas įsukamas sriegis (9) yra atskirti tarpiniu susiaurėjimu (13).

2. Lašelinė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta anga (3) skysčio įėjimui yra viename išorinio korpuso (1) gale, o anga (4) skysčio išleidimui lašais yra tarpinėje padėtyje tarp dviejų išorinio korpuso (1) galų.

3. Lašelinė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas vidinis korpusas (2) turi uždarą galą (11), turintį rankeną (12) vidinio korpuso (2) įsukimui į išorinį korpusą (1) arba išsukimui iš jo.

---

(51) Int.Cl. ***A01M 21/04*** (2006.01) *(11)* **1588615**
E01H 11/00 (2006.01)
(96) 05075954.7
(96) 2005 04 21 *(97)* 2005 10 26
(97) 2008 06 11
(30) 1025996, 2004 04 22, NL
1027329, 2004 10 25, NL
(72) Van de Haar, Hendrik, NL
Morren, Gijsbert, NL
(73) Front2Front B.V., 6733 JD Wekerom, NL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Būdas ir įrenginys kovai su piktžolėmis
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 5

(57) 1. Būdas kovai su piktžolių (W) augimu ant žemės paviršiaus (S), apimantis karšto skysčio tiekimo išdėstymą virš žemės paviršiaus (S) ir karšto skysčio paskirstymą ant žemės paviršiaus (S) iš esmės be slėgio,
kur atlieka piktžolių (W) paiešką, ir karštą skystį paskirsto tik ant aptiktų piktžolių (W) arba visiškai arti jų,
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienoje talpykloje (8, 9) kaupia karšto skysčio atsargas, ši talpykla sujungta su tam tikru skaičiumi išleidimo angų (22), o karštą skystį išleidžia tik per tą (tas) angą (-as) (22), išdėstytas virš aptiktų piktžolių (W) arba visiškai arti jų,
karštas skystis mažiausiai iš vienos talpyklos (8, 9) pastoviai cirkuliuoja per skirtingas išleidimo angas (22), ir paskirstomas valdant uždarymo sklendes (23), sąveikaujančias su atitinkama (-omis) išleidimo anga (-omis) (22).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karštą skystį talpykloje (8, 9) laiko suspaustą.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio temperatūra, kai jis išteka per išleidimo angą (-as) (22), yra nuo 80 iki 100 °C, geriau, kai yra nuo 90 iki 99 °C, dar geriau – nuo 93 iki 98 °C.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karštą skystį paskirsto išleidimo angomis (22) skersai išdėstymo (M) krypčiai.

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karštą skystį paskirsto išleidimo angomis (22) išdėstymo (M) kryptimi.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karštą skystį paskirsto iš eilės skirtingomis išleidimo angomis (22), esančiomis viena paskui kitą išdėstymo (M) kryptimi.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prieš kaupimą mažiausiai vienoje iš talpyklų (8, 9) šaltą skystį kaupia mažiausiai viename iš tiekimo konteinerių (10-12) ir pašildo, kai jis teka iš mažiausiai vieno tiekimo konteinerio (10-12) į bent vieną talpyklą (8, 9).

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad piktžolių (W) ieško optinėmis priemonėmis (6, 7).

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karšto skysčio paskirstymą valdo elektroninėmis priemonėmis.

10. Įrenginys (1) kovai su piktžolių (W) augimu ant žemės paviršiaus (S), apimantis virš žemės paviršiaus (S) išdėstomą rėmą (2) ir turintis karšto skysčio laikymo ir tiekimo priemones (4), priemones (5) karšto skysčio paskirstymui ant žemės paviršiaus (S) iš esmės be slėgio ir valdymo priemones (34), kurios valdo paskirstymo priemones (5) taip, kad karštas skystis paskirstomas tik ant aptiktų piktžolių (W) arba visiškai arti jų,
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karšto skysčio laikymo ir tiekimo priemones (4) sudaro mažiausiai viena

talpykla (8, 9), o paskirstymo priemones (5) sudaro tam tikras skaičius išleidimo angų (22), kurios sujungtos su mažiausiai viena talpykla (8, 9) ir kurios gali būti reguliuojamos valdymo priemonėmis (34), kur skirtingos išleidimo angos (22) sujungtos su mažiausiai viena talpykla (8, 9) žiediniu vamzdžiu (23, 24, 25), kuriame sumontuotas cirkuliacinis siurblys (29, 30, 31) ir, be to, tam tikras skaičius uždarymo sklendžių (33), kurios sąveikauja su atitinkama (-omis) išleidimo anga (-omis) (22) ir kurios gali būti reguliuojamos valdymo priemonėmis (34).

11. Įrenginys (1) pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valdymo priemonės (34) pritaikytos uždarymo sklendžių (33) atidarymo trukmei ir (arba) atidarymo laipsniui nustatyti.

12. Įrenginys (1) pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas spidometras signalų generavimo būdu sujungtas su valdymo priemonėmis (34), kur valdymo priemonės (34) pritaikytos uždarymo sklendžių (33) atidarymo trukmei ir (arba) atidarymo laipsniui nustatyti, remiantis spidometro generuotu signalu.

13. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rėmas (2) turi tam tikrą skaičių rėmo dalių (40, 41, 42), paslankiai sujungtų viena su kita, o išleidimo angos (22) kiekvienoje rėmo dalyje (40, 41, 42) sujungtos atitinkamu žiediniu vamzdžiu (23, 24, 25) su mažiausiai viena talpykla (8, 9).

14. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išleidimo angos (22) sumontuotos rėme (2) ir paskirstytos skersai išdėstymo (M) krypties.

15. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išleidimo angos (22) sumontuotos rėme (2) ir paskirstytos išdėstymo (M) kryptimi.

16. Įrenginys (1) pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valdymo priemonės (34) pritaikytos iš eilės įjungti skirtingas išleidimo angas (22), sumontuotas viena prieš kitą išdėstymo (M) kryptimi.

17. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-16 punktų, b e s i s k i r i a n t i s priemonėmis (35), sujungtomis su bent viena talpykla (8, 9), kad sudarytų joje padidintą slėgį.

18. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-17 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karšto skysčio laikymo ir tiekimo priemonės (4) apima mažiausiai vieną tiekimo konteinerį (10-12) šaltam skysčiui, taip pat mažiausiai vieną siurblį (16-18) ir šildymo priemones (19-21), kurios sumontuotos tarp mažiausiai vieno tiekimo konteinerio (10-12) ir mažiausiai vienos talpyklos (8, 9), ir kurios sujungtos su valdymo priemonėmis (34).

19. Įrenginys (1) pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s priemonėmis (T_4-T_5, N_1-N_5), signalų generavimo būdu sujungtomis su valdymo priemonėmis (34), kad bent vienoje talpykloje (8, 9) išmatuotų karšto skysčio temperatūrą ir lygį.

20. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-19 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išleidimo angos (22) įgauna padalintą į dalis formą.

21. Įrenginys (1) pagal bet kurį iš 10-20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s piktžolių (W) paieškos priemonėmis (6), signalo generavimo būdu sujungtomis su valdymo priemonėmis (34).

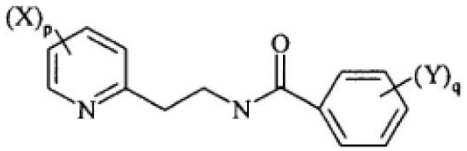
22. Įrenginys (1) pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paieškos priemonės (6) turi mažiausiai vieną daviklį (7), nukreiptą į žemės paviršių (S).

23. Įrenginys (1) pagal 22 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas daviklis (7) yra optinis daviklis.

---

(51) Int.Cl. ***A01N 43/40*** (2006.01) *(11)* **1713334**
(96) 05715940.2
(96) 2005 02 10 *(97)* 2006 10 25
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2005/002566
(86) 2005 02 10
(87) WO 2005/077181
(87) 2005 08 25
(30) 04356017, 2004 02 12, EP
636898 P, 2004 12 18, US
(72) GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, FR
GOUOT, Jean-Marie, FR
(73) Bayer CropScience S.A., 69009 Lyon, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Fungicidinė kompozicija, apimanti piridiletilbenzamido darinį ir junginį, galintį slopinti sporų sudygimą ir micelio augimą skirtingų metabolinių sistemų poveikiu
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicija, apimanti:
a) piridiletilbenzamido darinį, kurio formulė (I):



(I)

kurioje:
- p yra sveikas skaičius lygus 1, 2, 3 arba 4;
- q yra sveikas skaičius lygus 1, 2, 3, 4 arba 5;
- kiekvienas X pakaitas, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš halogeno, alkilo arba halogenalkilo;
- kiekvienas Y pakaitas, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš halogeno, alkilo, alkenilo, alkinilo, halogenalkilo, alkoksi grupės, amino grupės, fenoksi grupės, alkiltio grupės, dialkilamino grupės, acilo, ciano grupės, esterio, hidroksi grupės, aminoalkilo, benzilo, halogenalkoksi grupės, halogensulfonilo, halogentioalkilo, alkoksialkenilo, alkilsulfonamido, nitro grupės, alkilsulfonilo, fenilsulfonilo arba benzilsulfonilo;
ir jo 2-piridino N-oksidus;
ir
b) junginį, galintį slopinti sporų sudygimą ir micelio augimą skirtingų metabolinių sistemų poveikiu;
(a) / (b) masių santykiu nuo 0,01 iki 20.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad p yra 2.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad q yra 1 arba 2.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš halogeno arba halogenalkilo.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš chloro atomo arba trifluormetilo grupės.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad Y, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš halogeno arba halogenalkilo.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad Y, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinktas iš chloro atomo arba trifluormetilo grupės.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad (I) bendros formulės junginys yra:
-N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas;
-N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-jodbenzamidas; arba
-N-{2-[3,5-dichlor-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad (I) bendros formulės junginys yra -N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys, galintis slopinti sporų sudygimą ir micelio augimą skirtingų metabolinių sistemų poveikiu, yra dikarboksimido darinys.

11. Kompozicija pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dikarboksimido darinys yra chlozolinatas, iprodionas, procimidonas arba vinklozolinas.

12. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys, galintis slopinti sporų sudygimą ir micelio augimą skirtingų metabolinių sistemų poveikiu, yra ftalimido darinys.

13. Kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ftalimido darinys yra kaptafolas, kaptanas, folpetas arba tiochlorfenfimas.

14. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys, galintis slopinti sporų sudygimą ir micelio augimą skirtingų metabolinių sistemų poveikiu, yra
2-butoksi-6-jod-3-propil-benzopiran-4-onas, 2,6-dichlor-N-{[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]metil} banzamidas, (Z)-N-[α-(ciklopropil-metoksiimino)-2,3-difluor-6-(trifluormetil)benzil]-2-fenilacetamidas, (RS)-2-(4-chlorfenil)-N-[3-metoksi-4-(prop-2-iniloksi) fenetil]-2-(prop-2-iniloksi)acetamidas, 6-jod-2-propoksi-3-propilchinazolin-4(3H)-onas, benalaksilas, bentiavalikarbas, chlortalonilas, vario hidroksidas, vario oksichloridas, vario sulfatas, vario sulfatas (tribazis), vario oksidas, cimoksanilas, diklomezinas, dichlofluanidas, ditianonas, dimetomorfas, dodinas, etaboksamas, fenpiklonilas, fentinas, ferbamas, fluazinamas, fludioksonilas, flusulfamidas, guazatinas, iminoktadinas, mankuperis, mankozebas, manebas, metalaksilas, metalaksil-M, metiramas, metasulfokarbas, nabamas, nikelio bis(dimetilditiokarbamatas), iprovalikarbas, oksinas-varis, propamokarbas, propinebas, chinoksifenas, siera, siltiofamas, tiramas, tolilfluanidas, triazoksidas, validmaicinas, zinebas, ziramas, fosforo rūgštis arba fosetil-Al.

15. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-14 punktų, papildomai turinti fungicidinį junginį (c).

16. Kompozicija pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad fungicidinis junginys (c) yra parinktas iš dietofenkarbo, heksakonazolo, ciprodinilo, tebukonazolo ir bromukonazolo.

17. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-16 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai turi žemės ūkyje priimtiną pagalbinė medžiagą, nešiklį, užpildą ir/arba paviršinio aktyvumo medžiagą.

18. Pasėlių fitopatogeninių grybelių prevencinio arba gydomojo kontroliavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompozicijos pagal bet kurį iš 1-17 punktų veiksmingas ir nefitotoksinis kiekis yra taikomas sėkloms, augalams ir/arba augalų vaisiams arba dirvožemiui, kuriame auginami augalai arba kuriame planuojama auginti.

(51) Int.Cl. ***A23L 1/30*** (2006.01) (11) **1827136**
(96) 05792107.4
(96) 2005 09 20 (97) 2007 09 05
(97) 2008 06 04
(86) PCT/EP2005/054691
(86) 2005 09 20
(87) WO 2006/037725
(87) 2006 04 13
(30) TO20040682, 2004 10 07, IT
(72) SENIN, Paolo, IT
SETNIKAR, Ivo, IT
ROVATI, Luigi, Angelo, IT
(73) ROTTAPHARM S.P.A., 20122 Milano (MI), IT
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Geriama, širdies ir kraujagyslių sistemos sveikatos būklę stiprinanti kompozicija
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0
(57) 1. Geriama širdies ir kraujagyslių sistemos sveikatos būklę stiprinanti kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip aktyvias sudedamąsias dalis apima polikozanolį arba polikozanolių mišinį, raudonąsias mieles ir agentą, parinktą iš astaksantino ir folio rūgšties.

2. Kompozicija pagal apibrėžties 1 punktą, papildomai apimanti kofermentą Q10.

3. Kompozicija pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apima mikrodumblių, ypač *Haematococcus purpureus* ekstraktą, kaip astaksantino šaltinį.

4. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 3 punktų tokioje formoje, kai dozavimo vienetai yra tinkami polikozanolių vartojimui kasdienine doze nuo 5 iki 40 mg, geriausia nuo 10 iki 20 mg.

5. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 3 punktų tokioje formoje, kai dozavimo vienetai yra tinkami raudonųjų mielių vartojimui kasdienine doze, atitinkančia nuo 1 iki 6 mg monakolino,

geriausia ne didesne, kaip atitinkančia 3 mg monakolino.

6. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 5 punktų tokioje formoje, kai dozavimo vienetai yra tinkami astaksantino vartojimui kasdienine doze nuo 0,1 iki 5 mg, geriausia nuo 0,4 iki 2 mg.

7. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 6 punktų tokioje formoje, kai dozavimo vienetai yra tinkami folio rūgšties vartojimui kasdienine doze nuo 0,1 iki 0,6 mg ir geriausia nuo 0,15 iki 0,4 mg.

8. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 7 punktų, turinti kofermentą Q10 ir esanti tokioje formoje, kai dozavimo vienetai yra tinkami kofermento Q10 vartojimui kasdienine doze nuo 1 iki 20 mg ir geriausia nuo 2 iki 4 mg.

9. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių apibrėžties punktų, tablečių, kapsulių arba miltelių neparuoštai suspensijai formoje.

10. Kompozicijos pagal bet kurį vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 9 punktų panaudojimas gamybai medicininio produkto ar maisto papildo, turinčio eulipideminį aktyvumą, homocisteinemijos koregavimo, antioksidantinį veikimą ir apsauginį poveikį kraujagyslių endoteliui.

(51) Int.Cl. ***A47J 31/40*** (2006.01) ***A61L 2/07*** (2006.01)
(11) **1763312**
(96) 05700353.5
(96) 2005 02 03
(97) 2007 03 21
(97) 2008 04 02
(86) PCT/CH2005/000058
(86) 2005 02 03
(87) WO 2005/120313
(87) 2005 12 22
(30) 999042004, 2004 06 14, CH
(72) OCH, Mathias, CH
VEENHUYS, David, CH
(73) Och, Mathias, 1820 Montreux, CH
Rofeh, David, 1800 Vevey, CH
Veenhuys, David, 1619 Les Paccots, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Įrenginys, skirtas kūdikių maistui ruošti
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 2
(57) 1. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių, turintis vandens siurblį (6), filtravimo įrenginį (7), išleidimo angą (17), laikiklį (19), šildymo įrenginį (8), atvaizdavimo įrenginį (4) ir valdymo skydelį (22), b e s i s k i r i a n t i s tuo,
- kad yra įrengtas vėsinimo įrenginys (12), turintis temperatūros daviklį (14), skirtas atvėsinti vandeniui, kuris buvo pašildytas šildymo įrenginyje (8) ir perneštas į vėsinimo įrenginį (12) vamzdžiu (34), iki temperatūros, kuri yra tinkama kūdikiams vartoti per burną, kur kontrolės sistema (3) reguliuoja temperatūrą pagal numatytą nustatomą vertę, tuo,
- kad taip pat yra įrengti garų kamera (13) ir garų generavimo įrenginys (11), kur vandens vamzdis (35) sujungia šildymo įrenginį (8) su garų generavimo įrenginiu (11), ir kur vanduo, pašildytas šildymo įrenginyje (8), gali būti pernešamas į garų generavimo įrenginį (11) per šį vandens vamzdį, tuo,
- kad yra įrengtas garų kanalas (37), per kurį garai eina iš garų generavimo įrenginio (11) į garų kamerą (13), tuo,
- kad yra įrengtas vamzdis (38), kuris sujungia garų kamerą (13) su laikikliu (19), kur vamzdis (34) iš esmės tęsiasi tolyn nuo garų kameros (13), nuo žemiausio jos taško, tuo,
- kad yra įrengtas dozavimo įrenginys (15), kuriame milteliai yra sumaišomi su vandeniu, kuris buvo pašildytas šildymo įrenginyje (8) ir vėliau atvėsintas vėsinimo įrenginyje (12) siekiant pagaminti gėrimą, kuris teka į paruoštą indą (18) per išleidimo angą (17), ir tuo,
- kad yra įrengta elektroninė kontrolės sistema (3).

2. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šildymo įrenginys (8) pašildo vandenį iki temperatūros tarp 90°C ir 100°C, ir tuo, kad gėrimo temperatūra, po to kai jis praeina pro vėsinimo įrenginį (12), yra tarp 20°C ir 45°C.

3. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengti slėgio sumažinimo vožtuvai (21) tam, kad sukurtų viršslėgį garų kameroje (13) ir, priklausomai nuo vožtuvo pozicijos, vamzdžiuose (34, 35, 36, 37) prieš slėgio sumažinimo vožtuvus (21), būtent tam, kad būtų pasiektos sterilizavimo temperatūros, viršijančios 100°C.

4. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengti automatinio stabdymo vožtuvai (10, 27), skirti tiesioginiam pašildyto vandens pernešimui iš šildymo įrenginio (8) į vėsinimo įrenginį (12) arba tiesioginiam pašildyto vandens pernešimui iš šildymo įrenginio (8) į garų generavimo įrenginį (11), ir tuo, kad garai vėliau gali būti pernešami tiek į garų kamerą (13) garų kanalu (37) arba į vėsinimo įrenginį (12) garų kanalu (36, 34).

5. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad garų kamera (13) yra užsandarinta taip, kad nepraleistų garų, su apsauginiu dangteliu (26), ir sujungta su laikikliu (19) per trečią vamzdį, turintį slėgio sumažinimo vožtuvą (21).

6. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vėsinimo įrenginys (12) yra įgyvendintas kaip turintis ventiliatorinį oro vėsinimo įrenginį.

7. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengtas oro kanalas (23), kuris turi stabdiklį (24), kur stabdiklis (24) gali būti atidarytas tam, kad vėsintų garų kameroje (13) sterilizuotus prietaisus, kur vėsinimo įrenginio (12) ventiliatorius pučia aplinkos orą į garų kamerą.

8. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengtos priemonės, skirtos talpyklų, turinčių kietą kūdikių maistą, įvedimui į garų kamerą (13) siekiant sušildyti kūdikių maistą garais.

9. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo,

kad yra įrengtos priemonės, skirtos aptikti ir atvaizduoti vandens lygį vandens rezervuare (1).

10. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengtos priemonės, skirtos lygiagrečiam ir vienalaikiam daugiau nei vieno gėrimo paruošimui.

11. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengti davikliai (29), skirti aptikti geriamojo indo (18) buvimui po išėjimo anga (17), ir tuo, kad yra įrengti vožtuvai (30, 33), kurie leidžia atskirai valdyti miltelių ir vandens padavimą kiekvienam atskiram dozavimo įrenginiui (15).

12. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad miltelių pavidalo kūdikių maistas yra paduodamas į dozavimo įrenginį miltelių kapsulėmis (16), ir tuo, kad daviklis (25) aptinka miltelių kapsulės (16) buvimą.

13. Įrenginys, skirtas kūdikių maistui paruošti iš miltelių pagal vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengta miltelių talpykla (32), iš kurios milteliai gali būti pernešami į dozavimo įrenginį (15) panaudojant transportavimo mechanizmą (31).

(51) Int.Cl. ***A61F 2/16*** (2006.01) (11) **1732471**
(96) 05728430.9
(96) 2005 03 23 (97) 2006 12 20
(97) 2008 06 18
(86) PCT/US2005/009725
(86) 2005 03 23
(87) WO 2005/099561
(87) 2005 10 27
(30) 819020, 2004 04 06, US
(72) HARRIS, Blake, US
HOFFMAN, James, US
HONG, Xin, US
ZHANG, Xiaoxiao, US
HILL, Warren E., US
(73) ALCON INC., CH-6331 Hunenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Reikiamos torinio implanto gebos apskaičiavimo būdas
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 2
(57) 1. Torinio akies implanto reikiamos gebos (10) paskaičiavimo būdas, apimantis šiuos žingsnius:
a) optimalios cilindrinės refrakcijos, reikalingos ištaisyti sferoclinidrines refrakcijos klaidas paciento akyje, nustatymas, kur minėtas nustatymo žingsnis apima priešoperacinio ragenos/akies astigmatizmo paciento akyje matavimą
b) numatyto operacijos būdu sukelto refrakcinio pokyčio paciento akyje apskaičiavimas; ir
c) optimalios cilindrinės refrakcijos, reikalingos ištaisyti sferoclinidrines refrakcijos klaidas paciento akyje, analizavimas kartu su numatytu operacijos būdu sukeltu refrakciniu pokyčiu paciento akyje, siekiant nustatyti reikiamą torinio akies implanto gebą.

2. Būdas pagal 1 punktą, toliau apimantis šiuos žingsnius:
a) ragenos/akies astigmatizmo ir operacijos būdu sukelto astigmatizmo apibūdinimas vektorine išraiška;
b) numatomo pooperacinio ragenos/akies astigmatizmo apskaičiavimas panaudojant vektorinę analizę (16);
ir
c) vektorinės analizės (16) rezultatų pavertimas atgal į įprastinį sferocilindrinį formatą.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur minėta vektorinė analizė (16) apima šios lygybės naudojimą:

$$Rx_{Cornea}=(M, J_0, J_{45});\ Rx_{SIRC}'=(M', J_0', J_{45}')$$

$$Rx_{Xcyl}=Rx_{Cornea}+Rx_{SIRC}'=(M+M',\ J_0+J_0',\ J_{45}+J_{45}')$$

4. Būdas pagal 2 punktą, kur vektorinės analizės (16) rezultatų pavertimo į įprastinį sferocilindrinį formatą žingsnis apima šios lygybės panaudojimą:

$$C=-2\sqrt{J_0^2+J_{45}^2};$$

$$S=M-\frac{C}{2};$$

$$\alpha=\begin{cases}\frac{1}{2}\tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right) & J_0\geq 0\ \&\ \tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)\geq 0\\ \frac{1}{2}\tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)+180^\circ & J_0\geq 0\ \&\ \tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)<0\\ \frac{1}{2}\tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)+90^\circ & J_0<0\ \&\ \tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)\geq 0\\ \frac{1}{2}\tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)+90^\circ & J_0<0\ \&\ \tan^{-1}\left(\frac{J_{45}}{J_0}\right)<0\end{cases}$$

5. Būdas pagal vieną iš 1-4 punktų, kur analizavimo žingsniai, kuriais siekiama nustatyti reikiamą torinio akies implanto gebą, apima šiuos žingsnius:
a) torinio akies implanto gebos suskaičiavimas ragenos plokštumoje panaudojant šią lygybę;

$$Cyl_{Implant}=\frac{\partial P_{Implant}}{\partial P_{Implant}'}Cyl_{Implant}'+\frac{\partial P_{Implant}}{\partial L_{cornea}}Cyl_{cornea}$$

b) koeficientų, kurie aprašo priklausomybę tarp a) žingsnyje pateikiamos lygybės kintamųjų, apskaičiavimas panaudojant šią lygybę;

$$C_1=\frac{\partial P_{Implant}}{\partial P_{Implant}'}=\frac{1}{\left(1-\frac{d}{n}\left(P_{Implant}'+L_{cornea}\right)\right)^2}$$

$$C_2=\frac{\partial P_{Implant}}{\partial L_{cornea}}=\frac{1}{\left(1-\frac{d}{n}\left(P_{Implant}'+L_{cornea}\right)\right)^2}-\frac{1}{\left(1-\frac{d}{n}L_{cornea}\right)^2}$$

ir
c) konversijos koeficiento (CF), skirto implanto torinės gebos ragenos plokštumoje perskaičiavimui į implanto torinę gebą norimoje implanto plokštumoje nustatymas panaudojant šią lygybę;

$$Cyl_{Implant}=(C_1-C_2)*C_{Xcyl}=CF*C_{Xcyl}$$

6. Būdas pagal 5 punktą, kuriame konversijos koeficientas (CF) apima šias vertes:
jei 0 mm ≤ d < 0.25 mm, CF = 1.00;
jei 0,25 mm ≤ d < 0,75 mm, CF = 1,02 - 1,04;
jei 0,75 mm ≤ d < 1,25 mm, CF = 1,05 - 1,09;
jei 1,25 mm ≤ d < 1,75 mm, CF = 1,08 - 1,14;
jei 1,75 mm ≤ d < 2,25 mm, CF = 1,11 - 1,19;
jei 2,25 mm ≤ d < 2,75 mm, CF = 1,15 - 1,24;
jei 2,75 mm ≤ d < 3,25 mm, CF = 1,18 - 1,30;
jei 3,25 mm ≤ d < 3,75 mm, CF = 1,21 - 1,37;
jei 3,75 mm ≤ d < 4,25 mm, CF = 1,25 - 1,43;
jei 4,25 mm ≤ d ≤ 4,75 mm, CF = 1,29 - 1,51;
jei 4,75 mm ≤ d ≤ 5,25 mm, CF = 1,32 - 1,59;
jei 5,25 mm < d ≤ 5,75 mm, CF = 1,37 - 1,67;
jei 5,75 mm < d ≤ 6,25 mm, CF = 1,41 - 1,76;
jei 6,25 mm < d ≤ 6,75 mm, CF = 1,45 - 1,86;
jei 6,75 mm < d ≤ 7,25 mm, CF = 1,50 - 1,97;

7. Būdas pagal 1 punktą, kur analizavimo žingsniai, kuriais siekiama nustatyti reikiamą torinio akies implanto gebą, apima šiuos žingsnius:
akies implanto reikiamos torinės gebos apskaičiavimas ragenos plokštumoje bei implanto plokštumoje, apimantis šiuos žingsnius:
a) vergencijos lygybių panaudojimas siekiant aprašyti žmogaus akies optinę sistemą;
b) dviejų ekvivalentiškų optinių sistemų sulyginimas kai implantas yra ragenos plokštumoje ir kai jis yra implanto plokštumoje;
c) akies implanto sferinės gebos apskaičiavimas ragenos plokštumoje bei implanto plokštumoje, panaudojant šias lygybes:

$$P_{Implant}' = \frac{P_{Implant}\left(1-\frac{d}{n}L_{cornea}\right)^2}{1+\frac{d}{n}P_{Implant}\left(1-\frac{d}{n}L_{cornea}\right)}$$

$$P_{Implant} = \frac{P_{Implant}'}{\left(1-\frac{d}{n}L_{cornea}\right)\left(1-\frac{d}{n}\left(P_{Implant}'+L_{cornea}\right)\right)}$$

ir
d) implanto torinės vertės apskaičiavimas ragenos plokštumoje bei implanto plokštumoje, panaudojant paciento koeficientus (12) įskaitant sferinių gebų dioptrinį skirtumą tarp stačiojo ir plokščiojo meridianų.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kur minėti paciento koeficientai (12) apima, (i) vidutinį sferinį implanto ekvivalentą (MSE), (ii) K-parodymą, skirtą stačiausiam meridianui (K_1) ir ašiai (A_1) bei K-parodymą, skirtą plokščiausiam meridianui (K_2) ir ašiai (A_2); (iii) priešakinį kameros gylį (ACD) arba efektyvią lęšio poziciją (ELP) ir (iv) pasireiškiančią visos akies refrakciją (akies astigmatizmo apskaičiavimo atveju), ir kur minėti chirurginiai koeficientai (14) apima įpjovimų dydį bei vietą ir operacijos būdu sukeltą refrakcijos pokytį (SIRC), kuris yra būdingas individualiam chirurgui.

---

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01) *(11)* **1693027**
(96) 06101562.4
(96) 2006 02 10 *(97)* 2006 08 23
(97) 2008 07 02
(30) 60827, 2005 02 18, US
232205, 2005 09 21, US
(72) Boukhny, Mikhail, US
Chon, James Y., US
Dacquay, Bruno, US
(73) Alcon, Inc., 6331 Hünenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Fakoemulsifikuojantis galiukas
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 4
(57) 1. Fakoemulsifikuojantis galiukas (210), susidedantis iš:
- priemonės, skirtos galiuko prijungimui prie chirurginio įrankio korpuso; ir
- vamzdinio stiebo (212),
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stiebas yra išlenktas išilginės centrinės linijos (215) atžvilgiu, palei visą stiebo ilgį.

2. Fakoemulsifikuojantis įrenginys, apimantis:
- įrankį,
- chirurginį valdymo pultą (320), kuris tiekia irigacijos liniją (322), išsiurbimo linją (324) ir maitinimo šaltinį (400), skirtus prijungti prie įrankio,
- fakoemulsifikuojantį galiuką (210), pagal 1 punktą, pritvirtintą prie įrankio,
- įrankis (9) apima priemones, skirtas sukelti ultragarsinei sukamajai galiuko (110, 210) vibracijai, taip, kad galiuko vibracija galėtų būti valdoma taip, kad sukeltų stiebo sukimąsi.

3. Fakoemulsifikuojantis įrenginys pagal 2 punktą, kur galiuko (110, 210) vibracija galėtų būti papildomai valdoma taip, kad atliktų plakamąjį judesį nutolusiajame galiuko gale (114, 214).

---

(51) Int.Cl. ***A61K 8/49*** (2006.01) *(11)* **1799186**
A61K 31/4425 (2006.01)
A61Q 11/00 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
(96) 05777078.6
(96) 2005 08 19 *(97)* 2007 06 27
(97) 2008 06 18
(86) PCT/EP2005/008973
(86) 2005 08 19
(87) WO 2006/039961
(87) 2006 04 20
(30) 102004049798, 2004 10 12, DE
102004052308, 2004 10 28, DE
(72) MIETHING, Holger, DE
(73) Divapharma GmbH, 12277 Berlin, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Oktenidiną turinčios pastilės, panaudojamos prieš burnos ir ryklės ligas
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija kietoje vaisto formoje, skirta čiulpimui, ypač pastilė, skirta uždegiminių burnos ir ryklės ertmės ligų vietiniam gydymui, kur kompozicija apima terapiškai veiksmingą kiekį oktenidino.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, apimanti oktenidiną oktenidino dihidrochlorido formoje.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, apimanti oktenidiną, ypatinai oktenidino dihidrochloridą, kiekiais nuo 0,1 iki 5 masės %, ypač 0,025 iki 3 masės %, geriau 0,05 iki 2,5 masės %, skaičiuojant nuo visos farmacinės kompozicijos.

4. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, papildomai apimanti mažiausiai vieną vietinį anestetiką, ypač kiekiais nuo 0,01 iki 5 masės %, ypač 0,05 iki 4 masės %, geriau 0,1 iki 2,5 masės %, ypač geriau 0,2 iki 0,6 masės %, skaičiuojant nuo visos farmacinės kompozicijos.

5. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, kur vietinis anestetikas yra vietinis anestetikas organinės rūgšties esterio arba rūgšties amido, geriau rūgšties esterio pagrindu ir/arba kur vietinis anestetikas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš esterio tipo arba amido tipo, geriau esterio tipo anestetiko.

6. Farmacinė kompozicija pagal 4 arba 5 punktą, kur vietinis anestetikas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš benzokaino, prokaino, tetrakaino, lidokaino, etidokaino, prilokaino, mepivakaino, bupivakaino, S-ropivakaino ir artikaino, geriau benzokaino.

7. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau iš 4-6 punktų, kur vietinis anestetikas yra benzokainas.

8. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, papildomai apimanti mažiausiai vieną gleives išskiriantį vaistą ir/arba jo ekstraktą, ypač kiekiais nuo 0,1 iki 25 masės %, geriau 0,5 iki 20 masės %, ypač geriau 1 iki 10 masės %, skaičiuojant nuo visos farmacinės kompozicijos.

9. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, kur gleives išskiriantis vaistas yra pridedamas į vaisto formą, ypač susmulkintų arba pulverizuotų augalo dalių arba augalo sudedamųjų dalių formoje.

10. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, kur gleives išskiriantis vaistas yra pridedamas į ekstrakto formą, ypač į sauso ekstrakto formą.

11. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau 8-10 punktų, kur gleives išskiriantis vaistas yra parinktas iš islandiškos kerpės (*Lichen islandicus*), vaistinės svilarožės (*Althaea officinalis* L.), gysločio (*Plantago lanceolata* L.), dedešvos (*Malva sylvestris* L. ir *M. neglecta WALLR*, ir kt.), vaistinės ožragės (*Trigonella foenum-graecum* L.), salepo ir svarainio (*Cydonia oblonga* MILL.).

12. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, papildomai apimanti dar aktyvias medžiagas ir/arba sudedamąsias dalis, ypač parinktas iš grupės, susidedančios iš pagalbinių priemonių, kvapų ir kvapiųjų medžiagų, skoninių medžiagų, saldiklių ir saldžiųjų medžiagų, rūgštinančių agentų, stabilizatorių, antiseptikų ir/arba dažiklių.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, apimanti papildomas aktyvias medžiagas ir/arba sudedamąsias dalis kiekiais iš viso 0,01 iki 10 masės %, geriau 0,1 iki 5 masės %, skaičiuojant nuo visos farmacinės kompozicijos.

14. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, apimanti aktyvias medžiagas ir/arba sudedamąsias dalis kietoje gardelėje ir/arba masėje.

15. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, apimanti aktyvias medžiagas ir/arba sudedamąsias dalis kietoje gardelėje arba masėje cukraus ir/arba cukraus pakaitalų pagrindu.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, kur cukrus yra parinktas iš grupės, susidedančios iš sacharozės, gliukozės, ypač dekstrozės ir fruktozės ir/arba kur cukraus pakaitalai yra parinkti iš cukraus alkoholių ir/arba iš grupės, susidedančios iš manitolio, ksilitolio, sorbitolio, izomalto, maltitolio sirupo, laktitolio, leukrozės, fruktooligosacharidų, gliukanų ir poligliukozės.

17. Farmacinė kompozicija pagal 15 arba 16 punktą, apimanti cukrus ir/arba cukrų pakaitalus kiekiu nuo 70 iki 99,95 masės %, ypač 80 iki 99,95 masės %, geriau 90 iki 99 masės %, ypač geriau 93 iki 99 masės %, skaičiuojant nuo visos farmacinės kompozicijos.

18. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, kur kieta vaisto forma yra pastilė, ypač kietos karamelės formoje, ir/arba kur kieta vaisto forma yra formuojama pastilės pagrindu, tokios, kad kieta vaisto forma atpalaiduoja terapiškai efektyvų veikliosios medžiagos ir/arba sudedamųjų dalių kiekį čiulpiant, jeigu kieta vaisto forma yra įvedama ir iščiulpiama paciento burnos ir ryklės paviršiuje.

19. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, ypač skirta vietiniam burnos ir ryklės paviršiaus uždegiminių ligų gydymui, pastilės pagrindu, kur kieta vaisto forma apima oktenidino hidrochloridą, pasirinktinai kartu su mažiausiai vienu vietiniu anestetiku, ypač benzokainu arba lidokainu.

20. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau ankstesnių punktų, kur farmacinė kompozicija yra pastilės formoje, ypač kietos karamelės pagrindu, kur pastilės bendra masė nuo 0,5 iki 5 g, ypač 1 iki 4 g, apimanti pastilėje:
- oktenidiną, ypač oktenidino dihidrochloridą kiekiais nuo 0,1 iki 10 mg, ypač 0,25 iki 7,5 mg, geriau 0,5 iki 5 mg;
- pasirinktinai bent vieną vietinį anestetiką, kiekiais nuo 1 iki 55 mg, ypač 2,5 iki 30 mg, geriau 5 iki 20 mg;
- pasirinktinai bent vieną papildomą aktyvią medžiagą ir/arba sudedamąją dalį, parinktą iš grupės, susidedančios iš pagalbinių priemonių, kvapų ir kvapiųjų medžiagų, skoninių medžiagų, saldiklių ir saldžiųjų medžiagų, rūgštinančių agentų, stabilizatorių, antiseptikų ir/arba dažiklių, kiekiu nuo 5 iki 500 mg, ypač 10 iki 250 mg, geriau 15 iki 100 mg;
- pasirinktinai bent vieną gleives išskiriantį vaistą ir/arba jo ekstraktą kiekiu nuo 10 iki 250 mg, ypač 30 iki 150 mg;
- likusi dalis: cukrus ir/arba cukraus pakaitalai kaip masė ir/arba matrica.

21. Panaudojimas oktenidino, ypač oktenidino hidrochlorido formoje, gamyboje vaisto, skirto vietiniam uždegiminių burnos ir ryklės ertmės ligų gydymui, ir/arba burnos ir ryklės ertmės dezinfekcijos tikslu, kur oktenidinas, ypač oktenidino hidrochloridas, yra įvedamas kaip farmacinė

kompozicija kietoje vaisto formoje, skirtoje čiulpimui, ypač kaip pastilės, geriau kietos karamelės formoje.

22. Panaudojimas pagal 21 punktą, kur kieta vaisto forma, ypač pastilė, atpalaiduoja veikliosios medžiagos ir/arba sudedamųjų dalių terapiškai efektyvų kiekį čiulpiant, jeigu kieta vaisto forma yra įvedama į ir čiulpiama paciento burnos ir ryklės ertmėje.

23. Panaudojimas pagal 21 arba 22 punktą, kur oktenidino hidrochloridas tarnauja derinyje su bent vienu vietiniu anestetiku ir/arba derinyje su bent vienu gleives išskiriančiu vaistu ir/arba jo ekstraktu.

24. Panaudojimas pagal vieną iš 21-23 punktą, kur oktenidinas, ypač oktenidino hidrochloridas, yra įvedamas dozėmis nuo 0,1 iki 10 mg, ypač 0,25 iki 7,5 mg, geriau 0,5 iki 5 mg kiekvienoje vaisto formoje, ypač pastilėje.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/00*** (2006.01) *(11)* **1804764**
A61K 9/14 (2006.01)
(96) 05803087.5
(96) 2005 10 27 *(97)* 2007 07 11
(97) 2008 06 18
(86) PCT/EP2005/055591
(86) 2005 10 27
(87) WO 2006/045830
(87) 2006 05 04
(30) 04105381, 2004 10 28, EP
(72) BAUER, Kurt Heinz, DE
(73) Pantec AG, 4313 Möhlin, CH
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Greitai suyrančios kompozicijos gamyba, pradedant nuo kietų miltelių ir liofilizacijos stadijos
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 2
(57) 1. Greitai suyrančios kietos dozavimo formos gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vieną arba daugiau struktūrą sudarančių komponentų kietų miltelių mišinio formoje dozuoja į pūslėtų lapelių arba formelių ertmes, likusius komponentus, ištirpintus vandenyje, dozuoja ir deda į miltelius, siekiant gauti drėgną plastifikuotą masę, užšaldo iki žemiau nei -20°C ir sublimuoja vandenį aukštame vakuume.

2. Būdas pagal 1 punktą, skirtas kietų peroralinių dozavimo formų, turinčių farmaciniu požiūriu veiklų ingredientą, gamybai.

3. Būdas pagal 1 punktą, skirtas kietų peroralinių dozavimo formų, turinčių maisto produktų, gamybai.

4. Būdas pagal 2 punktą, kur struktūrą sudarantys komponentai turi sacharidų alkoholio arba cukrų.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur struktūrą sudarantys komponentai papildomai turi užpildų arba kitų ekscipientų.

6. Būdas pagal 2, 4 arba 5 punktą, kur vandenyje ištirpinti komponentai turi rišiklio.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur rišiklis yra hidrolizuota arba nehidrolizuota želatina, polivinilpirolidonas, celiuliozės eteris arba iš anksto želatinizuotas krakmolas.

8. Būdas pagal 2, 4, 5, 6 arba 7 punktą, kur veiklusis ingredientas yra pasirinktas iš antacidų, analgetikų, priešuždegiminių agentų, antibiotikų, laksatyvų (vidurius paleidžiančiųjų), anorektikų, antiastmatikų, diuretikų, antiflatulentų, priešmigreninių agentų, antiaritmikų, antispazminių agentų, migdomųjų, antihiperaktyvumo agentų (agentų prieš perdidelį aktyvumą), trankvilizatorių, antihistaminų, dekongestantų, beta-blokatorių, koronarinių vazodilatatorių, bronchodilatatorių, raumenų relaksantų, antikoaguliantų, antiseptinių agentų, antiemetikų, hipotenzinių agentų, simpatomimetinių agentų, ekspektorantų, peroralinių antidiabetinių agentų, hormonų ir jų derinių.

9. Būdas pagal 8 punktą, kuriame veiklusis ingredientas yra pasirinktas iš loperamido, ibuprofeno, acetilsalicilo rūgšties, 5-aminosalicilo rūgšties, furosemido ir flurbiprofeno.

10. Būdas pagal 8 arba 9 punktą, kuriame veiklusis ingredientas yra iš anksto apdorotoje formoje.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame kieti milteliai sudaro bent 30% (m/m) bendros masės kietos dozavimo formos komponentų, įskaitant procese sublimuotiną vandenį.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame kieti milteliai sudaro bent 50% (m/m) bendros masės kietos dozavimo formos komponentų, įskaitant procese sublimuotiną vandenį.

13. Būdas pagal 11 punktą, kuriame kieti milteliai sudaro bent 75% (m/m) bendros masės kietos dozavimo formos komponentų, įskaitant procese sublimuotiną vandenį.

14. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kuriame naudojamo vandens kiekis yra tarp 20% ir 70% (m/m) bendros masės.

15. Būdas pagal 14 punktą, kuriame naudojamo vandens kiekis yra tarp 30% ir 40% (m/m) bendros masės.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/20*** (2006.01) *(11)* **1639998**
A61K 36/09 (2006.01)
A61K 36/00 (2006.01)
A61P 11/04 (2006.01)
(96) 05016940.8
(96) 2005 08 04 *(97)* 2006 03 29
(97) 2007 10 10
(30) 102004046267, 2004 09 22, DE
102004047405, 2004 09 28, DE
102004050591, 2004 10 16, DE
(72) Vestweber, Anna-Maria, Dr. med., DE
Greve, Harald, Dr., DE
(73) Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, 50670 Köln, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Augalinių gleivių pastilės prieš uždegimines burnos ir ryklės ertmės ligas
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija kietoje dozuotoje formoje, skirta burnos ertmės ir ryklės ertmės uždegiminių ligų vietiniam gydymui, derinyje apimanti

- mažiausiai vieną gleivinį vaistą, parinktą iš islandinės kerpenos (*Lichen islandicus*), vaistinės sviražolės (*Althaea officinalis* L.), paprastojo kiečio (*Plantago lanceloata* L.), dedešvos (*Malva silvestris* L. ir *M. neglecta WALLR*), vaistinės ožragės (*Trigonella foenum-graecum* L.), salepo ir svarainio (*Cydonia oblonga* MILL.), kurioje gleivinis vaistas pridedamas ekstrakto formoje, turinčioje vaisto/ekstrakto santykį nuo 5:1 iki 8:1 ir nuo 0,5 iki 20 masės % nuo farmacinės kompozicijos; ir
- nuo 0,05 iki 2 masės % nuo farmacinės kompozicijos mažiausiai vieną vietinį anestetiką, kur panaudotas vietinis anestetikas yra benzokainas.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur gleivinis vaistas pridedamas sauso ekstrakto formoje.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, apimanti nuo 1 iki 10 masės % nuo farmacinės kompozicijos gleivinio vaisto ekstrakto.

4. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau iš prieš tai einančių punktų, kur gleivinis vaistas parinktas iš islandinės kerpenos (*Lichen islandicus*) ir(arba) vaistinės sviražolės (*Althaea officinalis* L.).

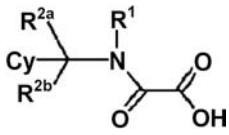
5. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau iš prieš tai einančių punktų, apimanti nuo 0,1 iki 1 masės % vietinio anestetiko, geriau, kai nuo 0,2 iki 0,6 masės % nuo farmacinės kompozicijos.

6. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau iš prieš tai einančių punktų, apimanti aktyviąsias medžiagas ir(arba) ingredientus kietoje matricoje ir(arba) kompozicijoje, ypatingai matricoje ir(arba) kompozicijoje cukrų ir(arba) cukrų pakaitalų pagrindu, ypatingai, kur cukrūs parinkti iš grupės, susidedančios iš sacharozės, gliukozės, ypatingai dekstrozės, ir fruktozės ir(arba) ypatingai, kur cukraus pakaitalai parinkti iš cukraus alkoholių, geriau, kai iš grupės, susidedančios iš manitolio, ksilitolio, sorbitolio, izomaltozės, maltitolio sirupo, laktitolio, leukrozės, fruktooligosacharidų, gliukanų, poligliukozės, ypatingai geriau, kai izomaltozės, ir(arba) ypatingai, kur cukrus ir(arba) cukraus pakaitalų yra nuo 80 iki 99,45 masės % kiekiu, ypatingai nuo 85 iki 99 masės %, geriau, kai nuo 90 iki 99 masės % nuo farmacinės kompozicijos.

7. Farmacinė kompozicija pagal vieną arba daugiau iš prieš tai einančių punktų, kur kieta dozuota forma yra pastilė, ypatingai kietos karamelės formoje, ir(arba) kur kieta dozuota forma yra pagaminta pastilės pagrindu taip, kad kieta dozuota forma atpalaiduoja terapiškai veiksmingą kiekį čiulpiamos aktyvios medžiagos ir(arba) ingredientų, kai kieta dozuota forma skiriama ir čiulpiama paciento burnos ertmėje ir gerklės ertmėje ir(arba) kur kieta dozuota forma turi gleivinio vaisto ekstrakto, ypatingai (*Lichen islandicus*) ir(arba) (*Althaea officinalis* L.), kartu su benzokainu.

8. Farmacinės kompozicijos, kaip apibrėžta viename arba daugiau iš prieš tai einančių punktų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto burnos ertmės arba gerklės ertmės, ypatingai uždegiminių ligų, lydimų skausmo, vietiniam gydymui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/197*** (2006.01) *(11)* **1732534**
A61P 9/04 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
(96) 05716814.8
(96) 2005 02 25 *(97)* 2006 12 20
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2005/050823
(86) 2005 02 25
(87) WO 2005/082347
(87) 2005 09 09
(30) 04100778, 2004 02 27, EP
(72) HOOFT VAN HUIJSDUIJNEN, Rob, CH
RICHARD, Vincent, FR
(73) Laboratoires Serono SA, 1267 Coinsins, Vaud, CH
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Metileno amido darinių panaudojimas esant širdies kraujagyslių sutrikimams
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 2
(57) 1. Metileno amido (I) formulės darinio:



(I)

bei jo geometrinių izomerų, jo optiškai aktyvių formų, tokių kaip enantiomerai, diastereomerai ir jo racematinių formų, bei farmaciniu požiūriu priimtinų jų druskų ir farmaciškai aktyvių darinių, kur
R^1 yra parinktas iš (C_1-C_{15})alkilo, (C_2-C_{12})alkenilo, (C_2-C_{12})alkinilo, arilo, heteroarilo, (3-8 nario)-cikloalkilo arba heterocikloalkilo, (C_1-C_{12})alkil-arilo arba (C_1-C_{12}) alkil-heteroarilo, (C_2-C_{12})alkenil-arilo arba –heteroarilo, (C_2-C_{12})alkinil-arilo ir –heteroarilo;
R^{2a} ir R^{2b} kiekvienas, nepriklausomai vienas nuo kito, yra parinkti iš H ir (C_1-C_{12})alkilo;
Cy yra parinktas iš D ir E;
D yra parinktas iš pakeisto tienilo ir pakeisto fenilo, kur pakaitai yra parinkti iš fenilo, oksadiazolio ir 1 arba 2 fragmentų, parinktų iš grupės, susidedančios iš –NH-CO-R^3, -SO_2-$NR^3R^{3'}$ ir -CO- $NR^3R^{3'}$;
E yra parinktas iš arilo, heteroarilo, (3-8-nario)-cikloalkilo ir heterocikloalkilo, kur arilas, heteroarilas, (3-8-naris)-cikloalkilas ir heterocikloalkilas yra pakeisti (C_2-C_{18})alkinilu;
R^3, $R^{3'}$ yra nepriklausomai parinkti iš H, (C_1-C_{15})alkilo, (C_2-C_{12})alkenilo, (C_2-C_{12})alkinilo, arilo, heteroarilo, (3-8 nario)cikloalkilo arba heterocikloalkilo, (C_1-C_{12})alkil-arilo arba -heteroarilo, (C_2-C_{12})alkenil-arilo arba –heteroarilo, (C_2-C_{12})alkinil-arilo arba –heteroarilo;
p a n a u d o j i m a s gamybai medikamento, skirto širdies kraujagyslių sutrikimų gydymui ir/arba profilaktikai.

2. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur R^{2a} ir R^{2b} kiekvienas yra H.

3. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, kur Cy yra D.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur $R^{3'}$ yra H, o R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš difenil-etilo, dodecilo,

oktilo, 4-pentil-benzilo, 4-fenoksi-fenetilo, etil-tiofen-2-ilo, pentadecilo, tridecilo, heksiloksi-fenilo arba (2-etil)-heksilo.

5. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur Cy yra E.

6. Panaudojimas pagal apibrėžties 5 punktą, kur E yra fenilas, piridinilas, naftilas arba benzfuranilo grupė, kuri yra pakeista B-R^4, kur B yra etinilo grupė, o R^4 yra (C_6-C_{16})alkilas, (3-8-naris) cikloalkilas, (C_1-C_{12})alkil-(3-8-naris) cikloalkilas, fenilas arba (C_1-C_{12})alkilfenilas.

7. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, kur E yra fenilas, pakeistas B-R^4, kur B yra etinilo grupė, o R^4 yra (C_6-C_{16})alkilas.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur R^1 yra fragmentas –CH_2-A arba –CH_2-CH_2-A, kur A yra arilas, heteroarilas, (3-8-naris)heterocikloalkilas arba (3-8-naris) cikloalkilas.

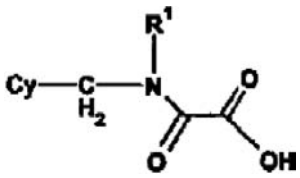
9. Panaudojimas pagal bet kurį iš apibrėžties nuo 1 iki 7 punktų, kur R^1 yra A, kai A yra arilas, heteroarilas, (3-8-naris)heterocikloalkilas arba (3-8-naris) cikloalkilas.

10. Panaudojimas pagal apibrėžties 8 arba 9 punktus, kur A yra parinktas iš grupės, susidedančios iš fenilo, piridinilo, benz-1,3-dioksolenilo, bifenilo, naftilo, chinoksalinilo, tiazolilo, tienilo, furanilo arba piperidinilo grupės, kuri yra pasirinktinai pakeista 1 arba 2 ciano, halogenu, NO_2, (C_1-C_6)alkoksi, ariloksi arba heteroariloksi grupėmis, (C_1-C_6)tioalkoksigrupe, (C_1-C_{12})alkilu, (C_1-C_{12})alkil-X, kur X yra halogenas, (C_2-C_{12})alkenilas, (C_2-C_{12})alkinilas, arilas, heteroarilas, (3-8-naris)-cikloalkilas arba heterocikloalkilas, (C_1-C_{12})alkil-arilas arba heteroarilas, (C_2-C_{12})alkenil arilas arba heteroarilas, (C_2-C_{12})alkinil-arilas arba heteroarilo, -COR^3, -$COOR^3$, -CO-$NR^3R^{3'}$, -$NHCOR^3$, kur R^3 yra (C_1-C_{12})alkilas arba (C_1-C_{12})alkenilas, -SOR^3, -SO_2R^3, -SO_2 $NR^3R^{3'}$, kur R^3, $R^{3'}$ nepriklausomai vienas nuo kito yra parinkti iš grupės, susidedančios iš H, tiesaus arba šakoto (C_1-C_{12})alkilo, (C_2-C_{12})alkenilo, (C_2-C_{12})alkinilo, arilo, heteroarilo, (3-8-nario)-cikloalkilo arba heterocikloalkilo.

11. Panaudojimas pagal bet kuriuos iš apibrėžties nuo 1 iki 4 arba nuo 8 iki 10 punktų, kur: R^{2a} ir R^{2b} kiekvienas yra H; R^1 yra -CH_2-A, kur A yra fenilas arba tienilas, pasirinktinai pakeistas ciano, halogenu, metoksi, hidroksi, fenoksi, -NO_2, trifluormetilo grupėmis; Cy yra tienilas, fenilas arba bifenilas, kuris yra pakeistas -SO_2R^3, -CO-$NR^3R^{3'}$, kuriuose $R^{3'}$ yra H, o R^3 yra (C_7-C_{12})alkilas.

12. Panaudojimas pagal bet kuriuos iš apibrėžties nuo 1 iki 4 arba nuo 8 iki 10 punktų, kur: R^{2a} ir R^{2b} kiekvienas yra H; R^1 yra -CH_2-A, kur A yra fenilas arba tienilas, pasirinktinai pakeisti ciano, halogenu, metoksi, hidroksi, fenoksi, -NO_2, trifluormetilo grupėmis; Cy yra tienilas, fenilas arba bifenilas, kuris yra pakeistas -SO_2R^3, -CO-$NR^3R^{3'}$, kuriuose $R^{3'}$ yra H, o R^3 yra (C_7-C_{15})alkilas.

13. Panaudojimas pagal bet kuriuos iš apibrėžties nuo 1 iki 4 arba nuo 8 iki 10 punktų, kur metileno amido darinys yra (I') formulės:



(I')

kur
R^1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš fenilo, benzilo, fenetilo, 1-metilbenzilo, kurie gali būti pakeisti (C_1-C_6)alkilo grupe arba cikloalkilo grupe; Cy yra fenilas arba bifenilo grupė, pakeista fragmentu, parinktu iš grupės, susidedančios iš -NH-CO-R^3, -CO-NH-R^3 arba oksadiazolio grupe, pakeista R^3, kur R^3 yra (C_7-C_{15})alkilas.

14. Panaudojimas pagal apibrėžties 13 punktą, kur R^3 yra (C_8-C_{15})alkilas

15. Panaudojimas pagal apibrėžties 13 ir 14 punktus, kur R^3 yra dodecilas.

16. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur metileno amido darinys yra parinktas iš tokios grupės:
(benzil{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}amino) (okso)acto rūgštis;
okso{{4-[(pentadecilamino)karbonil]benzil} [4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
(benzil{4-[(pentadecilamino)karbonil]benzil}amino) (okso)acto rūgštis;
(benzil{4-[(tridecilamino)karbonil]benzil}amino) (okso)acto rūgštis;
[benzil(4-{[dodecil(metil)amino]karbonil}benzil)amino] (okso)acto rūgštis;
{(4-{[dodecil(metil)amino]karbonil}benzil) [4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
([1-(tret-butoksikarbonil)-4-piperidinil] {4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}-amino)-(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [3-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
({[1-(tret-butoksikarbonil)-4-piperidinil]metil} {4-[(dodecilamino)karbonil]-benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
okso{[4-(tridekanoilamino)benzil][4-(trifluormetil)benzil] amino}acto rūgštis;
[benzil(4-{[4-(heksiloksi)benzoil]amino}benzil)amino] (okso)acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][4-(10-undecenoilamino) benzil]amino}acto rūgštis;
okso{{4-[(9E)-9-tetradecenoilamino]benzil} [4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{benzil[4-(tridekanoilamino)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(2-hidroksidodecil)amino]benzil} [4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)-acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}-acto rūgštis;
{({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) [4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;

[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}({1-[(4-metoksifenil) sulfonil]-4-piperi-dinil}metil)amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-karboksi-1-feniletil)amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-metoksi-1-metiletil)amino](okso)acto rūgštis;
(4-brom{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}anilino) (okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}anilino)(okso)acto rūgštis;
([2-(3-chlorfenil)etil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-(3-metoksifenil) etil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[(d,1)-trans-2-fenilciklopropil]amino}(okso)acto rūgštis;
([(d,1)-trans-2-(benziloksi)ciklopentil]{4-[(dodecilamino) karbonil]benzil}-amino)-(okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}-4-fenoksianilino) (okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(1,2,3,4-tetrahidro-1-naftalenil)amino]-(okso)acto rūgštis;
((1-benzil-4-piperidinil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-(4-fenoksifenil)etil] amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-(2-fenoksifenil)etil] amino}(okso)acto rūgštis;
((2-[1,1'-bifenil]-4-iletil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
(([1,1'-bifenil]-3-ilmetil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
(3-(benziloksi){4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} anilino)(okso)acto rūgštis;
([4-(benzoilamino)benzil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
N-(karboksikarbonil)-N-{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}-3-fenil-beta-alaninas;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[4-(1,2,3-tiadiazol-4-il) benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-pentilbenzil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(1-feniletil)amino] (okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[1-(1-naftil)etil] amino}(okso)acto rūgštis;
(benzil{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}amino) (okso)acto rūgštis;
{{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[4-(metilsulfonil) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
((3-cianobenzil){3-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)(okso)acto rūgštis;
{{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[4-trifluormetil) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[(4-chlorbenzil)(3-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil} benzil)amino](okso)acto rūgštis;
okso{4-({[2-(2-tienil)etil]amino}karbonil)benzil] [4-(trifluormetil)-benzil]amino}acto rūgštis;
{benzil[(3'-{[(2,2-difeniletil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3-cianobenzil)[(3'-{[(2,2-difeniletil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-chlorbenzil)[(3'-{[(2,2-difeniletil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[(3'-{[(2,2-difeniletil)amino]karbonil}[1,1'-bifenil]-4-il) metil][4-trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
((3-cianobenzil){[3'-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino} karbonil)[1,1'-bifenil]-4-il]metil}amino)(okso)acto rūgštis;
okso{{[3'-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil) [1,1'-bifenil]-4-il]metil}-[4-trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
[(3-cianobenzil)({ 3'-[(oktilamino)karbonil] [1,1'-bifenil]-4-il}metil)amino]-(okso)acto rūgštis;
[(4-chlorbenzil)({3'-[(oktilamino)karbonil] [1,1'-bifenil]-4-il}metil)amino]-(okso)acto rūgštis;
{({3'-[(oktilamino)karbonil][1,1'-bifenil]-4-il}metil) [4-(trifluormetil)-benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(3-cianobenzil)[(3'-{[(3-fenilpropil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
[(3-cianobenzil)({3'-[(dodecilamino)karbonil] [1,1'-bifenil]-4-il}metil)-amino]-(okso)acto rūgštis;
[(4-chlorbenzil)({3'-[(dodecilamino)karbonil] [1,1'-bifenil]-4-il}metil)-amino]-(okso)acto rūgštis;
{({3'-[(dodecilamino)karbonil][1,1'-bifenil]-4-il}metil) [4-(trifluormetil)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{benzil[(3'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(3-cianobenzil)[(3'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-chlorbenzil)[(3'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[(3'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
okso{[(3'-{[(4-fenilbutil)amino]karbonil}[1,1'-bifenil]-4-il) metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{(3-cianobenzil)[(3'-{[(2-mezitiletil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-chlorbenzil)[(3'-{[(2-mezitiletil)amino]karbonil} [1,1'-bifenil]-4-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[(3'-{[(2-mezitiletil)amino]karbonil}[1,1'-bifenil]-4-il) metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
((4-chlorbenzil){[3'-({[2-(4-metoksifenil)etil]amino} karbonil}[1,1'-bifenil]-4-il] metil}amino)(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-metoksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[4-(metilsulfonil) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-metoksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
{{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[3-(trifluormetil)benzil] amino}(okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{[6-(trifluormetil)-3-piridinil]metil}-amino)(okso)acto rūgštis;
4-[((karboksikarbonil){3-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)metil] benzenkarboksirūgštis;
({3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{4-[hidroksi(oksido) amino]benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-fluorbenzil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-piridinilmetil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-tienilmetil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil} (4-hidroksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil} (4-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{6-(trifluormetil)-3-piridinil]metil}-amino)(okso)acto rūgštis;
3-[((karboksikarbonil){3-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)metil] benzenkarboksirūgštis;

5-[((karboksikarbonil){3-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)metil]-2-tiofenkarboksirūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{4-[hidroksi(oksido) amino]-benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
((1,3-benzdioksol-5-ilmetil){4-[(dodecilamino) karbonil]-benzil}amino)-(okso)-acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-fluorbenzil) amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-fenoksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
4-[((karboksikarbonil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)metil] benzenkarboksirūgštis;
5-[((karboksikarbonil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)metil]-2- tiofenkarboksirūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-tienilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(izopropil)amino] (okso)acto rūgštis;
((3,5-dichlorbenzil){4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)(okso)acto rūgštis;
[(3,5-dichlorbenzil)(4-{[(3,3-difenilpropil)amino] karbonil}-benzil)amino]-(okso)acto rūgštis;
[(4-{[(2-[1,1'-bifenil]-4-iletil)amino]karbonil}benzil) (3,5-dichlorbenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[(1,3-benzdioksol-5-ilmetil)(4-{[(2-[1,1'-bifenil]-4-iletil) amino]karbonil}benzil)amino](okso)acto rūgštis;
(2,3-dihidro-1H-inden-1-il{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
(2,3-dihidro-1H-inden-1-il[4-({[2-(4-fenoksifenil)etil] amino}-karbonil)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-piridinilmetil) amino)(okso)acto rūgštis;
([4-(dimetilamino)benzil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-piridinilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
((4-cianobenzil){4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(1,3-tiazol-2-ilmetil) amino](okso)acto ūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{[2-(4-morfolinil)-1,3-tiazol-5-il]metil}amino)(okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-piridinilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-piridinilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-hidroksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
((4-cianobenzil){3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}amino) (okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(1,3-tiazol-2-ilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
[{3-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{[2-(4-morfolinil)-1,3-tiazol-5-il]metil}amino)(okso)acto rūgštis;
((1,3-benzdioksol-5-ilmetil){3-[(dodecilamino)karbonil]-benzil}amino)-(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-tienilmetil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-piridinilmetil) amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-tienilmetil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-hidroksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
3-[((karboksikarbonil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)metil] benzenkarboksirūgštis;
[ciklopentil({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) amino](okso)acto rūgštis;
[benzil({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil)amino] (okso)acto rūgštis;
(({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil){3-[hidroksi (oksido)amino]-benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
[({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) (4-metoksibenzil)amino]-(okso)-acto rūgštis;
[({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) (2-fluorbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
{({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) [4-(metilsulfonil)-benzil]-amino} (okso)acto rūgštis;
[({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) (4-fenoksibenzil)amino]-(okso)-acto rūgštis;
4-{[(karboksikarbonil)({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil)-amino]-metil} benzenkarboksirūgštis;
(({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) {[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-metil}amino)(okso)acto rūgštis;
{({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil}metil) [3-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
[(3-chlorbenzil)({5-[(dodecilamino)sulfonil]-2-tienil} metil)amino](okso)acto rūgštis;
{[(5-{[(3,3-difenilpropil)amino]sulfonil}-2-tienil)metil] [3-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3-chlorbenzil)[(5-{[(3,3-difenilpropil)amino]sulfonil}-2-tienil)metil]-amino}(okso)acto rūgštis;
okso{{[5-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}sulfonil)-2-tienil] metil}[3-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
((3-chlorbenzil){[5-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino} sulfonil)-2-tienil]-metil}amino)(okso)acto rūgštis;
{[(5-{[(2-[1,1'-bifenil]-4-iletil)amino]sulfonil}-2-tienil)metil] [3-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
(({1-[(ckloheksilamino)karbonil]-4-piperidinil}metil) {4-[(dodecilamino)-karbonil]benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
([(1-{[4-(dimetilamino)anilino]karbonil}-4-piperidinil) metil]{4-[(dodecil-amino) karbonil]benzil}amino)(okso) acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[(1-heksanoil-4-piperidinil)metil]-amino}-(okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{[1-(3-jodbenzoil)-4-piperidinil]metil}-amino)(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [(1-{(2E)-3-[3-(trifluormetil)fenil]-2-propenoil}-4-piperidinil)metil]amino}(okso)acto rūgštis
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} {[1-(2-chinoksalinilkarbonil)-4-piperidinil]metil}-amino) (okso)acto rūgštis;
[({1-[(4-metoksifenil)sulfonil]-4-piperidinil}metil) (4-{[(4-fenoksibenzil)amino]karbonil}benzil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{[1-(3-jodbenzoil)-4-piperidinil]metil} (4-{[(4-fenoksibenzil)amino]karbonil}benzil)amino] (okso)acto rūgštis;
okso{(4-{[(4-fenoksibenzil)amino]karbonil}benzil) [(1-{(2E)-3-[3-(trifluormetil)fenil]-2-propenoil}-4-piperidinil)metil]amino}acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]fenil}[2-(metoksikarbonil) benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-brombenzil](4-jodbenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil) (4-jodbenzil)amino]-(okso)acto rūgštis;
[{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} (4-jodbenzil)amino](okso)acto rūgštis;

[(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}
benzil)(4-jodbenzil)amino]-(okso)acto rūgštis;
((4-jodbenzil){[4'-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}
karbonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto rūgštis;
{[2-brom-4-({[2-(4-
fenoksifenil)etil]amino}karbonil)benzil][(4'-fluor-1,1'-
bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil][(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}
(okso)acto rūgštis;
{(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2,6-dibrom-4-({[2-(4-
fenoksifenil)etil]amino}karbonil)benzil][4'-fluor-1,1'-
bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2,6-
dibrombenzil][(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}
(okso)acto rūgštis;
{(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
[(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
([(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]{[4'-({[2-(4-fenoksifenil)
etil]amino}-karbonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)
acto rūgštis;
{({4'-[(dodecilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil)
[(4'-fluor-1,1'-bifenil-3-il)metil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[2-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[2-trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{{[4'-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)-1,1'-
bifenil-4-il]metil}-[2-(trifluormetoksi)benzil]amino}acto
rūgštis;
{({4'-[(dodecilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil)
[2-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[[2-brom-4-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)
benzil](3-fenoksi-benzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil](3-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
(3-fenoksibenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[[2,6-dibrom-4-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)
benzil](3-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2,6-
dibrombenzil](3-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
(3-fenoksibenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[{2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
(3-fenoksibenzil) amino](okso)-acto rūgštis;
okso((3-fenoksibenzil){[4'-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}
karbonil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)acto rūgštis;
okso[[(4'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}-1,1'-
bifenil-4-il)metil](3-fenoksibenzil)amino]acto rūgštis;
[({4'-[(dodecilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil)
(3-fenoksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
[[2-brom-4-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)
benzil](2-jodbenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil](2-jodbenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
[(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
(2-jodbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
(2-jodbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
([2-brom-4-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)
benzil]{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)
(okso)acto rūgštis;
([4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil]{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)
(okso)acto rūgštis;
((2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
((2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
({2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
([4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2,6-
dibrombenzil]{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}
amino)(okso)acto rūgštis;
((2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
({2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
(({4'-[(dodecilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil)
{[2'-(trifluormetil)-1,1'-bifenil-4-il]metil}amino)(okso)acto
rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil](1,1'-bifenil-2-ilmetil)amino](okso)acto
rūgštis;
[(1,1'-bifenil-2-ilmetil)(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)
amino]karbonil}benzil)-amino](okso)acto rūgštis;
((1,1'-bifenil-2-ilmetil){2-brom-4-[(dodecilamino)
karbonil]benzil}-amino)-(okso)acto rūgštis;
{(1,1'-bifenil-2-ilmetil)-[2,6-dibrom-4-({[2-(4-fenoksifenil)
etil]amino}karbonil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2,6-
dibrombenzil](1,1'-bifenil-2-ilmetil)amino](okso)acto
rūgštis;
[(1,1'-bifenil-2-ilmetil)-(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)
amino]karbonil}-benzil)amino](okso)acto rūgštis;
((1,1'-bifenil-2-ilmetil){2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)
karbonil]benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
{(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[4-(trifluormetoksi)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
[4-(trifluormetoksi)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[4-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil)
[3-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
[3-(trifluormetoksi)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}
benzil)[3-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto
rūgštis;
{{2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}
[3-(trifluormetoksi)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{({4'-[(dodecilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil)
[3-(trifluormetoksi)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[[2-brom-4-({[2-(4-fenoksifenil)etil]amino}karbonil)
benzil](4-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-
brombenzil](4-fenoksi-benzil)amino](okso)acto
rūgštis;

[(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil) (4-fenoksibenzil]amino](okso)acto rūgštis;
[{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} (4-fenoksibenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2,6-dibrombenzil](4-fenoksi-benzil)amino](okso)acto rūgštis;
[(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil) (4-fenoksibenzil)-amino](okso)acto rūgštis;
{[4-({[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil]amino}karbonil)-2-brombenzil][4-trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(2-brom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil) [4-(trifluormetil)-benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [4-trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(2,6-dibrom-4-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}benzil) (4-(trifluormetil)-benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [4-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[(4'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}-1,1'-bifenil-4-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{{2-brom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [3-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{{2,6-dibrom-4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} [3-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[(4'-{[(4-pentilbenzil)amino]karbonil}-1,1'-bifenil-4-il)metil][3-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{(4-dibenzo[b,d]furan-4-ilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil] amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dibenzo[b,d]furan-4-ilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil] amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{1-[4-(trifluormetil) fenil]etil}amino)-(okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{1-[4-(trifluormetil) fenil]etil}amino) (okso)acto rūgšties, N-metil-D-glucamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{({4'-[(oktilamino)karbonil]-1,1'-bifenil-4-il}metil) [4-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
okso{(4-tetradec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil] amino}acto rūgštis;
{(4-dodec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino} (okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[4-(trifluormetil)fenil] amino}(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-metoksifenil) amino](okso)acto rūgštis;
((1,2-difeniletil){4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)(okso)acto rūgštis;
N-(karboksikarbonil)-N-{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}-L-fenilalaninas;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(3-fenoksifenil)amino] (okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-izopropoksifenil) amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-jodfenil)amino] (okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[3-fluor-4-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
((3-chlor-2-metilfenil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
4'-((karboksikarbonil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)-1,1'-bifenil-2-karboksirūgštis;
((2,4-dichlorbenzil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(1-fenilpropil) amino](okso)acto rūgštis;
([2-[4-chlorfenil)propil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(4-izopropoksifenil) amino](okso)acto rūgštis;
([4-(benziloksi)fenil]{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-(trifluormetil) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}(2-metoksibenzil) amino](okso)acto rūgštis;
([(1R)-1-(4-chlorfenil)etil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)-(okso)acto rūgštis;
((3,4-dichlorbenzil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
((1-benztien-3-ilmetil){4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
([2-(2,6-dichlorfenil)etil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
({4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}{2-[3-(trifluormetil) fenil]etil}-amino)-(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-(3-fluorfenil)etil] amino}(okso)acto rūgštis;
([(1S)-1-(4-chlorfenil)etil]{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}amino)(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[(1S)-1-feniletil] amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[(1R)-1-feniletil] amino}(okso)acto rūgštis;
([3-(benziloksi)fenil]{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil} amino)(okso)acto rūgštis;
N-(karboksikarbonil)-N-{4-[(dodecilamino)karbonil] benzil}-D-fenilalaninas;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]fenil}[4-(trifluormetil) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(dodecilamino)karbonil]fenil}[4-(trifluormetil) benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{{1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgštis;
okso{{1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
([(2-butil-1-benzfuran-3-il)metil]{4-[(dodecilamino) karbonil]benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
{(1-{4-[(dodecilamino)karbonil]fenil}etil) [4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(1-{4-[(dodecilamino)karbonil]fenil}etil) [4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{(4-{[(4-oktilfenil)amino]karbonil}benzil) [4-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{(3-chlorbenzil)[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il) benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3-chlorbenzil)[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il) benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{ciklopentil[4-(trifluormetil)fenil]metil} [4-(tridekanoilamino)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;

okso([4-(trifluormetil)benzil]{[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-1-naftil]-metil}amino)acto rūgštis;
okso([4-(trifluormetil)benzil]{[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-1-naftil]-metil}amino)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{coklopentil[4-(trifluormetil)fenil]metil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{{coklopentil[4-(trifluormetil)fenil]metil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{(4-dibenzo[b,d]furan-4-ilfenil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dibenzo[b,d]furan-4-ilfenil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{[4-(oktiloksi)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-(oktiloksi)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
[[2-(3-chlorfenil)etil](4-dec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
([2-(3-chlorfenil)etil]{4-[(1Z)-dec-1-enil]benzil}amino)](okso)acto rūgštis;
{[2-(3-chlorfenil)etil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(3-chlorfenil)etil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{{(1R)-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgštis;
okso{{(1R)-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{[4-(trifluormetil)fenil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)fenil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{{(1S)-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgštis;
okso{{(1S)-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
[(3-chlorbenzil)(4-dec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[(3-chlorbenzil)(4-dec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
[[2-(3-chlorfenil)etil](4-okt-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[2-(3-chlorfenil)etil](4-okt-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)fenil]amino}(okso)acto rūgštis;
((4-dec-1-inilbenzil){1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}amino)(okso)acto rūgštis;
((4-dec-1-inilbenzil){1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}amino)(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{1-metil-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{1-metil-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{[2-(3-chlorfenil)etil][4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(3-chlorfenil)etil][4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{[4-(dodeciloksi)-1-naftil]metil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{[4-(dodeciloksi)-1-naftil]metil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
[(4-brombenzil)(4-okt-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[{4-[(dodecilamino)karbonil]benzil}[2-hidroksi-1-feniletil)amino](okso)acto rūgštis;
((4-dec-1-inilbenzil){1-metil-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}amino)(okso)acto rūgštis;
((4-dec-1-inilbenzil){1-metil-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}amino)(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{{4-[(9Z)-tetradec-9-enoilamino]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{(4-dodecilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dodecilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{[4-({[(2-butil-1-benzfuran-3-il)metil]amino}karbonil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-{[4-(benziloksi)benzoil]amino}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3,5-dichlorbenzil)[4-(tridekanoilamino)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3,5-dichlorbenzil)[4-(tridekanoilamino)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{4-[(4-oktilfenil)etinil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][4-(5-undecil-1,2,4-oksadiazol-3-il)benzil]amino}-acto rūgštis;

okso{[4-(trifluormetil)benzil][4-(5-undecil-1,2,4-oksadiazol-3-il)benzil]amino}-acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{4-[2-(4-oktilfenil)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-{[4-(heptiloksi)fenil]etinil}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(4-butilfenil)etinil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(4-heksilfenil)etinil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(4-heksilfenil)etinil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{(4-{[4-(pentiloksi)fenil]etinil}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]-amino}-acto rūgštis;
okso{{4-[(4-propilfenil)etinil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
[[2-(3-chlorfenil)etil](4-dodec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[[2-(3-chlorfenil)etil](4-dodec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{(4-okt-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-(11-hidroksiundec-1-inil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-(11-metoksi-11-oksoundec-1-inil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
11-[4-({(karboksikarbonil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}metil)fenil]undec-10-inoinė rūgštis;
{(4-{[4-(benziloksi)fenil]etinil}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(4-{2-[4-(heptiloksi)fenil]etil}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)-acto rūgštis;
{{4-[2-(4-butilfenil)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[2-(4-heksilfenil)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[2-(4-heksilfenil)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{(4-{2-[4-(pentiloksi)fenil]etil}benzil)[4-(trifluormetil)benzil]-amino}acto rūgštis;
okso{{4-[2-(4-propilfenil)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
11-[4-({(karboksikarbonil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}metil)fenil]undekano rūgštis;
{[4-(11-hidroksiundecil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dodec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)fenil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dodec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)fenil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-gliukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso([4-(trifluormetil)benzil]{4-[2-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)etil]benzil}-amino)acto rūgštis;
okso([4-(trifluormetil)benzil]{4-[2-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)etil]benzil}-amino)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino) gliucitolio) druska;
{{4-[2-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]-amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[2-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)etil]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{{4-[(4-oktilbenzoil)amino]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{4-[(4-oktilbenzoil)amino]benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
okso{[(1-(tridekanoilpiperidin-4-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}acto rūgštis;
{{[1-(4-oktilbenzoil)piperidin-4-il]metil}[4-(trifluormetil)benzil]-amino}-(okso)acto rūgštis;
{{[1-(4-oktilbenzoil)piperidin-4-il]metil}[4-(trifluormetil)benzil]-amino}-(okso)acto rūgšties, N-metil-D-glukamino (t.y. 1-deoksi-1-(metilamino)gliucitolio) druska;
{[(3-dec-1-inil-1-benzfuran-5-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[(3-dodec-1-inil-1-benzfuran-5-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
okso{({3-[(4-propilfenil)etinil]-1-benzfuran-5-il}metil)[4-(trifluormetil)-benzil]amino}acto rūgštis;
[(4-dodec-1-inilbenzil)(4-fluorbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
[bis(4-okt-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
{[(6-dodec-1-inilpiridin-3-il)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(3-dodec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(2-fluorfenil)etil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(2-fluorfenil)etil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(2-fluorfenil)etil][4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(3,4-dichlorfenil)etil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(3,4-dichlorfenil)etil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(3,4-dichlorfenil)etil][4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{[2-(1,1'-bifenil-4-il)etil][4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
okso{5,6,7,8-tetrahidronaftalen-1-il[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}acto rūgštis;
okso{5,6,7,8-tetrahidronaftalen-1-il[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
[[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil](5,6,7,8-tetrahidronaftalen-1-il)amino]-(okso)acto rūgštis;
{(1,1'-bifenil-3-ilmetil)[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(1,1'-bifenil-3-ilmetil)[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(1,1'-bifenil-3-ilmetil)[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(1-benztien-3-ilmetil)[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(1-benztien-3-ilmetil)[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;
{(1-benztien-3-ilmetil)[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-(okso)acto rūgštis;

okso{[2-(trifluormetil)benzil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}-acto rūgštis;
okso{[2-(trifluormetil)benzil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}acto rūgštis;
{[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil][2-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)-acto rūgštis;
okso{[3-(trifluormetil)benzil][4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}-acto rūgštis;
okso{[3-(trifluormetil)benzil][3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]-amino}acto rūgštis;
{[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil][3-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)-acto rūgštis;
{(2-metoksibenzil)[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino} (okso)acto rūgštis;
{(2-metoksibenzil)[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino} (okso)acto rūgštis;
{(2-metoksibenzil)[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{{4-[(trifluormetil)sulfonil]benzil}[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-benzil]amino}acto rūgštis;
okso{{4-[(trifluormetil)sulfonil]benzil}[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-benzil]amino}acto rūgštis;
([4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]{4-[(trifluormetil)-sulfonil]benzil}-amino)(okso)acto rūgštis;
{1,3-benzdioksol-5-il[4-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso) acto rūgštis;
{1,3-benzdioksol-5-il[3-(3-undecil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso) acto rūgštis;
{1,3-benzdioksol-5-il[4-(3-oktil-1,2,4-oksadiazol-5-il)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[(4-dodec-1-inil-1-naftil)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[(4-dec-1-inil-1-naftil)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[(4-dec-1-inil-1-naftil)metil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
okso{[4-(trifluormetil)benzil][4-(4-undecil-1,3-tiazol-2-il)benzil]amino}acto rūgštis;
{(4-dec-1-inilbenzil)[2-(2-fluorfenil)etil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dodec-1-inilbenzil)[2-(2-fluorfenil)etil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{[4-(dodeciloksi)-1-naftil]metil}[2-(2-fluorfenil)etil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[2-(2-fluorfenil)etil][4-(oktiloksi)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dec-1-inilbenzil)[2-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dodec-1-inilbenzil)[2-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{[4-(dodeciloksi)-1-naftil]metil}[2-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-(oktiloksi)benzil][2-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dec-1-inilbenzil)[2-(3,4-dichlorfenil)etil]amino}(okso)acto rūgštis;
[[2-(3,4-dichlorfenil)etil](4-dodec-1-inilbenzil)amino](okso)acto rūgštis;
([2-(3,4-dichlorfenil)etil]{[4-(dodeciloksi)-1-naftil]metil}amino)(okso)acto rūgštis;
{[2-(3,4-dichlorfenil)etil][4-(oktiloksi)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
({4-[(4-heksilfenil)etinil]benzil}{1-metil-1-[4-(trifluormetil)fenil]etil}amino)(okso)acto rūgštis;
{[4-(5-cikloheksilpent-1-inil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{{3-[(4-heksilfenil)etininil)benzil}[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{[4-(4-etil-3-hidroksiokt-1-inil)benzil][4-(trifluormetil)benzil]amino}-(okso)-acto rūgštis;
{(2-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgštis;
{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, L-lizino druska;
{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, trometamino (t.y. (2-amino-2-hidroksimetil)-1,3-propandiolio) druska;
{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acto rūgšties, L-arginino druska;
natrio{(4-dec-1-inilbenzil)[4-(trifluormetil)benzil]amino}(okso)acetatas.

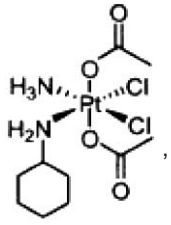
17. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai širdies kraujagyslių sutrikimas yra širdies nepakankamumas.

18. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai širdies kraujagyslių sutrikimas yra lėtinis širdies nepakankamumas.

19. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai širdies kraujagyslių sutrikimas yra endotelinė disfunkcija.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/282*** (2006.01) *(11)* **1720540**
A61P 35/00 (2006.01)
A61K 33/24 (2006.01)
(96) 05715410.6
(96) 2005 02 18 *(97)* 2006 11 15
(97) 2008 06 11
(86) PCT/EP2005/001733
(86) 2005 02 18
(87) WO 2005/077385
(87) 2005 08 25
(30) 546097 P, 2004 02 18, US
(72) CALIGIURI, Maureen, US
WOSIKOWSKI-BUTERS, Katja, DE
CASAZZA, Anna Maria, US
(73) GPC Biotech AG, 82152 Martinsried, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Satraplatina, skirta rezistentiškų arba atsparių navikų gydymui
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 1
(57) 1. Junginio, kurio struktūra



panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui vėžio arba naviko, rezistentiško arba atsparaus taksanui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame minėtas gydymas sukelia navikų ląstelių augimo žudymą arba slopinimą.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame minėto vėžio arba naviko rezistentiškumas arba atsparumas yra medijuotas per tubuliną.

4. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame minėto vėžio arba naviko rezistentiškumas arba atsparumas yra medijuotas per daugiavaistinį rezistentiškumą.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kuriame minėtas daugiavaistinis rezistentiškumas yra medijuotas per ABC transporterio padidintą raišką.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame minėtas taksanas yra pacitakselis.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame minėtas taksanas yra docetakselis.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame minėtas navikas apima standųjį naviką.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kuriame minėtas standusis navikas yra parinktas iš: krūties vėžio, gimdos kaklelio vėžio, kolorektalinio vėžio, pilvaplėvės vėžio, kiaušidžių vėžio, bronchų vėžio, smulkialąstelinio plaučių vėžio, nesmulkialąstelinio plaučių vėžio, skrandžio, prostatos, ir galvos ir kaklo vėžio, arba jų metastazių.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame minėtas standusis navikas yra prostatos vėžys.

11. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame minėtas standusis navikas yra krūties vėžys.

12. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame minėtas standusis navikas yra kiaušidžių vėžys.

13. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame minėtas standusis navikas yra nesmulkialąstelinis plaučių vėžys.

14. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kuriame minėtas navikas apima hematologinį naviką.

15. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kuriame minėtas gydymas apima kito farmacinio ingrediento veiksmingo kiekio papildomą skyrimą.

16. Panaudojimas pagal 15 punktą, kuriame minėtas kitas farmacinis ingredientas yra terapinė kompozicija prieš vėmimą arba prieš viduriavimą.

17. Panaudojimas pagal 15 punktą, kuriame minėtas kitas farmacinis ingredientas yra agentas, kuris nugali specifinio vaisto rezistentiškumo mechanizmą.

18. Panaudojimas pagal 15 punktą, kuriame minėtas kitas farmacinis ingredientas yra kitas priešvėžinis terapinis agentas.

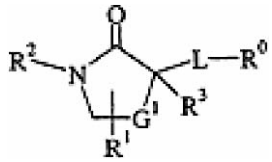
---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4015***(2006.01) *(11)* **1830841**
C07D 207/27 (2006.01)
C07D 211/76 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
A61K 31/4025 (2006.01)
A61K 31/4412 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
(96) 05854587.2
(96) 2005 12 16 *(97)* 2007 09 12
(97) 2008 07 02
(86) PCT/US2005/045907
(86) 2005 12 16
(87) WO 2006/068992
(87) 2006 06 29
(30) 637488 P, 2004 12 20, US

(72) AICHER, Thomas, Daniel, US
CHICARELLI, Mark, Joseph, US
GAUTHIER, Cassandra, A., US
HINKLIN, Ronald, Jay, US
TIAN, Hongqi, US
WALLACE, Owen, Brendan, US
KRASUTSKY, Alexei, Pavlovych, US
ALLEN, John, Gordon, US
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

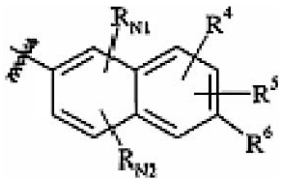
(54) Cikloakilo laktamo dariniai kaip 11-beta-hidroksisteroido dehidrogenazės 1 slopikliai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė

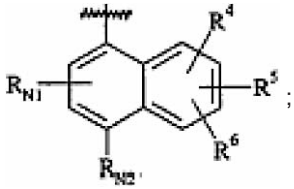


(I)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kurioje R^0 yra

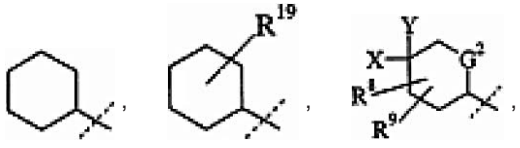


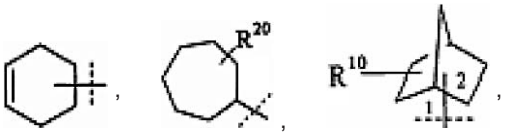
arba

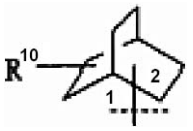
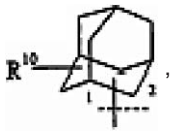
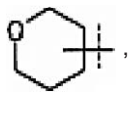
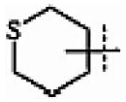
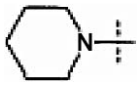
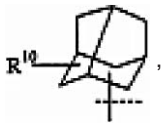
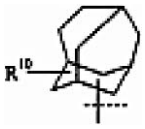
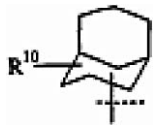


;

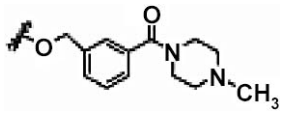
kur zigzago linija žymi prisijungimo prie R^0 vietą formulėje I;
G^1 yra metilenas arba etilenas;
L yra -(C_1-C_4)alkilenas, -S-, -CH(OH)- arba -O-;
R^1 yra vandenilis, hidroksi, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), -(C_1-C_4)-alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), arba -CH_2OR^7, kur R^7 yra vandenilis arba -(C_1-C_4)alkilas;
R^2 yra












arba


kur punktyrinė linija žymi prisijungimo prie R^2 vietą formulėje I; kur X yra vandenilis, hidroksi, $-OCH_3$ arba $-CH_2OH$; kur Y yra vandenilis arba metilas, su išlyga, kad bent vienas iš X ir Y nėra vandenilis; ir kurioje nebūtinai X ir Y kartu su anglies atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro karbonilą; ir kur R^8 yra nepriklausomai vandenilis, hidroksi, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus);
R^9 yra nepriklausomai vandenilis, hidroksi arba -(C_1-C_4)-alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus); ir G^2 yra metilenas, etilenas arba 1-propilenas; R^{10} yra nepriklausomai bet kuriuo atveju vandenilis, hidroksi arba -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus); ir
G^2 yra metilenas, etilenas arba 1-propilenas;
R^3 yra vandenilis, hidroksi, (su išlyga, kad jei L yra -S- arba –CH(OH)-, tai R^3 nėra hidroksi) arba (C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus);
R_{N1} yra vandenilis, hidroksi, halogenas, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus) arba -(C_1-C_4)alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus);
R_{N2} yra vandenilis, hidroksi, halogenas, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), -(C_1-C_4)alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), Ar^1 arba Ar^2;
R^4 yra vandenilis, halogenas, hidroksi, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), -(C_1-C_4)alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), ciano;
R^5 yra vandenilis, hidroksi, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus),-(C_1-C_4)alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), halogenas, ciano, $-SCF_3$, -(C_1-C_4)alkil-C(O)OH, -(C_1-C_4)alkil-C(O)O(C_1-C_4)alkilas, -(C_1-C_4)alkil-OH, -O-(C_1-C_4)alkil-C(O)O(C_1-C_4)alkilas, -C(O)O(C_1-C_4)alkilas, $-OSO_2CF_3$, -(C_2-C_4)alkenilas, Ar^1, Ar^2 arba -(C_1-C_4)alkil-C(O)N(R^{11}) (R^{12}); kur R^{11} ir R^{12} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba -(C_1-C_4)alkilas arba R^{11} ir R^{12} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą
R^6 yra vandenilis, hidroksi, halogenas, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), -(C_1-C_4)alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), -C(O)O(C_1-C_4)alkilas, Ar^1, Het^1, Ar^2, Het^2, -Ar^1-(C_1-C_4)alkilas, -Het^1-(C_1-C_4)alkilas, -O-(C_1-C_4-alkil)-Ar^2, -Ar^2-(C_1-C_4)alkilas, -Het^2-(C_1-C_4)alkilas, -C(O)-Ar^2, -C(O)-Het^2 arba O(C_1-C_4)alkil-N(R^{13})(R^{14}), kur R^{13} ir R^{14} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba -(C_1-C_4)alkilas arba R^{13} ir R^{14} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą; arba



kurioje zigzago linija žymi prisijungimo prie Ar^1 vietą;
Ar^1 yra fenilas arba naftilas;
Ar^2 yra Ar^1, nebūtinai turintis pakaitais 1-3 fragmentus, pasirinktus iš halogeno, hidroksi, ciano, -(C_1-C_4)alkilo (nebūtinai turinčio vieną arba tris halogeno pakaitus), -(C_1-C_4)alkil-C(O)OH, -O(C_1-C_4)alkil-C(O)OH, -C(O)O(C_1-C_4)alkilo, $-NH_2$, -C(O)OH, -(C_1-C_4)alkil-N(R^{15})(R^{16}), -O(C_1-C_4)alkil-N(R^{15})(R^{16}), imidazolilo, piridilo arba -(C_1-C_4)alkilimidazolilo; kur R^{15} ir R^{16} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba -(C_1-C_4)alkilas arba R^{15} ir R^{16} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą;
Het^1 yra heterociklinis radikalas, pasirinktas iš piridinilo, piperidinilo, pirimidinilo, pirazinilo, piperazinilo, piridazinilo, indolilo, izoindolilo, indolinilo, furanilo, benzofuranilo, tiazolilo, oksazolilo, izoksazolilo, izotiazolilo, benzotiofenilo, tiofenilo, chinolinilo, izochinolinilo, chinoksalinilo, chinazolinilo arba ftalazinilo;
Het^2 yra Het^1, nebūtinai turintis pakaitais 1-3 fragmentus, pasirinktus iš halogeno, hidroksi, ciano, $-CF_3$, -(C_1-C_4)alkilo, -(C_1-C_4)alkosi, -(C_1-C_4)alkil-C(O)OH, -(C_1-C_4)alkil-C(O)OH, -C(O)O(C_1-C_4)alkilo, -(C_1-C_4)alkil-C(O)N(R^{17})(R^{18}), -O(C_1-C_4)alkil-N(R^{17})(R^{18}), imidazolilo, piridinilo arba -(C_1-C_4)alkilimidazolilo; kur R^{17} ir R^{18} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba -(C_1-C_4)alkilas arba R^{17} ir R^{18} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą; ir R^{19} ir R^{20} kiekvienas nepriklausomai yra hidroksi, -(C_1-C_4)alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus) arba $–CH_2OH$.

2. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame R1 yra vandenilis ir R3 yra vandenilis.

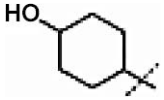
3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame L yra metilenas.

4. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame G^1 yra metilenas.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 3 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame G^1 yra etilenas.

6. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 5 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame Ar^1 yra fenilas.

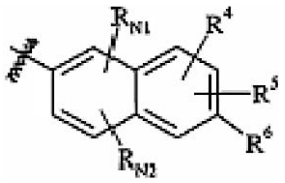
7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 6 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame R^2 yra


arba


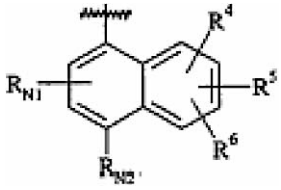
kur punktyrinė linija žymi R^2 prisijungimo vietą formulėje I.

8. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 - 7 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame R_{N1} yra vandenilis.

9. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame R^0 yra



arba

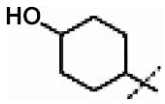


;

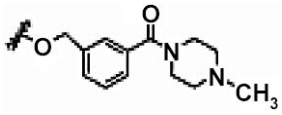
kur zigzago linija žymi prisijungimo prie R^0 vietą formulėje I;
G^1 yra metilenas;
L yra $–CH_2$;
R^1 yra vandenilis;
R^2 yra



arba



kur punktyrinė linija žymi prisijungimo prie R^2 vietą formulėje I;
R^3 yra vandenilis;
R_{N1} yra vandenilis, halogenas, $-CH_3$ arba $-O-CH_3$;
R_{N2} yra vandenilis, hidroksi, halogenas, $-(C_1-C_4)$alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus) arba $-(C_1-C_4)$alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), Ar^1 arba Ar^2;
R^4 yra vandenilis arba halogenas;
R^5 yra vandenilis, hidroksi, $-(C_1-C_4)$alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus),$-(C_1-C_4)$alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), halogenas, ciano, $-SCF_3$, $-(C_1-C_4)$alkil-C(O)OH, $-(C_1-C_4)$alkil-C(O)O(C_1-C_4)alkilas, $-(C_1-C_4)$alkil-OH, $-O-(C_1-C_4)$alkil-C(O)O(C_1-C_4)alkilas, $-C(O)O(C_1-C_4)$alkilas, OSO_2CF_3, $-(C_2-C_4)$alkenilas, arba $-(C_1-C_4)$alkil-C(O)N(R^{11}) (R^{12}); kur R^{11} ir R^{12} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba $-(C_1-C_4)$alkilas arba R^{11} ir R^{12} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą;
R^6 yra hidroksi, halogenas, $-(C_1-C_4)$alkilas (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus),$-(C_1-C_4)$alkoksi (nebūtinai turintis 1-3 halogeno pakaitus), $-C(O)O(C_1-C_4)$alkilas, Ar^1, Het^1, Ar^2, Het^2, $-Ar^1-(C_1-C_4)$alkilas, $-Het^1-(C_1-C_4)$alkilas, $-O-(C_1-C_4$-alkil)-Ar^2, $-Ar^2-(C_1-C_4)$alkilas, $-Het^2-(C_1-C_4)$alkilas, $-C(O)-Ar^2$, $-C(O)-Het^2$ arba $O(C_1-C_4)$alkil-N(R^{13}) (R^{14}), kur R^{13} ir R^{14} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba $-(C_1-C_4)$alkilas arba R^{13} ir R^{14} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą; arba



kur zigzago linija žymi prisijungimo prie Ar^1 vietą;
Ar^1 yra fenilas;
Ar^2 yra Ar^1, nebūtinai turintis pakaitais 1-2 fragmentus, nepriklausomai pasirinktus iš halogeno, hidroksi, ciano, $-(C_1-C_4)$alkilo (nebūtinai turinčio vieną - tris halogeno pakaitus), $-(C_1-C_4)$alkil-C(O)OH, $-O(C_1-C_4)$alkil-C(O)OH, $-C(O)O(C_1-C_4)$alkilo, $-NH_2$, $-C(O)OH$, $-(C_1-C_4)$alkil-N(R^{15})(R^{16}), $-O(C_1-C_4)$alkil- N(R^{15})(R^{16}); kur R^{15} ir R^{16} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba $-(C_1-C_4)$alkilas arba R^{15} ir R^{16} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą;
Het^1 yra heterociklinis radikalas, pasirinktas iš piridinilo, piperidinilo, pirimidinilo, pirazinilo, piperazinilo, piridazinilo, furanilo, tiazolilo, oksazolilo, izoksazolilo, izotiazolilo, tiofenilo ir Het^2 yra Het^1, nebūtinai turintis pakaitais 1-2 fragmentus, pasirinktus iš halogeno, hidroksi, ciano, $-CF_3$, $-(C_1-C_4)$alkilo, $-(C_1-C_4)$alkoksi, $-(C_1-C_4)$alkil-C(O)OH, $-O(C_1-C_4)$alkil-C(O)OH, $-C(O)O(C_1-C_4)$alkilo, $-(C_1-C_4)$alkil-N(R^{17})(R^{18}), $-O(C_1-C_4)$alkil-N(R^{17})(R^{18}); kur R^{17} ir R^{18} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba $-(C_1-C_4)$alkilas arba R^{17} ir R^{18} paimti kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperidinilą arba pirolidinilą.

10. Junginys pagal bet kurį 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kur minėtas junginys yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:
1-cikloheksil-3-naftalen-2-ilmetil-pirolidin-2-ono;
3-(1-bromnaftalen-2-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-naftalen-1-ilmetil-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-1-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(1,4-dimetilnaftalen-2-ilmetil)-1-pirolidin-2-ono;
3-(1-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(6-hidroksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
1-(*cis*-4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
1 -(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
1-(*cis*-4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-pirolidin-2-ono;
1 -(4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-[6-(2-piperidin-1-il-etoksi)-naftalen-2-ilmetil]-pirolidin-2-ono hidrochlorido druskos;
1-cikloheksil-3-[6-(3-dimetilamino-propoksi)-naftalen-2-ilmetil]-pirolidin-2-ono hidrochlorido druskos;
3-[6-(1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-ilmetil)-naftalen-2-iloksimetil]-benzoinės rūgšties metilo esterio;
3-[6-(1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-ilmetil)-naftalen-2-iloksimetil]-benzoinės rūgšties;
1-cikloheksil-3-{6-[3-metilpiperazin-1-karbonil)-benziloksi]-naftalen-2-ilmetil}-pirolidin-2-ono trifluoracetato druskos;

1-cikloheksil-3-{6-[3-4-metilpiperazin-1-karbonil)-benziloksi]-naftalen-2-ilmetil}-pirolidin-2-ono;
3-(1-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-(*cis*-4-hidroksi-cikloheksil)-pirolidin-2-ono;
3-(1-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(4-metoksinaftalen-1-ilmetil)-1-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(2-metoksinaftalen-1-ilmetil)-1-pirolidin-2-ono;
3-(5-brom-6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(7-metoksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
3-(6-bromnaftalen-2-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
3-((3-chlornaftalen-2-il)metil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((3-metoksinaftalen-1-il)metil) pirolidin-2-ono;
3-((5-bromnaftalen-2-il)metil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono;
3-((1-chlor-6-metoksinaftalen-3-il)metil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(2-hidroksinaftalen-1-ilmetil)pirolidin-2-ono;
3-(5-brom-6-hidroksinaftalen-2-ilmetil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(7-hidroksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(6-izopropoksinaftalen-2-ilmetil)-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((7-izopropoksinaftalen-2-il)metil)-pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-naftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-metil-3-naftalen-1-ilmetil-pirolidin-2-ono;
trans-3-(3-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-piperidin-2-ono;
3-(3-chlor-naftalen-2-ilmetil)-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-piperidin-2-ono;
trans-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-piperidin-2-ono;
trans-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
cis-3-(1-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-piperidin-2-ono;
3-(1-chlornaftalen-2-ilmetil)-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-piperidin-2-ono;
cis-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksi-naftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(6-metoksinaftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
cis-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-naftalen-2-ilmetil-piperidin-2-ono;
cis-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(7-metoksinaftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(7-metoksinaftalen-2-ilmetil)-piperidin-2-ono;
cis-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(3-metoksinaftalen-1-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(3-metoksinaftalen-1-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(2-metoksinaftalen-1-ilmetil)-piperidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-(3-metoksinaftalen-1-ilmetil)-piperidin-2-ono;
3-((6-(3-aminofenil)naftalen-2-il)metil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((6-(6-fluorpiridin-3-il)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((6-(2,6-dichlorfenil)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((6-(2,3-dichlorfenil)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((6-(2-fluorpiridin-4-il)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((6-(6-metoksipiridin-3-il)naftalen-2-il) metil)pirolidin-2-ono;
metilo 4-(6-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil) naftalen-2-il)benzoato;
1-cikloheksil-3-((7-(2-hidroksifenil)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((5-(2-hidroksifenil)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((5-vinilnaftalen-2-il)metil)pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((7-etilnaftalen-2-il)metil)pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((5-etilnaftalen-2-il)metil)pirolidin-2-ono;
7-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil)naftalen-2-il-trifluormetansulfonato;
metilo 4-(6-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil) naftalen-1-il)benzoato;
4-(6-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil) naftalen-1-il)benzoinės rūgšties;
metilo 4-(7-(1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil) naftalen-1-il)benzoato;
4-(7-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-il)metil) naftalen-2-il)benzoinės rūgšties;
1-cikloheksil-3-((5-(2-fluorpiridin-4-il)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
1-cikloheksil-3-((7-(2-fluorpiridin-4-il)naftalen-2-il)metil) pirolidin-2-ono;
3-(4-bromnaftalen-1-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
4-(4-((1-cikloheksil-2-oksopirolidin-3-ilmetil)-naftalen-1-il)benzoinės rūgšties esterio;
(R)-3-(4-bromnaftalen-1-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
3-(4-brom-naftalen-1-ilmetil)-1-cikloheksil-pirolidin-2-ono;
(R)-4-[4-(1-cikloheksil-2-okso-pirolidin-3-ilmetil)-naftalen-1-il)-benzoinės rūgšties metilo esterio;
4-[4-(1-cikloheksil-2-okso-pirolidin-3-ilmetil)-naftalen-1-il)benzoinės rūgšties metilo esterio;
(R)-4-[4-(1-cikloheksil-2-okso-pirolidin-3-ilmetil)-naftalen-1-il]-benzoinės rūgšties;
4-[4-(1-cikloheksil-2-okso-pirolidin-3-ilmetil)-naftalen-1-il] benzoinės rūgšties; ir
3-((1-chlor-6-hidroksinaftalen-2-il)metil)-1-cikloheksilpirolidin-2-ono.

11. Farmacinė kompozicija, turinti junginį pagal bet kurį iš 1-10 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

12. Junginys, kurio formulė I arba farmaciniu požiūriu priimtina druska pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

13. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą metabolinio sindromo gydymui.

14. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą diabeto gydymui.

15. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą hiperglikemijos (1), žemos gliukozės tolerancijos (2), rezistentiškumo insulinui (3), nutukimo (4), lipidinių sutrikimų (5), dislipidemijos (6), hiperlipidemijos (7), hipertrigliceridemijos (8), hipercholesterolemijos (9), žemų HDL lygių (10), aukštų HDL lygių (11), aterosklerozės ir jos pasekmių (12), vaskuliarinės restenozės (13), pankreatito (14), pilvo nutukimo (15), neurodegeneratyvinės ligos (16), retinopatijos (17), nefropatijos (18), neuropatijos (19), metabolinio sindromo (20) ir kitų būklių ir sutrikimų, kurie apima rezistentiškumą insulinui, gydymui.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/54*** (2006.01) ***A61P 31/00*** (2006.01) *(11)* **1744756**

(96) 05736533.0

(96) 2005 04 22 *(97)* 2007 01 24 *(97)* 2008 07 23

(86) PCT/EP2005/004344

(86) 2005 04 22

(87) WO 2005/105101

(87) 2005 11 10

(30) 102004021281, 2004 04 29, DE

(72) FRITON, Gabriele, DE
LANG, Ingo, 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) Meloksikamo kompozicijų panaudojimas veterinarinėje medicinoje
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicijos, apimančios meloksikamą arba organinės arba neorganinės bazės farmakologiškai priimtiną meloksikamo druską, vieną arba kelis nešiklius ir vieną arba kelis tinkamus priedus, panaudojimas gamybai veterinarinės medicininės kompozicijos, skirtos žinduolių pieno liaukų uždegiminių ligų gydymui.

2. Kompozicijos panaudojimas pagal 1 punktą gamybai veterinarinės medicininės kompozicijos, skirtos pieno liaukų mastito gydymui.

3. Kompozicijos panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad meloksikamo arba meloksikamo druskos kiekis yra nuo 1 iki 50 mg vienam suvartojimui.

4. Kompozicijos panaudojimas pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nešiklis yra parinktas iš vandens ir/arba aliejaus.

5. Kompozicijos panaudojimas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ji yra vandeninio tirpalo, hidrogelio, emulsijos arba suspensijos formos.

6. Kompozicijos panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad meloksikamo druska yra natrio, kalio, amonio arba meglumino druska.

7. Kompozicijos panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ji turi vieną arba kelis priedus, parinktus iš grupės, susidedančios iš buferių, tirpiklių, gelinimo agentų, klampumo stiprintojų, konservantų, aliejų, antioksidantų, emulsiklių, putodaros agentų, izotoninių agentų, propelento dujų ir/arba tirštiklių.

8. Kompozicijos panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vandeninės kompozicijos pH reikšmė yra nuo 8,0 iki 10.

9. Kompozicijos panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ji turi arba iš esmės sudaryta iš meloksikamo, meglumino, polietilenglikolio, polioksietileno-polioksipropileno kopolimero, etanolio, glicino, vandens ir pasirinktinai natrio hidroksido, druskos rūgšties ir dinatrio EDTA.

10. Kompozicijos panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ji turi arba iš esmės sudaryta iš meloksikamo, vieno arba kelių aliejų, vieno arba kelių antioksidantų ir pasirinktinai vieno arba kelių tirštiklių.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/55*** (2006.01) ***A61P 9/00*** (2006.01) *(11)* **1695709**

(96) 06290327.3

(96) 2006 02 28 *(97)* 2006 08 30 *(97)* 2008 06 11

(30) 0501990, 2005 02 28, FR

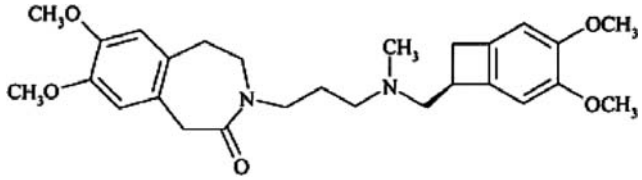
(72) Horvath, Stéphane, FR
Auguste, Marie-Noëlle, FR
Damien, Gérard, FR

(73) Les Laboratoires Servier, 92415 Courbevoie Cedex, FR

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

(54) Ivabradino hidrochlorido gama-d kristalinė forma, jos gavimo būdas ir ją turinčios farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

(57) 1. Ivabradino hidrochlorido γd-kristalinė forma, kurios formulė (I):



(I),

b e s i s k i r i a n t i sekančia miltelių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos diagrama, išmatuota, naudojant PAN analitinį X'Pert Pro difraktometrą kartu su X'Celator indikatoriumi ir išreikštą linijų padėtimi (Bragg'o kampas 2 teta, išreikštas

laipsniais), linijų aukščiu (išreikštas skaičiais), linijų plotu (išreikštas skaičiais x laipsniais), linijų pločiu pusiniame aukštyje („FWHM“, išreikštas laipsniais) ir erdviniu atstumu d (išreikštas Å):

Linijos Nr.	Kampas 2 teta (laipsniai)	Aukštis (skaičiai)	Plotas (skaičiai x laipsniai)	FWHM (laipsniai)	Erdvinis atstumas (Å)
1	4,3	1077	124	0,1171	20,633
2	6,9	132	70	0,5353	12,787
3	8,4	269	35	0,1338	10,482
4	10,6	322	26	0,0836	8,310
5	11,9	733	97	0,1338	7,414
6	12,5	1406	278	0,2007	7,069
7	13,4	2975	442	0,1506	6,619
8	14,4	825	122	0,1506	6,134
9	15,8	1036	205	0,2007	5,598
10	16,3	540	107	0,2007	5,450
11	16,9	1007	183	0,184	5,233
12	17,8	499	58	0,1171	4,978
13	18,9	1062	140	0,1338	4,686
14	19,8	570	85	0,1506	4,485
15	20,2	549	63	0,1171	4,399
16	20,9	2565	635	0,2509	4,241
17	21,6	531	105	0,2007	4,104
18	22,3	213	35	0,1673	3,981
19	23,4	278	27	0,1004	3,807
20	24,1	1404	185	0,1338	3,694
21	24,4	1526	176	0,1171	3,650
22	24,8	676	100	0,1506	3,591
23	25,3	702	139	0,2007	3,504
24	26,2	1737	401	0,2342	3,403
25	26,8	258	51	0,2007	3,331
26	27,2	182	24	0,1338	3,282
27	27,9	838	249	0,3011	3,193
28	29,1	152	20	0,1338	3,071

2. Ivabradino hidrochlorido γd-kristalinės formos pagal 1 punktą gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ivabradino hidrochlorido ir 2-etoksietanolio mišinys, ivabradino hidrochlorido, 2-etaksietanolio ir vandens mišinys arba ivabradino hidrochlorido, etanolio ir vandens mišinys yra kaitinamas iki pilno ištirpinimo ir po to vėsinamas iki pilnos kristalizacijos ir gauti kristalai yra surenkami filtruojant ir dehidratuojami.

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ivabradino hidrochlorido tirpalas yra paverčiamas kristalais vėsinimo pakopos metu.

4. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą apimanti ivabradino hidrochlorido γd-kristalinę formą pagal 1 punktą derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, netoksiškais nešikliais.

5. Ivabradino hidrochlorido γd-kristalinės formos pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, kurie yra naudojami bradikardijai gydyti.

6. Ivabradino hidrochlorido γd-kristalinės formos pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, kurie yra naudojami įvairių klinikinių miokardinės išemijos sutrikimų, tokių kaip krūtinės angina, miokardo infarktas ir susijusių ritmo sutrikimų ir taip pat įvairių patologijų, įskaitant ritmo sutrikimus, ypatingai supraventrikulinius ritmo sutrikimus, ir širdies nepakankamumo gydymui arba prevencijai.

(51) Int.Cl. ***A61K 38/17*** (2006.01) *(11)* **1750744**
A61K 31/7048 (2006.01)
A61P 31/10 (2006.01)
(96) 05742910.2
(96) 2005 04 28 *(97)* 2007 02 14
(97) 2008 06 11
(86) PCT/IT2005/000247
(86) 2005 04 28
(87) WO 2005/107791
(87) 2005 11 17
(30) RM20040223, 2004 05 07, IT
(72) SALVATORI, Giovanni c/o Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche, IT
CARMINATI, Paolo c/o Sigma-Tau Industrie Farmaceutiche, IT
ROMANI, Luigina, c/o Universit di Perugia, IT
(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., 00144 Roma, IT
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Medikamentas, skirtas grybelinių infekcijų, konkrečiai, aspergiliozės, gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Pentraksino ir priešgrybelinio agento derinys.

2. Derinys pagal 1 punktą, kuriame priešgrybelinis agentas yra amfotericinas B.

3. Derinys pagal 2 punktą, kuriame amfotericinas B yra deoksicholato pavidale arba liposominėje vaisto formoje.

4. Farmacinė kompozicija, susidedanti iš derinio pagal bet kurį iš 1-3 punktą.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, turinti suboptimalias priešgrybelinio agento dozes.

6. Derinio pagal bet kurį iš 1-3 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto grybelinių infekcijų profilaktiniam arba terapiniam gydymui.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur minėtas medikamentas turi suboptimalias priešgrybelinio agento dozes.

8. Panaudojimas pagal 6 ir 7 punktą, kur grybelinė infekcija yra plaučių aspergiliozė.

(51) Int.Cl. ***A61K 39/12*** (2006.01) *(11)* **1727562**
A61K 39/295 (2006.01)
(96) 05708706.6
(96) 2005 03 04 *(97)* 2006 12 06
(97) 2008 06 18
(86) PCT/IB2005/000610
(86) 2005 03 04
(87) WO 2005/089793
(87) 2005 09 29
(30) 553867 P, 2004 03 17, US
(72) ELLSWORTH, Michael, Aaron c/o Pfizer Inc., US
TUCKER, Cassius, McAllister Pfizer Inc., US
(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Vakcinavimas prieš sėklidžių BVDV infekciją
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0

(57) 1. Efektyvaus kiekio antigeno, parinkto iš grupės, susidedančios iš inaktyvuoto 1 tipo galvijų virusinės diarėjos viruso (BVDV), inaktyvuoto 2 tipo BVDV, modifikuoto gyvo 1 tipo BVDV ir modifikuoto gyvo 2 tipo BVDV panaudojimas gamyboje vakcinos, skirtos užkirsti kelią sėklidžių BVDV infekcijai, imliems vyriškos lyties gyvuliams.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur gyvulys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš buliaus, avino ir kuilio.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur gyvulys yra bulius.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur vakcina apima ir modifikuotą 1 tipo gyvą BVDV ir modifikuotą 2 tipo gyvą BVDV.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur mažiausiai vienas modifikuotas gyvas BVDV yra išvestas iš citopatogeninio viruso.

6. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur mažiausiai vienas modifikuotas gyvas BVDV yra išvestas iš necitopatogeninio viruso.

7. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur abu modifikuoti gyvi BVDV yra išvesti iš citopatogeninio viruso.

8. Panaudojimas pagal 1-7 punktą, kur vakcina apima vieną arba daugiau papildomų antigenų, parinktų iš grupės, susidedančios iš galvijų herpes viruso (BHV-1), paragripo 3 tipo viruso (PIV3), galvijų respiratorinio sincitinio viruso (BRSV), *Leptospira canicola, Leptospira grippotyphosa, Leptospira borgpetersenii hardjo-prajitno, Leptospira icterohaemmorrhagia, Leptospira interrogans pomona, Leptospira borgetersenii hardjo-bovis, Leptospira Bratislava, Campylobacter fetus, Mannheimia (Pasteurella) haemolytica, Pasteurella multocida, Mycobacterium bovis* ir *Mycobacterium dispar.*

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur minėtas papildomas antigenas apima galvijų herpeso virusą (BVH-1), paragripo 3 tipo virusą (PIV3) ir galvijų respiratorinį sincitinį virusą (BRSV).

(51) Int.Cl. ***A61K 45/06*** (2006.01) *(11)* **1718336**
A61K 31/401 (2006.01)
A61K 31/138 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
(96) 05701139.7
(96) 2005 01 24 *(97)* 2006 11 08
(97) 2008 06 25
(86) PCT/EP2005/000649
(86) 2005 01 24
(87) WO 2005/074900
(87) 2005 08 18
(30) 541957 P, 2004 02 06, US
(72) GOEDE, Joachim, DE
MAUS, Joachim, DE
CNOTA, Peter, Jürgen, DE
SZELENYI, Istvan, DE
(73) MEDA Pharma GmbH & Co. KG,
61352 Bad Homburg, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Naujas anticholinergiko ir beta-mimetiko derinys, skirtas kvėpavimo takų gydymui
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. R, R-glikopirolato arba vienos iš jo fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų ir ilgai veikiančio β2-mimetinio agento, parinkto iš grupės, apimančios formoterolį arba salmeterolį arba jų fiziologiniu požiūriu priimtinas druskas, derinio panaudojimas gamyboje medikamento, skirto astmos arba lėtinės obstrukcinės plaučių ligos (COPD) gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur β2-mimetinis agentas yra formoterolis arba jo fiziologiniu požiūriu priimtinos druskos.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur formoterolio dienos dozė yra nuo 1 iki 72 μg, geriau, nuo 3 iki 50 μg, dar geriau nuo 6 iki 48 μg.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur β2-mimetinis agentas yra salmeterolis arba jo fiziologiniu požiūriu priimtinos druskos.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur salmeterolio dienos dozė yra nuo 10 iki 300 μg, geriau, nuo 25 iki 200 μg, dar geriau nuo 50 iki 200 μg.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur R,R-glikopirolato dienos dozė yra nuo 5 iki 500 μg, geriau, nuo 15 iki 300 μg.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur R,R-glikopirolato dienos dozė yra nuo 5 iki 100 μg.

8. Vaisto, skirto astmos arba COPD gydymui, turinčio R, R-glikopirolato arba vienos iš jo fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų ir bent vieno ilgai veikiančio β2-mimetinio agento, parinkto iš grupės, apimančios formoterolį arba salmeterolį arba jų fiziologiniu požiūriu priimtinas druskas, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvios medžiagos sumaišomos, jei tinkama, su įprastais užpildais, papildomomis medžiagomis ir priedais į vaisto formą, tinkamą inhaliaciniam vartojimui.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvios medžiagos yra fiksuotame derinyje, jai tinkama, kartu su įprastais užpildais, papildomomis medžiagomis ir priedais vaisto formoje, tinkamoje inhaliaciniam vartojimui.

10. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvios medžiagos yra atskiruose pakuotės vienetuose, kai abi medžiagos gali būti paimamos iš atskirų pakuotės vienetų tokiu būdu, kad jas galima turėti vienalaikiam inhaliaciniam vartojimui.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvios medžiagos gali būti naudojamos nepriklausomai viena nuo kitos.

12. Būdas pagal bet kurį iš 8-11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra inhaliuojamas aerozolis su propelentu arba be propelento.

13. Būdas pagal bet kurį iš 8-11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra inhaliuojami sausi milteliai.

14. Būdas pagal bet kurį iš 8-11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra inhaliuojama suspensija arba tirpalas.

(51) Int.Cl. ***A61K 49/04*** (2006.01) *(11)* **1729819**
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 31/565 (2006.01)
(96) 05717030.0
(96) 2005 03 14 *(97)* 2006 12 13
(97) 2008 07 02
(86) PCT/EP2005/051150
(86) 2005 03 14
(87) WO 2005/089814
(87) 2005 09 29
(30) 04101151, 2004 03 19, EP
(72) VEENSTRA, Harm, NL
DE GRAAFF, Wouter, NL
(73) N.V. Organon, 5349 AB Oss, NL
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Rentgeno spinduliams matoma vaisto įvedimo priemonė
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 16
(57) 1. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė, skirta pakaitinės kontraceptiko arba hormono terapijos poodiniam vartojimui, apimanti vieną kamerą, susidedančią iš (i) termoplastinio polimero šerdies, užpildytos (a) kontraceptiškai veiksmingu arba terapiškai veiksmingu dezogrestrelio arba 3-ketodezogestrelio kiekiu ir (b) 4-30 masės % rentgenokontrastinės medžiagos ir (ii) nemedicininio termoplastinio polimerinio apvalkalo, dengiančio šerdį.

2. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal 1 punktą, kur rentgenokontrastinė medžiaga sudaro 6-20 masės %.

3. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal 1 punktą, kur rentgenokontrastinė medžiaga sudaro 8-15 masės %.

4. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur rentgenokontrastinė medžiaga, esanti šerdyje, nedaro poveikio dezogestrelio arba 3-ketodezogestrelio atpalaidavimui iš priemonės.

5. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur rentgenokontrastinės dalelės nemigruoja iš implanto.

6. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur rentgenokontrastinė medžiaga yra bario sulfatas.

7. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur priemonė yra implantas.

8. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur termoplastinis polimeras yra polietileno vinilo acetatas.

9. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė, skirta pakaitinės kontraceptiko arba hormono terapijos poodiniam vartojimui, apimanti vieną kamerą, susidedančią iš (i) termoplastinio polimero šerdies, užpildytos kontraceptiškai veiksmingu arba terapiškai veiksmingu dezogrestrelio arba 3-ketodezogestrelio kiekiu ir turinčios nepaslankią metalinę vielą ir (ii) nemedicininio termoplastinio polimerinio apvalkalo, dengiančio šerdį.

10. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal 9 punktą, kur metalinė viela, esanti šerdyje, nedaro poveikio dezogestrelio arba 3-ketodezogestrelio atpalaidavimui iš priemonės.

11. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal 9 arba 10 punktą, kur metalinė viela yra titano viela.

12. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš 9-11 punktų, kur priemonė yra implantas.

13. Rentgeno spinduliais matoma vaisto įvedimo priemonė pagal bet kurį iš 9-12 punktų, kur termoplastinis polimeras yra polietileno vinilo acetatas.

---

(51) Int.Cl. ***B01F 3/12*** (2006.01) *(11)* **1688176**
B01F 7/04 (2006.01)
B01F 15/02 (2006.01)
B01F 15/00 (2006.01)
B28C 5/08 (2006.01)
B28C 5/12 (2006.01)
(96) 06090022.2
(96) 2006 02 03 *(97)* 2006 08 09
(97) 2008 05 07
(30) 102005005394, 2005 02 03, DE
(73) alsecco GmbH & Co KG,
36208 Wildeck-Richelsdorf, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Siurbimo ir maišymo įrenginys, skirtas miltelinėms ir skystoms medžiagoms, ir sistema, skirta klampių medžiagų, skirtų statyboms, ruošimui
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 10
(57) 1. Siurbimo ir maišymo įrenginys (1), skirtas miltelinėms ir takiosioms terpėms, skirtas prijungimui prie laikymo talpyklos, apimantis:
konvejerio veleną (3),
korpusą (4), kuris apsupa bent dalį konvejerio šachtos ir apima dozavimo kamerą (6),
ir maišymo kamerą (7), kuri yra už dozavimo kameros ir kuri apgaubia
maišymo stiebą (8), kuris yra prijungtas tiesiai ir jėgos perdavimo būdu prie konvejerio veleno (3), kur maišymo kamera (7), apimanti vandens prijungimo dalį (9), yra skirta terpės sumaišymui su vandeniu, suformuojant vientisą masę,
tada - išėjimą (11), skirtą prijungti gabenimo įrenginiui, skirtam vientisos masės tolimesniam gabenimui,
b e s i s k i r i a n t i s
tuo, kad konvejerio velenas (3) yra skirtas įmerkimui į laikymo talpyklą, kur nutolęs nuo įrenginio konvejerio veleno laisvasis galas (3a) yra įmerkiamas į laikymo talpyklą, taip, kad jis išsikištų, ir
tuo, kad siurbimo ir maišymo įrenginys prie maišymo kameros (7) galo, įrenginio šone, kuris yra nutolęs nuo tiekimo kameros (5), turi sumontuotą įprastą pavarą, skirtą maišymo stiebui ir konvejerio velenui.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikymo talpykla yra vienkartinis konteineris (2).

3. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e - s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpuso (4) priekinė dalis (4a) turi sraigto sriegį arba greitai atlaisvinamą

stabdiklį arba panašiai, skirtą sujungimui iš esmės slėgiui sandariu būdu su laikymo saugykla.

4. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konvejerio velenas yra konvejerio sraigto formos.

5. Įrenginys pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konvejerio velenas (3) yra spiralinio elemento formos.

6. Įrenginys pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad spiralinis elementas turi mažėjantį spiralinį žingsnį pavaros kryptimi (kryptimi x) ir/arba spiralinis elementas turi papildomas konvejerio mentes.

7. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nutolęs nuo įrenginio konvejerio veleno laisvasis galas (3a), laisvai išsikiša.

8. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo kamera turi apžiūros ir dozavimo langelį (12) arba uždaromą apžiūros angą.

9. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpusas turi tiekimo kamerą, o dozavimo kamera yra įrengta už šios tiekimo kameros ir dozavimo kamera bent jau tam tikrose srityse turi, sumažintą skerspjūvį, lyginant su tiekimo kamera, turėdama skerspjūvio sumažinimą dozavimo kameros (6) tam tikrose srityse, įgaunantį atskyrimo plokštės (13), kuri atskiria ją nuo tiekimo kameros (5), formą ir kurios centre konvejerio velenas gali laisvai suktis.

10. Įrenginys pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausio skerspjūvio ploto dozavimo kameroje (6) ir didžiausio skerspjūvio ploto tiekimo kameroje (5) santykis yra tarp 0,01 ir 0,5.

11. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad galinėje dozavimo kameros (6) srityje yra skiriamoji kamera (14), skirta terpės perdavimui iš dozavimo kameros (6) į maišymo kamerą (7).

12. Įrenginys pagal 9 arba 10 punktus kartu su 11 punktu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skiriamoji kamera (14) yra būgno formos su ašinėmis išpjovomis ir yra atremta į sieną, esančią dozavimo kameros šone (6), nutolusiame nuo tiekimo kameros (5).

13. Įrenginys pagal vieną iš 9-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo kameros (5) ilgis yra tarp 1 ir 2, lyginant su dozavimo kameros (6) ilgiu.

14. Įrenginys pagal vieną iš 9-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo kameros (5) ilgis yra tarp 0,3 ir 0,7, lyginant su maišymo kameros (7) ilgiu.

15. Įrenginys pagal vieną iš 9-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad konvejerio veleno (3) galo srityje, nutolusioje nuo tiekimo kameros (5) yra traukiamasis sujungimas su maišymo stiebu (8) arba traukiamasis sujungimas yra pačiame konvejerio velene.

16. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad maišymo strypas turi spindulines atšakas, kurios įgauna spinduliškai išorėn nukreiptų spyrių (8a), skirtų terpės maišymui, formą ir/arba sraigtines atšakas (8b), skirtas terpės pašalinimui iš laikymo talpyklos.

17. Įrenginys pagal vieną iš 9-16 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad maišymo strypui ir konvejerio velenui bendra pavara yra sumontuota prie maišymo kameros (7) galo, įrenginio šone, kuris yra nutolęs nuo tiekimo kameros (5).

18. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpusas (4) gali būti padalintas į mažiausiai dvi išilgines dalis (4'; 4").

19. Įrenginys pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išilginės dalys gali būti tarpusavyje sujungtos suvaržymo įrenginiu (19).

20. Įrenginys pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išėjimas, skirtas transportavimo įrenginio prijungimui, skirtam tolimesniam vientisos masės gabenimui, yra išėjimas, skirtas siurbimo įrenginio (15) prijungimui, išėjimas, skirtas šios masės įdėjimui į kibirą arba panašiai.

21. Įrenginys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad galuose, nutolusiuose nuo maišymo kameros, dozavimo kamera išsikiša už sraigtinio sriegio arba greitai atlaisvinamo stabdiklio.

22. Sistema, skirta vientisos statybinės paskirties terpės paruošimui, įskaitant įrenginį pagal vieną iš ankstesnių punktų ir vienkartinį konteinerį, skirtą miltelių ir takios medžiagos tiekimui, šis vienkartinis konteineris (2) turi sujungimo detalę (16), skirtą konvejerio veleno (3) įmerkimui.

23. Sistema pagal 22 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vienkartinis konteineris turi, sulig konvejerio velenu, surinkimo kanalą, kuris turi išlenktą (Fig. 6a) arba plokščią (Fig. 6b) pagrindą.

24. Sistema pagal bet kurį iš 22 ir 23 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad maksimalaus kanalo (b) pločio ir maksimalaus konvejerio veleno diametro (d), esančio vienkartiniame konteineryje, santykis yra tarp 0,8 ir 2,5, geriau tarp 0,9 ir 1,5.

---

(51) Int.Cl. ***B05B 1/18*** (2006.01) *(11)* **1827705**
(96) 05814361.1
(96) 2005 11 30 *(97)* 2007 09 05
(97) 2008 07 09
(86) PCT/EP2005/012758
(86) 2005 11 30
(87) WO 2006/058717
(87) 2006 06 08
(30) 102004059329, 2004 12 01, DE
(72) SCHORN, Franz, DE
(73) Hansgrohe AG, 77761 Schiltach, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Dušo galva, skirta higieniniam dušui
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 4
(57) 1. Dušo galva, skirta higieniniam dušui, turinti dušo galvos korpusą (2), vandens kanalą, einantį į dušo galvos korpusą (2), purškiamąjį diską (5), turintį purškiamojo išmetimo galimybes (6), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bent vienas purkštukų korpusas (8)

yra laikomas taip, kad galėtų judėti purškiamojo disko (5) ir dušo galvos korpuso (2), kuri turi savo aeracijos įrenginį, skirtą vien tik dušo čiurkšlės, išeinančios iš aeracijos sistemos, aeravimui, atžvilgiu.

2. Dušo galva pagal 1 punktą, kuriame atskiras purkštukų korpusas (8) yra laikomas dušo galvos korpuso (2) ir/arba purškiamojo disko (5) viduje.

3. Dušo galva pagal 1 punktą, kuriame atskiras purkštukų korpusas (8) yra laikomas dušo galvos korpuso (2) įvorėje (7).

4. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur atskiras purkštukų korpusas (8) yra laikomas taip, kad galėtų būti laisvai judinamas.

5. Dušo galva pagal vieną iš 1-3 punktų, kur atskiras purkštukų korpusas (8) yra valdomas mechaniškai, konkrečiai, sukamai, panaudojant turbiną (11).

6. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur atskiras purkštukų korpusas (8) yra suformuotas taip, kad iš jo išeinanti vandens čiurkšlė keičia savo kryptį, atskiro purkštukų korpuso (8) judėjimo metu.

7. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur atskiro purkštukų korpuso (8) aeracijos įrenginys turi mažiausiai vieną oro kanalą (22), einantį pro atskirą purkštukų korpusą (8).

8. Dušo galva pagal 7 punktą, kur oro kanalas (22) eina lygiagrečiai čiurkšlės kanalui (19) ir turi mažesnį nei šis skerspjūvį.

9. Dušo galva pagal 7 arba 8 punktą, kuriame oro kanalas (22) sueina į atskiro purkštukų korpuso (8) maišymo kamerą (21).

10. Dušo galva pagal 9 punktą, kur maišymo kamera (21) yra prieš srovę apribota paskirstymo disku (20) su keletu skylių.

11. Dušo galva pagal 10 punktą, kur paskirstymo diskas (20) guli ant laiptelio, esančio atskirame purkštukų korpuse (8), po kuriuo sueina mažiausiai vienas oro kanalas (22).

12. Dušo galva pagal vieną iš 7-11 punktų, turinti keletą oro kanalų (22), išdėstytų aplink čiurkšlės kanalą (19).

13. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, turinti keletą atskirų purkštukų korpusų (8).

14. Dušo galva pagal 13 punktą, kur keletas atskirų purkštukų korpusų (8) gali būti valdomi tuo pačiu metu.

15. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur bent vienas atskiras purkštukų korpusas (8) yra papildomai galimas prie tolimesnių purškiamojo išmetimo elementų (6).

16. Dušo galva pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur atskiras purkštukų korpusas (8) sudaro srovę ta pačia kryptimi kaip ir kiti purškiamojo disko (5) purškiamojo išmetimo elementai (6).

---

(51) Int.Cl. ***B65D 88/16*** (2006.01) ***B65B 31/04*** (2006.01)
(11) **1802540**
(96) 05703274.0
(96) 2005 01 20
(97) 2007 07 04
(97) 2008 04 02
(86) PCT/IT2005/000029
(86) 2005 01 20
(87) WO 2006/038238
(87) 2006 04 13
(30) RM20040472, 2004 10 01, IT
(72) STELLIFERI, Carlo c/o Stelliferi & Itavex S.P.A., IT
ESPOSITO, Giuseppe c/o Stelliferi & Itavex S.P.A., IT
(73) Stelliferi & Itavex S.p.A., 01032 Caprarola (VT), IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Prekių, konkrečiai maisto produktų, įpakavimo būdas, pakuotės ir rinkiniai, skirti jų realizavimui
Apibrėžties punktai: 45, brėžiniai: 6
(57) 1. Pakuotės gamybos būdas, apimantis pakopas:
- didelio talpos tipo dėžės (2) paruošimas;
- produkto (P) įdėjimas į minėtą didelės talpos dėžę (2);
- sandaraus gaubto (3), tinkančio apgaubti minėtą didelės talpos dėžę (2) su minėtu užpildytu produktu (P), paruošimą;
- minėto gaubto (3) sandarinimą, apgaubiant minėtą didelės talpos dėžę (2) su minėtu užpildytu produktu (P), sudarant padidintą atmosferinį slėgio lygį minėtame sandariame gaubtuve (3).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima apsauginių inertinių dujų į minėtą gaubtą, apgaubiantį didelės talpos dėžę (2), įvedimo pakopą.

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima azoto, kaip minėtų apsauginių inertinių dujų, parinkimą.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėto padidinto atmosferos slėgio sunkiomis vakuumo sąlygomis sudarymą.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas padidintas atmosferos slėgis atitinka gyvsidabrio reikšmę mm maždaug tokią pat kaip viena dešimtoji gyvsidabrio reikšmės mm normalaus atmosferos slėgio.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas gaubtuvas (3) yra pagamintas iš daugiasluoksnės laminarinės medžiagos.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pateikia karščiu užlydomos medžiagos sluoksnio (3c) sluoksnį minėto gaubtuvo viršuje, skirtą pakuotės (1) išorės apdailai ir užsandarina minėtą gaubtuvą (3) minėtu karščiu užlydomos medžiagos sluoksniu (3c).

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima aliuminio sluoksnio (3b) įvedimo į minėtą sandarų gaubtuvą (3) pakopą.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėto aliuminio sluoksnio (3b) įterpimo į sluoksninę struktūrą pakopą, kurioje išoriniai sluoksniai (3a) yra audeklo formos.

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti išoriniai sluoksniai (3a) yra pagaminti iš nailono medžiagos.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėtos didelės talpos dėžės (2) apipavidalinimą apertūrine sienele.

12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėtos didelės talpos dėžės (2) apipavidalinimą supintos medžiagos sienele.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėtos didelės talpos dėžės (2) apipavidalinimą sintetinių siūlų audeklo, tokio kaip polipropileno, sienele.

14. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėtos didelės talpos dėžės (2) apipavidalinimą sienele, kurios storis yra maždaug 1 milimetras.

15. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėto sandaraus gaubtuvo (3) apipavidalinimą sienele, kurios storis yra maždaug 250 mikronų.

16. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėto užpildančio produkto (P) įdėjimą į didelės talpos dėžę (2) prieš įdedant minėtą didelės talpos dėžę (2) į minėtą sandarų gaubtuvą (3).

17. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima padidinto atmosferos slėgio lygio sudarymą minėtame sandariame gaubtuve (3), vykdant keletą pakopų.

18. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima inertinių dujų, apsaugančių minėtą gaubtuvą (3), apimantį minėtą didelės talpos dėžę (2), įvedimą, vykdant keletą pakopų.

19. Būdas pagal 17 punktą ir 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima padidintos atmosferos slėgio sudarymo minėtame sandariame gaubtuve (3) alternatyvias pakopas ir minėtų apsauginių inertinių dujų įvedimo į minėtą sandarų gaubtuvą (3) įvedimo pakopas.

20. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima minėtos didelės talpos dėžės (2) padėjimo ant padėklo (4) pakopą.

21. Būdas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima atskiriančio laminarinio sluoksnio (5) tarp minėtos didelės talpos dėžės (2) ir minėto padėklo (4) įterpimo pakopą.

22. Būdas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas atskiriantis laminarinis sluoksnis yra kartoninis sluoksnis (5).

23. Būdas pagal bet kurį iš 21 ir 22 punktų, b e s i s k i r i a n t i s sandariu gaubtu (3), esančiu tarpinėje padėtyje tarp minėtos didelės talpos dėžės (2) ir minėto padėklo (4), tokiu būdu minėtas padėklas (4) užbaigia išorę minėto sandaraus gaubtuvo (3) atžvilgiu.

24. Pakuotė, apimanti:
- didelės talpos tipo dėžę (2),
- produkto (P), užpildantį minėtą didelės talpos dėžę (2);
- sandarų gaubtą (3), apimantį minėtą didelės talpos dėžę (2) su minėtu užpildytu produktu (P), kur minėtas sandarus gaubtas (3) turi padidintą atmosferos slėgio lygį.

25. Pakuotė pagal 24 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jis apima inertines dujas, apsaugančias minėtą gaubtą (3), apimantį minėtą didelės talpos dėžę (2).

26. Pakuotė pagal 25 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos apsauginės dujos yra azotas.

27. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 24-26 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas padidintas atmosferos slėgis atitinka sunkias vakuumo sąlygas.

28. Pakuotė pagal 27 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas padidintas atmosferos slėgis atitinka gyvsidabrio reikšmę mm maždaug tokią pat kaip viena dešimtoji gyvsidabrio reikšmės mm normalaus atmosferos slėgio.

29. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 24-28 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas sandarus gaubtuvas (3) yra pagamintas iš daugiasluoksnės laminarinės medžiagos.

30. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 24-29 punktų, b e s i s k i r i a n t i karščiu užlydomos medžiagos sluoksniu (3c), esančiu viršuje, skirtą pakuotės (1) išorės apdailai ir leidžia pasiekti minėto gaubtuvo (3) sandaraus sujungimo.

31. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 24-30 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas sandarus gaubtuvas (3) turi aliuminio sluoksnį (3b).

32. Pakuotė pagal bet 31 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aliuminio sluoksnis (3b) yra įterpiamas į sluoksninę struktūrą, kurioje išoriniai sluoksniai (3a) yra audeklo formos.

33. Pakuotė pagal bet 32 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėti išoriniai sluoksniai (3a) yra pagaminti iš nailono medžiagos.

34. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 24-33 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta didelės talpos dėžė (2) turi apertūrinę sienelę.

35. Pakuotė pagal bet 34 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta didelės talpos dėžė (2) turi supintos medžiagos sienelę.

36. Pakuotė pagal bet 35 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta didelės talpos dėžės (2) turi sienelę, pagamintą iš sintetinių siūlų audeklo, tokio kaip polipropilenas.

37. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 23-36 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtos didelės talpos dėžės (2) sienelės storis yra maždaug 1 milimetras.

38. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 23-37 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėto sandaraus gaubtuvo (3) sienelės storis yra maždaug 250 mikronų.

39. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 23-38 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta didelės talpos dėžė (2) yra padedama ant padėklo (4).

40. Pakuotė pagal bet 39 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad atskiriantis laminarinis sluoksnis (5) yra patalpinamas tarp minėtos didelės talpos dėžės (2) ir minėto padėklo (4).

41. Pakuotė pagal bet 40 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas atskiriantis laminarinis sluoksnis yra kartoninis sluoksnis (5).

42. Pakuotė pagal bet kurį iš ankstesnių 39-41 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas sandarus gaubtuvas (3) yra patalpinamas tarp minėtos didelės talpos dėžės (2) ir minėto padėklo (4), tokiu būdu minėtas padėklas (4) yra išorinis minėto sandaraus gaubtuvo (3) atžvilgiu.

43. Pakuotė pagal bet kurį iš 39-42 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta užpildanti medžiaga (P) yra maisto produktų užpildas.

44. Pakuotė pagal bet 43 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas maisto produktas (P) ura sudarytas iš riešutų.

45. Komplektas, skirtas būdo pagal bet kurį iš 1-23 punktų atlikimui, kur minėtas komplektas apima:
- didelės talpos tipo dėžę (2) ir
- sandarų gaubtą (3), galintį apgaubti minėtą didelės talpos dėžę (2).

---

(51) Int.Cl. ***B66D 1/58*** (2006.01) *(11)* **1849743**
(96) 07300915.1
(96) 2007 04 02 *(97)* 2007 10 31
(97) 2008 09 03
(30) 0651462, 2006 04 25, FR
(72) Jullien, Michel, FR
(73) REEL, 69450 Saint Cyr au Mont d`Or, FR
(74) Vytautas DOVYDĖNAS, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(54) Krovinio kompensavimo įtaisas, ypač kėlimo įrenginiams
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 5

(57) 1. Krovinio kompensavimo įtaisas, ypač kėlimo įrenginiams, susidedantis iš priemonių, fiksuojančių perkrovą ar nepilną apkrovą, sukonstruotų taip, kad įjungtų minėtą įtaisą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jį sudaro pavara, prijungta prie vieno galo lyno ar lynų (6), palaikančių krovinį (11), galinti perslinkti lynus teigiama ar neigiama kryptimi trumpu atstumu, palyginant su lyno ar lynų ilgiu, ir varomą šepetėlių neturinčiu elektros varikliu (21), sujungtu su neribojamai keičiamo greičio transmisija, kuri savo ruožtu sujungta su perkrovos ar nepilnos apkrovos fiksavimo priemone.

2. Krovinio kompensavimo įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pavara yra linijinė ir susideda iš elektrinio rutulinio sraigtinio keltuvo, sukamo šepetėlių neturinčiu varikliu.

3. Krovinio kompensavimo įtaisas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į pavaros sudėtį įeina šepetėlių neturinčio sukimo momento variklio tipo besisukantis elementas, sujungtas su žeminančia pavara ir jungiančia traukle, kuri veikia kartu su tiesiu strypu, o šio laisvas galas sujungtas su lynu ar lynais (6).

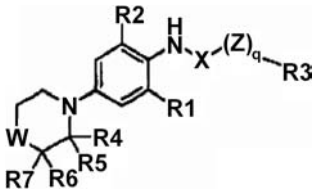
4. Krovinio kompensavimo įtaisas pagal bet kurį nuo 1 iki 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis veikia tik kaip atsvara, kai yra pažeistos šepetėlių neturinčio variklio neribojamai keičiamo greičio transmisija, gaunanti tam tikrą nustatytą reikšmę priklausomai nuo numatytos ribinės jėgos ir priemonės, skirtos perkrovos ar nepilnos apkrovos fiksavimui.

5. Atominės jėgainės kuro pakrovimo mašina, turinti vežimėlį (1), galintį judėti bėgiais (2), esančiais virš reaktoriaus aktyvios zonos ir turintį kėlimo įrenginį, susidedantį iš varomo varikliu (5) keltuvo (4), apie kurį apsukti vienas ar keli kėlimo lynai (6), kurių kitas galas ar galai pritvirtinti prie krovinį kompensuojančio įtaiso pagal vieną nuo 1 iki 4 punkto.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 295/12*** (2006.01) *(11)* **1727809**
C07D 265/06 (2006.01)
C07D 279/12 (2006.01)
C07D 417/04 (2006.01)
A61K 31/4406 (2006.01)
A61K 31/541 (2006.01)
A61K 31/5355 (2006.01)
A61P 25/22 (2006.01)
(96) 05706819.9
(96) 2005 03 09 *(97)* 2006 12 06
(97) 2008 06 11
(86) PCT/DK2005/000159
(86) 2005 03 09
(87) WO 2005/087754
(87) 2005 09 22
(30) 200400412, 2004 03 12, DK
552574 P, 2004 03 12, US
(72) WENZEL TORNOE, Christian, DK
ROTTLÄNDER, Mario, DK
KHANZHIN, Nikolay, DK
RITZN, Andreas, DK
WATSON, William Patrick, DK
(73) H.Lundbeck A/S, 2500 Valby-Copenhagen, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Pakeistieji morfolino ir tiomorfolino dariniai
Apibrėžties punktai: 26, brėžiniai: 0

(57) 1. Pakeistas morfolino arba tiomorfolino darinys, turintis bendrąją formulę I



(I)

kurioje
q yra 0 arba 1;
W yra 0 arba S;
X yra CO;
Z yra O;
R1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, halogen-C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)iloksi ir C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi;
R2 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alk(enlin)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(enlin)ilo,

halogen-C_{3-8}-cikloalk(en)ilo,
halogen-C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(enlin)ilo,
C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)iloksi,
C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, pasirinktinai pakeisto fenilo ir pasirinktinai pakeisto piridilo; kur fenilas ir piridilas yra pasirinktinai pakeisti vienu arba daugiau pakaitų, kurie nepriklausomai yra halogenas, C_{1-6}-alk(en/in)ilas, C_{3-8}-cikloalk(en)ilas arba C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilas;
R3 yra C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilas;
kiekvienas iš R4, R5, R6 ir R7 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir Ar;
Ar yra parinktas iš grupės, susidedančios iš pasirinktinai pakeisto fenilo, pasirinktinai pakeisto naftilo, pasirinktinai pakeisto piridino, pasirinktinai pakeisto tiofeno, pasirinktinai pakeisto furano, pasirinktinai pakeisto tiazolo, pasirinktinai pakeisto chinolino, pasirinktinai pakeisto indolo, pasirinktinai pakeisto 2,3-dihidro-benzofurano, pasirinktinai pakeisto pirimidino, pasirinktinai pakeisto pirolo ir pasirinktinai pakeisto oksazolo; kur pakaitai, nepriklausomai, yra halogenas, C_{1-6}alk(en/in)ilas, C_{3-8}-cikloalk(en)ilas,
C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilas,
halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilas, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi,
C_{3-8}-alk(en/in)iloksi;
kaip laisva bazė, arba jo druskos.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur Ar yra parinktas iš grupės, susidedančios iš pasirinktinai pakeisto fenilo, pasirinktinai pakeisto naftilo, pasirinktinai pakeisto piridino, pasirinktinai pakeisto 2,3-dihidro-benzofurano arba pasirinktinai pakeisto tiofeno.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur bet kuris Ar gali būti pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, kurie nepriklausomai yra halogenas, C_{1-6}-alk(en/in)ilas, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilas arba C_{1-6}-alk(en/in)iloksi.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur q yra 0.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur q yra 1.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur W yra deguonies atomas.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur W yra sieros atomas.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur R1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo ir C_{1-6}-alk(en/in)iloksi.

9. Junginys pagal 8 punktą, kur R1 yra C_{1-6}-alk(en/in)ilas.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur R2 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, pasirinktinai pakeisto fenilo ir pasirinktinai pakeisto piridilo.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur R2 yra C_{1-6}-alk(en/in)ilas.

12. Junginys pagal 10 punktą, kur pasirinktinai pakeistas fenilas ir pasirinktinai pakeistas piridilas gali būti pakeisti vienu arba daugiau pakaitų, kurie nepriklausomai yra halogenas arba C_{1-6}-alk(en/in)ilas.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-12 punktų, kur R4 neapima Ar.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktų, kur R5 neapima Ar.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kur R6 neapima Ar.

16. Junginys pagal bet kurį iš 1-15 punktų, kur R7 neapima Ar.

17. Pakeistas morfolino darinys pagal 1 punktą, kur
q yra 0 arba 1;
W yra O arba S; X yra CO;
Z yra O;
R1 ir R2 yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno,
halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilo ir ciano;
R3 yra C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilas; ir
R4, R5, R6 ir R7 yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio ir Ar;
arba jo druskos.

18. Junginys pagal bet kurį iš 1-17 punktų, kai minėtas junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-ciklopentil-N-(2-brom-6-trifluormetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
N-(2-brom-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-3-ciklopentil-propionamido;
N-(2-chlor-6-ciano-4-morfolin-4-il-fenil)-3-cikloheksil-propionamido;
2-ciklopentil-N-(2,6-dimetil-4-tiomorfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-[2,6-dimetil-4-(2-fenil-morfolin-4-il)-fenil]-acetamido;
2-ciklopentil-N-[2,6-dimetil-4-(2-fenil-tiomorfolin-4-il)-fenil]-acetamido;
2-ciklopentil-N-[2,6-dimetil-4-(3-piridin-3-il-tiomorfolin-4-il)-fenil]-acetamido;
2-ciklopentil-N-{2,6-dimetil-4-[2-(4-trifluormetil-fenil)-tiomorfolin-4-il]-fenil}-acetamido;
N-{4-[2-(2-chlor-fenil)-tiomorfolin-4-il]-2,6-dimetil-fenil}-2-ciklopentil-acetamido;
2-biciklo[2.2.1]hept-2-il-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-cikloheksil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
3-cikloheksil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-propionamido;
3-ciklopentil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-propionamido;
2-cikloheptil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
N-(2-brom-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-3-cikloheksil-propionamido;
N-(2-chlor-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-2-ciklopentil-acetamido;
2-ciklopentil-N-{2,6-dimetil-4-[2-(4-trifluormetil-fenil)-morfolin-4-il]-fenil}-acetamido;
N-{4-[2-(2-chlor-fenil)-morfolin-4-il]-2,6-dimetil-fenil}-2-ciklopentil-acetamido;

2-ciklopentil-N-{4-[2-(4-fluor-fenil)-morfolin-4-il]-2,6-dimetil-fenil}-acetamido;
2-ciklopent-2-enil-N-(2,6-dimetil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(4-morfolin-4-il-2-piridin-3-il-6-trifluormetil-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(5-morfolin-4-il-3-trifluormetil-bifenil-2-il)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(4'-fluor-5-morfolin-4-il-3-trifluormetil-bifenil-2-il)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(4'-metil-5-morfolin-4-il-3-trifluormetil-bifenil-2-il)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(3'-metil-5-morfolin-4-il-3-trifluormetil-bifenil-2-il)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(3',4'-difluor-5-morfolin-4-il-3-trifluormetil-bifenil-2-il)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(2,6-dietil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(-7,6-diizopropil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(2,6-difluor-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopent-2-enil-N-(2,6-difluor-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-biciklo[2.2.1]hept-2-il-N-(2,6-difluor-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-biciklo[2.2.1]hept-2-il-N-(2-metil-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-acetamido;
2-ciklopent-2-enil-N-(2-metil-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(2-metil-4-morfolin-4-il-6-trifluormetil-fenil)-acetamido;
2-ciklopentil-N-(2-metoksi-6-metil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-ciklopent-2-enil-N-(2-metoksi-6-metil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido;
2-biciklo[2.2.1]hept-2-il-N-(2-metoksi-6-metil-4-morfolin-4-il-fenil)-acetamido ir
N-(2-chlor-6-metil-4-morfolin-4-il-fenil)-2-ciklopentil-acetamido.

19. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, skirtas naudoti kaip medikamentas.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių arba skiediklių ir vieną arba daugiau junginių pagal bet kurį iš 1-19 punktą.

21. Junginio pagal bet kurį iš 1-19 punktą panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos sutrikimų arba ligų, atsakingų už padidėjusį jonų srautą kalio kanaluose, gydymui, kai toks sutrikimas arba liga, geriau, yra centrinės nervų sistemos sutrikimas arba liga.

22. Panaudojimas pagal 21 punktą, kur gydomas sutrikimas arba liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš traukulių sutrikimų, nerimo sutrikimų, neuropatinio skausmo ir migreninio skausmo sutrikimų bei neurodegeneracinių sutrikimų.

23. Panaudojimas pagal 22 punktą, kur traukulių sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš ūmių traukulių, konvulsijų, epileptinės būklės, epilepsijos, tokios, kaip epileptiniai sindromai ir epileptiniai traukuliai.

24. Panaudojimas pagal 22 punktą, kur nerimo sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš nerimo ir sutrikimų bei susirgimų, susijusių su panikos atakomis, agorafobija, panikos sutrikimo su agorafobija, panikos sutrikimo be agorafobijos, agorafobijos be panikos sutrikimo istorijos, specifinės fobijos, socialinės fobijos ir kitų specifinių fobijų, įkyrių būsenų sutrikimo, potrauminio streso sutrikimo, ūmaus streso sutrikimo, generalizuoto nerimo sutrikimo, nerimo sutrikimo dėl bendros medicininės būklės, cheminių medžiagų indukuoto nerimo sutrikimo, išsiskyrimo nerimo sutrikimo, prisitaikymo sutrikimo, pasirodymų nerimo, hipochondrinių sutrikimų, nerimo sutrikimų dėl bendros medicininės būklės ir cheminių medžiagų indukuoto nerimo sutrikimo bei kitaip neapibūdinto nerimo sutrikimo.

25. Panaudojimas pagal 22 punktą, kur neuropatinio skausmo ir migreninio skausmo sutrikimai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš alodinijos, hiperalgezinio skausmo, fantominio skausmo, neuropatinio skausmo, susijusio su diabetine neuropatija, neuropatinio skausmo, susijusio su trišakio nervo neuralgija, ir neuropatinio skausmo, susijusio su migrena.

26. Panaudojimas pagal 22 punktą, kur neurodegeneraciniai sutrikimai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš Alchaimerio ligos, hantigtono chorėjos, išsėtinės sklerozės, šoninės amiotrofinės sklerozės, Creutzfeld-Jakob'o ligos, Parkinsono ligos, encefalopatijų, sukeltų AIDS arba raudonukės viruso infekcijų, herpeso viruso, erkių arba nežinomų patogenų, traumų sukeltų neurodegeneracijų, neuronų hipersužadinimo būklių, tokių kaip medikamentų nutraukimo arba intoksikacijos ir periferinės nervų sistemos neurodeneracinių ligų, tokių kaip polineuropatijos ir polineuritidai.

(51) Int.Cl. ***C07D 401/06*** (2006.01) (11) **1861389**
A61K 31/472 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
(96) 06726092.7
(96) 2006 03 15 (97) 2007 12 05
(97) 2008 06 25
(86) PCT/FR2006/000566
(86) 2006 03 15
(87) WO 2006/097624
(87) 2006 09 21
(30) 0502611, 2005 03 17, FR
(72) BARRE, Corinne, FR
MONNIER, Olivier, FR
(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) 7-(2-(4-(3-Trifluormetilfenil)-1,2,3,6-tetrahidro-piridin-1-il)etil)izochinolino bezilato druska, jos gavimas ir terapinis panaudojimas
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0
(57) 1. 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidro-pirid-1-il)etil)izochinolino bezilato druska.

2. 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidro-pirid-1-il)etil)izochinolino bezilato gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidropirid-1-il)

etil)izochinolinas etanolio tirpale reaguoja su benzensulfonrūgšties etanolyje tirpalu.

3. Vaistas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidropirid-1-il) etil)izochinolino bezilatą.

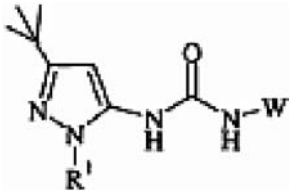
4. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip aktyvią medžiagą ji apima 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidropirid-1-il) etil)izochinolino bezilatą ir mažiausiai vieną farmaciškai priimtiną nešiklį.

5. 7-(2-(4-(3-(trifluormetil)fenil)-1,2,3,6-tetrahidropirid-1-il)etil)izochinolino bezilato panaudojimas gamybai vaisto, skirto ligų, susijusių su imuniniais arba uždegiminiais susirgimais, gydymui.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą gamybai vaisto, skirto reumatinio artrito gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07D 401/12*** (2006.01) (11) **1761520**
C07D 231/40 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/415 (2006.01)
(96) 05766569.7
(96) 2005 06 15 (97) 2007 03 14
(97) 2008 07 09
(86) PCT/US2005/021148
(86) 2005 06 15
(87) WO 2006/009741
(87) 2006 01 26
(30) 04380131, 2004 06 23, EP
592539 P, 2004 07 30, US
04380174, 2004 08 23, EP
622492 P, 2004 10 27, US
(72) DE DIOS, Alfonso, US
LI, Tiechao, US
MARTIN CABREJAS, Luisa Maria, ES
POBANZ, Mark, Andrew, US
SHIH, Chuan, US
WANG, Yong, US
ZHONG, Boyu, US
BLAS, Jesus Andres, ES
LOPEZ DE URALDE-GARMENDIA, Beatriz, ES
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Il "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Kinazės slopikliai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė



I

kurioje
R^1 yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas arba tolilas;
W yra 1-(4-metilsulfonilbenzoil)-piperidin-4-ilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-iloksi]naftilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-il]-(C_1-C_2-alkoksi)-naftilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-il]-fenilas, (1-Y-piperidin-4-iloksi)-fenilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperazin-4-il]-metilfenilas, (1-Y-piperazin-4-il)-metilfenilas, (1-Y-piperazin-4-il)-fenilas arba 4-[1-(piridin-4-ilmetil)-piperazin-4-ilkarbonil]-fenilas, kur fenilas nebūtinai turi 1-2 pakaitus iš grupės, susidedančios iš halogeno, metilo ir trifluormetilo;
Y yra –C(O)-R^2, C_1-C_3-alkilsulfonilas arba ciklopropilsulfonilas; ir
R^2 yra C_1-C_6-alkilas, C_1-C_6-alkoksi-(C_1-C_6-alkilas), amino, benziloksi, indolilas, tetrahidrofurilas, piperidinilas, trichlormetilas, ciklopentilmetilas, C_3-C_5-cikloalkilas, nebūtinai turintis 1-3 pakaitus nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš fenilo, C_1-C_6-alkilo ir halogeno, piridinilas, nebūtinai turintis 1-2 pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4-alkoksi ir halogeno, tienilas, nebūtinai turintis 1-2 halogeno arba C_1-C_4-alkilo pakaitus, pirolilas, nebūtinai turintis 1-2 C_1-C_6-alkilo pakaitus, imidazolilas, pirazolilas nebūtinai turintis 1-3 C_1-C_4-alkilo pakaitus arba fenilas, turintis 1-2 pakaitus nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, trifluormetilo, trifluormetoksi, C_1-C_4-alkoksi, 2-(dimetilamino)etoksi ir morfolin-4-ilmetilo; arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame W yra 1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-il-fenilas, (1-Y-piperazin-4-il)-fenilas, fenilas arba (1-Y-piperidin-4-iloksi)-fenilas.

3. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 arba 2 punktų, kuriame R^1 yra metilas.

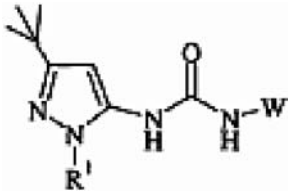
4. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1 arba 2 punktų, kuriame R^1 yra tolilas.

5. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kuriame Y yra C(O)-R^2.

6. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kuriame R^2 yra fenilas, turintis 1-2 halogeno pakaitus.

7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kuriame R^2 yra ciklopropilas.

8. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį formulės I



I

kurioje
R^1 yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas arba tolilas;
W yra 1-(4-metilsulfonilbenzoil)-piperidin-4-ilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-iloksi]naftilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-il]-(C_1-C_2-alkoksi)-naftilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperidin-4-il]-fenilas, (1-Y-piperidin-4-iloksi)-fenilas, [1-(2,6-dichlorbenzoil)-piperazin-4-il]-metilfenilas, (1-Y-piperazin-4-il)-metilfenilas, (1-Y-piperazin-4-il)-fenilas arba 4-[1-(piridin-4-ilmetil)-piperazin-4-ilkarbonil]-fenilas, kur fenilas nebūtinai turi 1-2 pakaitus iš grupės, susidedančios iš halogeno, metilo ir trifluormetilo;

Y yra –C(O)-R^2, C_1-C_3-alkilsulfonilas arba ciklopropilsulfonilas; ir
R^2 yra C_1-C_6-alkilas, C_1-C_6-alkoksi-(C_1-C_6-alkilas), amino, benziloksi, indolilas, tetrahidrofurilas, piperidinilas, trichlormetilas, ciklopentilmetilas, C_3-C_5-cikloalkilas, nebūtinai turintis 1-3 pakaitus nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš fenilo, C_1-C_6-alkilo ir halogeno, piridinilas, nebūtinai turintis 1-2 pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4-alkoksi ir halogeno, tienilas, nebūtinai turintis 1-2 halogeno arba C_1-C_4-alkilo pakaitus, pirolilas, nebūtinai turintis 1-2 C_1-C_4-alkilo pakaitus, imidazolilas, pirazolilas, nebūtinai turintis 1-3 C_1-C_4-alkilo pakaitus arba fenilas, turintis 1-2 pakaitus nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, trifluormetilo, trifluormetoksi, C_1-C_4-alkoksi, 2-(dimetilamino)etoksi ir morfolin-4-ilmetilo; arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną skiediklį, ekscipientą arba nešiklį.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

10. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, skirtas naudoti būklių, sukeltų pernelyg didele citokino gamyba, gydymui.

11. Junginys pagal 10 punktą, kur citokinas yra auglių nekrozės faktorius α.

12. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, skirtas naudoti galimų neoplazmų augimo slopinimui arba metastazių išvengimui.

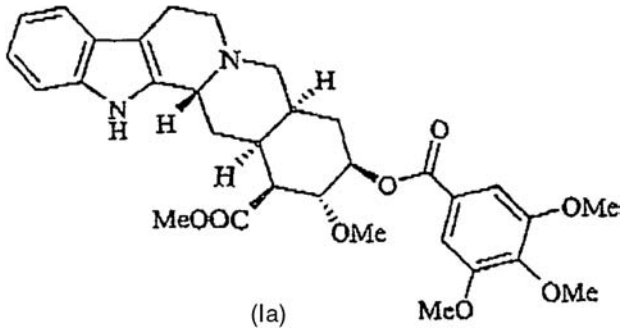
13. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą būklių, sukeltų pernelyg didele citokino gamyba, gydymui.

14. Panaudojimas pagal 13 punktą, kur citokinas yra auglių nekrozės faktorius α.

15. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą galimų neoplazmų augimo slopinimui ir/arba metastazių slopinimui arba profilaktikai.

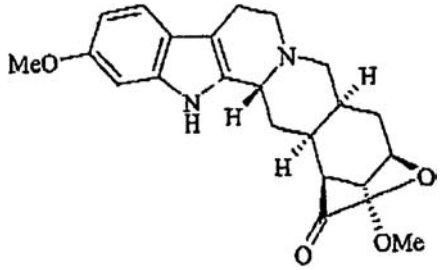
(51) Int.Cl. ***C07D 459/00*** (2006.01) *(11)* **1737855**
(96) 05715662.2
(96) 2005 03 02 *(97)* 2007 01 03
(97) 2008 06 25
(86) PCT/EP2005/002190
(86) 2005 03 02
(87) WO 2005/095394
(87) 2005 10 13
(30) MI20040582, 2004 03 25, IT
(72) FONTANA, Gabriele, IT
BOMBARDELLI, Ezio, IT
SAMORI, Cristian, IT
BALDELLI, Eleonora, IT
GUERRINI, Andrea, IT
BATTAGLIA, Arturo, IT
DANIELI, Bruno, IT
(73) Indena S.P.A., 20139 Milano, IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Deserpidino semisintezės būdas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0

(57) 1. Deserpidino (Ia) gamybos būdas



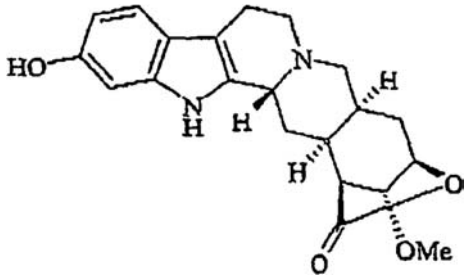
(Ia)

apimantis sekančias pakopas:
a) rezerpino rūgšties laktono (III) demetilinimą



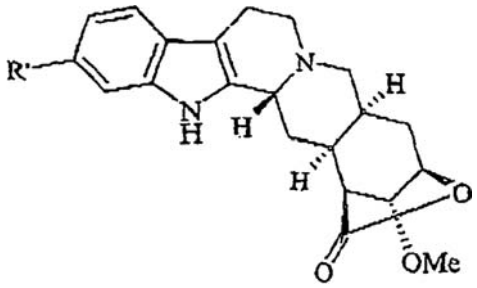
(II)

gaunant 11-*O*-demetil-rezerpino rūgšties laktoną (III)



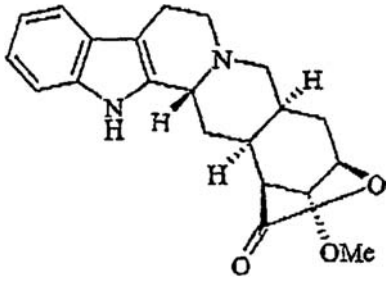
(III);

b) (III) formulės junginio transformavimą į (IV) formulės junginį



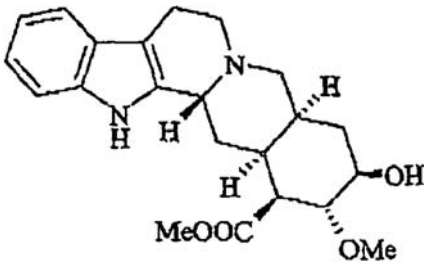
(IV)

kur R' yra paliekančioji grupė
ir (IV) junginio redukavimą iki deserpidino rūgšties laktono (V)



(V);

c) deserpidino rūgšties laktono (V) hidrolizę iki metilo deserpidato (VI)



(VI);

d) metilo deserpidato (VI) esterifikaciją 3,4,5-trimetoksibenzoine rūgštimi, gaunant deserpidiną (Ia).

2. Būdas kaip apibrėžta 1 punkte, kur (IV) junginio R' grupė yra parinkta iš sulfonato, izoureido arba (5-fenil-tetrazolil)oksi grupės.

3. Būdas kaip apibrėžta 2 punkte, kur R' grupė yra *p*-toluensulfonatas arba metansulfonatas.

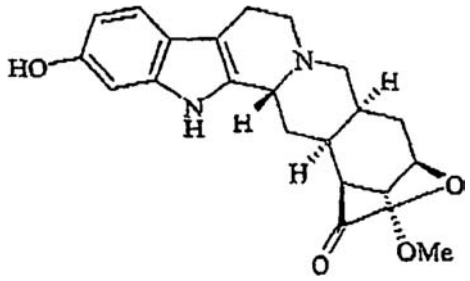
4. Būdas kaip apibrėžta 3 punkte, kur R' grupė yra *p*-toluensulfonatas.

5. Būdas kaip apibrėžta 4 punkte, kur (IV) junginio redukcija vykdoma su Raney nikeliu.

6. Būdas kaip apibrėžta 2 punkte, kur R' grupė yra izoureido grupė.

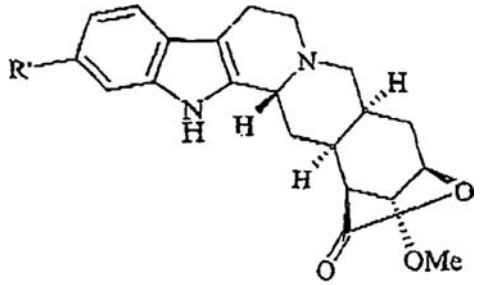
7. Būdas kaip apibrėžta 6 punkte, kur (IV) junginio redukcija vykdoma su paladžiu ant medžio anglies.

8. (III) formulės junginys



(III).

9. (IV) formulės junginys



(IV)

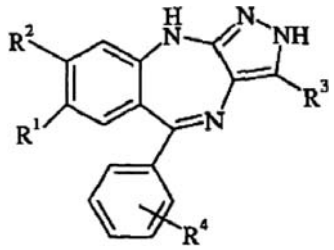
kur R' yra *p*-toluensulfonatas.

(51) Int.Cl. ***C07D 487/04*** (2006.01) (11) **1802625**
A61K 31/5517 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 05792946.5
(96) 2005 10 04
(97) 2007 07 04
(97) 2008 06 18
(86) PCT/EP2005/010653
(86) 2005 10 04
(87) WO 2006/040036
(87) 2006 04 20
(30) 618174 P, 2004 10 13, US

(72) LIU, Jin-Jun, US
LUK, Kin-Chun, US
PIZZOLATO, Giacomo, US
REN, Yi, US
THAKKAR, Kshitij Chhabilbhai, US
WOVKULICH, Peter, Michael, US
ZHANG, Zhuming, US
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, 4070 Basel, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Dipakeistieji pirazolobenzodiazepinai, naudojami CDK2 ir angiogenezės inhibitoriais bei krūties, storosios žarnos, plaučių ir prostatos vėžio gydymui
Apibrėžties punktai: 65, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, turintis formulę IV



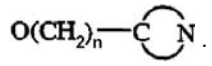
IV

kur
R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkilas, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;
R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba



yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu arba $C(O)OR^6$;
arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;
R^3 yra vandenilis arba alkilas;
R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;
kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;
R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;
kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir
m yra 2, 3 arba 4;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra



3. Junginys pagal 2 punktą, kur R^1 yra halogenas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra ciano.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra $O(CH_2)_mNR^7R^8$.

6. Junginys pagal 5 punktą, kur R^7 ir R^8 kartu su N atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą.

7. Junginys pagal 6 punktą, kur R^1 yra halogenas.

8. Junginys pagal 7 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-(3-(4-morfolinil)propoksi))-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepino ir 7-brom-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-(3-(4-morfolinil) propoksi))-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

9. Junginys pagal 6 punktą, kur R^1 yra ciano.

10. Junginys pagal 9 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-(3-(4-morfolinil) propoksi))-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino ir 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-(2-(4-metil-1-piperazinil)etoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepino.

11. Junginys pagal 5 punktą, kur R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas.

12. Junginys pagal 11 punktą, kur R^1 yra halogenas.

13. Junginys pagal 11 punktą, kur R^1 yra ciano.

14. Junginys pagal 13 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-(2-((2-metoksietil) metilamino)-etoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepinas.

15. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra $N(R^6)_2$.

16. Junginys pagal 15 punktą, kur R^1 yra halogenas.

17. Junginys pagal 16 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-N,N-dimetilamino-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

18. Junginys pagal 15 punktą, kur R^1 yra ciano.

19. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra halogenas, alkilas arba alkilas, pakeistas halogenu.

20. Junginys pagal 19 punktą, kur R^1 yra alkilas.

21. Junginys pagal 20 punktą, parinktas iš 8-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-3,7-dimetil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino ir 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-3,7,8-trimetil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

22. Junginys pagal 19 punktą, kur R^1 yra halogenas.

23. Junginys pagal 19 punktą, kur R^1 yra alkoksi.

24. Junginys pagal 23 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-fluor-7-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-8-trifluormetil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; ir 8-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

25. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra hidroksi, alkoksi arba alkoksi, pakeistas halogenu.

26. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra halogenas.

27. Junginys pagal 26 punktą, parinktas iš 7-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzo-diazepino; 7-brom-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzo-diazepino; 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-etoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; ir 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-(1-metiletoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

28. Junginys pagal 27 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

29. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra alkoksi.

30. Junginys pagal 29 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7,8-dimetoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 1,2-dihidro-3,7-dimetil-8-metoksi-5-fenil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 1,2-dihidro-7,8-dimetoksi-5-(2-metoksifenil)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-8-(1-metiletoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepino; ir 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-7-(1-metiletoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepino.

31. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra alkilas.

32. Junginys pagal 31 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-3,7-dimetil-8-metoksi-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

33. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra $O(CH_2)_nOCH_3$.

34. Junginys pagal 33 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-7-metoksietoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepinas.

35. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra ciano.

36. Junginys pagal 35 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-metoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

37. Junginys pagal 25 punktą, kur R^1 yra $NH_2C(O)$.

38. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra fenilas.

39. Junginys pagal 38 punktą, kur R^1 yra alkoksi.

40. Junginys pagal 39 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-8-fenil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

41. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$.

42. Junginys pagal 41 punktą, kur R^1 yra halogenas.

43. Junginys pagal 42 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-metoksietoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

44. Junginys pagal 41 punktą, kur R^1 yra alkoksi.

45. Junginys pagal 44 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-8-

metoksietoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4] benzodiazepinas.

46. Junginys pagal 41 punktą, kur R^1 yra ciano.

47. Junginys pagal 46 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-metoksietoksi-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas ir 5-(2-chlorfenil)-7-ciano-1,2-dihidro-8-(2-(2-metoksietoksi)etoksi)-3-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

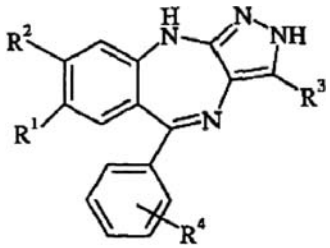
48. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 ir R^2 kartu sudaro dioksolano žiedą.

49. Junginys pagal 48 punktą, kuris yra 5-(2-chlorfenil)-8,10-dihidro-7-metil-1,3-dioksolo[4,5-h]pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepinas.

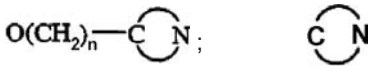
50. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 yra vandenilis.

51. Junginys pagal 50 punktą, parinktas iš 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-metoksi-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-7-metil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; ir 5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-ciano-8-metoksi-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

52. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, apimanti terapiniu požiūriu efektyvų kiekį junginio, turinčio formulę IV

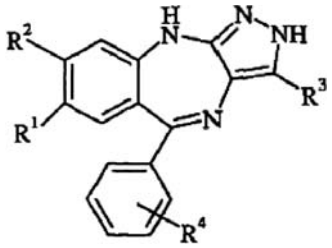


kur
R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkil, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;
R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba



yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu arba $C(O)OR^6$;
arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;
R^3 yra vandenilis arba alkilas;
R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;
kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;
R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;
kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir
m yra 2, 3 arba 4;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

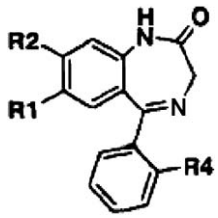
53. Junginio, turinčio IV formulę,



kur
R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkil, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;
R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba

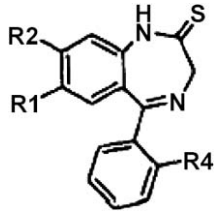


yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu arba $C(O)OR^6$;
arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;
R^3 yra vandenilis arba alkilas;
R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;
kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;
R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;
kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir
m yra 2, 3 arba 4;
gavimo būdas, apimantis
(a) benzodiazepino laktamo, turinčio formulę I



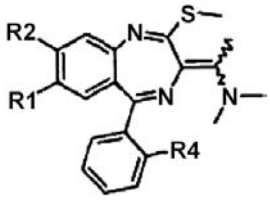
I

pavertimą į tiolaktamą, kurio formulė II



II;

(b) tiolaktamo, kurio formulė II reakciją su N,N-dimetilacetamido dimetilacetaliu, susidarant junginiui formulės III

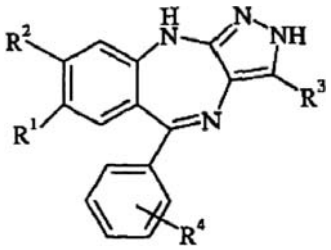


III;

ir

(c) junginio, kurio formulė III reakciją su hidrazinu, susidarant junginiui formulės IV.

54. Junginio, turinčio IV formulę,



kur

R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkilas, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;

R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba



yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu arba $C(O)OR^6$;

arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;

R^3 yra vandenilis arba alkilas;

R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;

kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;

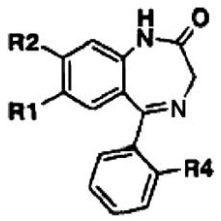
R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;

kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir

m yra 2, 3 arba 4;

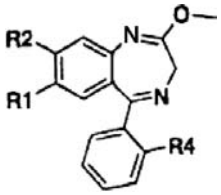
gavimo būdas, apimantis:

(a) benzodiazepino laktamo, turinčio formulę I,



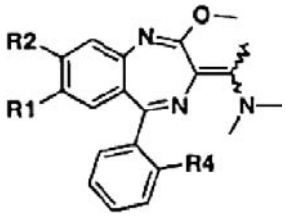
I

pavertimą atitinkamu O-metilo eteriu, turinčiu formulę V



V;

(b) eterio, turinčio formulę (V) reakciją su N,N-dimetilacetamido dimetilacetaliu, gaunant junginį, kurio formulė (VI)

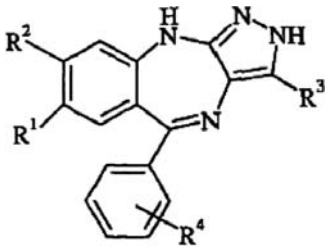


VI;

ir

(c) junginio, turinčio (VI) formulę, reakciją su hidrazinu, susidarant IV formulės junginiui.

55. Junginio, kurio formulė IV



kurioje

R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkil, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;

R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba



yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu arba $C(O)OR^6$;

arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;

R^3 yra vandenilis arba alkilas;

R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;

kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;

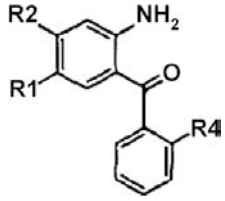
R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;

kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir

m yra 2, 3 arba 4;

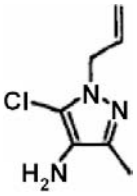
gavimo būdas, apimantis:

(a) junginio, kurio formulė X



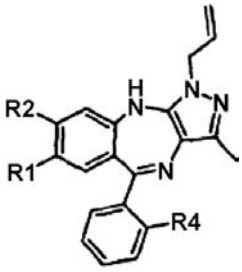
X

reakciją su amino-chlor-pirazolo dariniu, kurio formulė XIII



XIII

susidarant junginiui, turinčiam formulę XIV

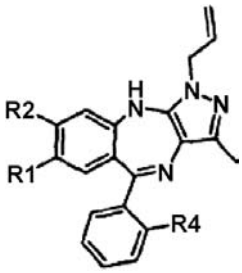


XIV;

ir

(b) XIV formulės junginio reakciją, dalyvaujant diizobutilaliuminio hidridui ir nikelio katalizatoriui, gaunat junginį, kurio formulė IV.

56. Junginys, turintis formulę XIV

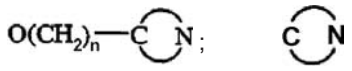


XIV

kurioje

R^1 yra alkilas, alkoksi, halogenas, COOH, COOalkil, CN, $C(O)N(R^6)_2$ arba $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$;

R^2 yra alkilas, halogenas, alkilas, pakeistas halogenu, OH, alkoksi, alkoksi, pakeistas halogenu, fenilas, $N(R^6)_2$, $(OCH_2CH_2)_nOCH_3$, $O(CH_2)_mNR^7R^8$ arba



yra 6 narių heterociklas, pasirinktinai pakeistas alkilu, arba $C(O)OR^6$;

arba R^1 ir R^2 kartu sudaro 5 narių heterociklinį žiedą;

R^4 yra vandenilis, halogenas, CN, NO_2, alkilas arba alkoksi;

kiekvienas R^6, nepriklausomai, yra vandenilis arba alkilas;

R^7 ir R^8, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis, alkilas arba alkoksialkilas, arba R^7 ir R^8 kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 6 narių heterociklą, kuris yra pasirinktinai pakeistas alkilu;

kiekvienas n, nepriklausomai, yra 1, 2 arba 3; ir

m yra 2, 3 arba 4.

57. Junginys pagal 56 punktą, parinktas iš
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-3,7,8-trimetil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-fluor-8-metoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7,8-dimetoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
8-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-3,7-dimetil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
1,2-dihidro-7,8-dimetoksi-5-(2-metoksifenil)-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-8,10-dihidro-7-metil-1,3-dioksolo[4,5-h]pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; ir
7-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

58. Junginys pagal 56 punktą, parinktas iš
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-fluor-7-metoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-1-(2-propenil)-8-trifluormetil-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-3-metil-8-fenil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-8-metoksi-etoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
8-chlor-5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-3,7-dimetil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-7-metoksi-8-(1-metiletoksi)-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino;
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-7-(1-metiletoksi)-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino; ir
5-(2-chlorfenil)-1,2-dihidro-8-metoksi-7-metoksi-etoksi-3-metil-1-(2-propenil)-pirazolo[3,4-b][1,4]benzodiazepino.

59. Junginys, turintis formulę IV pagal 1 punktą, kur
R^4 yra orto-chloras; ir
R^1, R^2 ir R^3 turi reikšmes, suteiktas 1 punkte.

60. Junginys, turintis formulę IV pagal 1 punktą, kur
R^3 yra metilas;
R^4 yra orto-chloras; ir
R^1 ir R^2 turi reikšmes, suteiktas 1 punkte.

61. Junginys, turintis formulę IV, pagal 1 punktą, kur
R^1 yra halogenas arba -CN;
R^3 yra metilas;
R^4 yra orto-chloras; ir
R^2 turi reikšmes, suteiktas 1 punkte.

62. Junginys, turintis formulę IV pagal 1 punktą, skirtas vėžio gydymui, konkrečiai, krūties vėžio, prostatos vėžio, tiesiosios žarnos vėžio ir plaučių vėžio gydymui.

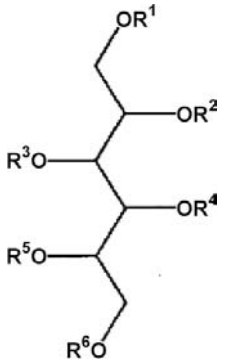
63. Junginio, turinčio formulę IV pagal 1 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto vėžio, konkrečiai, krūties vėžio, prostatos vėžio, tiesiosios žarnos vėžio ir plaučių vėžio gydymui.

64. Farmacinė kompozicija, apimanti IV formulės junginį pagal 1 punktą kartu su farmaciniu požiūriu priimtinomis papildomomis medžiagomis.

65. Farmacinė kompozicija pagal 64 punktą, skirta vėžio gydymui, konkrečiai, krūties vėžio, prostatos vėžio, tiesiosios žarnos vėžio ir plaučių vėžio gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07H 15/04*** (2006.01) (11) **1778709**
A61K 31/047 (2006.01)
(96) 05783149.7
(96) 2005 08 05 (97) 2007 05 02
(97) 2008 05 28
(86) PCT/US2005/027877
(86) 2005 08 05
(87) WO 2006/017726
(87) 2006 02 16
(30) 599148 P, 2004 08 05, US
(72) KUSZMANN, Janos, HU
KURUCZ, Istvan, HU
MEDGYES, Gabor, HU
BODOR, Nicholas, US
(73) IVAX Drug Research Institute Ltd, 1045 Budapest, HU
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Polisulfatuoti glikozidai ir jų druskos
Apibrėžties punktai: 37, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I)

kurioje
R^1, R^2, R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai vienas nuo kito žymi C_{1-4}-alkilą, $-SO_3H$, polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupę su išlyga, kad bent vienas iš R^1-R^6 yra polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupė,
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

2. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupę ir R^2-R^6 žymi $-SO_3H$ grupes.

3. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1, R^2, R^4, R^5 ir R^6 žymi $-SO_3H$ grupes ir R^3 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupę.

4. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1 ir R^3 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupes ir R^2, R^4, R^5 ir R^6 žymi $-SO_3H$ grupes.

5. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1 ir R^6 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupes ir R^2, R^3, R^4 ir R^5 žymi $-SO_3H$ grupes.

6. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupę ir R^3 ir R^4 žymi C_{1-4}-alkilo grupes ir R^2, R^5 ir R^6 žymi $-SO_3H$ grupes.

7. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame R^1 ir R^6 žymi polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupes, R^3 ir R^4 žymi C_{1-4}-alkilo grupes ir R^2 ir R^5 žymi $-SO_3H$ grupes.

8. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:
2,3,4,5,6-penta-O-sulfato-1-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-gliukopiranozil)-D-manitolio,
1,2,3,4,5-penta-O-sulfato-6-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-gliukopiranozil)-D-gliucitolio,
2,3,4,5,6-penta-O-sulfato-1-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-gliukopiranozil)-D- gliucitolio,
1,2,3,4,5-penta-O-sulfato-3-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-gliukopiranozil)-D-gliucitolio,
1,2,3,4,5-penta-O-sulfato-4-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-gliukopiranozil)-D-gliucitolio,
1,2,3,4,5-penta-O-sulfato-4-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-galaktopiranozil)-D-gliucitolio,
2,4,5,6-tetra-O-sulfato-1,3-bis-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D- gliukopiranozil)-D-gliucitolio,
2,3,4,5-tetra-O-sulfato-1,6-bis-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D- gliukopiranozil)-D-manitolio,
2,3,4,5-tetra-O-sulfato-1,6-bis-O-(2,3,4,2',3',4',6'-hepta-O-sulfato-β- gentiobipiranozil)-D-manitolio,
2,3,4,5,6-penta-O-sulfato-1-O-(2,3,4,2',3',4',6'-hepta-O-sulfato-β-gentiobipiranozil)-D-manitolio,
3,4-di-O-metil-2,5,6-tri-O-sulfato-1-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D- gliukopiranozil)-D-manitolio,
3,4-di-O-metil-2,5-di-O-sulfato-1,6-bis-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D- gliukopiranozil)-D-manitolio,
3,4-di-O-metil-2,5,6-tri-O-sulfato-1-O-(2,3,4,2',3',4',6'-hepta-O-sulfato-β-gentiobipiranozil)-D-manitolio,
3,4-di-O-metil-2,5-di-O-sulfato-1,6-bis-O-(2,3,6,2',3',4',6'-hepta-O-sulfato-β-laktozil)-D-manitolio,
2,3,4,5,6-penta-O-sulfato-1-O-(2,3,4-tri-O-sulfato-β-D-ksilopiranozil)-D-manitolio,
2,4,5,6-tetra-O-sulfato-1,6-bis-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D- gliukopiranozil)- galaktitolio,
arba bet kurių šių junginių farmaciniu požiūriu priimtina druska.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

10. Junginio pagal 1 punktą panaudojimas, gaminant vaistą, skirtą žinduolių ūminių arba chroniškų uždegiminių kvėpavimo takų sutrikimų gydymui.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra alerginis uždegiminis sutrikimas.

12. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš astmos, alerginio rinito, įgimtos arba įgytos bronchinės astmos, ūmaus arba chroniško bronchito, chroniškos obstrukcinės plaučių ligos ir pulmonarinės fibrozės.

13. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame minėtas vaistas yra skirtinas vienkartine doze arba daugkartinėmis dozėmis.

14. Panaudojimas pagal 11 punktą, kuriame alerginis uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš idiopatinės pulmonarinės fibrozės ir autoimuninės plaučių ligos.

15. Junginys arba druska pagal 1 punktą, kuriame polisulfatuoto β-glikoziloarba polisulfatuoto diglikozilo grupės yra polisulfatuotas β-D-glikozilas arba polisulfatuotas β-D-diglikozilas.

16. Junginys arba druska pagal 15 punktą, kuriame polisulfatuoto β-D-glikozilo arba polisulfatuoto β-D-diglikozilo grupės yra polisulfatuotas β-D-glikopentapiranozilas, polisulfatuotas β-D-glikoheksapiranozilas, polisulfatuotas β-D-diglikopentapiranozilas arba polisulfatuotas β-D-diglikoheksapiranozilas.

17. Junginys arba druska pagal 3 punktą, kuriame R^3 žymi polisulfatuoto β-glikozilo grupę ir R^1, R^2, R^4, R^5 ir R^6 žymi $-SO_3H$.

18. Junginys arba druska pagal 17 punktą, kuriame polisulfatuotas β-glikozilas yra polisulfatuotas β-D-glikozilas.

19. Junginys arba druska pagal 18 punktą, kuriame polisulfatuotas β-glikozilas yra polisulfatuotas β-D-glikopentapiranozilas arba polisulfatuotas β-D-glikoheksapiranozilas.

20. Junginys pagal 1 punktą kalio druskos formoje.

21. Junginys pagal 8 punktą kalio druskos formoje.

22. Junginys pagal 17 punktą kalio druskos formoje.

23. Junginys pagal 22 punktą, kuriame polisulfatuotas β-glikozilas yra polisulfatuotas β-D-glikozilas.

24. Junginys pagal 23 punktą, kuriame polisulfatuotas β-D-glikozilas yra polisulfatuotas β-D-glikopentapiranozilas arba polisulfatuotas β-D-glikoheksapiranozilas.

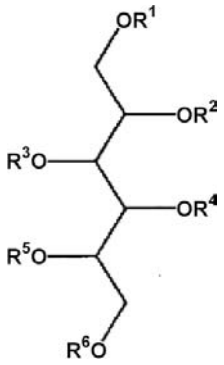
25. Junginys pagal 24 punktą, kuris yra 1,2,3,5,6-penta-O-sulfato-4-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-glikopiranozil)-D-gliucitolio nona kalio druska.

26. Junginys pagal 25 punktą kristalinėje formoje.

27. Junginys pagal 24 punktą, kuris yra 1,2,3,5,6-penta-O-sulfato-4-O-(2,3,4,6-tetra-O-sulfato-β-D-galaktopiranozil)-D-gliucitolio nona kalio druska.

28. Junginys pagal 27 punktą kristalinėje formoje.

29. Junginio, kurio formulė (II)



(I)

kurioje
R^1, R^2, R^3, R^4, R^5 ir R^6 nepriklausomai vienas nuo kito žymi C_{1-4}-alkilą, $-SO_3H$, polisulfatuoto β-glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupę su išlyga, kad bent vienas iš R^1-R^6 yra polisulfatuoto glikozilo arba polisulfatuoto diglikozilo grupė,
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą žinduolių ūminių arba chroniškų uždegiminių kvėpavimo takų surtrikimų gydymui.

30. Panaudojimas pagal 29 punktą, kuriame farmaciniu požiūriu priimtina druska formulės (II) yra kalio druska.

31. Panaudojimas pagal 29 punktą, kuriame uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš astmos, alerginio rinito, įgimtos arba įgytos bronchinės astmos, ūmaus arba chroniško bronchito, chroniškos obstrukcinės plaučių ligos ir pulmonarinės fibrozės.

32. Panaudojimas pagal 29 punktą, kuriame minėtas uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra alerginis uždegiminis sutrikimas.

33. Panaudojimas pagal 32 punktą, kuriame alerginis uždegiminis kvėpavimo takų sutrikimas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš idiopatinės pulmonarinės fibrozės ir autoimuninės plaučių ligos.

34. Panaudojimas pagal 29 punktą, kuriame vaistas yra skirtinas vienkartine arba daugkartinėmis dozėmis.

35. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 8 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

36. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 26 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

37. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 28 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

(51) Int.Cl. ***C08G 63/185*** (2006.01) *(11)* **1574538**
C08G 63/183 (2006.01)
B65D 1/02 (2006.01)
(96) 05004711.7
(96) 2005 03 03 *(97)* 2005 09 14
(97) 2008 05 07
(30) 795783, 2004 03 08, US
(72) Colhoun, Frederick Leslie, US
Ekart, Michael Paul, US
Jernigan, Mary Therese, US
Weinhold, Stephen, US
(73) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, Kingsport TN 37660, US
(74) Vaclovas KIŠKIS, 47, Adomaičiai, Lavoriškių p-tas, LT-15032 Vilniaus raj., LT
(54) Poliesterio polimero dalelės, turinčios nuo paviršiaus į centrą nedidelį klampumo gradientą
Apibrėžties punktai: 32, brėžiniai: 0
(57) 1. Poliesterio polimero dalelė, apimanti poliesterio polimerą, apimantį:
(a) karboksirūgšties komponentą, apimantį ne mažiau kaip 90 molinių procentų tereftalio rūgšties liekanų, tereftalio rūgšties darinių, naftaleno-2,6-dikarboksi-rūgšties, naftaleno-2,6-dikarboksirūgšties darinių arba jų mišinio,
ir
(b) hidroksilo komponentą, apimantį ne mažiau kaip 90 molinių procentų etilenglikolio liekanų,
kai yra 100 molinių procentų karboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų

hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere, kuriame esančios dalelės vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,70 dL/g, o vidinė klampa dalelės paviršiuje yra mažiau negu 0,25 dL/g didesnė už vidinę klampą dalelės centre, kai „paviršiumi“ laikoma dalelės išorinė 8–12 % masės dalis, o „centru“ – vidinė 8–16 % masės dalis apie dalelės centro tašką, bei kuriame esančios dalelės santykinė molekulinė masė kietojoje būsenoje nebuvo didinama.

2. Dalelė pagal 1 punktą, kurioje esančios dalelės vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,74 dL/g, dar geriau ne mažesnė kaip 0,77 dL/g.

3. Dalelė pagal 1 arba 2 punktus, kurioje vidinė klampa dalelės paviršiuje yra mažiau negu 0,2 dL/g didesnė už vidinę klampą dalelės centre, arba kurioje vidinė klampa dalelės paviršiuje yra mažiau negu 0,15 dL/g didesnė už vidinę klampą dalelės centre.

4. Dalelė pagal kurį nors iš 1-3 punktų, kurioje esančios dalelės kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 25 %.

5. Dalelė pagal kurį nors iš 1-4 punktų, kur dalelė turi mažiau negu 10 ppm acetaldehido.

6. Poliesterio dalelės, turinčios ne mažesnę kaip 1.0 g vidutinę skaitinę molekulinę masę 100 dalelių, kuriose kiekviena dalelė yra poliesterio dalelė pagal kurį nors iš 1-5 punktų.

7. Dalelės pagal kurį nors iš 1-6 punktų, kuriose esantis poliesterio polimeras yra grynasis poliesterio polimeras, t.y. poliesterio polimeras sukurtas be perdirbtų polimerų.

8. Poliesterio dalelė pagal 1 punktą, kurioje poliesterio polimeras turi mažiausiai:
(a) karboksirūgšties komponentą, apimanti ne mažiau kaip 92 molinius procentus tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio,
ir
(b) hidroksilo komponentą, apimanti ne mažiau kaip 92 molinius procentus etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų polikarboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere.

9. Dalelė pagal 1 punktą, kurioje dalelės vidinė klampa paviršiuje nesiskiria nuo dalelės vidinės klampos jos centre daugiau kaip 0,10 dL/g.

10. Dalelė pagal 1 apibrėžties punktą, kurioje dalelės vidinė klampa paviršiuje nesiskiria nuo dalelės vidinės klampos jos centre daugiau kaip 0,20 dL/g.

11. Dalelė pagal 10 punktą, kurioje poliesterio polimeras turi mažiausiai:
(a) karboksirūgšties komponentą, apimanti ne mažiau kaip 96 molinius procentus tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio,
ir
(b) hidroksilo komponentą, apimantą ne mažiau kaip 96 molinius procentus etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų polikarboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere.

12. Dalelė pagal 11 punktą, kurioje esančios dalelės kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 25%.

13. Poliesterio dalelė, kuri turi kristališkumo laipsnį ne mažesnį kaip 25 % ir vidinę klampą ne mažesnę kaip 0,70 dL/g, minėtoji dalelė turi vidinę klampą paviršiuje ir vidinę klampą centre, ir kurios vidinė klampa dalelės paviršiuje yra mažiau negu 0,25 dL/g didesnė už vidinę klampą dalelės centre, kai „paviršiumi“ laikoma dalelės išorinė 8–12 % masės dalis, o „centru“ – vidinė 8–16 % masės dalis apie dalelės centro tašką, bei kurioje esančios dalelės santykinė molekulinė masė kietojoje būsenoje nebuvo didinama.

14. Poliesterio dalelė pagal 13 punktą, kurioje poliesterio polimeras turi mažiausiai:
(a) karboksirūgšties komponentą, apimantį ne mažiau kaip 90 molinius procentus tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio,
ir
(b) hidroksilo komponentą, apimantį ne mažiau kaip 90 molinius procentus etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų karboksirūgšties liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilinių liekanų poliesterio polimere.

15. Poliesterio dalelė pagal 14 punktą, kurioje dalelės kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 35%, o dalelės vidinė klampa – ne mažesnė kaip 0,74 dL/g.

16. Poliesterio dalelė pagal 14 punktą, kurioje skirtumas tarp dalelės vidinės klampos jos paviršiuje ir centre yra 0,15 dL/g arba mažesnis arba kurioje tas skirtumas yra 0,05 dL/g arba mažesnis.

17. Būdas talpai iš poliesterio polimero gaminti, kurį sudaro poliesterio dalelių, kurių kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 15 % ir vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,70 dL/g, padavimas į ekstruzijos zoną, išlydant daleles ekstruzijos zonoje taip, kad sudarytų išlydytą poliesterio polimero struktūrą, ir sudarant lakštą arba išlydytą detalę iš išspausto išlydyto poliesterio polimero, kuriame poliesterio dalelių, paduotų į ekstruzijos zoną, vidinė klampa jų paviršiuje yra mažiau negu 0,25 dL/g didesnė už vidinę klampą jų centre, kai „paviršiumi“ laikoma dalelės išorinė 8–12 % masės dalis, o „centru“ – vidinė 8–16 % masės dalis apie dalelės centro tašką, bei kurioje esančios dalelės santykinė molekulinė masė kietojoje būsenoje nebuvo didinama.

18. Būdas pagal 17 punktą, kuriame vidinė klampa dalelių paviršiuje yra mažiau negu 0,20 dL/g didesnė už vidinę klampą jų centre arba kuriame skirtumas tarp dalelių vidinės klampos jų paviršiuje ir centre yra 0,10 dL/g arba mažesnis arba kuriame tas skirtumas yra 0,05 dL/g arba mažesnis.

19. Būdas pagal 17 arba 18 punktus, kuriame išlydyta detalė yra talpos ruošinys.

20. Būdas pagal 19 punktą, kurio metu tempimu ir pūtimu iš ruošinio išliejama gėrimui pritaikyta talpa.

21. Būdas pagal 20 punktą, kuriame talpos tūris yra 3 litrai arba mažiau.

22. Būdas pagal 17 punktą, kurio metu dalelės džiovinamos džiovinimo zonoje esant ne mažesnei kaip 140 °C temperatūrai prieš išlydant daleles ekstruzijos zonoje.

23. Būdas pagal kurį nors iš 17-22 punktų, kurio metu dalelės dar ir džiovinamos prieš jų padavimą

į ekstruzijos zoną ir kuriame dalelės nėra polimerizuojamos kietojoje būsenoje prieš džiovinimą.

24. Būdas pagal 23 punktą, kuriame dalelės turi 10 ppm arba mažesnį acetaldehido lygį iki išlydymo ekstruzijos zonoje.

25. Būdas pagal kurį nors iš 17-24 punktų, kuriame dalyvaujančių poliesterio polimero dalelių sudėtyje yra:
(a) karboksirūgšties komponentas, apimantis ne mažiau kaip 90 molinių procentų tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio, ir
(b) hidroksilo komponentas, apimantis ne mažiau kaip 90 molinių procentų etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų karboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere ir ne mažiau kaip 75 % poliesterio polimero yra grynasis polimeras.

26. Būdas pagal 25 punktą, kuriame dalyvaujančių poliesterio polimero dalelių sudėtyje yra:
(a) karboksirūgšties komponentas, apimantis ne mažiau kaip 92 molinius procentus tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio, ir
(b) hidroksilo komponentas, apimantis ne mažiau kaip 92 molinius procentus etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų karboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere.

27. Būdas pagal 26 punktą, kuriame kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 25 %, dar geriau ne mažesnis kaip 35 %.

28. Poliesterio dalelės, turinčios didesnę kaip 1.0 g ir mažesnę negu 100 g dalelės masę 100 dalelių, kai minėtų dalelių, sudarančių ne mažiau kaip 75 % grynojo poliesterio polimero, sudėtyje yra:
(a) karboksirūgšties komponentas, apimantis ne mažiau kaip 90 molinių procentų tereftalio rūgšties liekanų arba tereftalio rūgšties darinių, arba jų mišinio, ir
(b) hidroksilo komponentas, apimantis ne mažiau kaip 90 molinių procentų etilenglikolio liekanų, kai yra 100 molinių procentų karboksirūgšties komponento liekanų ir 100 molinių procentų hidroksilo komponento liekanų poliesterio polimere, dalelių kristališkumo laipsnis yra ne mažesnis kaip 25 %, vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,77 dL/g, dalelės turi vidinę klampą paviršiuje ir vidinę klampą centre, ir kurios vidinė klampa dalelių paviršiuje yra ne daugiau kaip 0,25 dL/g didesnė už vidinę klampą dalelės centre, dalelės turi 10 ppm arba mažesnį acetaldehido lygį, kai „paviršiumi“ laikoma dalelės išorinė 8–12 % masės dalis, o „centru“ – vidinė 8–16 % masės dalis apie dalelės centro tašką, bei kurioje esančios dalelės santykinė molekulinė masė kietojoje būsenoje nebuvo didinama.

29. Dalelės pagal kurį nors iš 1-16 punktų arba 28 punktą, kuriose hidroksilo komponentas sudaro ne mažiau kaip 96 molinius procentus etilenglikolio liekanų.

30. Dalelės pagal kurį nors iš 1-16 punktų arba 28 punktą, kuriose acetaldehido lygis yra mažesnis negu 10 ppm.

31. Dalelės pagal kurį nors iš 1-16 punktų arba 28 punktą, kuriose vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,80 dL/g.

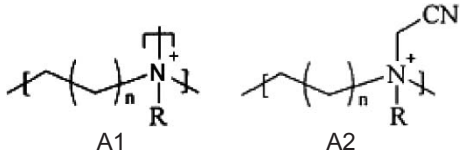
32. Būdas pagal kurį nors iš 17-27 punktų, kuriame dalyvaujančių dalelių vidinė klampa yra ne mažesnė kaip 0,77, dar geriau ne mažesnė kaip 0,80 dL/g.

(51) Int.Cl. ***C11D 3/37*** (2006.01) *(11)* **1846544**
C11D 3/39 (2006.01)
C08G 73/02 (2006.01)
(96) 06701260.9
(96) 2006 01 25 *(97)* 2007 10 24
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2006/050428
(86) 2006 01 25
(87) WO 2006/082153
(87) 2006 08 10
(30) 102005005016, 2005 02 03, DE

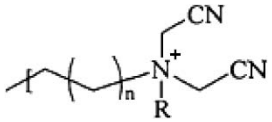
(72) DIETSCHE, Frank, DE
OFTRING, Alfred, DE
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Polimeriniai hidrofobiniai aminonitrilo ketvirtiniai amonio junginiai (quats), skirti panaudoti balinimo aktyvacijai
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Polimeras, skirtas panaudoti kaip balinimo aktyvatorius, apimantis monomerų vienetus:



A1 A2



A3

kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 4 ir R yra nešakota arba šakota, prisotinta arba neprisotinta, pasirinktinai su įterptu deguonimi hidrokarbonilo radikale, turinčiame nuo 1 iki 20 anglies atomų.

2. Polimeras pagal 1 punktą, kurio pagrindą sudaro polialkileniminas.

3. Polimeras pagal 1 arba 2 punktą, kurio vidutinė molekulinė masė yra intervale nuo 500 g/mol iki 500000 g/mol.

4. Polimeras pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame n = 1 ir/arba R yra C_1-C_{20}alkilas.

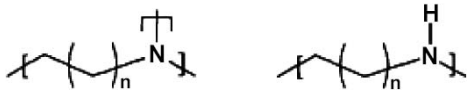
5. Polimeras pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kurio logP reikšmė yra nuo -3 iki 6,5.

6. Polimeras pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame teigiamo krūvio monomerų vienetų santykis su neutraliais monomerų vienetais mažiausiai yra 0,25.

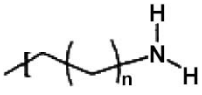
7. Polimeras pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame R yra du arba tris kartus daugiausiai 25 % monomerų vienetų.

8. Polimeras pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kuriame kiekvienų monomerų vienetų A1, A2, A3 dalis polimere kiekvienu atveju nepriklausomai yra intervale nuo 0,01 iki 0,5.

9. Polimero pagal bet kurį iš 1-8 punktus gavimo būdas, apimantis pakopas:
a) polimero, apimančio monomerų vienetus:


A1'

A2'


A3'

kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 4, reakciją su vandenilio cianidu ir formaldehidu;
b) a) produkto reakciją su reagentu, siekiant įvesti R grupę, kur R yra tokia, kaip apibūdinta 1 punkte.

10. Polimero pagal bet kurį iš 1-8 punktų panaudojimas balinimo kompozicijoms, skalbinių plovimo priemonėms, valymo kompozicijoms ir dezinfekuojančioms kompozicijoms ir, konkrečiai, tekstilės balinimui ir popieriaus balinimui.

---

(51) Int.Cl. ***D01H 4/12*** (2006.01) *(11)* **1852530**
(96) 06009401.8
(96) 2006 05 06 *(97)* 2007 11 07
(97) 2008 07 09

(72) Fietz, Roland, DE

(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE

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

(54) Laikiklio diskas, skirtas atviros verpimo mašinos rotoriaus palaikymui, ir jo gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 3

(57) 1. Laikiklio diskas (1), skirtas rotoriaus palaikymui ant atviros verpimo mašinos, apimantis nešiklio ratą (2) ir palaikantįjį žiedą (3) iš tamprios polimerinės medžiagos, pritaisytą prie nešiklio rato (2) išorinio apskritimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prie bent vieno išorinio krašto (6) šono (5) nešiklio ratas (2) turi šoninį žiedą (7), kuris yra įtaisytas atstumu (8) nuo išorinio krašto (6), yra prijungtas prie nešiklio rato (2) laikikliais (9) ir taip pat turi palaikantįjį žiedą (10) ant savo išorinio apskritimo.

2. Laikiklio diskas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nešiklio ratas (2) ir palaikantysis žiedas (7) kartu su laikikliais (9) yra vientisa dalis, padaryta iš tos pačios medžiagos.

3. Laikiklio diskas pagal 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikikliai (9) yra įtaisyti lygiais kampiniais atstumais (11).

4. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikikliai (9) sudaro tinklinę struktūrą (4), jungiančią nešiklio rato (2) išorinį kraštą (6) su šoniniu žiedu (7).

5. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikikliai (9) yra trumpų iškyšų formos atramos (15).

6. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikikliai (9) yra panašūs į stipinus ir liečiasi prie nešiklio rato (2) stebulės (13).

7. Laikiklio diskas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad laikikliai (9) turi rotoriaus menčių (16) formą.

8. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad palaikantieji žiedai (3, 10) kiekvienu atveju yra įtaisyti ant nešiklio rato (2) ir šoninio žiedo (7) kietu įtvaru.

9. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad palaikantieji žiedai (3, 10) kiekvienu atveju yra įtaisyti ant nešiklio rato (2) ir šoninio žiedo (7) taip, kad atitiktų formą.

10. Laikiklio diskas pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad palaikantieji žiedai (3, 10) ant jų radialiai einančių paviršiaus yra numatyti su profiliuotais skerspjūviais.

11. Disko laikiklis pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nešiklio ratas (2) padarytas iš plastiko arba metalo, optimaliai iš aliuminio.

12. Disko laikiklis pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nešiklio ratas (2) padarytas iš plastiko ir įvorė (17), padaryta iš metalo, yra įterpta į jo stebulę (13).

13. Disko laikiklis pagal vieną iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nešiklio rato (2) išorinis kraštas (6) turi apvado formą.

14. Disko laikiklis pagal vieną iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad palaikantieji žiedai (3, 10) padaryti iš tamprios polimerinės medžiagos, kurios kietumas pagal Shore A didesnis nei 90°.

15. Disko laikiklis pagal 14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tampri polimerinė medžiaga yra poliuretanas.

16. Disko laikiklio, skirto atviros verpimo mašinos rotoriaus palaikymui, apimančio nešiklio ratą ir palaikantįjį žiedą iš tamprios polimerinės medžiagos, įtaisytą ant nešiklio rato išorinio apskritimo, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant bent vieno iš išorinio krašto (6) šonų nešiklio ratą (2) padaro su ašies kryptimi išsikišusiu apvadu, kuris yra prijungtas prie nešiklio rato (2) laikikliais (9), kur nešiklio ratas (2) ir apvadas ant jo išorinio apskritimo kiekvienas yra numatytas su palaikančiaisiais žiedais (3, 10), ir t u o, kad greta padaro žiedinį griovelį (20), kuris įkirstas per sandūros sritį tarp nešiklio rato (2) ir apvado, atskiriant nešiklio ratą (2) ir apvadą ir yra atviras link ertmių (22, 23) esančių tarp laikiklių (9).

---

(51) Int.Cl. ***E04F 13/06*** (2006.01) *(11)* **1698742**
E06B 1/62 (2006.01)
E04G 21/30 (2006.01)
(96) 05450197.8
(96) 2005 12 06 *(97)* 2006 09 06
(97) 2008 05 14

(30) 21942004, 2004 12 29, AT
(72) Kassmannhuber, Peter, AT
Mick, Stefan, Mag., AT
(73) Kassmannhuber, Peter, 9701 Rothenthurn, AT
Mick, Stefan, Mag., 9545 Radenthein, AT
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Konstrukcinių elementų ribinis profilis prie jungties su tinku ir izoliuojančiu sluoksniu
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 8
(57) 1. Jungimo profilis (1) konstrukcinėms dalims (11), besišliejantis prie tinko sluoksnio (10) ir izoliuojančio sluoksnio, ypač langų ir durų rėmams, pagrindiniu profiliu (2) yra prijungtinas prie konstrukcinės dalies (11) ir išorinis profilis (3) lanksčia juosta (5) prijungtas prie pagrindinio profilio (2), minėtas išorinis profilis (3) yra numatytas su tinkavimo kojele (4), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinio profilio (3) tinkavimo kojelė (4) yra tinkama talpinti izoliacinį sluoksnį (13) ir gali būti pritvirtinta prie izoliacinio sluoksnio (13) išorinės pusės (7) po to, kai minėtas sluoksnis būna patalpintas į vietą.

2. Jungimo profilis (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tinkavimo kojelė (4) yra numatyta su lipniu sluoksniu (12) ant tos jos pusės, kuri atsukta į izoliacinį sluoksnį, pavyzdžiui, dvipuse lipnia juosta.

3. Jungimo profilis (1) pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarp pagrindinio profilio (2) ir išorinio sluoksnio (3) yra numatyta erdvė (9), kuri leidžia judėti lanksčiai juostai (5).

4. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lanksti juosta (5) turi vientisos arba daugialypės alkūnės skerspjūvį ir yra lanksti dėl pasirinktos medžiagos arba dėl jos formos.

5. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tinkavimo kojelė (4) ir, jeigu yra, lipnus sluoksnis (12) yra numatytas su angomis (14), skirtomis pritvirtinti tinko sluoksnį (10).

6. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lanksti juosta (5) turi padidinto skerspjūvio galvutės dalį (21), kuri talpinama į pagrindinio profilio (2) griovelio formos įdubą (25) ir yra slystanti išilginės profilio ašies kryptimi.

7. Jungimo profilis (1) pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad griovelio formos įduba (25) jos įėjime yra numatyta su mažiausiai viena apatine įkarta (26).

8. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis profilis (3) turi tinkavimo briauną (17), kuri kartu su tinkavimo kojele (4) formuoja erdvę tinkui talpinti.

9. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išorinis profilis (3) turi nuimamą saugos detalę (18) maskavimo folijai prikabinti, kurio detalė geriausiai yra prikabinta prie tinkavimo briaunos (17) per nustatytą nulaužiamą pusę (19).

10. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinis profilis (2) turi mažiausiai vieną sandarinimo briauną (24) toje pusėje, kuri atsukta į konstrukcinę dalį (11).

11. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinis profilis (2) turi saugos foliją (23) toje pusėje, kuri yra nugręžta nuo išorinio profilio (3).

12. Jungimo profilis (1) pagal bet kurį 1 - 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinis profilis (2) yra numatytas su gręžtinėmis kiaurymėmis (20), skirtomis varžtų tvirtinimui.

---

(51) Int.Cl. ***E06B 3/02*** (2006.01) *(11)* **1861574**
(96) 06725179.3
(96) 2006 03 20 *(97)* 2007 12 05
(97) 2008 06 11
(86) PCT/EP2006/060890
(86) 2006 03 20
(87) WO 2006/097542
(87) 2006 09 21
(30) 4632005, 2005 03 18, AT
(72) WEISSOFNER, Claus, AT
WEISSOFNER, Karl, AT
(73) DORMA GMBH & CO. KG, 58256 Ennepetal, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”,
Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Berėmės stiklinės durys
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 6
(57) 1. Berėmės stiklinės durys, ypač varstomos stiklinės durys arba stiklinės durys, kurios palaikomos ribotuvuose, su stikline varčia, įtaisyta tarpduryje ir su vyriais viršuje ir apačioje arba iš vieno šono, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad stiklinių durų varčia (1, 24) turi liežuvėlio pavidalo stiklinį pratęsimą (3, 4, 23) ties kiekvienu vyriu, šiems pratęsimams išsikišant link tarpdurio už stiklinės durų varčios (1, 24) geometrinės formos, ypač stačiakampio formos; taip įtaisant į pasisukančias vyrių dalis (6, 7; 10; 26) už matomos srities ribų.

2. Berėmės stiklinės durys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad stiklinių durų varčia (1, 24) ir stikliniai pratęsimai (3, 4, 23) yra padaryti iš vientiso medžiagos gabalo.

3. Berėmės stiklinės durys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad stikliniai pratęsimai (3, 4; 23) ir pasisukančios vyrių dalys (6, 7; 10; 26) yra pastoviai sujungtos viena su kita, pavyzdžiui, klijais ir tuo, kad vyrių pasisukančios dalys (6, 7; 10; 26) gali būti sumontuotos ant ašies (11), pavyzdžiui ant apatinio durų uždariklio (12) ašies.

4. Berėmės stiklinės durys pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad pasisukančios vyrių dalys (6, 7) yra įtaisytos į nepasukamus guolio laikiklius (8, 9) ir tuo, kad bent vienas nepasukamas guolio laikiklis (8, 9) gali būti įleistas taip, kad pasisukanti vyrio dalis (6, 7) gali būti atkabinta nuo nepasukamo guolio laikiklio (8, 9), taip leidžiant išimti stiklines duris.

5. Berėmės stiklinės durys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad apatinis durų uždariklis (12) gali būti įleistas ant sriegtų suklių, pavyzdžiui

sriegtų varžtų (16, 17), kur apatinio durų uždariklio (12) ašis (11) išlenda iš pavaros angos į pasisukančią vyrio dalį (10) ir atpalaiduoja stiklines duris.

(51) Int.Cl. ***E21B 43/00*** (2006.01) (11) **1733119**
E21B 28/00 (2006.01)
E21B 36/04 (2006.01)
E21B 43/24 (2006.01)
(96) 05709037.5
(96) 2005 03 17 (97) 2006 12 20
(97) 2008 05 21
(86) PCT/IB2005/050937
(86) 2005 03 17
(87) WO 2005/090746
(87) 2005 09 29
(30) 805117, 2004 03 19, US
(72) ABRAMOV, Oleg, RU
ABRAMOV, Vladimir, RU
PECHKOV, Andrey, RU
ZOLEZZI-GARRETON, Alfredo, CL
PAREDES-ROJAS, Luis, CL
(73) Klamath Falls, Inc., Tortola, VG
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(54) Būdas intensyvinti didelio klampumo naftos produktus ir įranga jam įgyvendinti
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 4

(57) 1. Įranga intensyvinti didelio klampumo naftos produktus, apimanti gręžinio pagrindo zonos ultragarsinio sužadinimo mazgą, kuris sudarytas iš paviršinio ultragarsinio generatoriaus (3) ir iš mažiausiai vieno ultragarsinio magnetostrikcinio radiatoriaus (4), patalpinto prie siurblinių – kompresorinių vamzdžių (OWT) (5), kurie elektriškai yra sujungti vienas su kitu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad generatorius (3) ir radiatorius (4) trilaidžio elektros kabelio (9) dviem laidais (7, 8) yra sujungti vienas su kitu, ir įranga dar apima mazgą, skirtą siurblinio kompresorinio vamzdyno kaitinimui, kuris susideda iš paviršinio aukšto dažnumo generatoriaus (10) ir siurblinio kompresorinio vamzdyno kaitinimo linijos, kuri yra paskirstyta išilgai viso siurblinio kompresorinio vamzdyno ilgio ir siurblinį - kompresorinį vamzdyną kaitina aukšto dažnio srove, minėta linija turi trilaidžio elektros kabelio (9) trečiąjį laidą (11).

2. Įranga pagal 1 punktą, kurioje mazgas, skirtas siurblinio – kompresorinio vamzdyno kaitinimui, apima paviršinį aukšto dažnio generatorių (10) ant natūralaus apšvietimo paviršiaus (1), minėtas aukšto dažnio generatorius įžemintu laidu (12) yra elektriškai sujungtas su siurbliniu kompresoriniu vamzdynu (5), kuris yra elektriškai izoliuotas nuo gręžinio vamzdžio, ir išdėstytas prie ultragarsinio magnetostrikcinio radiatoriaus (4), paviršinis aukšto dažnio generatorius (10) trilaidžio elektros kabelio (9) trečiuoju laidu (11) yra sujungtas su siurbliniais kompresoriniais vamzdžiais (5).

3. Įranga pagal 2 punktą, kurioje ultragarsinis magnetostrikcinis radiatorius (4) turi vidinį diametrą, kuris suderintas su siurblinio kompresorinio vamzdyno (5) vidiniu diametru.

4. Įranga pagal 3 punktą, kurioje ultragarsinis magnetostrikcinis radiatorius (4) yra padarytas tuščiavidurio cilindro arba panašios formos.

5. Įranga pagal 1 punktą, kurioje siurblinio kompresorinio vamzdyno kaitinimo mazgas turi vieną paviršinio aukšto dažnio generatoriaus (10) išėjimą, sujungtą ant natūralaus apšvietimo paviršiaus (1) su pirmuoju paviršinio ultragarsinio generatoriaus (3) išėjimu, ir vienas trilaidžio elektros kabelio (9) laidas (8), kuris yra sujungtas su šiuo pirmuoju išėjimu, yra bendras laidas abiems generatoriams, ir antras paviršinio aukšto dažnio generatoriaus (10) išėjimas trilaidžio elektros kabelio (9) trečiuoju laidu (11) ultragarsinio magnetostrikcinio radiatoriaus (4) aplinkoje yra sujungtas su trilaidžio kabelio (9) bendruoju laidu (8).

6. Įranga pagal 5 punktą, kurioje minėta linija, skirta siurblinio kompresorinio vamzdyno kaitinimui aukšto dažnio srove, dar turi mažiausiai du induktorius (14, 15), išdėstytus ant siurblinio kompresorinio vamzdyno (5) ir sujungtus su minėtu trilaidžio elektros kabelio (9) trečiuoju laidu (11).

7. Įranga pagal 6 punktą, kurioje ultragarsinis magnetostrikcinis radiatorius (4) turi vidinį diametrą, suderintą su siurblinio kompresorinio vamzdyno (5) vidiniu diametru.

8. Įranga pagal 7 punktą, kurioje ultragarsinis magnetostrikcinis radiatorius (4) yra pagamintas tuščiavidurio cilindro arba panašios formos.

(51) Int.Cl. ***F21V 29/00*** (2006.01) (11) **1710497**
F21S 8/00 (2006.01)
(96) 06111378.3
(96) 2006 03 20 (97) 2006 10 11
(97) 2008 06 11
(30) MI20050596, 2005 04 08, IT
(72) Guzzini, Giannunzio, IT
(73) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.,
62019 Recanati-Macerata, IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS,
Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Koloninis apšvietimo įrenginys, turintis šilumos išsklaidymo įrenginį
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 3

(57) 1. Koloninis apšvietimo įrenginys (1), susidedantis iš atraminės konstrukcijos arba kolonos (2), kurios viršutinėje dalyje yra šviesos šaltinis (4), esantis korpuse (3), iš šonų supamas šviesos išėjimo apsauginio gaubtelio (6), reflektoriaus (9), kuris yra išdėstytas virš minėto šviesos šaltinio (4), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi dangtelį (5) ir šilumos išsklaidymo elementą (12), kuris tiesiogiai liečiasi su reflektoriumi (9), kur bent viena minėto išsklaidymo elemento (12) dalis tiesiogiai liečiasi su minėtu dangteliu (5).

2. Apšvietimo įrenginys (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad didžioji minėto išsklaidymo elemento (12) apatinės pusės paviršiaus dalis yra pritaikyta taip, kad prisiklijuotų prie minėto reflektoriaus (9) galinio paviršiaus.

3. Apšvietimo įrenginys (1) pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keletas rumbelių (16)

yra išdėstyti minėto išsklaidymo elemento (12) viršutinėje pusėje.

4. Apšvietimo įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas reflektorius (9) turi skylutę, atitinkamai kuriai minėtas išsklaidymo elementas (12) turi išėmą (13), skirtą minėto šviesos šaltinio (4) ampulės (8) dalies, kuri yra išdėstyta virš spinduliuojančios elektros lemputės (7), talpinimui.

5. Apšvietimo įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis taip pat apima sujungimo stovą (15) tarp minėto išsklaidymo elemento (12) ir minėto dangtelio (5).

6. Apšvietimo įrenginys (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėto dangtelio (5) apatinėje pusėje yra keletas rumbelių (23).

(51) Int.Cl. ***G06K 9/50*** (2006.01) *(11)* **1751695**
G06K 9/00 (2006.01)
(96) 05747352.2
(96) 2005 06 01 *(97)* 2007 02 14
(97) 2008 06 25
(86) PCT/GB2005/002156
(86) 2005 06 01
(87) WO 2005/119581
(87) 2005 12 15
(30) 0412175, 2004 06 01, GB
(72) MONRO, Donald Martin, GB
(73) Monro, Donald Martin, Beckington, Somerset BA11 6RS, GB
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Vaizdo charakteristikų identifikavimas
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 4
(57) 1. Vaizdo charakteristikos identifikavimo būdas, apimantis šias stadijas:
a) iš vaizdo gauna daugybę pervestų į skaitmeninę formą pavyzdžio sekų (44, 54), iš kurių kiekviena atitinka vieną arba daugiau linijinių vaizdo pavyzdžių (32, 36; 22, 24, 26, 28);
b) iš pavyzdžio sekų (44, 54) generuoja pakitimo kodą (70), nurodantį pakitimą tarp pavyzdžio sekų; ir
c) priklausomai nuo pakitimo kodo (70), identifikuoja vaizdo charakteristiką.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur pavyzdžio sekos (64, 66) gaunamos, imant vidurkį iš atitinkamos daugybės individualių linijinių vaizdo pavyzdžių (30).

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur prieš pakitimo kodo (70) generavimo stadiją atitinkamoms pavyzdžio sekoms taiko skaitmeninį transformavimą (42, 52).

4. Būdas pagal 3 punktą, kur skaitmeninis transformavimas (42, 52) yra dažnio transformavimas.

5. Būdas pagal 3 punktą, kur skaitmeninis transformavimas (42, 52) yra elementariųjų bangų transformavimas, greitasis Furje transformavimas arba diskretiškas kosinusinis transformavimas

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pakitimo kodą (70) nustato dviejų pavyzdžio sekų (44, 54) skirtumu.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur pakitimo kodą nustato, naudojant vektoriaus funkciją pavyzdžio sekoms, kad būtų generuotas pakitimo kodas sekos forma.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kartoja (a) ir (b) stadijas, kad būtų generuota daugybė pakitimo kodų, šie pakitimo kodai kartu nustato bendrą pakitimo kodą; ir taiko (c) stadiją bendram pakitimo kodui.

9. Būdas pagal 8 punktą, kai priklauso nuo 7 punkto, kur bendrasis pakitimo kodas yra matricos formos.

10. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur pakitimo kodo generavimo stadijos apima skaitmeninio transformavimo (62) taikymą matavimo vienetui, kuris atitinka pakitimą tarp pavyzdžio sekų (44, 54).

11. Būdas pagal 10 punktą, kur skaitmeninis transformavimas (62) yra kvantizatorius.

12. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur pakitimo kodo (70) generavimo stadijos apima skaitmeninio transformavimo taikymą matavimo vienetui, kuris atitinka pakitimą tarp pavyzdžio sekų.

13. Būdas pagal 12 punktą, kur skaitmeninis transformavimas (62) yra dažnio transformavimas.

14. Būdas pagal 12 punktą, kur skaitmeninis transformavimas (62) yra elementariųjų bangų transformavimas, greitasis Furje transformavimas arba diskretiškas kosinusinis transformavimas.

15. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur vaizdas yra biometrinis vaizdas.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur nustatoma charakteristika yra individualaus žmogaus arba gyvūno identiškumas.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur identiškumo nustatymo stadija apima pakitimo kodo (70) palyginimą su atitinkamais žinomų individų žinomais pakitimo kodais.

18. Būdas pagal 16 punktą, kur identiškumo nustatymo stadija apima Hemingo atstumo tarp pakitimo kodo (70) ir žinomo pakitimo kodo nustatymą ir atitikimo identifikavimą, jei atstumas yra mažesnis negu ribinė vertė.

19. Būdas pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kur vaizdas yra žmogaus arba gyvūno rainelė.

20. Būdas pagal 19 punktą, kur pavyzdžio sekas (44, 54) gauna tiesiogiai iš rainelės vaizdo, prieš tai nenaudojant jokio formos pakeitimo transformavimo.

21. Vaizdo charakteristikos identifikavimo įrenginys, susidedantis iš:
a) priemonių vaizdui gauti iš daugybės pervestų į skaitmeninę formą pavyzdžio sekų (44, 54), iš kurių kiekviena atitinka vieną arba daugiau linijinių vaizdo pavyzdžių (32, 36; 22, 24, 26, 28);
b) priemonių pakitimo kodui (70), nurodančiam pakitimą tarp pavyzdžio sekų, generuoti iš pavyzdžio sekų; ir
c) priemonių vaizdo charakteristikai identifikuoti, priklausomai nuo pakitimo kodo (70).

22. Kompiuterio programa, sukomponuota būdui pagal bet kurį iš 1-20 punktų atlikti.

23. Kompiuteriu skaitoma laikmena su įsiminta kompiuterine programa pagal 23 punktą.

(51) Int.Cl. ***H01J 61/24*** (2006.01) *(11)* **1774566**
H01J 9/395 (2006.01)
H01J 7/20 (2006.01)
B22F 1/00 (2006.01)
C22C 7/00 (2006.01)
C22C 30/02 (2006.01)
(96) 05760586.7
(96) 2005 07 07 *(97)* 2007 04 18
(97) 2008 08 20
(86) PCT/IT2005/000389
(86) 2005 07 07
(87) WO 2006/008771
(87) 2006 01 26
(30) MI20041494, 2004 07 23, IT
(72) CODA, Alberto, IT
CORAZZA, Alessio, IT
GALLITOGNOTTA, Alessandro, IT
MASSARO, Vincenzo, IT
PORRO, Mario, IT
TOIA, Luca, IT
(73) SAES GETTERS S.p.A., 20020 Lainate (Milano), IT
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Gyvsidabrio skirstomosios kompozicijos ir jų gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 3

(57) 1. Gyvsidabrio skirstomosios kompozicijos, sudarytos iš gyvsidabrio, titano, vario ir vieno arba daugiau elementų, pasirinktų iš alavo, chromo ir silicio, kuriose elementai yra pateikti pagal tokius masės procentus:
- titanas nuo 10% iki 42%;
- varis nuo 14 % iki 50 %;
- vienas arba daugiau elementų, pasirinktų iš alavo, chromo ir silicio, nuo 1 % iki 20 %;
- gyvsidabris nuo 20 % iki 50 %,
šios kompozicijos yra gaunamos formuojant lydiniui skirtus miltelius iš Ti, Cu ir vieno arba daugiau elementų, pasirinktų iš Sn, Cr ir Si, ir jiems reaguojant su Hg.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje elementai pateikti pagal tokius masės procentus:
- titanas nuo 14 % iki 35%;
- varis nuo 20 % iki 45 %;
- vienas arba daugiau elementų, pasirinktų iš alavo, chromo ir silicio nuo 2 % iki 14 %;
- gyvsidabris nuo 30% iki 45 %.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje elementai pateikti pagal tokius masės procentus:
- titanas 14,5 ± 0,3%;
- varis 42,6 ± 0,6%;
- alavas 2,9 ± 0,1 %;
-gyvsidabris 40,5 ± 4 %.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, miltelių formos, turinti dalelių dydį, mažesnį už 125 μm.

5. Gyvsidabrio skirstomieji įrenginiai, talpinantys miltelius (12, 22) pagal 4 punktą.

6. Įrenginys (10) pagal 5 punktą, metalinio strypelio (11) formos, ant kurio mažiausiai vieno paviršiaus yra nutiestas mažiausiai vienas minėtų miltelių takelis (12).

7. Įrenginys (20) pagal 5 punktą, žiedo pavidalo konteineris, atviras viršuje (21), kuriame yra patalpinti minėti milteliai (22).

8. Įrenginys (30) pagal 5 punktą, laido formos konteineris (31), kurio viduje yra patalpinti minėti milteliai (32) ir turi vienintelį prapjovos formos plyšį (33).

9. Kompozicijų pagal 1 punktą gamybos būdas, apimantis šiuos žingsnius:
- titano, vario ir vieno arba daugiau elementų iš alavo, chromo ir silicio lydinio paruošimą, kur trys elementai turi masės santykį, atitinkantį tą, kuris yra pageidaujamas baigiamajai sudėčiai;
- minėto lydinio susmulkinimą į miltelius;
- minėto lydinio miltelių maišymą su skystu gyvsidabriu kintančiu masės santykiu nuo 2:1 iki 1:1 tarp lydinio ir gyvsidabrio;
- šio mišinio terminis apdorojimas, vykdomas esant tarp 650 ir 750 °C temperatūrai nuo 1 iki 10 valandų hermetiškai sandariame konteineryje.

10. Būdas pagal 9 punktą dar turi papildomą gyvsidabrio pertekliaus pašalinimo išsiurbimu pabaigos žingsnį terminio ciklo metu, kuris apima mažiausiai vieną apdorojimą prie 500 °C, trunkantį bent 1 minutę.

11. Būdas pagal 9 punktą, kuriame minėtas lydinio paruošimo žingsnis atliekamas per dvi fazes, pirma pagaminant varį, skirtą lydiniui ir vieną arba daugiau elementų, pasirinktų iš alavo, chromo ir silicio, ir tuomet naudojant lydiniui skirtas medžiagas gaminti lydinį su titanu.

12. Būdas pagal 9 punktą, kuriame lydinio pavertimo į miltelius žingsnis vyksta greta miltelių sijojimo ir dalelių, kurių frakcijų dydis mažesnis už 45 μm, regeneravimo žingsnio, kurios yra skirtos nuoseklioms maišymo su gyvsidabriu operacijomis.

13. Būdas pagal 9 punktą, kur minėtas terminio apdorojimo žingsnis yra vykdomas prie 700 °C nuo 3 iki 6 valandų.

14. Būdas pagal 10 punktą, kuriame minėtas gyvsidabrio šalinimo žingsnis yra vykdomas terminiame cikle, apimančiame pirmąjį laipsnišką didėjimą nuo kambario temperatūros iki temperatūros tarp 300 ir 350 °C, išlaikymo fazę prie šios temperatūros, besitęsiančią nuo 1 iki 20 valandų, ir antrąjį laipsnišką didėjimą nuo šios temperatūros iki 500 °C.

15. Būdas pagal 10 punktą, kuriame minėtas gyvsidabrio pertekliaus pašalinimo žingsnis yra vykdomas tiesiog ant produkto, gauto po minėto terminio apdorojimo.

16. Būdas pagal 10 punktą, kuriame minėtas gyvsidabrio pertekliaus pašalinimo žingsnis yra vykdomas po kito produkto, gauto minėtu terminiu apdorojimu, smulkinimo žingsnio.

---

(51) Int.Cl. ***H04L 12/28*** (2006.01) *(11)* **1580936**
H04Q 7/38 (2006.01)
(96) 05101535.2
(96) 2005 03 01 *(97)* 2005 09 28
(97) 2008 06 11
(30) 20045094, 2004 03 23, FI
(72) Vitikka, Ilpo, FI
Keisala, Ilkka, FI
(73) TeliaSonera Finland Oyj, 00510 Helsinki, FI

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

(54) Abonento autentifikavimas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 2

(57) 1. Komunikacijų sistemos abonento autentifikavimo būdas, minėtas būdas apima:
autentifikavimo žinutės gavimą (C, C') iš abonento, ir abonento tapatumo tikrinimą panaudojant minėtos autentifikavimo žinutės turinį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
yra gaunama (E, F) būsenos informacija, skirta šiam abonentui iš abonentų duomenų bazės kai minėtas patikrinimas parodo, kad abonentas buvo sėkmingai autentifikuotas,
yra perduodama (G) žinutė, nurodanti, kad minėtos abonento autentifikavimas nepavyko, jei pritaikoma viena arba daugiau iš šių sąlygų:
abonento autentifikavimas, remiantis minėtos autentifikacijos žinutės turiniu, nepavyko,
būsenos informacija nurodo, kad abonentas turi prieigą prie sistemos per kitą autentifikavimo mechanizmą, arba
būsenos informacija nurodo, kad abonento sąskaita buvo atšaukta.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta autentifikavimo žinutė yra pakartotinio autentifikavimo žinutė.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta komunikacijų sistema yra WLAN sistema ir minėtas būdas toliau apima:
užklausos dėl autentifikavimo informacijos perdavimą (A) iš minėtos WLAN sistemos, į mobiliąją komunikacijų sistemą,
autentifikavimo informacijos gavimą (B) iš mobiliosios komunikacijų sistemos, ir
abonento tapatumo tikrinimą panaudojant minėtos autentifikavimo žinutės turinį, ir autentifikavimo informaciją, gautą iš mobiliosios komunikacijų sistemos.

4. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas abonentas yra EAP SIM klientas.

5. Komunikacijų sistema, apimanti:
prieigos tašką (2), suteikiantį prieigą prie sistemos, skirtos autentifikuotiems abonentams,
abonentų duomenų bazę (7), turinčią informacijos apie sistemos abonentus, ir autentifikavimo priemones (5, 5'), skirtas abonento (1, 1') autentifikavimui panaudojant autentifikavimo žinutės, gautos iš minėto abonento (1, 1'), turinį, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta komunikacijų sistema toliau apima:
tikrinimo priemones (9, 9'), skirtas būsenos informacijos, skirtos minėtam abonentui (1, 1'), išrinkimui iš abonentų duomenų bazės (7), kai autentifikavimo priemonės nurodo, kad minėtas abonentas (1, 1') buvo sėkmingai autentifikuotas, patikrinimo atlikimui, remiantis minėta išrinkta būsenos informacija, ir perdavimui į prieigos tašką (2):
žinutę, nurodančią, kad minėto abonento autentifikavimas (1, 1') nepavyko, kai patikrinimas nurodo, kad abonentas turi prieigą prie sistemos per kitą autentifikavimo mechanizmą, ir/arba kad abonento sąskaita buvo atšaukta, arba
žinutę, nurodančią, kad abonento autentifikavimas (1, 1') buvo sėkmingas, kai patikrinimas nurodo, kad abonentas neturi prieigos prie sistemos per kitą autentifikavimo mechanizmą, ir kad abonento sąskaita nebuvo atšaukta.

6. Komunikacijų sistema pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas prieigos taškas (2) yra bazinė stotis, teikianti autentifikuotiems abonentams prieigą prie komunikacijų sistemos per radijo sąsają, minėtos autentifikacijos priemonės (5) yra pritaikytos perduoti užklausą, skirtą autentifikavimo informacijai, į ląstelinę radijo sistemą, tam, kad gautų autentifikavimo informaciją iš ląstelinės radijo sistemos ir kad autentifikuotų minėtą abonentą (1) remiantis autentifikavimo žinutės turiniu ir autentifikavimo informacija.

7. Komunikacijų sistema pagal 5 arba 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta autentifikacijos žinute yra pakartotinio autentifikavimo žinutė.

8. Komunikacijų sistema pagal bet kurį vieną iš 5-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta komunikacijų sistema yra WLAN sistema, minėtas abonentas yra EAP SIM klientas ir minėtos tikrinimo priemonės (9, 9') yra įdiegtos Radius tarnybinėje stotyje (4, 4').

9. Komunikacijų sistemos tarnybinė stotis (4, 4'), minėta tarnybinė stotis atsakinėja komunikacijų sistemos autentifikavimo priemonėms, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta tarnybinė stotis apima tikrinimo priemones (9, 9'), kurios, kai minėtos autentifikavimo priemonės (5, 5') aptinka, kad aboneto (1, 1') autentifikavimas buvo sėkmingas, yra pritaikytos išrinkti minėto abonento būsenos informaciją iš abonentų duomenų bazės (7), tam, kad būtų atliktas patikrinimas, remiantis minėta būsenos informacija, ir perduoti:
žinutę, nurodančią, kad abonento (1, 1') autentifikavimas nepavyko, kai patikrinimo rezultatas parodo, kad abonentas turi prieigą prie komunikacijų sistemos per kitą autentifikavimo mechanizmą, ir/arba kad abonento sąskaita buvo atšaukta, arba
žinutę, nurodančią, kad abonento autentifikavimas (1, 1') buvo sėkmingas, kai patikrinimas parodo, kad abonentas neturi prieigos prie komunikacijų sistemos per kitą autentifikavimo mechanizmą, ir kad abonento sąskaita nebuvo atšaukta.

10. Tarnybinė stotis pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta tarnybinė stotis (4, 4') yra Radius tarnybinė stotis.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **1115716** **Int.Cl.[7]: C07D309/38**
C07D309/40
C07D405/04
C07D409/04
A61K 31/35
C07C317/24
C07C311/29

(13) T

(54) 2-Fenilpiran-4-ono dariniai

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

(73) LABORATORIOS ALMIRALL, S.A.,
08022 Barcelona, ES
2008 09 02

---

(11) **1200431** **Int.Cl.[7]: C07D453/02**
A61K 31/435
A61P 43/00

(13) T

(54) Chinuklidino dariniai ir jų, kaip muskarino M3 receptorių ligandų, panaudojimas

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

(73) LABORATORIOS ALMIRALL, S.A.,
08022 Barcelona, ES
2008 09 02

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 34 straipsnį

(11) **1287854** *(51)* **Int.Cl.^{7}: A61P 35/00**
A61K 31/35

(13) T

(54) DMXAA ir paklitakselio arba docetakselio priešvėžiniai deriniai

Licenciato pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, licencijos rūšis, licencijos termino pasibaigimo, sutarties įrašymo data

ANTISOMA RESEARCH LIMITED, West Africa House, Hangar Lane, Ealing, London W5 3QR, GB
išimtinė
2018 08 08
2008 08 08

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje pripažinimas negaliojančiu pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*	*(11) EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu data*
0783313	2008 05 14	1436272	2008 05 07
0840749	2008 05 14	1440064	2008 05 07
0842742	2008 05 14	1440174	2008 04 30
0961591	2008 05 14	1444228	2008 05 21
0993605	2008 05 21	1444248	2008 04 30
1008650	2008 05 14	1444400	2008 05 14
1054642	2008 05 21	1455838	2008 05 14
1057956	2008 05 07	1456206	2008 05 21
1068766	2008 05 14	1460353	2008 05 07
1075316	2008 05 21	1466600	2008 05 14
1092383	2008 05 07	1468235	2008 05 07
1099102	2008 05 07	1468995	2008 05 14
1114319	2008 05 14	1472139	2008 05 14
1126028	2008 05 07	1476009	2008 05 14
1150714	2008 05 21	1483390	2008 05 07
1159430	2008 04 30	1485365	2008 05 14
1161262	2008 05 21	1485729	2008 05 14
1165751	2008 05 21	1486147	2008 05 21
1175264	2008 05 21	1494387	2008 05 07
1177047	2008 05 21	1496875	2008 05 14
1183253	2008 05 21	1499425	2008 05 07
1198169	2008 05 07	1500687	2008 05 14
1205249	2008 04 30	1509216	2008 05 07
1231218	2008 05 14	1511739	2008 04 30
1242111	2008 05 21	1514670	2008 05 14
1249239	2008 05 21	1517705	2008 05 21
1250325	2008 05 07	1523200	2008 05 07
1261717	2008 05 07	1530350	2008 05 14
1261741	2008 05 14	1530394	2008 05 21
1284645	2008 05 14	1531065	2008 04 30
1299381	2008 05 07	1533379	2008 05 21
1299602	2008 05 07	1545455	2008 04 30
1307736	2008 04 30	1547986	2008 05 21
1325268	2008 05 21	1558600	2008 05 07
1331260	2008 05 07	1560024	2008 05 07
1337396	2008 05 21	1562921	2008 05 21
1342445	2008 05 21	1567239	2008 05 21
1347981	2008 05 07	1568486	2008 04 30
1348903	2008 05 21	1570347	2008 05 21
1351902	2008 05 14	1573117	2008 05 21
1360202	2008 05 21	1575608	2008 05 07
1362027	2008 05 21	1575963	2008 05 07
1385508	2008 05 21	1581764	2008 05 07
1390023	2008 05 14	1581833	2008 05 21
1390347	2008 05 07	1592444	2008 05 14
1393470	2008 05 07	1592680	2008 05 07
1395551	2008 05 21	1595236	2008 05 21
1397304	2008 05 14	1597259	2008 04 30
1406927	2008 04 30	1601171	2008 04 30
1417394	2008 04 30	1601664	2008 04 30
1419177	2008 04 30	1603596	2008 05 07
1421084	2008 05 14	1603874	2008 05 07
1421144	2008 05 07	1607699	2008 05 14
1425381	2008 04 30	1608627	2008 05 07
1426518	2008 04 30	1618193	2008 05 07
1434773	2008 05 21	1628497	2008 05 07

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1637991	2008 05 21
1641304	2008 05 21
1645517	2008 05 07
1663545	2008 05 14
1664013	2008 05 14
1664732	2008 05 21
1670412	2008 05 21
1687026	2008 05 14
1690433	2008 04 30
1700117	2008 05 21
1701991	2008 05 21
1713220	2008 05 07
1738437	2008 05 21
1781148	2008 05 07
1809664	2008 05 14

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **1023834** *(51)* **Int.Cl.[7]: A01N 35/04**
//(A01N 35/04, 59:20)
(A01N 35/04, 59:02)
(A01N 35/04, 37:06)
(A01N 35/04, 37:34)
(A01N 35/04, 37:38)
(A01N 35/04, 37:46)
(A01N 35/04, 37:50)
(A01N 35/04, 43:30)
(A01N 35/04, 43:32)
(A01N 35/04, 43:36)
(A01N 35/04, 43:40)
(A01N 35/04, 43:42)
(A01N 35/04, 43:54)
(A01N 35/04, 43:56)
(A01N 35/04, 43:60)
(A01N 35/04, 43:653)
(A01N 35/04, 43:76)
(A01N 35/04, 43:82)
(A01N 35/04, 43:84)
(A01N 35/04, 43:90)
(A01N 35/04, 47:04)
(A01N 35/04, 47:14)
(A01N 35/04, 47:38)
(A01N 35/04, 47:44)
(A01N 35/04, 55:00)

(13) T
(54) Fungicidiniai mišiniai
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(46) 2004 06 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
2008 08 22

---

(11) **1047300** *(51)* **Int.Cl.[7]: A01N 37/22**
A01N 43/76
A01N 43/78
A01N 43/56
A01N 43/653
A01N 43/40
A01N 43/32
A01N 43/16
A01N 43/08
A01N 37/24
A01N 47/38
//A01N 37:22
(A01N 43/653, 43:78)
(A01N 43/653, 43:76)
(A01N 43/653, 43:56)
(A01N 47/38, 43:78)
(A01N 47/38, 43:76)
(A01N 47/38, 37:24)
(A01N 47/38, 43:08)
(A01N 47/38, 43:16)
(A01N 47/38, 43:32)
(A01N 47/38, 43:40)
(A01N 47/38, 43:56)

(13) T
(54) Fungicidiniai mišiniai amido junginių ir azolų pagrindu
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(46) 2003 11 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
2008 08 22

---

(11) **1115716** *(51)* **Int.Cl.[7]: C07D309/38**
C07D309/40
C07D405/04
C07D409/04
A61K 31/35
C07C317/24
C07C311/29

(13) T
(54) 2-Fenilpiran-4-ono dariniai
(73) ALMIRALL AG, Lindenhof, Dorfstrasse 38, CH-6341 Baar, CH
(46) 2003 05 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Almirall Prodesfarma AG, Lindenhof Dorfstrasse 38, 6341 Baar, CH
2008 09 02

---

(11) **1250148** *(51)* **Int.Cl.** ***A61K 38/24 (2006.01)***
A61P 5/06 (2006.01)

(13) T
(54) FSH panaudojimas gydyti nevaisingumui
(46) 2004 09 27
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. FSH ir/arba jo biologiškai aktyvaus analogo panaudojimas gaminti medikamentą, skirtą daugybinio folikulų augimo stimuliavimui, gydant moterų nevaisingumą, kur medikamentas skiriamas doze nuo 400 iki 600 TV (tarptautinių vienetų) ribose kas trečią dieną pirmosiomis 6 stimuliavimo fazės dienomis.

2. Panaudojimas pagal 1 apibrėžties punktą, kai dozė yra nuo 400 iki 500 TV.

3. Panaudojimas pagal 2 apibrėžties punktą, kai dozė yra nuo 430 iki 470 TV ribose.

4. Panaudojimas pagal 3 apibrėžties punktą, kai dozė yra apie 450 TV.

5. Panaudojimas pagal bet kuriuos apibrėžties 1 – 4 punktus, kai medikamentas skiriamas stimuliavimo fazės 1 ir 4 dienomis, 2 ir 5 dienomis, arba 3 ir 6 dienomis.

6. FSH ir/arba jo biologiškai aktyvaus analogo panaudojimas gaminti medikamentą, skirtą skatinti monofolikulinį vystymąsi ir silpninti multifolikulinį vystymąsi gydant moterų nevaisingumą, kai medikamento pradinė dozė skiriama nuo 100 iki 350 TV, o antra dozė skiriama tarp trečios ir šeštos dienų po pradinės dozės stimuliavimo fazėje, ir kur antra dozė yra nuo 50 iki 300 TV ribose.

7. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, kai pradinė dozė yra nuo 250 iki 350 TV ribose.

8. Panaudojimas pagal apibrėžties 7 punktą, kai pradinė dozė yra apie 300 TV.

9. Panaudojimas pagal bet kuriuos apibrėžties 6 – 8 punktus, kai antra dozė skiriama keturias dienas po pradinės dozės.

10. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, kai antroji dozė yra nuo 70 iki 100 TV ribose.

11. Panaudojimas pagal apibrėžties 10 punktą, kai antroji dozė yra apie 75 TV.

12. Panaudojimas pagal bet kurį apibrėžties 6 – 11 punktą, kai antroji dozė turi būti kartojama kasdien nuo 1 iki 4 dienų, geriau - 2 dienas.

13. Panaudojimas pagal bet kurį apibrėžties 6 – 12 punktą, kai pradinė dozė turi būti skiriama stimuliavimo fazės 1, 2, 4 dieną arba geriau - 3 dieną.

14. Panaudojimas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kai FSH yra rekombinantinė FSH (r-FSH).

15. Panaudojimas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kai FSH yra žmogaus FSH (hFSH).
2008 09 16

---

(11) **1471974** *(51)* **Int.Cl.** ***A61P 25/00 (2006.01)***
A61K 38/21 (2006.01)
A61K 38/19 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)

(13) T

(54) Auglio nekrozės faktorius derinyje su interferonu demielinizacijos ligoms

(73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l`Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH

(46) 2008 01 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

ARES TRADING S.A., Le Chteau, CH-2038 Vaumarcus, CH
2008 09 04

---

(11) **1556354** *(51)* **Int.Cl.** ***C07D 213/74 (2006.01)***
C07D 213/85 (2006.01)
C07D 239/42 (2006.01)
C07D 237/20 (2006.01)
C07D 241/20 (2006.01)
C07D 285/06 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/4965 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(13) T

(54) Terapiniai piperazino dariniai, tinkami skausmo gydymui

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(46) 2008 05 26

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
2008 08 19

---

(11) **1638492** *(51)* **Int.Cl.** ***A61K 31/485 (2006.01)***
A61K 9/70 (2006.01)

(13) T

(54) Pooperacinio skausmo priešoperacinis gydymas

(73) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU

(46) 2008 05 26

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Euro-Celtique S.A., 122 Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
2008 08 19

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje pripažinimas negaliojančiu pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
0820279	2008 02 27
1157041	2008 03 04
1395499	2008 05 30

***Europos patentai laikomi** ab initio*
negaliojančiais Lietuvos Respublikoje
pagal Lietuvos Respublikos patentų
įstatymo 59(3) straipsnį

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1537792	2008 05 14
1541057	2008 05 07
1541397	2008 05 14
1542178	2008 05 21
1543945	2008 05 07
1544138	2008 05 07
1544569	2008 05 14
1547736	2008 05 21
1547944	2008 05 07
1550492	2008 05 14
1552779	2008 05 07
1553107	2008 05 21
1554927	2008 05 14
1555151	2008 05 21
1555275	2008 05 07
1555464	2008 04 30
1557110	2008 05 14
1557343	2008 05 07
1557390	2008 05 07
1559933	2008 04 30
1559951	2008 05 07
1561679	2008 04 30
1561693	2008 05 07
1561933	2008 05 21
1561969	2008 04 30
1562047	2008 05 14
1562087	2008 05 21
1563755	2008 05 07
1564482	2008 05 14
1564510	2008 04 30
1565040	2008 05 07
1566118	2008 05 21
1566160	2008 04 30
1566194	2008 05 07
1566371	2008 05 07
1566722	2008 05 21
1568623	2008 05 14
1569252	2008 05 07
1570884	2008 05 14
1570935	2008 05 21
1571370	2008 05 07
1574404	2008 05 21
1574473	2008 05 14
1574639	2008 05 14
1574739	2008 04 30
1574923	2008 05 07
1576873	2008 05 21
1577244	2008 04 30
1577577	2008 05 14
1577852	2008 04 30
1577853	2008 04 30
1578183	2008 05 07
1579989	2008 04 30
1579990	2008 05 07
1580102	2008 05 14
1580154	2008 04 30
1580317	2008 05 21
1580678	2008 05 21
1580824	2008 05 14
1582125	2008 05 07
1582325	2008 05 07
1582990	2008 05 14
1584239	2008 05 14
1584418	2008 05 07
1584448	2008 05 14
1584463	2008 04 30
1584495	2008 05 21
1584589	2008 05 21
1584808	2008 05 21
1584826	2008 05 21
1584904	2008 05 21
1584943	2008 05 07
1586245	2008 05 07
1586858	2008 05 14
1587172	2008 05 14
1587343	2008 05 14
1589691	2008 05 14
1589709	2008 05 14
1591026	2008 05 14
1591158	2008 05 21
1591712	2008 05 07
1593315	2008 05 14
1595763	2008 05 14
1596002	2008 05 07
1597979	2008 05 14
1597991	2008 04 30
1598304	2008 05 14
1598560	2008 05 21
1598685	2008 05 14
1600444	2008 04 30
1600672	2008 05 14
1602448	2008 05 14
1602764	2008 05 21
1602957	2008 04 30
1604734	2008 05 21
1604900	2008 04 30
1607025	2008 05 14
1607047	2008 05 07
1607188	2008 05 21
1607391	2008 05 14
1608208	2008 05 14
1609349	2008 05 21
1609384	2008 05 14
1609429	2008 05 14
1612068	2008 05 14
1612101	2008 05 07
1612321	2008 04 30
1612738	2008 04 30
1612877	2008 05 14
1614342	2008 04 30
1614448	2008 05 14
1614449	2008 04 30

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1614564	2008 05 14
1615476	2008 05 07
1616770	2008 05 14
1616858	2008 05 21
1617016	2008 04 30
1617060	2008 05 07
1617603	2008 05 21
1617608	2008 05 07
1617658	2008 05 07
1619297	2008 05 07
1619426	2008 05 21
1619428	2008 05 07
1621302	2008 05 21
1621338	2008 05 07
1621442	2008 05 14
1621780	2008 05 21
1622106	2008 05 14
1622117	2008 05 21
1622231	2008 05 14
1622584	2008 05 14
1623861	2008 05 14
1624332	2008 05 14
1625944	2008 04 30
1626023	2008 05 14
1627586	2008 05 21
1627854	2008 05 07
1630928	2008 04 30
1632307	2008 04 30
1632321	2008 05 14
1632700	2008 05 14
1634784	2008 05 07
1634855	2008 05 07
1635081	2008 05 21
1635593	2008 05 21
1637135	2008 05 21
1637232	2008 05 14
1637374	2008 04 30
1637438	2008 05 14
1637474	2008 04 30
1637621	2008 05 07
1639880	2008 05 21
1640184	2008 05 14
1640201	2008 04 30
1640236	2008 05 07
1640501	2008 05 21
1641095	2008 05 07
1642554	2008 05 21
1642640	2008 05 21
1642815	2008 05 14
1643129	2008 05 14
1643229	2008 05 21
1645249	2008 05 14
1645260	2008 04 30
1645934	2008 05 14
1647180	2008 05 21
1647350	2008 05 07
1647358	2008 05 07
1647473	2008 05 07
1647482	2008 05 07
1647683	2008 05 21
1649723	2008 05 07
1649919	2008 05 21
1650180	2008 05 21
1650766	2008 05 14
1650777	2008 05 14
1652447	2008 05 07
1652450	2008 05 14
1652490	2008 05 21
1652633	2008 05 07
1652776	2008 05 07
1652806	2008 05 14
1652824	2008 05 21
1653150	2008 04 30
1654954	2008 05 14
1655193	2008 05 21
1655387	2008 05 07
1655580	2008 05 21
1655905	2008 05 07
1658785	2008 04 30
1658909	2008 05 21
1659186	2008 05 21
1659202	2008 05 07
1660566	2008 05 14
1661838	2008 04 30
1661974	2008 05 14
1662089	2008 05 14
1662105	2008 04 30
1662616	2008 05 07
1665925	2008 05 07
1666209	2008 05 14
1666238	2008 04 30
1666293	2008 05 14
1666758	2008 05 14
1668995	2008 05 14
1669059	2008 05 21
1669060	2008 05 07
1669102	2008 05 07
1669125	2008 05 21
1669169	2008 05 14
1669192	2008 05 07
1669196	2008 05 21
1669288	2008 05 07
1669361	2008 05 21
1669376	2008 05 21
1669431	2008 05 07
1670193	2008 05 07
1672090	2008 05 14
1672253	2008 05 14
1672400	2008 05 07
1672495	2008 05 14
1674042	2008 05 14
1674054	2008 05 14
1674248	2008 04 30
1674440	2008 05 07
1674618	2008 05 14
1674626	2008 05 21
1675015	2008 04 30
1675314	2008 05 14
1676732	2008 04 30
1676994	2008 05 14
1677454	2008 05 07
1679355	2008 05 07
1679477	2008 04 30
1679874	2008 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1679944	2008 05 14
1680228	2008 05 14
1681076	2008 04 30
1681225	2008 05 07
1681510	2008 05 14
1681786	2008 05 21
1683551	2008 04 30
1683738	2008 04 30
1684135	2008 05 21
1685019	2008 05 14
1685756	2008 04 30
1685803	2008 05 14
1686081	2008 05 14
1686101	2008 05 07
1686398	2008 05 21
1688102	2008 05 14
1688263	2008 05 14
1688374	2008 05 07
1690573	2008 05 14
1690759	2008 05 21
1691131	2008 05 21
1691248	2008 05 14
1691278	2008 05 07
1691934	2008 05 21
1692072	2008 05 14
1692622	2008 05 21
1693171	2008 05 07
1693506	2008 05 21
1693511	2008 05 07
1693518	2008 05 21
1693527	2008 05 14
1693762	2008 05 14
1694143	2008 05 14
1694512	2008 05 14
1694716	2008 05 07
1695434	2008 05 21
1695500	2008 04 30
1695576	2008 05 14
1695637	2008 05 21
1696019	2008 05 21
1696091	2008 05 07
1696092	2008 05 07
1696168	2008 05 07
1696738	2008 05 14
1697215	2008 05 14
1698377	2008 04 30
1698392	2008 04 30
1698429	2008 05 14
1698574	2008 05 07
1699196	2008 05 14
1699543	2008 05 14
1699688	2008 05 07
1699747	2008 05 21
1700098	2008 05 21
1700277	2008 05 07
1700941	2008 05 21
1701035	2008 05 21
1701080	2008 05 21
1701156	2008 05 14
1701443	2008 05 21
1701495	2008 05 07
1701531	2008 04 30
1701813	2008 05 21
1701855	2008 05 07
1701859	2008 05 07
1701866	2008 05 07
1701990	2008 05 14
1702051	2008 04 30
1702172	2008 05 14
1702694	2008 05 07
1702790	2008 05 14
1702852	2008 05 21
1703145	2008 05 14
1703168	2008 05 14
1703286	2008 05 14
1703604	2008 05 21
1703660	2008 05 21
1703692	2008 05 21
1703702	2008 04 30
1703923	2008 05 07
1704026	2008 05 21
1704252	2008 05 14
1704733	2008 05 07
1704748	2008 04 30
1704813	2008 04 30
1704852	2008 05 21
1705122	2008 05 14
1705173	2008 05 07
1705272	2008 04 30
1705391	2008 05 14
1705406	2008 05 14
1705640	2008 05 14
1705959	2008 05 07
1706315	2008 04 30
1706752	2008 05 07
1706799	2008 05 14
1706865	2008 04 30
1707125	2008 05 21
1707136	2008 04 30
1707529	2008 04 30
1707531	2008 05 07
1707656	2008 04 30
1707713	2008 05 14
1707954	2008 05 07
1708050	2008 05 14
1708070	2008 05 07
1708203	2008 05 21
1708638	2008 05 14
1708883	2008 05 07
1709611	2008 05 21
1709734	2008 05 21
1709860	2008 05 07
1709979	2008 05 07
1710020	2008 04 30
1710453	2008 05 07
1710814	2008 05 14
1710952	2008 05 07
1711047	2008 05 21
1711098	2008 05 07
1711212	2008 04 30
1711270	2008 05 14
1711468	2008 05 14
1711566	2008 05 14
1711777	2008 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1711823	2008 04 30
1711831	2008 04 30
1711989	2008 05 14
1712216	2008 05 14
1712368	2008 05 14
1712965	2008 05 14
1713235	2008 04 30
1713236	2008 05 14
1713663	2008 05 07
1713682	2008 05 07
1713683	2008 05 21
1713776	2008 05 14
1713791	2008 04 30
1713868	2008 04 30
1714530	2008 05 14
1714594	2008 05 14
1714910	2008 05 07
1715095	2008 04 30
1715138	2008 05 21
1715234	2008 05 14
1715313	2008 05 21
1715349	2008 05 21
1715656	2008 05 14
1715809	2008 05 07
1715975	2008 05 07
1716032	2008 05 14
1716069	2008 05 14
1716086	2008 04 30
1716335	2008 05 14
1716736	2008 05 21
1716737	2008 05 14
1716803	2008 05 21
1716982	2008 05 07
1716983	2008 05 14
1716996	2008 04 30
1717102	2008 05 21
1717170	2008 05 21
1717306	2008 05 07
1718211	2008 05 14
1718370	2008 05 14
1718725	2008 05 14
1719087	2008 05 07
1719288	2008 04 30
1719685	2008 05 07
1720472	2008 05 14
1720642	2008 05 14
1720849	2008 05 07
1721173	2008 05 07
1721398	2008 05 14
1721767	2008 04 30
1722795	2008 05 07
1722837	2008 04 30
1722934	2008 05 07
1723036	2008 05 21
1723065	2008 04 30
1723066	2008 05 21
1723173	2008 05 14
1723305	2008 04 30
1723480	2008 05 07
1723827	2008 05 07
1723881	2008 05 07
1723907	2008 05 14
1724045	2008 04 30
1724449	2008 05 21
1725105	2008 05 14
1725434	2008 05 14
1725484	2008 05 14
1725609	2008 05 21
1725642	2008 05 14
1725653	2008 05 21
1725720	2008 05 14
1725814	2008 05 14
1725914	2008 05 14
1726085	2008 05 07
1726215	2008 05 21
1726255	2008 05 21
1726335	2008 05 07
1726379	2008 05 21
1726672	2008 05 07
1726673	2008 04 30
1727457	2008 05 21
1727552	2008 05 21
1727689	2008 05 07
1727723	2008 05 21
1727814	2008 04 30
1727887	2008 05 07
1727890	2008 05 14
1727921	2008 05 14
1727980	2008 05 14
1728015	2008 05 07
1728415	2008 05 14
1729420	2008 05 14
1729785	2008 05 07
1729886	2008 05 07
1729909	2008 05 21
1729960	2008 05 21
1730001	2008 05 21
1730003	2008 05 14
1730063	2008 05 07
1730349	2008 05 14
1730402	2008 04 30
1730800	2008 05 07
1730932	2008 05 21
1730934	2008 05 07
1730996	2008 05 07
1731057	2008 05 14
1731418	2008 05 21
1732175	2008 05 07
1732204	2008 05 07
1732750	2008 05 21
1732804	2008 04 30
1732818	2008 04 30
1732855	2008 05 07
1733114	2008 05 07
1733118	2008 05 21
1733155	2008 05 21
1733245	2008 05 14
1733390	2008 05 21
1733461	2008 05 14
1733596	2008 05 07
1733837	2008 04 30
1734240	2008 05 07
1734261	2008 04 30
1734419	2008 05 14

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1734804	2008 05 07
1734807	2008 05 14
1734888	2008 05 14
1735079	2008 05 07
1735173	2008 05 07
1735210	2008 05 14
1735216	2008 04 30
1735295	2008 05 07
1735537	2008 05 14
1735774	2008 05 14
1735782	2008 05 14
1735857	2008 05 07
1736085	2008 05 14
1736356	2008 04 30
1736518	2008 05 07
1737154	2008 05 21
1737270	2008 05 07
1737300	2008 05 21
1737838	2008 05 21
1738022	2008 05 14
1738079	2008 05 14
1738358	2008 05 14
1738375	2008 05 21
1738469	2008 05 21
1738730	2008 05 14
1738732	2008 05 14
1738733	2008 05 21
1739695	2008 05 21
1740008	2008 05 21
1740274	2008 05 14
1740294	2008 05 14
1740462	2008 05 14
1740470	2008 05 14
1740534	2008 05 07
1741018	2008 05 07
1741030	2008 05 14
1741079	2008 05 21
1741097	2008 05 21
1741797	2008 05 14
1741824	2008 05 14
1741960	2008 05 07
1742186	2008 05 14
1742202	2008 05 07
1742306	2008 05 07
1742821	2008 05 21
1742872	2008 04 30
1743073	2008 05 14
1743100	2008 05 07
1743328	2008 05 14
1743520	2008 05 14
1743546	2008 05 21
1743909	2008 05 07
1743918	2008 05 14
1744278	2008 05 21
1744424	2008 05 21
1744471	2008 04 30
1745096	2008 04 30
1745166	2008 04 30
1745174	2008 05 21
1745284	2008 05 07
1745528	2008 05 21
1745884	2008 05 21
1746153	2008 05 07
1746866	2008 05 21
1746881	2008 05 21
1747047	2008 05 14
1747112	2008 05 07
1747716	2008 05 21
1747736	2008 05 07
1747953	2008 05 07
1748096	2008 05 14
1748117	2008 05 07
1748174	2008 05 21
1748452	2008 05 21
1748521	2008 05 21
1748564	2008 05 14
1748702	2008 05 14
1748764	2008 04 30
1748853	2008 05 21
1748854	2008 05 21
1748855	2008 05 07
1748900	2008 05 21
1748923	2008 05 14
1748974	2008 05 21
1749120	2008 05 07
1749700	2008 05 07
1749870	2008 05 14
1749877	2008 05 14
1750026	2008 05 14
1750079	2008 05 07
1750291	2008 05 07
1750330	2008 05 07
1750965	2008 05 14
1750991	2008 05 14
1751211	2008 04 30
1751447	2008 05 14
1751667	2008 05 21
1751813	2008 05 21
1752070	2008 05 14
1752235	2008 05 07
1752308	2008 05 07
1752454	2008 05 07
1752697	2008 05 14
1753330	2008 05 21
1753665	2008 05 14
1753666	2008 05 07
1753830	2008 05 21
1753840	2008 05 14
1753901	2008 05 14
1753976	2008 05 07
1753993	2008 04 30
1754032	2008 05 07
1754410	2008 05 07
1754567	2008 05 07
1754744	2008 05 07
1755097	2008 04 30
1755385	2008 05 14
1755506	2008 05 14
1755802	2008 05 21
1755874	2008 05 21
1756095	2008 05 21
1756336	2008 05 21
1756406	2008 05 14
1757652	2008 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1757977	2008 05 14
1758696	2008 04 30
1758732	2008 05 07
1759063	2008 05 07
1759139	2008 05 07
1759162	2008 05 21
1759233	2008 05 07
1759385	2008 04 30
1759389	2008 05 21
1759580	2008 05 07
1759814	2008 05 21
1760201	2008 05 21
1760485	2008 05 21
1760599	2008 05 14
1761519	2008 05 07
1761580	2008 04 30
1761609	2008 05 21
1761725	2008 05 07
1761919	2008 04 30
1761971	2008 04 30
1762136	2008 04 30
1762195	2008 05 07
1762319	2008 04 30
1762328	2008 04 30
1762511	2008 05 07
1762763	2008 05 14
1762995	2008 05 07
1763174	2008 05 14
1763390	2008 05 07
1763417	2008 05 07
1763638	2008 05 07
1764078	2008 05 14
1764162	2008 04 30
1764272	2008 05 21
1764389	2008 05 21
1764443	2008 05 14
1765077	2008 05 21
1765644	2008 05 21
1766182	2008 05 14
1766477	2008 05 14
1767294	2008 05 21
1767814	2008 05 14
1768145	2008 04 30
1768319	2008 05 21
1768808	2008 04 30
1768953	2008 05 14
1769204	2008 05 21
1770021	2008 04 30
1770320	2008 04 30
1770729	2008 05 14
1770739	2008 05 07
1771229	2008 05 21
1771325	2008 05 07
1771373	2008 05 21
1771425	2008 05 14
1771562	2008 05 21
1771659	2008 05 14
1772078	2008 04 30
1772088	2008 05 07
1772603	2008 05 21
1772701	2008 05 21
1773008	2008 05 07
1773038	2008 04 30
1773125	2008 05 21
1774729	2008 04 30
1774847	2008 05 07
1775072	2008 05 07
1775160	2008 05 07
1775486	2008 05 14
1776022	2008 05 07
1776409	2008 05 07
1776936	2008 05 14
1777454	2008 04 30
1777562	2008 05 14
1778422	2008 05 21
1778548	2008 05 21
1778581	2008 05 21
1779219	2008 04 30
1779745	2008 05 14
1779966	2008 05 21
1780311	2008 05 07
1780945	2008 05 07
1781052	2008 05 21
1781359	2008 05 07
1781460	2008 05 21
1781513	2008 05 21
1781562	2008 05 14
1782014	2008 05 07
1782119	2008 05 07
1782484	2008 05 07
1782659	2008 05 14
1782709	2008 05 14
1782928	2008 05 07
1782981	2008 05 21
1783712	2008 05 07
1783938	2008 04 30
1784034	2008 05 21
1784345	2008 05 14
1784368	2008 05 21
1784819	2008 04 30
1784823	2008 05 21
1784913	2008 05 07
1785030	2008 05 14
1786225	2008 05 21
1786254	2008 05 07
1786578	2008 05 21
1786687	2008 04 30
1787006	2008 04 30
1787552	2008 04 30
1789346	2008 04 30
1789369	2008 05 21
1790007	2008 05 21
1790241	2008 05 14
1791316	2008 05 21
1791399	2008 05 07
1791641	2008 05 07
1791744	2008 05 07
1791940	2008 04 30
1791999	2008 05 14
1792236	2008 05 21
1792847	2008 05 21
1793048	2008 05 14
1793118	2008 04 30
1794246	2008 05 21

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1794335	2008 05 14
1794396	2008 05 21
1794408	2008 05 07
1794599	2008 05 21
1795431	2008 05 07
1796642	2008 05 21
1796809	2008 05 07
1796857	2008 05 14
1796867	2008 05 21
1796954	2008 05 14
1796980	2008 05 21
1797317	2008 05 07
1797602	2008 05 07
1797639	2008 05 14
1798523	2008 05 07
1798611	2008 05 07
1799163	2008 05 14
1799239	2008 05 07
1799433	2008 05 07
1799443	2008 05 21
1799532	2008 05 14
1799775	2008 05 14
1799797	2008 05 14
1800097	2008 05 21
1800188	2008 05 07
1800514	2008 05 07
1800516	2008 05 07
1800543	2008 05 14
1800568	2008 04 30
1800576	2008 05 14
1800933	2008 05 21
1800956	2008 05 14
1802731	2008 05 21
1803489	2008 05 14
1804635	2008 05 21
1805341	2008 05 07
1805690	2008 04 30
1805871	2008 05 07
1805879	2008 05 07
1805970	2008 05 07
1806211	2008 04 30
1806213	2008 04 30
1806966	2008 05 14
1806983	2008 05 14
1807329	2008 05 21
1807657	2008 04 30
1807825	2008 05 14
1808028	2008 05 14
1809128	2008 05 07
1809505	2008 05 07
1809562	2008 05 07
1809921	2008 04 30
1809980	2008 05 21
1810297	2008 05 14
1810600	2008 05 14
1810761	2008 05 07
1810894	2008 05 21
1812272	2008 04 30
1812292	2008 05 21
1812365	2008 05 21
1812467	2008 05 07
1812667	2008 05 14
1812992	2008 04 30
1813129	2008 05 21
1813783	2008 05 07
1814678	2008 05 21
1814700	2008 05 21
1814783	2008 05 21
1814923	2008 05 14
1815105	2008 05 07
1815106	2008 05 07
1815286	2008 05 14
1815441	2008 05 14
1815602	2008 05 07
1816038	2008 05 14
1816093	2008 05 14
1816437	2008 05 14
1817167	2008 05 21
1817614	2008 05 07
1817713	2008 05 07
1817743	2008 05 14
1818089	2008 05 21
1818356	2008 05 21
1818485	2008 05 14
1818705	2008 05 07
1819479	2008 05 14
1819517	2008 05 07
1819937	2008 05 14
1819943	2008 05 14
1819981	2008 04 30
1820069	2008 05 21
1820070	2008 05 07
1820071	2008 05 07
1820258	2008 05 07
1820845	2008 04 30
1821498	2008 05 21
1824763	2008 05 07
1824852	2008 05 14
1825312	2008 05 14
1825313	2008 05 21
1825562	2008 05 14
1825581	2008 05 14
1825608	2008 05 07
1826116	2008 05 14
1826736	2008 05 07
1827090	2008 05 14
1827622	2008 05 14
1827630	2008 05 14
1827725	2008 05 07
1827727	2008 05 14
1827964	2008 05 21
1828036	2008 05 14
1828097	2008 05 07
1828273	2008 05 07
1828345	2008 05 14
1828375	2008 05 07
1828578	2008 05 07
1828603	2008 04 30
1829008	2008 05 07
1829097	2008 04 30
1829107	2008 05 07
1829161	2008 05 21
1829168	2008 05 14
1830006	2008 05 21

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1830045	2008 05 07
1830094	2008 04 30
1830682	2008 05 21
1831025	2008 05 07
1831146	2008 05 21
1831191	2008 05 21
1831246	2008 05 07
1831273	2008 05 21
1831275	2008 04 30
1831311	2008 05 21
1831328	2008 05 14
1831411	2008 05 07
1831845	2008 05 21
1831881	2008 05 14
1831884	2008 04 30
1831895	2008 05 07
1831945	2008 04 30
1832372	2008 05 14
1832398	2008 05 07
1832765	2008 05 21
1832905	2008 05 14
1833284	2008 05 21
1833314	2008 04 30
1833318	2008 05 21
1834500	2008 05 14
1834551	2008 05 14
1835079	2008 05 07
1835668	2008 05 14
1836028	2008 04 30
1836361	2008 05 07
1836417	2008 05 07
1836916	2008 04 30
1837631	2008 05 14
1837926	2008 05 07
1838184	2008 04 30
1838559	2008 05 14
1838922	2008 05 07
1839127	2008 05 14
1839334	2008 05 07
1839472	2008 05 07
1839898	2008 05 14
1841546	2008 04 30
1841687	2008 05 21
1841952	2008 04 30
1842293	2008 05 07
1842331	2008 05 14
1843814	2008 05 21
1844198	2008 05 14
1844209	2008 05 07
1844572	2008 05 21
1844577	2008 05 07
1845349	2008 05 14
1845949	2008 05 21
1846141	2008 05 07
1847028	2008 05 07
1847738	2008 05 07
1848406	2008 05 14
1851024	2008 05 21
1851033	2008 05 07
1851114	2008 05 21
1853141	2008 05 07
1853876	2008 05 14
1855390	2008 05 07
1855808	2008 05 07
1858756	2008 04 30
1861894	2008 05 21
1862871	2008 05 21
1892033	2008 05 14

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 58 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
0698348	2008 03 15
0731099	2008 02 22
0888285	2008 02 18
0888286	2008 02 18
0971613	2008 02 25
1031575	2008 02 25
1088190	2008 03 12
1134319	2008 03 16
1163212	2008 03 13
1165136	2008 03 03
1165516	2008 02 16
1171419	2008 02 28
1173178	2008 03 14
1181272	2008 03 07
1232689	2008 02 16
1257277	2008 02 23
1372636	2008 02 26
1482925	2008 03 10
1594745	2008 02 19
1613452	2008 02 19
1616057	2008 03 11

Europos patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
1571228	2008 02 23
1721142	2008 02 02
1727429	2008 03 15

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 9/14	1974723	B60C 23/04	1983604
A61K 9/14	1980304	B65B 61/18	1980499
A61K 9/14	1980305	B65D 75/58	1980499
A61K 31/351	1980560	C02F 1/00	1980535
A61K 31/381	1980560	C02F 1/68	1980535
A61K 31/401	1982719	C02F 5/08	1980535
A61K 31/4035	1980560	C07D239/70	1982980
A61K 31/404	1980560	C07D401/04	1975164
A61K 31/41	1980560	C07D405/10	1980560
A61K 31/415	1982713	C07D407/10	1980560
A61K 31/42	1982713	C07D409/10	1980560
A61K 31/423	1980560	C07D413/10	1980560
A61K 31/425	1982713	C07D417/10	1980560
A61K 31/428	1980560	C07D471/04	1982980
A61K 31/435	1975164	C07D495/04	1980560
A61K 31/4433	1980560	C07K 14/605	1980572
A61K 31/497	1980560	C07K 16/00	1974749
A61K 31/5377	1980560	C07K 16/18	1974749
A61K 31/565	1982719	C07K 16/28	1974723
A61K 31/567	1982719	C07K 16/30	1974749
A61K 31/585	1982719	C07K 16/46	1974749
A61K 31/675	1982719	C09D201/00	1982772
A61K 35/12	1983053	C12N 5/00	1983053
A61K 38/26	1980572	C12N 5/10	1983053
A61K 38/55	1982719	C12N 15/12	1983053
A61K 39/395	1974749	C23C 18/12	1982772
A61L 31/08	1982772	F02C 7/16	1980535
A61P 1/00	1980572	G05D 21/02	1980535
A61P 1/00	1982713	G06K 19/077	1983604
A61P 9/12	1982719	H01Q 1/22	1983604
A61P 15/12	1982719	H01Q 9/16	1983604
A61P 25/00	1975164	H01Q 9/28	1983604
A61P 35/00	1974723	H04L 29/06	1244266
B01D 11/04	1980304	H04N 7/173	1981276
B01D 11/04	1980305	H04N 7/173	1983752
B05D 7/24	1982772	H04Q 7/28	1976312

NUMERINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(11)	*(51)*
1244266	H04L 29/06
1974723	A61K 9/14
1974749	A61K 39/395
1975164	C07D401/04
1976312	H04Q 7/28
1980304	B01D 11/04
1980305	B01D 11/04
1980499	B65D 75/58
1980535	C02F 1/00
1980560	C07D405/10
1980572	C07K 14/605
1981276	H04N 7/173
1982713	A61K 31/415
1982719	A61K 31/585
1982772	B05D 7/24
1982980	C07D239/70
1983053	C12N 15/12
1983604	H01Q 1/22
1983752	H04N 7/173

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01G 25/02	1568271	A61K 31/535	1469858	A61P 25/18	1620439	C07D 239/26	1482924
A01M 21/04	1588615	A61K 31/5355	1727809	A61P 25/22	1606277	C07D 241/08	1458393
A01N 43/40	1642499	A61K 31/5377	1455756	A61P 25/22	1727809	C07D 241/12	1482924
A01N 43/40	1713334	A61K 31/54	1744756	A61P 25/24	1638933	C07D 243/14	1443937
A01N 43/653	1642499	A61K 31/541	1727809	A61P 25/28	1392348	C07D 261/08	1482924
A21D 2/00	1558089	A61K 31/55	1469858	A61P 27/02	1377316	C07D 263/32	1482924
A23L 1/30	1827136	A61K 31/55	1695709	A61P 29/00	1560823	C07D 265/06	1727809
A43B 7/12	1551243	A61K 31/551	1497293	A61P 29/00	1638933	C07D 271/06	1482924
A43B 13/14	1352579	A61K 31/551	1620439	A61P 31/00	1744756	C07D 277/28	1482924
A43B 13/16	1352579	A61K 31/5513	1443937	A61P 31/10	1750744	C07D 277/82	1633355
A43B 13/18	1352579	A61K 31/5517	1802625	A61P 31/18	1583542	C07D 279/12	1727809
A47J 31/40	1763312	A61K 31/565	1729819	A61P 35/00	1257648	C07D 295/12	1482924
A61F 2/16	1732471	A61K 31/675	1583542	A61P 35/00	1443937	C07D 295/12	1727809
A61F 9/007	1693027	A61K 31/704	1377316	A61P 35/00	1469858	C07D 307/52	1482924
A61K 8/49	1799186	A61K 31/7048	1750744	A61P 35/00	1720540	C07D 333/20	1482924
A61K 9/00	1567135	A61K 31/727	1461049	A61P 35/00	1802625	C07D 401/04	1443937
A61K 9/00	1729819	A61K 31/737	1461049	A61P 37/02	1443937	C07D 401/04	1482924
A61K 9/00	1799186	A61K 33/24	1720540	A61Q 11/00	1799186	C07D 401/04	1560823
A61K 9/00	1804764	A61K 36/00	1639998	B01F 3/12	1688176	C07D 401/06	1443937
A61K 9/08	1377316	A61K 36/09	1639998	B01F 7/04	1688176	C07D 401/06	1458393
A61K 9/14	1455756	A61K 38/00	1508047	B01F 15/00	1688176	C07D 401/06	1606277
A61K 9/14	1804764	A61K 38/04	1651665	B01F 15/02	1688176	C07D 401/06	1861389
A61K 9/16	1455756	A61K 38/09	1392348	B05B 1/18	1827705	C07D 401/08	1458393
A61K 9/20	1639998	A61K 38/17	1114864	B22F 1/00	1774566	C07D 401/12	1458393
A61K 9/51	1455756	A61K 38/17	1750744	B28C 5/08	1688176	C07D 401/12	1761520
A61K 9/54	1578406	A61K 38/22	1257648	B28C 5/12	1688176	C07D 401/12	1830841
A61K 9/72	1567135	A61K 39/00	1508047	B60C 27/18	1621370	C07D 401/14	1606277
A61K 31/047	1778709	A61K 39/04	1490103	B62J 1/00	1590229	C07D 403/04	1443937
A61K 31/137	1438034	A61K 39/12	1727562	B62K 15/00	1494916	C07D 403/04	1560823
A61K 31/138	1718336	A61K 39/295	1727562	B62K 25/16	1494916	C07D 403/06	1458393
A61K 31/197	1732534	A61K 39/39	1490103	B65B 31/04	1802540	C07D 403/08	1458393
A61K 31/221	1438034	A61K 39/395	1257648	B65D 1/02	1574538	C07D 403/12	1458393
A61K 31/275	1482924	A61K 45/06	1718336	B65D 81/34	1558089	C07D 405/04	1443937
A61K 31/282	1720540	A61K 47/44	1377316	B65D 88/16	1802540	C07D 405/06	1458393
A61K 31/33	1530464	A61K 49/04	1729819	B66D 1/58	1849743	C07D 405/14	1458393
A61K 31/40	1638933	A61L 2/07	1763312	B67D 1/06	1555240	C07D 407/04	1443937
A61K 31/401	1718336	A61P 3/04	1830841	B67D 1/08	1555240	C07D 409/04	1443937
A61K 31/4015	1830841	A61P 9/00	1695709	B67D 1/14	1555240	C07D 409/06	1458393
A61K 31/4025	1830841	A61P 9/04	1732534	C07C 255/25	1482924	C07D 413/06	1458393
A61K 31/404	1560823	A61P 9/06	1490066	C07C 255/46	1482924	C07D 413/14	1606277
A61K 31/415	1761520	A61P 9/10	1732534	C07C 311/37	1482924	C07D 417/04	1482924
A61K 31/4178	1606277	A61P 11/00	1530464	C07C 317/32	1482924	C07D 417/04	1664041
A61K 31/428	1633355	A61P 11/00	1718336	C07D 207/14	1638933	C07D 417/04	1727809
A61K 31/4406	1727809	A61P 11/04	1639998	C07D 207/27	1830841	C07D 417/06	1458393
A61K 31/4412	1830841	A61P 11/06	1490103	C07D 209/08	1482924	C07D 417/08	1458393
A61K 31/4425	1799186	A61P 13/00	1638933	C07D 211/18	1419773	C07D 417/12	1458393
A61K 31/4439	1606277	A61P 13/02	1438034	C07D 211/24	1419773	C07D 417/14	1606277
A61K 31/4439	1761520	A61P 15/04	1461049	C07D 211/34	1419773	C07D 459/00	1737855
A61K 31/451	1419773	A61P 15/06	1458393	C07D 211/76	1830841	C07D 471/06	1497293
A61K 31/454	1560823	A61P 19/00	1482924	C07D 213/06	1664041	C07D 487/04	1373268
A61K 31/46	1567135	A61P 19/02	1471916	C07D 213/38	1482924	C07D 487/04	1497266
A61K 31/47	1497266	A61P 19/02	1861389	C07D 213/64	1482924	C07D 487/04	1802625
A61K 31/472	1861389	A61P 19/10	1257648	C07D 213/70	1482924	C07D 487/08	1497266
A61K 31/495	1458393	A61P 25/00	1419773	C07D 213/89	1482924	C07D 495/04	1620439
A61K 31/495	1469858	A61P 25/00	1497266	C07D 215/12	1482924	C07H 15/04	1778709
A61K 31/495	1490066	A61P 25/00	1497293	C07D 215/40	1497266	C07K 1/20	1651665
A61K 31/496	1458393	A61P 25/00	1560823	C07D 231/12	1482924	C07K 1/22	1651665
A61K 31/506	1471916	A61P 25/00	1606277	C07D 231/40	1761520	C07K 1/36	1257564
A61K 31/513	1583542	A61P 25/00	1633355	C07D 233/54	1482924	C07K 7/06	1508047

(51)	(11)
C07K 14/045	1601776
C07K 14/47	1651665
C07K 14/54	1651665
C07K 14/59	1257564
C07K 14/705	1114864
C07K 14/715	1651665
C07K 16/28	1114864
C07K 16/28	1257648
C07K 16/46	1257648
C07K 19/00	1651665
C08G 63/183	1574538
C08G 63/185	1574538
C08G 73/02	1846544
C11D 3/37	1846544
C11D 3/39	1846544
C12N 5/00	0807166
C12N 5/10	1257648
C12N 5/10	1508047
C12N 5/10	1601776
C12N 15/00	1508047
C12N 15/12	1114864
C12N 15/13	1257648
C12N 15/85	1257648
C12N 15/86	1601776
C22C 7/00	1774566
C22C 30/02	1774566
D01H 4/12	1852530
E01H 11/00	1588615
E04F 13/06	1698742
E04G 21/30	1698742
E05B 9/02	1436475
E05B 63/08	1436475
E06B 1/62	1698742
E06B 3/02	1861574
E06B 3/263	1327739
E06B 3/48	1296014
E21B 28/00	1733119
E21B 36/04	1733119
E21B 43/00	1733119
E21B 43/24	1733119
F21S 8/00	1710497
F21V 29/00	1710497
G01N 33/574	1508047
G01N 33/68	1508047
G02B 6/38	1275022
G06K 9/00	1751695
G06K 9/50	1751695
H01J 7/20	1774566
H01J 9/395	1774566
H01J 61/24	1774566
H04L 12/28	1580936
H04Q 7/38	1580936

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
0807166	C12N 5/00	1458393	C07D 403/12	1497293	A61P 25/00	1638933	A61P 25/24
1114864	C12N 15/12	1458393	C07D 403/08	1508047	G01N 33/68	1638933	A61P 29/00
1114864	C07K 14/705	1458393	C07D 405/14	1508047	G01N 33/574	1639998	A61K 9/20
1114864	C07K 16/28	1458393	C07D 417/08	1508047	C07K 7/06	1639998	A61K 36/09
1114864	A61K 38/17	1458393	C07D 403/06	1508047	C12N 15/00	1639998	A61K 36/00
1257564	C07K 1/36	1458393	C07D 405/06	1508047	C12N 5/10	1639998	A61P 11/04
1257564	C07K 14/59	1458393	C07D 417/06	1508047	A61K 38/00	1642499	A01N 43/653
1257648	C12N 15/13	1458393	C07D 413/06	1508047	A61K 39/00	1642499	A01N 43/40
1257648	C07K 16/28	1458393	C07D 409/06	1530464	A61K 31/33	1651665	C07K 1/20
1257648	C07K 16/46	1458393	C07D 401/06	1530464	A61P 11/00	1651665	C07K 1/22
1257648	C12N 15/85	1458393	A61K 31/496	1551243	A43B 7/12	1651665	C07K 14/47
1257648	C12N 5/10	1461049	A61K 31/727	1555240	B67D 1/06	1651665	C07K 14/715
1257648	A61K 39/395	1461049	A61K 31/737	1555240	B67D 1/14	1651665	C07K 14/54
1257648	A61P 19/10	1461049	A61P 15/04	1555240	B67D 1/08	1651665	C07K 19/00
1257648	A61P 35/00	1469858	A61K 31/535	1558089	A21D 2/00	1651665	A61K 38/04
1257648	A61K 38/22	1469858	A61K 31/495	1558089	B65D 81/34	1664041	C07D 417/04
1275022	G02B 6/38	1469858	A61K 31/55	1560823	C07D 403/04	1664041	C07D 213/06
1296014	E06B 3/48	1469858	A61P 35/00	1560823	C07D 401/04	1688176	B01F 3/12
1327739	E06B 3/263	1471916	A61K 31/506	1560823	A61K 31/454	1688176	B01F 7/04
1352579	A43B 13/16	1471916	A61P 19/02	1560823	A61K 31/404	1688176	B01F 15/02
1352579	A43B 13/14	1482924	A61K 31/275	1560823	A61P 25/00	1688176	B01F 15/00
1352579	A43B 13/18	1482924	C07C 255/25	1560823	A61P 29/00	1688176	B28C 5/08
1373268	C07D 487/04	1482924	C07C 255/46	1567135	A61K 9/00	1688176	B28C 5/12
1377316	A61K 47/44	1482924	C07C 311/37	1567135	A61K 9/72	1693027	A61F 9/007
1377316	A61K 9/08	1482924	C07C 317/32	1567135	A61K 31/46	1695709	A61K 31/55
1377316	A61K 31/704	1482924	C07D 209/08	1568271	A01G 25/02	1695709	A61P 9/00
1377316	A61P 27/02	1482924	C07D 213/38	1574538	C08G 63/185	1698742	E04F 13/06
1392348	A61K 38/09	1482924	C07D 213/64	1574538	C08G 63/183	1698742	E06B 1/62
1392348	A61P 25/28	1482924	C07D 213/70	1574538	B65D 1/02	1698742	E04G 21/30
1419773	A61K 31/451	1482924	C07D 213/89	1578406	A61K 9/54	1710497	F21V 29/00
1419773	C07D 211/24	1482924	C07D 215/12	1580936	H04L 12/28	1710497	F21S 8/00
1419773	C07D 211/34	1482924	C07D 231/12	1580936	H04Q 7/38	1713334	A01N 43/40
1419773	C07D 211/18	1482924	C07D 233/54	1583542	A61K 31/675	1718336	A61K 45/06
1419773	A61P 25/00	1482924	C07D 239/26	1583542	A61K 31/513	1718336	A61K 31/401
1436475	E05B 9/02	1482924	C07D 241/12	1583542	A61P 31/18	1718336	A61K 31/138
1436475	E05B 63/08	1482924	C07D 261/08	1588615	A01M 21/04	1718336	A61P 11/00
1438034	A61K 31/137	1482924	C07D 263/32	1588615	E01H 11/00	1720540	A61K 31/282
1438034	A61K 31/221	1482924	C07D 271/06	1590229	B62J 1/00	1720540	A61P 35/00
1438034	A61P 13/02	1482924	C07D 277/28	1601776	C12N 15/86	1720540	A61K 33/24
1443937	A61K 31/5513	1482924	C07D 295/12	1601776	C07K 14/045	1727562	A61K 39/12
1443937	C07D 243/14	1482924	C07D 307/52	1601776	C12N 5/10	1727562	A61K 39/295
1443937	C07D 401/04	1482924	C07D 333/20	1606277	C07D 401/06	1727809	C07D 295/12
1443937	C07D 401/06	1482924	C07D 401/04	1606277	C07D 401/14	1727809	C07D 265/06
1443937	C07D 403/04	1482924	C07D 417/04	1606277	C07D 413/14	1727809	C07D 279/12
1443937	C07D 405/04	1482924	A61P 19/00	1606277	C07D 417/14	1727809	C07D 417/04
1443937	C07D 407/04	1490066	A61K 31/495	1606277	A61K 31/4178	1727809	A61K 31/4406
1443937	C07D 409/04	1490066	A61P 9/06	1606277	A61K 31/4439	1727809	A61K 31/541
1443937	A61P 35/00	1490103	A61K 39/04	1606277	A61P 25/00	1727809	A61K 31/5355
1443937	A61P 37/02	1490103	A61K 39/39	1606277	A61P 25/22	1727809	A61P 25/22
1455756	A61K 9/14	1490103	A61P 11/06	1620439	C07D 495/04	1729819	A61K 49/04
1455756	A61K 9/16	1494916	B62K 15/00	1620439	A61K 31/551	1729819	A61K 9/00
1455756	A61K 9/51	1494916	B62K 25/16	1620439	A61P 25/18	1729819	A61K 31/565
1455756	A61K 31/5377	1497266	C07D 215/40	1621370	B60C 27/18	1732471	A61F 2/16
1458393	A61K 31/495	1497266	A61K 31/47	1633355	A61K 31/428	1732534	A61K 31/197
1458393	C07D 241/08	1497266	A61P 25/00	1633355	C07D 277/82	1732534	A61P 9/04
1458393	A61P 15/06	1497266	C07D 487/04	1633355	A61P 25/00	1732534	A61P 9/10
1458393	C07D 401/08	1497266	C07D 487/08	1638933	C07D 207/14	1733119	E21B 43/00
1458393	C07D 401/12	1497293	C07D 471/06	1638933	A61K 31/40	1733119	E21B 28/00
1458393	C07D 417/12	1497293	A61K 31/551	1638933	A61P 13/00	1733119	E21B 36/04

(51)	(11)
1733119	E21B 43/24
1737855	C07D 459/00
1744756	A61K 31/54
1744756	A61P 31/00
1750744	A61K 38/17
1750744	A61K 31/7048
1750744	A61P 31/10
1751695	G06K 9/50
1751695	G06K 9/00
1761520	C07D 401/12
1761520	C07D 231/40
1761520	A61K 31/4439
1761520	A61K 31/415
1763312	A47J 31/40
1763312	A61L 2/07
1774566	H01J 61/24
1774566	H01J 9/395
1774566	H01J 7/20
1774566	B22F 1/00
1774566	C22C 7/00
1774566	C22C 30/02
1778709	C07H 15/04
1778709	A61K 31/047
1799186	A61K 8/49
1799186	A61K 31/4425
1799186	A61Q 11/00
1799186	A61K 9/00
1802540	B65D 88/16
1802540	B65B 31/04
1802625	C07D 487/04
1802625	A61K 31/5517
1802625	A61P 35/00
1804764	A61K 9/00
1804764	A61K 9/14
1827136	A23L 1/30
1827705	B05B 1/18
1830841	A61K 31/4015
1830841	C07D 207/27
1830841	C07D 211/76
1830841	C07D 401/12
1830841	A61K 31/4025
1830841	A61K 31/4412
1830841	A61P 3/04
1846544	C11D 3/37
1846544	C11D 3/39
1846544	C08G 73/02
1849743	B66D 1/58
1852530	D01H 4/12
1861389	C07D 401/06
1861389	A61K 31/472
1861389	A61P 19/02
1861574	E06B 3/02

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

(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 WIPO standartą ST.80
** Pagal WIPO standartą ST.3

Registracijos 1613–1616, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1613** *(15)* 2008 09 04
(21) *2008 001* *(22)* 2008 01 14
(18) 2013 01 14
(28) *1*
(72) Gintautas Sruogis, Verkių g. 43-128, LT-01001 Vilnius, LT
(73) GINTAUTAS SRUOGIS, Verkių g. 43-128, LT-01001 Vilnius, LT
(74) Juozas Lapienis, 45, Dūkštų g. 5-97, LT-07176 Vilnius, LT
(51) 14-01
(54) GARSIAKALBIŲ KORPUSAI
(55)

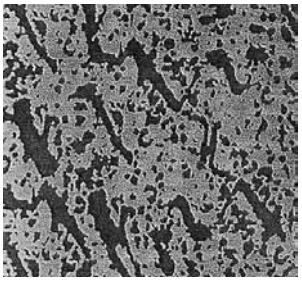


1

(11) **1614** *(15)* 2008 09 04
(21) *2008 007* *(22)* 2008 03 13
(18) 2013 03 13
(28) *2*
(72) Alvainas Andriekus, Geležinio Vilko g. 2-31, LT-49278 Kaunas, LT
(73) UAB “DINASAS”, K. Dulksnio g. 13, Narsiečių k., LT-46495 Kauno r., LT
(74) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(51) 05-05
(54) APMUŠALINIAI AUDINIAI
(55)



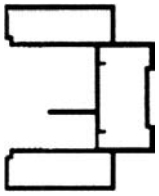
1

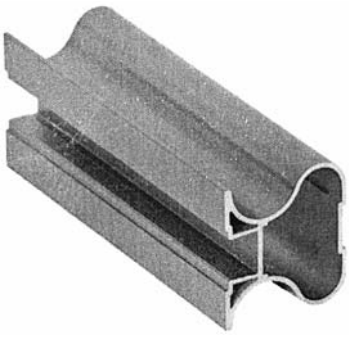


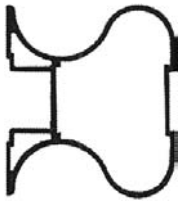
2

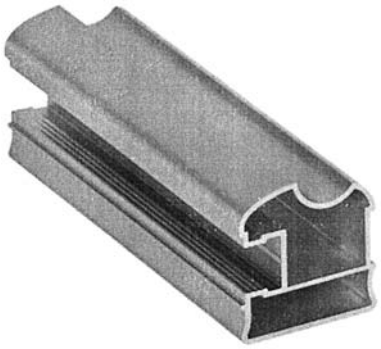
(11) **1615**
(21) *2008 010*
(18) 2013 04 01
(28) *4*
(72) Nerijus Daugalas, Viršuliškių g. 95-56, LT-05114 Vilnius, LT
(73) NERIJUS DAUGALAS, Viršuliškių g. 95-56, LT-05114 Vilnius, LT
(74) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(51) 25-01
(54) PROFILIAI
(55)
(15) 2008 09 04
(22) 2008 04 01

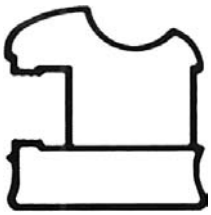

1.1

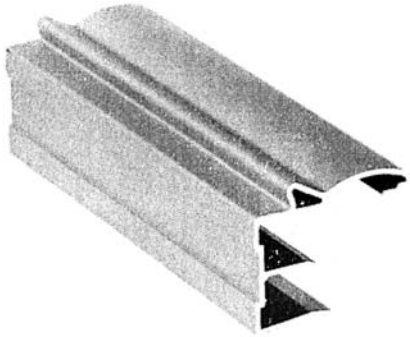

1.2


2.1


2.2

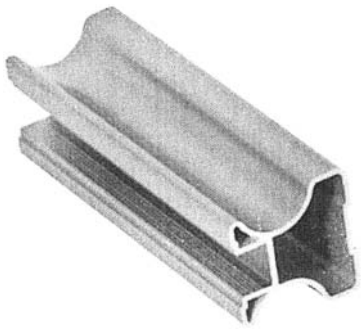

3.1

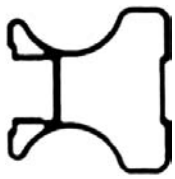

3.2

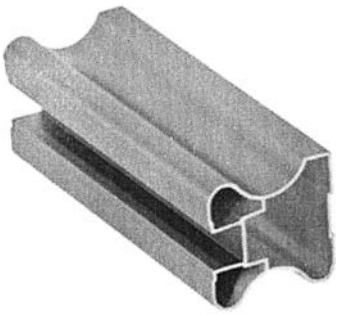

4.1

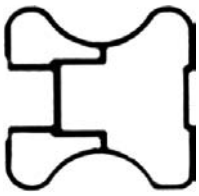

4.2

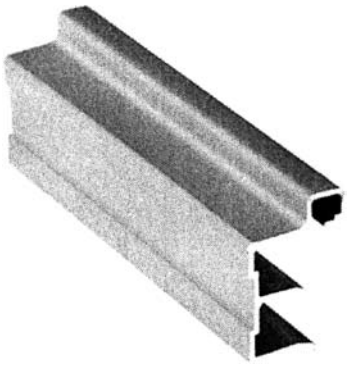
(11) **1616**
(21) *2008 009*
(18) 2013 04 01
(28) *9*
(72) Nerijus Daugalas, Viršuliškių g. 95-56, LT-05114 Vilnius, LT
(73) NERIJUS DAUGALAS, Viršuliškių g. 95-56, LT-05114 Vilnius, LT
(74) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(51) 25-01
(54) PROFILIAI
(55)
(15) 2008 09 04
(22) 2008 04 01


1.1

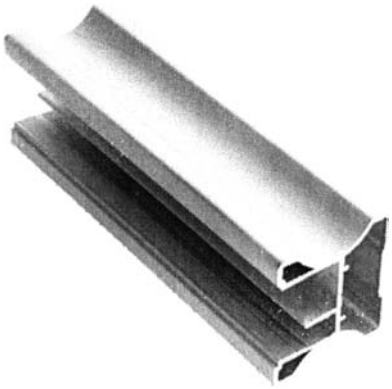

1.2


2.1

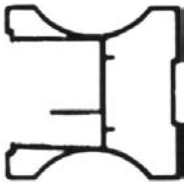

2.2


3.1


3.2



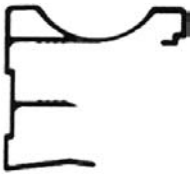
4.1



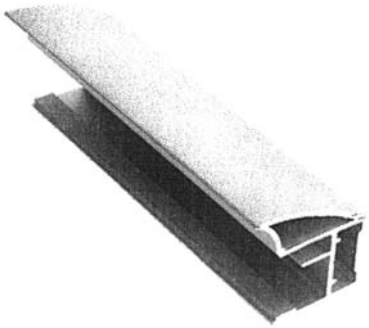
4.2



5.1



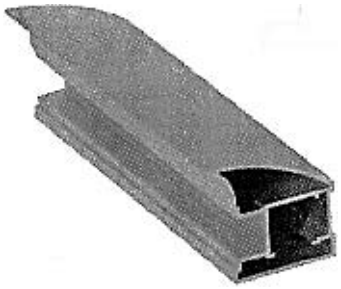
5.2



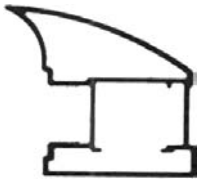
6.1



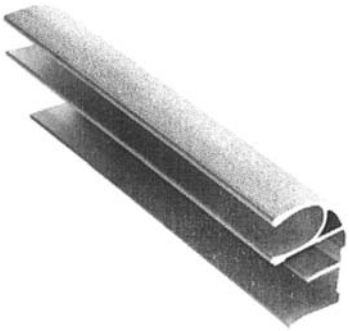
6.2



7.1



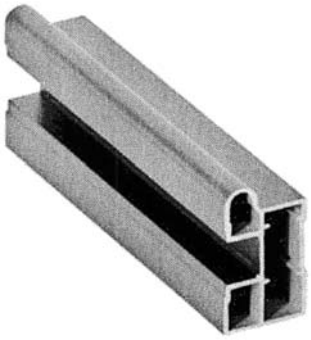
7.2



8.1



8.2



9.1



9.2

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 29 straipsnį

(11) **1446** *(45)* *2004 04 26*
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(51) 23-01
23-02
(54) DUŠO GALVUTĖ SU RANKENA
Buvusio patentinio patikėtinio vardas,pavardė,adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(58) 2008 09 04

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1371** *(58)* 2008 09 04
(73) UAB “KOGUS”, Taikos pr. 74B-5 / 6, LT-4761 Visaginas, LT

(11) **1378** *(58)* 2008 09 04
(73) GREINER PACKAGING ESTONIA AS, Rajakeskus 10, 76901 Tabasalu, EE

(11) **1379** *(58)* 2008 09 04
(73) GREINER PACKAGING ESTONIA AS, Rajakeskus 10, 76901 Tabasalu, EE

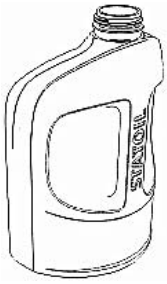
(11) **1401** *(58)* 2008 09 04
(73) ORT JOINT-STOCK COMPANY, 27, Kr. Sarafov St., BG-1421 Sofia, BG

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1008** *(15)* 2008 09 04
(18) 2013 10 20
(73) DEN NORSKE STATS OLJESELSKAP AS, Forusbeen 50, N-4035 Stavanger, NO
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) BUTELIS TEPALAMS
(55)



1



2

(11) **1407** *(15)* 2008 09 05
(18) 2013 04 16
(73) LIETUVOS KARIUOMENĖ, Šv. Ignoto g. 8 / 29, LT-01120 Vilnius, LT
(54) AUDINIO PIEŠINYS
(55)



1

(11) **1446** *(15)* 2008 09 04
(18) 2013 09 17
(73) HANSGROHE AG, Auestrasse 5-9, D-77761 Schiltach, DE
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) DUŠO GALVUTĖ SU RANKENA
(55)



1.1



1.2



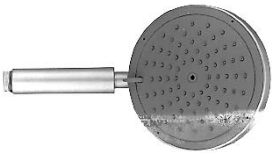
1.3



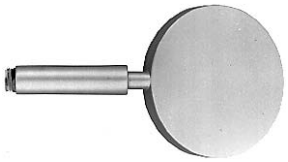
1.4



1.5



1.6



1.7



1.8



1.9

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos pramoninio dizaino įstatymo 41 straipsnį

(11) **1571**
(54) BUTELIS
AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
Neterminuota,
nešimtinė
(58) 2008 09 04

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*
GINTAUTAS SRUOGIS, LT	S	14-01	1613
Gintautas Sruogis, LT	A	14-01	1613
UAB “DINASAS”, LT	S	05-05	1614
Alvainas Andriekus, LT	A	05-05	1614
NERIJUS DAUGALAS, LT	S	25-01	1615
Nerijus Daugalas, LT	A	25-01	1615
NERIJUS DAUGALAS, LT	S	25-01	1616
Nerijus Daugalas, LT	A	25-01	1616

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) *Klasifikacijos indeksas*	*(11)* *Registracijos numeris*
14-01	1613
05-05	1614
25-01	1616
25-01	1615

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Registracijos numeris*
2008 001	1613
2008 007	1614
2008 010	1615
2008 009	1616

KETVIRTINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(11) Registracijos numeris	*(54) Dizaino pavadinimas*	*(73) Dizaino savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
1602	BUTELIAI	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO - TAURO GRUPĖ”, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT	09-01	2008/7
1603	KAMPINĖ SOFA	KĘSTUTIS ŠPOKAS, J. Basanavičiaus g. 25, LT-76233 Šiauliai, LT	06-01	2008/7
1604	VANDENS FILTRAVIMO ĄSOTIS	BRITA GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE	07-01	2008/7
1605	VANDENS FILTRAVIMO ĄSOTIS	BRITA GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE	07-01	2008/7
1606	CIGAREČIŲ FILTRAI IR JŲ POPIERIUS	UAB “GERMIDA”, Partizanų g. 38-100, LT-49485 Kaunas, LT	27-01	2008/7
1607	KALENDORIUS	UAB “BITILIS”, Laisvės pr. 88, LT-06125 Vilnius, LT	19-03	2008/8
1608	KREPŠINIO APRANGA	UAB “TŪTA”, A. Vienuolio g. 32, LT-29148 Anykščiai, LT	02-02	2008/9
1609	RANKŲ APSAUGOS	BRUEGGER & THOMET AG, Zelglistrasse 10, CH-3604 Thun, CH	22-01	2008/9
1610	TVIRTINIMO PROFILIS	UAB “RV OFERTA”, Žuvinto g. 7-10, LT-62351 Alytus, LT	25-01	2008/9
1611	DĖŽUTĖ KONDITERIJOS GAMINIAMS	Seoul, KR	09-03	2008/9
1612	PICA	ARTŪRAS DANIELIUS, Kranto al. 147-1, LT-3018 Kaunas, LT	01-01	2008/9

8 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 ir 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 įrenginiai.

14 klasė. Įrašymo, perdavimo arba informacijos paieškos įrenginiai.

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 įrenginiai, menininkų ir mokymo priemonės.

20 klasė. Prekybos ir reklamos įrenginiai, 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 skirstymo įrenginiai; sanitarijos, šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo įrenginiai; kietasis kuras.

24 klasė. Medicininė ir laboratorinė įrenginiai.

25 klasė. Statybiniai ir konstrukciniai elementai.

26 klasė. Apšvietimo prietaisai.

27 klasė. Tabako gaminiai ir rūkymo reikmenys.

28 klasė. Farmacijos ir kosmetikos gaminiai, tualetiniai reikmenys ir aparatai.

29 klasė. Priešgaisrinės saugos, nelaimių prevencijos ir gelbėjimo prietaisai ir įrenginiai.

30 klasė. Gyvūnų laikymo ir jų priežiūros reikmenys.

31 klasė. Maisto arba gėrimų gaminimo mašinos ir prietaisai, nepriskirti prie kitų klasių.

99 klasė. Įvairūs gaminiai.

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 indeksai, 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 indeksai
Indication of International Classification of the Figurative Elements of Marks

(540) Ženklo reprodukcija
Reproduction of the mark

(551) Nuoroda, kad ženklas yra kolektyvinis
Indication that the mark is a collective mark

(554) Nuoroda, kad ženklas yra erdvinis
Indication that the mark is three-dimensional 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) Korespondencijos adresas
Address of correspondence

(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

Jeigu nurodytas tik klasės numeris ir antraštė (511), ženklas yra registruotas visoms Tarptautinės prekių ir paslaugų klasifikacijos klasės prekėms/paslaugoms.
Where there is only an indication of the class and the heading (511), the mark is registered for all goods/services within the class according to the International Classification of Goods and Services.

* Pagal WIPO standartą ST.60
** Pagal WIPO standartą ST.3

Registracijos 57752–57982 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **57752** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1168* *(220)* *2007 06 07*
(181) *2017 06 07*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "GINTARINĖS MARIOS" IR KO, Švitrigailos g. 7 / 16, LT-01001 Vilnius, LT

(540)

GINTARINĖS MARIOS

(531) 1.15, 26.4, 29.1

(591) balta, šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna.

(511)

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57753** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1264* *(220)* *2007 06 22*
(181) *2017 06 22*

(732) APOLLO ELECTRONICS, SPOLKA Z O.O., ul. Szyszkowa 35/37, PL-02-285 Warszawa, PL

(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT

(540)

APOLLO

(531) 26.1, 29.1

(591) mėlyna, juoda, balta, pilka.

(511)

7 duonos kepimo mašinos; buitinės malimo mašinėlės (išskyrus rankines); elektrinė maisto pramonės įranga; maišytuvai; mėsos kapoklės (mašinos), mėsos malimo mašinos; buitiniai elektriniai maišytuvai; elektriniai peiliai; elektrinės žirklės; dulkių siurbliai; dulkių siurblių maišeliai; dulkių siurblių žarnos; elektriniai skardinių atidarytuvai; pakavimo mašinos; pipirų malūnėliai (išskyrus rankinius); skalbimo mašinos; srovės lygintuvai; šiukšliavežiai (mašinos); džiovinimo mašinos; daržovių trintuvės (mašinos); šepečiai su elektros pavara; siuvimo mašinos; gręžimo staklės; elektriniai rankiniai gręžtuvai; indaplovės.

9 fotoaparatai; elektrinės baterijos; grimo valymo elektriniai prietaisai; kompiuterių spausdintuvai; diktofonai; garsiakalbiai; kištukai; lizdai ir kitokie kontaktai (elektros jungtys); kompiuteriai; užrašų kompiuteriai; elektriniai plaukų suktukai; mikroskopai; neoninės lempos; grotuvai (MP3, MP4); DVD grotuvai; projekciniai aparatai; projekciniai ekranai; radijo aparatai; transporto priemonių radijo aparatai; skleistuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); telefono aparatai; mobilieji telefonai; televizijos aparatai; elektriniai suvirinimo aparatai; elektriniai lygintuvai.

11 žindymo buteliukų elektriniai šildytuvai; duonos skrudintuvai; Kalėdų eglučių elektros lemputės; elektriniai virduliai; elektriniai kavinukai su koštuvais; elektrinės vaflinės; elektrinės gruzdintuvės; oro kondicionavimo filtrai; maisto gaminimo aparatai ir įrenginiai; mikrobanginės krosnelės; centrinio šildymo radiatorių drėkintuvai; elektros lempos; šaldymo aparatai ir mašinos; pakabinamieji šviestuvai; plaukų džiovintuvai; prausyklų rankų džiovintuvai; frikciniai dujų degtuvai; dujiniai žiebtuvėliai; apšvietimo lemputės.

16 raštinės reikmenys (išskyrus baldus); rašomieji reikmenys; popierius; klišės ir šriftai (poligrafija); įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; klijai raštinės arba buities reikmėms; rašomosios mašinėlės; plastikinės pakavimo medžiagos; trafaretai (raštinės reikmenys); popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms); užrašų knygutės; lipnių paviršių drėkintuvai (kontoros reikmenys); lipdukai (raštinės reikmenys); elektrinės arba ne elektrinės pieštukų drožimo mašinėlės; pieštukai; rašomosios plunksnos; tušinukai; fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai; pakavimo popierius; spaudiniai; prespapjė; popieriniai pakavimo maišeliai.

---

(111) **57754** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1285* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*

(732) UAB "MOMENT CREDIT", M. K. Paco g. 19-12, LT-10309 Vilnius, LT

(540)

spragtelk ir imk

(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57755** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1286* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*

(732) UAB "MOMENT CREDIT", M. K. Paco g. 19-12, LT-10309 Vilnius, LT

(540)

Moment Credit

(531) 26.4, 29.1

(591) šviesiai mėlyna, balta, juoda.

(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

(111) **57756** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1754* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) LA MAISON DU CHOCOLAT, Societe par Actions Simplifiee, 41/43, Rue Paul Lescop, F-92000 Nanterre, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LA MAISON DU CHOCOLAT

(511)
30 kakava, konditerijos gaminiai ir saldieji konditerijos gaminiai, padažai (uždarai), ledas.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **57757** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1757* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*
(732) UAB “UCOBAS”, Vilniaus g. 47/18, LT-01119 Vilnius, LT
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.9, 27.3, 29.1
(591) juoda, raudona, geltona, balta, žalia, rausva.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; aprūpinimas maisto produktais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; užkandinės, valgyklos.

---

(111) **57758** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1773* *(220)* *2007 09 03*
(181) *2017 09 03*
(732) DMITRIJ VELIKORODIN, Darbininkų g. 15-29, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.7, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė.
(511)
38 asmenų ieškos paslaugos (per radiją, telefonu ar kitomis elektroninio ryšio priemonėmis); balso pašto paslaugos; elektroninis paštas; elektroninių biuletenių skelbimo paslaugos (telekomunikacijų paslaugos); faksimilių perdavimas; informacija apie telekomunikacijas; ryšiai per kompiuterių terminalus; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; mobiliojo ryšio telefonas; naujienų agentūros; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma; telefonų nuoma; telekomunikacijų įrenginių nuoma; nuotolinių konferencijų paslaugos; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas; telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; internetinių pokalbių svetainių parūpinimas; telegramų perdavimas; pranešimų siuntimas; radijo transliavimas; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; telefono ryšiai; telegrafo ryšiai; telegramų siuntimas; telefono paslaugos; telegrafo paslaugos; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; telekso paslaugos; televizijos transliavimas; kabelinės televizijos transliavimas.

---

(111) **57759** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1784* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

Rytojus yra šiandien

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57760** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1785* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILAUGĖ”, Ganyklų g. 12, LT-47263 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 3.1, 27.3, 27.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna, oranžinė.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **57761** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2054* *(220)* *2007 10 15*
(181) *2017 10 15*
(732) VALSTYBĖS TARNYBOS DEPARTAMENTAS PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS, Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius, LT
(540)

VATIS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
42 kompiuterių specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių sistemų projektavimas; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas.

(111) **57762** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2055* *(220)* *2007 10 15*
(181) *2017 10 15*
(732) VALSTYBĖS TARNYBOS DEPARTAMENTAS PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS, Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius, LT
(540)

VATARAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
42 kompiuterių specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterių programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių sistemų projektavimas; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektroninės laikmenas.

---

(111) **57763** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2208* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*
(732) AB “BALTIC RESEARCH”, Stumbrių k., Rietavo sav., LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

AB Baltic Research

(531) 26.3, 26.11, 29.1
(591) mėlyna, geltona.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57764** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2209* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) UAB “STALIKSERA”, Rūdninkų g. 18, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

EQUADOR SOLIARIUMŲ STUDIJOS powered by megasun

(531) 1.3, 25.1, 27.3, 29.1
(591) tamsiai geltona, tamsiai raudona, pilka, geltona.
(511)
44 žmonių grožio priežiūra; soliariumo paslaugos.

---

(111) **57765** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2210* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) AB SEB BANKAS, Gedimino pr. 12, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Rūta Pumputienė, Advokatų kontora Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai LAWIN, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

SEB rating

(531) 26.11, 26.13
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57766** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2211* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) AB SEB BANKAS, Gedimino pr. 12, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Rūta Pumputienė, Advokatų kontora Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai LAWIN, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

SEB VERSLO Menas

(531) 26.11, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57767** *(151)* 2008 09 08
(210) *2005 2295* *(220)* *2005 12 30*
(181) *2015 12 30*
(732) PHILIPS ELEKTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE B.V., Antakalnio g. 40, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Laura Kovaitė-Simaitienė, Savičiaus g. 13/2, LT-01127 Vilnius, LT
(540)

genialu ir paprasta

(531) 29.1
(591) žydra, pilka.
(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.

(111) **57768** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2212* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) AB SEB BANKAS, Gedimino pr. 12, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Rūta Pumputienė, Advokatų kontora Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai LAWIN, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

SEB RATING

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57769** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2213* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) AB SEB BANKAS, Gedimino pr. 12, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Rūta Pumputienė, Advokatų kontora Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai LAWIN, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

SEB VERSLO MENAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57770** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2217* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "YIT KAUSTA BŪSTAS", Savanorių pr. 174A, LT-03153 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) balta, mėlyna, tamsiai mėlyna.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57771** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2228* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UAB "NUOŠALĖ", Amatininkų g. 14, LT-86189 Kelmė, LT
(740) Giedrė Sakalauskienė, Amatininkų g. 14, LT-86189 Kelmė, LT
(540)

BALDŲ TERMINALAS

(511)
20 baldai.

---

(111) **57772** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2241* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "METALISTAS LT", Šermukšnių g. 19, LT-35113 Panevėžys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.1
(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.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57773** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2242* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "METALISTAS LT", Šermukšnių g. 19, LT-35113 Panevėžys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.1
(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.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57774** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2243* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) SAPA HOLDING AB, P O Box 5505, SE-114 85 Stockholm, SE

(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
SAPA BUILDING SYSTEMS
(511)
6 metalinės statybinės medžiagos; neapdirbti arba iš dalies apdirbti paprastieji metalai ir jų lydiniai; paprastųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; aliuminio profiliai; aliuminio detalės inžinerijos pramonei.
19 ne metalinės statybinės medžiagos; ne metaliniai standieji vamzdžiai (statyboms).

---

(111) **57775** (151) 2008 09 08
(210) *2007 2250* (220) *2007 11 06*
(181) *2017 11 06*
(732) UAB "ZB CONSULTING", Viršupio sodų 3-oji g. 10A, LT-10230 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
grindų centras
(531) 25.7, 26.4, 29.1
(591) žaliai ruda, žalia.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57776** (151) 2008 09 08
(210) *2007 2513* (220) *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
Apie mažą kainą pagalvota
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57777** (151) 2008 09 08
(210) *2007 2514* (220) *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
MAXIMA
Apie mažą kainą pagalvota
(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57778** (151) 2008 09 08
(210) *2007 2515* (220) *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
EXPRESS KASA
(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57779** (151) 2008 09 08
(210) *2007 2534* (220) *2007 12 07*
(181) *2017 12 07*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "TEGRA", Kirtimų g. 67, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

(531) 24.17, 27.5
(511)
17 plastikų pusgaminiai, užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos.

---

(111) **57780** (151) 2008 09 08
(210) *2007 1680* (220) *2007 08 21*
(181) *2017 08 21*
(732) GUSTĖ KARKALAITĖ-POCEVIČIENĖ, P.Višinskio g. 70, LT-44156 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

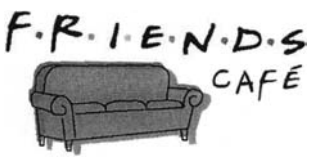

(531) 26.7, 27.1
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57781** (151) 2008 09 08
(210) *2007 1858* (220) *2005 08 30*
(181) *2015 08 30*
(732) WARNER BROS. ENTERTAINMENT INC., 4000 Warner Boulevard, Burbank, California 91522, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 12.1, 27.5

(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos, tarp jų restoranų aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; viešbučiai ir moteliai; viešbučių ir motelių paslaugos, susiję su televizijos programų tematika; restoranai; kavinių, kavos barų, valgyklų, kavos namų, užkandinių ir restoranų paslaugų ir patalpų parūpinimas ir vadyba; kavos barų, valgyklų, kavos namų, užkandinių ir restoranų paslaugos bei patalpų, susijusių su televizijos programų tematika, parūpinimas; susitikimų, konferencijų ir parodų patalpų parūpinimas; viešbučių rezervavimas ir kitų apgyvendinimo vietų parūpinimas; viešbučių, restoranų ir kavinių informacijos paslaugos, teikiamos tiesiogiai per pasaulinį kompiuterių tinklą; informacija, patarimai ir konsultacijos, susiję su visomis aukščiau nurodytomis paslaugomis; banketų rengimas, planavimas ir vedimas.

---

(111) **57782** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1870* *(220)* *2007 09 18*
(181) *2017 09 18*

(732) UAB “HABILITAS”, Trakiškio k., LT-38102 Panevėžio r., LT

(740) Ona Vitartienė, Ukmergės g. 221-11, LT-07156 Vilnius, LT

(540)

SAULĖNO

(511)

32 alus; gaivieji gėrimai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gazuotas vanduo; geriamas vanduo (buteliuose); sodos vanduo.

---

(111) **57783** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1875* *(220)* *2007 09 18*
(181) *2017 09 18*

(732) UAB “ORIMEDA”, A.Vienuolio g. 14-3, LT-01104 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

ORIMEDA

(511)

35 trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; biuro mašinų ir įrenginių nuoma; ekonominis prognozavimas; importo ir eksporto agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; reklamos vietų nuoma; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo organizavimo konsultacijos; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57784** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1879* *(220)* *2007 09 19*
(181) *2017 09 19*

(732) KAUNO MOTERŲ RANKINIO KLUBAS “ŽALGIRIS”, Aušros g. 42, LT-44148 Kaunas, LT

(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(540)



(531) 9.1, 24.1, 29.1

(591) balta, šviesiai žalia, žalia, tamsiai žalia, juoda.

(511)

41 sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57785** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1880* *(220)* *2007 09 19*
(181) *2017 09 19*

(732) UAB “KAMINTOS INVESTICIJA”, Kalvarijų g. 24A, LT-09309 Vilnius, LT

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

KAMANĖ

(531) 27.5, 29.1

(591) juoda, ruda.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57786** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1965* *(220)* *2007 09 28*
(181) *2017 09 28*

(732) UAB “SS LEIDYBA”, Maironio g. 16-6, LT-44298 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 21.1, 26.11, 27.5
(511)
16 periodiniai leidiniai; spaudiniai; spausdintiniai leidiniai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57787** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1971* *(220)* *2007 09 28*
(181) *2017 09 28*
(732) UAB “SILEKA”, Vairo g. 6, LT-78140 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 27.5
(511)
32 geriamas vanduo (buteliuose).

---

(111) **57788** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1972* *(220)* *2007 09 28*
(181) *2017 09 28*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 6.19, 25.1, 28.5, 29.1
(591) pilka, geltona, balta, juoda, mėlyna.
(561) GORILKA OSOBLIVA PSHENITSA UKRAINSKAYA OTBORNAYA
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); degtinė; spiritiniai gėrimai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; svaigiųjų gėrimų importo ir eksporto agentūros; svaigiųjų gėrimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse.

---

(111) **57789** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1973* *(220)* *2007 09 28*
(181) *2017 09 28*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 6.19, 25.1, 28.5, 29.1
(591) ruda, geltona, balta, juoda, mėlyna.
(561) GORILKA OSOBLIVA RZHANAYA UKRAINSKAYA OTBORNAYA
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); degtinė; spiritiniai gėrimai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; svaigiųjų gėrimų importo ir eksporto agentūros; svaigiųjų gėrimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninėse ir didmeninėse parduotuvėse.

---

(111) **57790** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1976* *(220)* *2007 10 01*
(181) *2017 10 01*
(732) UAB “BALTIC STICKS”, Sausinės g. 11, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 6.1, 27.5
(511)
11 oro kondicionavimo įrenginiai.

(111) **57791** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1982* *(220)* *2007 10 02*
(181) *2017 10 02*
(732) UAB “KETURI KAMBARIAI”, Minties g. 8A-107, LT-09225 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 11.3, 26.4, 29.1
(591) oranžinė, juoda, balta.
(511)
35 kavos ir kavos produktų, greitai paruošiamo maisto produktų, maisto pusgaminių, gėrimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

(111) **57792** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1992* *(220)* *2007 10 03*
(181) *2017 10 03*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA SPORTINIŲ ŠOKIŲ KLUBAS “JUVENTOS”, Brolių g. 17-10, LT-02156 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.7
(511)
41 estrados artistų paslaugos, fizinis lavinimas, fotografavimas, fotoreportažų rengimas, gimnastikos mokymas, grožio konkursų rengimas, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, instruktavimas, klubų paslaugos (pramogos ar švietimas), koncertų rengimas ir vedimas, konferencijų rengimas ir vedimas, kongresų rengimas ir vedimas, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, pramoginių rodinių (šou) kūrimas, radijo ir televizijos programų kūrimas, tiesioginių laidų rengimas, mikrofilmavimas, miuzikholai, modelių parinkimas dailininkams, mokymas, garso aparatūros nuoma, sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones), kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; pasilinksminimai, elektrinių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų), pobūvių rengimas, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių), pramogos, pramogų informacija, pramogų paviljonų paslaugos, elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas, radijo pramoginės laidos, ne reklaminių tekstų rašymas, pramoginių rodinių (šou) rengimas, sporto renginių rengimas, šokių vakarų rengimas, scenaristų paslaugos, seminarų rengimas ir vedimas, simpoziumų rengimas ir vedimas, skaitmeninio vaizdavimo paslaugos, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), sporto stovyklų paslaugos, sveikatos klubų paslaugos, švietimo informacija, švietimo paslaugos, televizijos ir radijo programų rengimas, televizijos pramoginės laidos, tiesioginių laidų rengimas, treniravimas, sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas, sporto varžybų rengimas, vertimai; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą.

(111) **57793** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2007* *(220)* *2007 10 05*
(181) *2017 10 05*
(732) OTKRYTOYE AKTSIONERNOYE OBSHCHESTVO “PIVOVARENNOYE OBIEDINENIE “KRASNYI VOSTOK-SOLODOVPIVO”, ul. Tikhoretskaya 5, 420054 Kazan, Republic of Tatarstan, RU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 25.1, 29.1
(591) ruda, tamsiai mėlyna, raudona, balta, geltona, pilka.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
(310)(320)(330) 2007726260, 2007 08 27, RU

(111) **57794** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2010* *(220)* *2007 10 05*
(181) *2017 10 05*
(732) UAB “NIKAJA”, Padekaniškių g. 8, LT-06229 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PUR·SET

(531) 27.5
(511)
18 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.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **57795** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2012* *(220)* *2007 10 05*
(181) *2017 10 05*
(732) UAB “STOKCHEK”, Vytauto pr. 32-409, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

STOKCHEK
01. inventory solutions

(531) 26.11, 27.5
(511)
9 apskaitos aparatai; brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai; duomenų dorojimo įrenginiai; elektroniniai skaitymo įrenginiai, priskirti 9 klasei; įrašytos kompiuterių programos, skirtos apskaitai ir inventorizacijai.
35 verslo tyrimai; verslo patikrinimai; inventorizacijos paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

(111) **57796** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2013* *(220)* *2007 10 08*
(181) *2017 10 08*
(732) UAB “GAUBĖJA”, Tiltų g. 20, LT-91246 Klaipėda, LT
(540)

PRABANGA

(531) 27.5
(511)
20 baldai, biuro baldai, metaliniai baldai, mokykliniai baldai, baldų lentynos, geltonasis gintaras, kėdės, minkštosios kėdės, paveikslų rėmai, rašomieji stalai, stalai, stalviršiai, biserio užuolaidos (dekoratyvinės), užuolaidų kabliukai, užuolaidų karnizai, užuolaidų kreipiamosios, užuolaidų laikikliai (ne tekstiliniai), veidrodžiai.

(111) **57797** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2167* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 24.9, 25.1
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

(111) **57798** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2168* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 24.9, 25.1
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

(111) **57799** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2173* *(220)* *2007 10 25*
(181) *2017 10 25*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ENDEMIK”, Kareivių g. 9, LT-09108 Vilnius, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)

ENDEMIK

(531) 5.1, 26.5, 29.1
(591) žalia, raudona.
(511)
35 prekių (medicininių aparatų, instrumentų ir reikmenų, farmacijos ir kitų preparatų, skirtų medicinos reikmėms) sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse.
44 medicinos paslaugos.

(111) **57800** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2174* *(220)* *2007 10 25*
(181) *2017 10 25*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ENDEMIK DIAGNOSTIKA”, Aukštagirio g. 16-1, LT-10105 Vilnius, LT

(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 5.1, 26.5, 27.3, 29.1
(591) žalia, raudona, balta.
(511)
35 prekių (medicininių aparatų, instrumentų ir reikmenų, farmacijos ir kitų preparatų, skirtų medicinos reikmėms) sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ir mažmeninėse parduotuvėse.
44 medicinos paslaugos.

---

(111) **57801** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2190* *(220)* *2007 10 29*
(181) *2017 10 29*
(732) EXPORTACIONES ARANDA S.L., Ctra. Nazaret-Oliva, 2, 46712 Piles (Valencia), ES
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **57802** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2192* *(220)* *2007 10 29*
(181) *2017 10 29*
(732) UAB “THE ROYAL BANK OF BALTICS”, Gedimino pr. 20-48 / Jogailos g. 1-48, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Rūta Pumputienė, Advokatų kontora Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai LAWIN, Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

The Royal Bank of Baltics

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57803** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2195* *(220)* *2007 10 29*
(181) *2017 10 29*
(732) UAB “NT PLĖTRA”, Šatrijos Raganos g. 88, LT-10221 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ntplėtra

(531) 27.5, 29.1
(591) pilka, ruda.
(511)
36 finansinės analizės; būsto agentūros (butai); butų nuoma; daugiabučių namų valdymas; finansinės konsultacijos; investicijų fondai; nekilnojamojo turto įvertinimas; remonto įkainių įvertinimas (finansinis įvertinimas); kapitalo investavimas; lėšų investavimas; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); gyvenamųjų patalpų nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamasis turtas).
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57804** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2196* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*
(732) UAB “MATO VIENETAS”, Visų Šventųjų g. 5, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Modific design

(531) 27.1, 29.1
(591) citrininė geltona, juoda.
(511)
20 baldai, biuro baldai, metaliniai baldai, mokykliniai baldai, baldų lentynos, kanapos, kanapos (nedidelės sofos su pakeltu galvūgaliu), kėdės, komodos, krėslai.
42 architektų konsultacijos, architektų paslaugos, kambarių interjero dizainas, pramoninis dizainas, taros ir pakuočių dizainas, meninio dizaino paslaugos, eskizų darymas (pramoninis dizainas), interjero dizainas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems, meninio dizaino paslaugos, statybų projektavimas.

---

(111) **57805** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2197* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*
(732) AB “ALITA”, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

REX MINDAUGAS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **57806** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2198* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*
(732) AB “ALITA”, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Mindaugas

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **57807** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2199* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*

(732) AB “ALITA”, Miškininkų g. 17, LT-62200 Alytus, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

KARALIUS MINDAUGAS

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **57808** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2201* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*

(732) LIETUVOS IR KINIJOS UAB “DIDŽIOJI SIENA”, M. Daukšos g. 29-25, LT-44282 Kaunas, LT

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.5, 26.4, 29.1

(591) ruda, balta.

(511)

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57809** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2351* *(220)* *2007 11 16*
(181) *2017 11 16*

(732) UAB “TELE-3”, Nemenčinės pl. 4, LT-10102 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Karas keliuose

(511)

41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; koncertų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; pasilinksminimai; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos.

---

(111) **57810** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2352* *(220)* *2005 07 07*
(181) *2015 07 07*

(732) BILTEMA, BV, Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL

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

(540)

YOSEMITE

(531) 27.5

(511)

12 dviračiai, dviračių rėmai ir kitos dviračių dalys, nepriskirtos prie kitų klasių.

(310)(320)(330) 1070193, 2005 01 25, BX

---

(111) **57811** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2358* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*

(732) AB bankas “HANSABANKAS”, Savanorių pr. 19, LT-03502 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Hansabanko taupymo lakštai

(511)

36 banko operacijos; elektroninės banko operacijos; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (ekspertizė); kapitalo investavimas; kredito agentūros; lėšų investavimas; paskolos (finansinės); taupomieji bankai; vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai).

---

(111) **57812** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2359* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*

(732) AB bankas “HANSABANKAS”, Savanorių pr. 19, LT-03502 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Hansa taupymo lakštai

(511)

36 banko operacijos; elektroninės banko operacijos; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (ekspertizė); kapitalo investavimas; kredito agentūros; lėšų investavimas; paskolos (finansinės); taupomieji bankai; vertybinių popierių išleidimas; vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai).

---

(111) **57813** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2364* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*

(732) AB “KELMĖS PIENINĖ”, Raseinių g. 2, LT-86160 Kelmė, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 5.3, 25.1, 27.1

(511)

29 pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **57814** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2365* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*

(732) AB “KELMĖS PIENINĖ”, Raseinių g. 2, LT-86160 Kelmė, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 5.3, 25.1, 26.11, 29.1

(591) žalia, žalsva, balta.

(511)

29 pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **57815** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2366* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*

(732) AB “KELMĖS PIENINĖ”, Raseinių g. 2, LT-86160 Kelmė, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 5.3, 25.1, 29.1

(591) žalia, žalsva, balta.

(511)

29 pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **57816** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2374* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*

(732) S.AVULIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, Šeškinės g. 49-16, LT-07159 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, 27.5

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57817** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2375* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*

(732) S.AVULIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, Šeškinės g. 49-16, LT-07159 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, 27.5, 29.1

(591) rožinė, šviesiai žalia, tamsiai žydra, pilka, juoda.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57818** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2376* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*

(732) UAB “NMF PANDA”, J.Basanavičiaus g. 103C, LT-76129 Šiauliai, LT

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

(540)



(531) 3.1, 27.5

(511)
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
18 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.
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).
23 tekstilės verpalai ir siūlai.
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57819** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2380* *(220)* *2007 11 21*
(181) *2017 11 21*
(732) UAB “KALNARŪTĖ”, V.A.Graičiūno g. 10, LT-02241 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5, 26.13, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo organizavimo konsultacijos; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57820** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2382* *(220)* *2007 11 21*
(181) *2017 11 21*
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ VALSTYBĖS TURTO FONDAS, Vilniaus g. 16, LT-01507 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) žalia, juoda, balta.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57821** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2383* *(220)* *2007 11 21*
(181) *2017 11 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AGROKONCERNAS”, Užnerio g. 15, LT-47484 Kaunas, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)

AGROPLUS

(511)
1 trąšos.

---

(111) **57822** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2392* *(220)* *2007 11 22*
(181) *2017 11 22*
(732) NOVARTIS AG, CH-4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SIBULOSS

(511)
5 farmaciniai preparatai, būtent anorektikai.

---

(111) **57823** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2459* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) BASF UAB, Sausio 13-osios g. 4A, LT-04343 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)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57824** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2469* *(220)* *2007 11 29*
(181) *2017 11 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

DOZĖ

(511)

30 ledai; valgomieji ledai.

---

(111) **57825** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2471* *(220)* *2007 11 30*
(181) *2017 11 30*

(732) UAB “FASHION GATES”, A. Goštauto g. 12A, LT-01109 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT

(540)

MADOS VARTAI

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57826** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2482* *(220)* *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*

(732) UAB “MIKROLIN OPTIC”, Ukmergės g. 18, LT-35201 Panevėžys, LT

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

(540)



(531) 1.3, 27.3, 27.5

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57827** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2200* *(220)* *2007 10 30*
(181) *2017 10 30*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NEUROVITA”, Kalvarijų g. 125, LT-08221 Vilnius, LT

(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.1, 26.11, 27.1, 29.1

(591) raudona, mėlyna, juoda, balta.

(511)

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

37 medicinos įrangos įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra.

44 medicinos paslaugos.

---

(111) **57828** *(151)* 2008 09 08
(210) *2006 1577* *(220)* *2006 08 21*
(181) *2016 08 21*

(732) SYGNITY SPOLKA AKCYJNA, Al.Jerozolimskie 180, 02-486 Warszawa, PL

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

SYGNITY

(511)

9 elektriniai ir elektroniniai prietaisai ir aparatai; elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo aparatai ir prietaisai; kompiuteriai; kompiuterių aparatinė įranga; elektroniniai vaizdo monitoriai, skirti naudoti su kompiuteriais; kompiuterių programos; magnetinės juostos, perforuotos juostos ir perfokortos kompiuteriams bei duomenų dorojimo, įrašymo ar perdavimo aparatams; magnetinių juostų kasetės; magnetiniai diskai kompiuteriams; kompiuterių dalys ir priedai, nepriskirti prie kitų klasių; kompiuterių programų įrašymo bei atkūrimo elektriniai prietaisai; elektriniai ir elektroniniai kabeliai, izoliuoti elektriniai ir elektroniniai kabeliai; elektroninė sisteminė įranga, skirta kompleksinei instaliacijų kontrolei pastatuose; nuosavybės apsaugos elektroninės ir kompiuterinės sistemos (įranga), kompiuterių apsaugos sistemos (įranga).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo ir fotografijos medžiagos, nepriskirtos prie kitų klasių; raštinės reikmenys; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); visos išvardintos prekės, skirtos naudoti kartu su duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniais ir elektroniniais aparatais, prietaisais bei atitinkama programine įranga.

35 verslo konsultacijos; verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo pagalba; verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje, veikla ir veiklos organizavimu; kompiuterinių produktų pardavimų organizavimo pagalba; kompiuterinis bylų tvarkymas kitoms įmonėms; duomenų kaupimas ir sisteminimas kompiuterių duomenų bazėse ir kompiuterių duomenų bazėms, duomenų paieškai kompiuterinėse bylose; duomenų paieška kompiuterių duomenų bazėse; kompiuterinis bylų tvarkymas; duomenų rūšiavimas kompiuterių duomenų bazėse.

37 elektrinių ir elektroninių aparatų ir prietaisų įtaisymas, priežiūra ir taisymas, būtent įtaisymas, priežiūra ir taisymas kompiuterinių tinklų, kompiuterių ir kompiuterių išorinių įrenginių; elektroninių sistemų (įrangos) įtaisymas, priežiūra ir taisymas (remontas) pastatuose su kompleksine instaliacijų kontrole; telekomunikacijų (telematinių) įrengimų tiesimas ir įtaisymas.

38 kompiuterizuotas vaizdų ir pranešimų perdavimas; vartotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą bei prieigos prie programinės įrangos ir duomenų bazių parūpinimas; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; ryšių paslaugos, įskaitant ryšius per kompiuterių terminalus; modemų nuoma, informacinių duomenų perdavimo aparatų nuoma, tarnybinių stočių (serverių) nuoma.

39 vežimo ir sandėliavimo paslaugos, susijusios su kompiuteriais ir kompiuterių išoriniais įrenginiais bei jų atsarginėmis detalėmis bei priedais; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas.
41 švietimas, mokymas, kursai, susiję su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, leidyba ir publikavimas; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, tiesioginis publikavimas.
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos nuoma; mokslo ir technologijų paslaugos bei tyrimai; grafinis pakuočių dizainas; konsultacijos, susijusios su kompiuterių aparatine įranga, programine įranga bei programavimu, kompiuterinių tinklų (LAN ir WAN) įtaisymu bei įdiegimu; kompiuterių programinės įrangos paslaugos, būtent kompiuterių programinės įrangos įtaisymas, kompiuterių sisteminės įrangos įdiegimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių priskyrimas, kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių programų dubliavimas, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, kompiuterių sistemų projektavimas, visuotinio kompiuterių tinklo portalų projektavimas, kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra, duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas, kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis), kompiuterių sistemų analizė; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; elektrinių ir elektroninių aparatų ir prietaisų, skirtų duomenų elektroniniam dorojimui, įrašymui ir perdavimui išperkamoji nuoma (lizingas); kompiuterinės technikos konsultacijos (konsultacijos susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo vadybos pagalba; konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje, veikla ir veiklos organizavimu); licencijavimo paslaugos (paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų ir programinės įrangos licencijų elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniams ir elektroniniams aparatams bei prietaisams, pardavimu); paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų elektros ir elektroninių aparatų bei prietaisų elektroninio duomenų apdorojimo, įrašymo ir perdavimo srityje apyvarta.

(310)(320)(330) Z-309439, 2006 04 12, PL

---

(111) **57829** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 0474* *(220)* *2007 03 05*
(181) *2017 03 05*

(732) ALGIRDAS JURAITIS, Želsvos k., Liudvinavo sen., Marijampolės sav., LT

(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT

(540)

SŪDUVOS GALVIJAI

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57830** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 0877* *(220)* *2007 04 26*
(181) *2017 04 26*

(732) SAMPO OYJ, Fabianinkatu 27, 00100 Helsinki, FI

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

(540)

SAMPO LIFE LIETUVA

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

(523) LIETUVA

---

(111) **57831** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1201* *(220)* *2007 06 13*
(181) *2017 06 13*

(732) ALEKSEJ TARASOV, Naftininkų g. 12-22, LT-89121 Mažeikiai, LT

(540)

ALNATAR

(511)
41 pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57832** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1544* *(220)* *2007 08 01*
(181) *2017 08 01*

(732) UAB “FRIEDRICHO PASAŽAS”, Tiltų g. 26A, LT-91001 Klaipėda, LT

(540)



(531) 2.1, 18.4, 24.3, 29.1
(591) ruda, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57833** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1559* *(220)* *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*

(732) MINDAUGAS BUDVYTIS, Žemaičių g. 41, LT-44181 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 2.7

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

(111) **57834** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1704* *(220)* *2007 08 27*
(181) *2017 08 27*
(732) DŽULĖTA PETRULIENĖ, Taikos pr. 32, LT-50229 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.1, 27.7, 29.1
(591) vyšninė, geltona.
(511)
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra; grožio salonai; kirpyklos; manikiūras; masažas; plastinė chirurgija; plaukų persodinimas; soliariumų paslaugos; pirtys; vizažistų paslaugos.

(111) **57835** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1712* *(220)* *2007 08 28*
(181) *2017 08 28*
(732) UAB “VERSLO ŽINIOS”, J.Jasinskio g. 16A, LT-01112 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
16 žurnalai (periodiniai leidiniai); laikraščiai; brošiūros; bukletai; kalendoriai; katalogai; knygos; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; popieriniai ir kartoniniai plakatai; prospektai; spaudiniai; žinynai.

(111) **57836** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1718* *(220)* *2007 08 29*
(181) *2017 08 29*
(732) UAB “ELITNUOMA”, Švitrigailos g. 7 / A.Vivulskio g. 16, LT-03110 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 27.5
(511)
39 automobilių nuoma; automobilių statymas; automobilių transportas; gėlių pristatymas; informacija apie vežimą; keleivių vežiojimas; kelionių rengimas; kelionių užsakymai; krovinių vežimas automobilių transportu; laikraščių pristatymas; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; prekių pristatymas; pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); taksi transportas; transporto priemonių nuoma; vairuotojo (samdomo) paslaugos; vežimas; vežimo priemonių nuoma.

(111) **57837** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1720* *(220)* *2007 08 29*
(181) *2017 08 29*
(732) APB “APRANGA”, Kirtimų g. 51, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **57838** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1722* *(220)* *2007 08 30*
(181) *2017 08 30*
(732) UAB 'SERVEA”, P.Lukšio g. 68-16, LT-47263 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žalia.
(511)
2 dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medienų nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

(111) **57839** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1724* *(220)* *2007 08 30*
(181) *2017 08 30*
(732) UAB “MEA SISTEMOS”, T.Ševčenkos g. 16, X korpusas, LT-03111 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; statistinių duomenų rinkimas; komercinė informacija ir patarimai vartoto-

jams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; pardavimas aukcione; telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; radijo reklama; reklaminių tekstų rašymas; reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; kainų palyginimo paslaugos; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių elektroninėmis priemonėmis, būtent žiniatinklio svetainėse arba teleparduotuvėse.

---

(111) **57840** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1725* *(220)* *2007 08 30*
(181) *2017 08 30*

(732) UAB “MEA SISTEMOS”, T.Ševčenkos g. 16, X korpusas, LT-03111 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

kaobanga.com

(531) 26.13, 27.1, 29.1

(591) juoda, pilka, šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna.

(511)

35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; statistinių duomenų rinkimas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; maketavimo paslaugos reklamos tikslams; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); naujienų apžvalgų paslaugos; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; pardavimas aukcione; telekomunikacinių paslaugų užsakymas (kitiems); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; radijo reklama; reklaminių tekstų rašymas; reklama; reklaminės medžiagos tobulinimas; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; kainų palyginimo paslaugos; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo patikrinimai; verslo perkėlimo paslaugos; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių elektroninėmis priemonėmis, būtent žiniatinklio svetainėse arba teleparduotuvėse.

---

(111) **57841** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1728* *(220)* *2007 08 30*
(181) *2017 08 30*

(732) UAB “LAISVALAIKIO SPRENDIMAI”, Klaipėdos pl. 50A-1A, LT-00114 Palanga, LT

(540)

“Čempionų restoranas”

(511)

43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės.

---

(111) **57842** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1733* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

Энотероклин

(561) Enoteroklin

(531) 28.5

(511)

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms);

preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57843** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1734* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*
(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

Атероклин

(561) Ateroklin
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57844** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1735* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*
(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

СУРДАЛОН
SURDALON

(561) SURDALON
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57845** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1736* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*
(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ВИТАКЛИНЗ
VITACLEANS

(561) VITAKLINZ
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai

preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57846** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1737* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ГЕПАФОР
GEPAFOR

(561) GEPAFOR
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57847** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1738* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

РЕГЕПОЛ
REGEPOL

(561) REGEPOL
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57848** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1739* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

РЕГЕПАН
REGEPAN

(561) REGEPAN
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų

rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57849** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1749* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

NEFROLEX
НЕФРОЛЕКС

(561) NEFROLEKS
(531) 28.5
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

---

(111) **57850** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1914* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*

(732) UAB “BELAM TELEKOMUNIKACIJOS”, Gaižiūnų g. 3, LT-50128 Kaunas, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)

BELAM

(531) 26.11, 29.1
(591) mėlyna, pilka.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos.

---

(111) **57851** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1915* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*

(732) VALERIJ TRETJAKOV, LT-19204 Liukonių k., Jauniūnų sen., Širvintų r., LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

ВИЛЕНСКІЙ ВѢСТНИКЪ

(561) VILENSKIJ VESTNIK
(531) 28.5
(511)
16 informaciniai biuleteniai; laikraščiai; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; spaudiniai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57852** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1921* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*

(732) UADBB “CITO DRAUDIMAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT

(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT

(540)

UAD BROKERIŲ BENDROVĖ
CITO DRAUDIMAS

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, juoda.
(511)
36 finansinės analizės; atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); biržos kursų kitimo informacija; biržos maklerių veikla; draudimas; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininka-

vimas (draudimo makleriai); finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); garantijos; gyvybės draudimas; jūrinis draudimas; laidavimo paslaugos; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla).

---

(111) **57853** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1924* *(220)* *2007 09 25*
(181) *2017 09 25*
(732) UAB "FASHION GATES", A. Goštauto g. 12A, LT-01109 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai "Relaw" Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

FASHION FOR PASSION
mados salonas

(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57854** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1934* *(220)* *2007 09 26*
(181) *2017 09 26*
(732) AB "HANNER", Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

HANNER
KOKYBĖ IR GARANTIJA

(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57855** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1939* *(220)* *2007 09 26*
(181) *2017 09 26*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "BIOK", Žarijų g. 2A, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GINTARINIS

(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) **57856** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1943* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) UAB "REKLAMOS VIZIJA", M.Gimbutienės g. 6A-12, LT-52359 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

ADVISION
integruota marketingo komunikacija

(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57857** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1944* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) LINA ANDRIUŠKEVIČIENĖ, Ruduokių g. 6-1, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

ARTistė

(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) oranžinė, juoda, balta.
(511)
44 aromaterapijos paslaugos; grožio salonai; kirpyklos; manikiūras.

---

(111) **57858** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1949* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) MAŽESNIŲJŲ BROLIŲ ORDINO LIETUVOS ŠV.KAZIMIERO PROVINCIJA, Maironio g. 10-1, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Danguolė Kuliavaitė, Žirmūnų g. 65-34, LT-09111 Vilnius, LT
(540)

KASDIENĖ
DUONA

(531) 27.5
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **57859** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1950* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) UAB "PALINK", Lentvario g. 33, LT-02241 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.13, 25.1, 26.4, 29.1
(591) juoda, geltona, žalia, balta.
(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.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57860** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1958* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) UAB “DIENA MEDIA PRINT”, Šiaulių g. 21, LT-92233 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Vakarė

(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) **57861** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 1963* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) UAB “GOLKONDA”, Žydų g. 4A, LA-01001 Vilnius, LT
(740) Algirdas Goštautas, Teatro g. 3-10, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.7, 26.1
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **57862** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2117* *(220)* *2007 10 19*
(181) *2017 10 19*
(732) ALEKSANDRAS GRIDINAS, Tomo g. 22, LT-91249 Klaipėda, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 27.3
(511)
37 antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; vidaus ir išorės dažymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; laivų statyba; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; pastatų hidroizoliavimas; statybos informacija; pastatų izoliavimas; statybos įrenginių nuoma; pastatų sandarinimas; povandeninės statybos; povandeninis taisymas; statyba; statybų priežiūra; uostų statyba; vandens užtvarų statyba (pylimai, bangolaužiai); sandėlių statymas ir remontas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; taisymas po vandeniu; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių taisymas; transporto priemonių tepimas.

---

(111) **57863** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2139* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ “REPAS”, J.Basanavičiaus g. 87, LT-76160 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, ruda, raudona, mėlyna, šviesiai ruda.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57864** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2140* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KAMVILA”, P.Vileišio g. 18, LT-10306 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT

(540)

bovary
GROŽIO SALONAS

(531) 27.5
(511)
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **57865** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2151* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*
(732) "ELEKTROTAUPA", UAB, Riovonių g. 33D, LT-03154 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ELEKTROTAUPA

(531) 13.1
(511)
35 efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; ekonominis prognozavimas; kainų palyginimo paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mokesčių apskaičiavimas; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (elektros energijos įrangos).
42 konsultacijos dėl energijos taupymo; inžineriniai darbai (ekspertizė); kokybės tikrinimas; elektros energijos tinklų projektavimas; techninių projektų tyrimas; techniniai tyrimai; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

---

(111) **57866** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2157* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) E.STOLIARSKIJ ĮMONĖ, Taikos pr. 111-88, LT-94230 Klaipėda, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

alibi
KAVINĖ | BARAS

(531) 4.5, 27.5
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57867** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2158* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, 345 Park Avenue, New York, New York 10154, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.3, 27.1
(511)
5 farmacijos preparatai vėžio gydymui ir prevencijai.

---

(111) **57868** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2161* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "RAGUTIS", Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Ozo

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **57869** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2308* *(220)* *2007 11 12*
(181) *2017 11 12*
(732) UAB "ŠVYTURYS-UTENOS ALUS", Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 22.1, 25.3, 29.1
(591) geltona, mėlyna, balta.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57870** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2312* *(220)* *2007 11 12*
(181) *2017 11 12*

(732) REMIGIJUS VALAUSKAS, Žemaitės g. 26-3, LT-87114 Telšiai, LT

(540)



(531) 26.1, 26.2

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

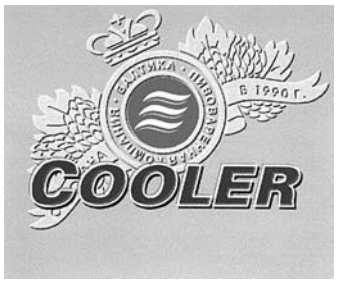
---

(111) **57871** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2321* *(220)* *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*

(732) BALTIKA BREWERIES, 6-th Verkhny pereulok, 3, RU-194292 Saint-Petersburg, RU

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 24.1, 24.9, 28.5, 29.1

(591) geltona, balta, mėlyna, žydra, raudona, pilka, juoda.

(561) BALTIKA PIVOVARENNAYA KOMPANIYA SOZDANA V 1990 G.

(511)

32 alus, nealkoholinis (gaivusis) alus.

---

(111) **57872** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2322* *(220)* *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*

(732) UAB "TELE-3", Nemenčinės pl. 4, LT-10102 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.1, 29.1

(591) juoda, pilka, šviesiai raudona, raudona, balta.

(511)

41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; koncertų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; pasilinksminimai; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos.

---

(111) **57873** *(151)* 2008 09 08
(210) *2007 2324* *(220)* *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*

(732) ŠALČININKŲ RAJONO MEDŽIOTOJŲ KLUBAS "MERKYS", V.Vaitkaus g. 1/7-46, LT-04332 Vilnius, LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.1, 3.4, 26.1, 29.1

(591) žalia, geltona (aukso), balta, juoda.

(511)

41 medžiotojų klubų paslaugos.

---

(111) **57874** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 0442* *(220)* *2007 02 28*
(181) *2017 02 28*

(732) UAB "FOTONIJA", L.Giros g. 4-34, LT-06325 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

FRANKONAS

(511)

9 duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; kompiuterių atminties įrenginiai; kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktiniai diskai (audio- ir video-); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; optinės duomenų laikmenos; įrašytos kompiuterių programos; įrašyta kompiuterių programinė įranga, tarp jų kompiuteriniai žodynai; kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); įrašyta kompiuterių operacinė programinė įranga; koduotosios magnetinės kortos; lankstieji diskai; mikrograndynų (mikroschemų) perprogramuojamos plokštės; elektroninės užrašų knygelės; tekstų procesoriai; užrašų kompiuteriai.
41 švietimas; mokymas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; knygų leidyba; skaitmeninio vaizdavimo paslaugos;

vertimai; tiesioginės vertimų duomenų bazės pateikimas per kompiuterių tinklą; vertimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); kompaktinių diskų (pastoviosios atminties) ir kompaktinių diskų (audio- ir video-) įrašymas, redagavimas ir nuoma.

---

(111) **57875** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 0443* *(220)* *2007 02 28*
(181) *2017 02 28*

(732) UAB “FOTONIJA”, L.Giros g. 4-34, LT-06325 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ANGLONAS

(511)

9 duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; kompiuterių atminties įrenginiai; kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis); kompaktiniai diskai (audio- ir video-); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji); elektroniniai kišeniniai vertimo aparatai; optinės duomenų laikmenos; įrašytos kompiuterių programos; įrašyta kompiuterių programinė įranga, tarp jų kompiuteriniai žodynai; kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); įrašyta kompiuterių operacinė programinė įranga; koduotosios magnetinės kortos; lankstieji diskai; mikrograndynų (mikroschemų) perprogramuojamos plokštės; elektroninės užrašų knygelės; tekstų procesoriai; užrašų kompiuteriai.

41 švietimas; mokymas; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; knygų leidyba; skaitmeninio vaizdavimo paslaugos; vertimai; tiesioginės vertimų duomenų bazės pateikimas per kompiuterių tinklą; vertimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); kompaktinių diskų (pastoviosios atminties) ir kompaktinių diskų (audio- ir video-) įrašymas, redagavimas ir nuoma.

---

(111) **57876** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 0659* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*

(732) OMNICOM INTERNATIONAL HOLDINGS, INC, 720 California Street, San Francisko, California 94108, US

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

TRIBAL DDB

(511)

35 interaktyvios rinkotyros ir reklamos paslaugos per visuotinį kompiuterių tinklą, tarp jų paslaugos susiję su rinkos nagrinėjimu, konsultavimu, žiniasklaidos pirkimu (kitiems), reklama, prekių pardavimo skatinimu (kitiems).

---

(111) **57877** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1361* *(220)* *2007 07 09*
(181) *2017 07 09*

(732) UAB “LAVESNIJA”, Naries g. 22-3, Domeikavos k., Kauno r.sav., LT

(540)



(531) 12.1, 26.1, 26.2, 29.1

(591) raudona, juoda, balta.

(511)

20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57878** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1623* *(220)* *2007 08 10*
(181) *2017 08 10*

(732) UAB “MECOM GRUPP”, Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) žalia, šviesiai geltona, tamsiai geltona, melsva, juoda, balta.

(511)

41 pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla, koncertų rengimas ir vedimas.

43 barų paslaugos, maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **57879** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1627* *(220)* *2007 08 10*
(181) *2017 08 10*

(732) UAB “PASNA”, Palangos g. 54, LT-76183 Šiauliai, LT

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.1, 27.3, 29.1

(591) mėlyna, raudona, pilka, balta.

(511)

36 nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas).

(111) **57880** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1631* *(220)* *2007 08 13*
(181) *2017 08 13*
(732) UAB “SATGATE”, Liepiškių k., Vilniaus r., LT
(540)

SATGATE

(531) 26.11, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **57881** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1882* *(220)* *2007 09 19*
(181) *2017 09 19*
(732) UAB “KIRTIMŲ AUTOSERVISAS”, Metalo g. 1, LT-02190 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

KAS

KIRTIMŲ AUTOSERVISAS

(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
37 alavavimas (pakartotinis); antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; padangų protektorių atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų vulkanizavimas (taisymas); transporto priemonių poliravimas; seifų taisymas ir techninė priežiūra; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; spynų taisymas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas); transporto priemonių taisymas; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **57882** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1890* *(220)* *2007 09 20*
(181) *2017 09 20*
(732) A.SANKO VAIKŲ SCENOS MENO IR MADOS CENTRAS, Taikos g. 85-26, LT-05207 Vilnius, LT
(740) Vita Kochančikaitė, Švitrigailos g. 7 / 16 - 302, LT-01011 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.5, 6.7, 29.1
(591) šviesiai žalia, tamsiai žalia, gelsva, geltona, ruda, pilka, balta, juoda, raudona.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57883** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1892* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) CENTRA, SA, ul. Gdynska 31/33, PL-61-016 Poznan, PL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CENTRA

(511)
9 baterijos; akumuliatoriai; elektros ir elektriniai akumuliatoriai; akumuliatorių plokštelės; elektrinių akumuliatorių grotelės; kilnojamieji energijos aprūpinimo aparatai, prietaisai ir įrenginiai; baterijų ir akumuliatorių įkrovos ir kartotinės įkrovos aparatai; dėklai baterijoms ir akumuliatoriams; detalės ir priedai minėtoms prekėms.
37 taisymo paslaugos; įtaisymo paslaugos; baterijų ir akumuliatorių taisymo, įtaisymo ir priežiūros paslaugos, tarp jų elektrinių akumuliatorių ir elektrinių baterijų įkrovimas ir pakartotinis įkrovimas.
39 baterijų, elektros ir elektrinių baterijų, kaupiamųjų baterijų, elektros ir elektrinių kaupiamųjų baterijų, akumuliatorių, elektros ir elektrinių akumuliatorių nuoma, visos išvardintos paslaugos susijusios su automobiliais.

---

(111) **57884** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1897* *(220)* *2007 09 20*
(181) *2017 09 20*
(732) UAB “SENAMIESČIO MITAS”, Didžioji g. 28, LT-01128 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

La Mamà

(531) 27.5, 29.1
(591) vyšninė.

(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.
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.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57885** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1898* *(220)* *2007 09 20*
(181) *2017 09 20*
(732) TOMAS CHADARAVIČIUS, M.K.Čiurlionio g. 11-12, LT-03101 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai "Relaw" Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

KUNGIS

(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57886** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1906* *(220)* *2007 09 21*
(181) *2017 09 21*
(732) UAB "ECOWOOD", Vilkijos k., LT-54222 Kauno r.sav., LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) juoda, pilka, žalia, balta.
(511)
19 sienų apkalos dailylentės, ne metalinės durys, ne metaliniai durų rėmai, ne metalinės durų staktos, ne metalinės grindys, ne metalinės laiptų pakopos, ne metaliniai laiptų sekcijų karkasai, apipjautos lentos, grindų lentos, statybinės lentos, iš dalies apdirbta mediena, padarinė mediena, pjautinė mediena, statybinė mediena, mediniai apkalai, medinės kelio dangos, parketlentės, parketo grindys.

---

(111) **57887** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1911* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*
(732) UAB "JUST.TV", Laisvės al. 47A-6, LT-44309 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57888** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1912* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*
(732) UAB "JUST.TV", Laisvės al. 47A-6, LT-44309 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.3, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona, rusva, žalia.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57889** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1913* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*
(732) UAB "JUST.TV", Laisvės al. 47A-6, LT-44309 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.1, 2.7, 26.11, 29.1
(591) balta, geltona, juoda, mėlyna, oranžinė, pilka, violetinė.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57890** *(151)* 2008 09 15
(210) *2006 1874* *(220)* *2006 10 05*
(181) *2016 10 05*

(732) UAB “AUTOTRADE”, Lvovo g.89/1, LT-08104 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 24.17, 29.1
(591) juoda, žalia, geltona, balta.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); verslo nagrinėjimas; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklamos vietų nuoma; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; padangų protektorių atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; taisyklų informacija; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; padangų vulkanizavimas (taisymas); transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių taisymas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **57891** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2066* (220) *2007 10 15*
(181) *2017 10 15*
(732) UAB “BALTIC STICKS”, Sausinės g. 11, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.15, 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
34 žiebtuvėliai.

---

(111) **57892** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2072* (220) *2007 10 16*
(181) *2017 10 16*
(732) UAB “SANTECHNINĖ ĮRANGA”, V.Krėvės pr. 118 A, LT-51120 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 26.4, 29.1
(591) raudona, balta, juoda.
(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) **57893** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2073* (220) *2007 10 16*
(181) *2017 10 16*
(732) UAB “MEDIDERMAS”, Ožeškienės g. 4-3, LT-44253 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)



(531) 24.13, 26.1, 29.1
(591) pilka, juoda, balta, raudona.
(511)
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **57894** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2079* (220) *2007 10 16*
(181) *2017 10 16*
(732) UAB “NEW VISION BALTIJA”, Laisvės pr. 85, LT-06123 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) juoda, raudona.
(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.
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) **57895** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2084* *(220)* *2007 10 17*
(181) *2017 10 17*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "TAUTODAILININKAS", A.Mickevičiaus g. 8, LT-44312 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 11.3, 11.7, 14.7, 19.7, 27.3
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **57896** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2090* *(220)* *2007 10 18*
(181) *2017 10 18*
(732) AB "FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) rožinė.
(511)
39 informacija apie vežimą; oro transportas; vežimas.

(111) **57897** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2091* *(220)* *2007 10 18*
(181) *2017 10 18*
(732) AB "FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) rožinė.
(511)
39 informacija apie vežimą; oro transportas; vežimas.

(111) **57898** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2092* *(220)* *2007 10 18*
(181) *2017 10 18*
(732) AB "FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) oranžinė, geltona, pilka.
(511)
9 magnetinės koduotosios kortos.
35 verslo informacija; komercinės informacijos agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; rėmėjų paieška; statistinių duomenų rinkimas; viešbučių verslo vadyba; viešas reklamavimas.
39 informacija apie vežimą; keleivių vežiojimas; kelionių rengimas; kelionių užsakymai; keliautojų lydėjimas; oro transportas; transporto tarpininkavimas; transporto priemonių nuoma; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; vietų užsakymas (kelionėms); vežimo užsakymas; vežimas.
43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikino būsto parūpinimas; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

(111) **57899** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2109* *(220)* *2007 10 19*
(181) *2017 10 19*
(732) UAB "RENERGA", Jonalaukio k., Ruklos sen., Jonavos r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) mėlyna, žalia, juoda, pilka, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
39 energijos paskirstymas.
40 elektros ir šiluminės energijos gamyba.

(111) **57900** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2253* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UAB “REAVITA”, Kalvarijų g. 261, LT-08315 Vilnius, LT
(540)

REAVITA

(531) 26.2, 29.1
(591) žydra, raudona.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (tokias paslaugas gali teikti mažmeninės parduotuvės, didmeninės parduotuvės, užsakymams paštu skirti katalogai ar elektroninės priemonės, tarp jų žiniatinklio svetainės ar teleparduotuvės).

---

(111) **57901** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2261* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) OLENA SHTOGRINA, ul. Segedskaja, dom 1, korpus 2, kv.9, 65063 Odessa, UA
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

COLIBRA

(531) 3.7
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57902** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2264* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

Спасибо карточка

(561) Spasibo kartochka
(531) 28.5
(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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57903** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2267* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJA”, Rūtų g. 4, LT-91208 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
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.

---

(111) **57904** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2273* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO ŠVARA”, Statybininkų g. 3, LT-50124 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

KAUNO ŠVARA

(531) 1.15
(591) mėlyna, žalia.
(511)
37 taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos; barstymas smėliu; pastatų valymas (iš vidaus); gatvių valymas.

39 vežimas; transporto priemonių nuoma; krovinių vežimas automobilių transportu; atliekų išvežimas ir laikymas; šiukšlių išvežimas ir laikymas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas; atliekų apdoro jimas (perdirbimas); atliekų ir šiukšlių deginimas; atliekų ir šiukšlių naikinimas; šiukšlių ir perdirbamų medžiagų rūšiavimas; atliekų ir šiukšlių perdirbimas.

---

(111) **57905** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2279* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) UAB “RED TREE”, Liepų g. 30-5, LT-92113 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, raudona, geltona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57906** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2280* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) EXIDE 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)

PAKKASAKKU

(511)
9 akumuliatoriai.

---

(111) **57907** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2281* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) UAB METALO CENTRAS, Tinklų g. 51, LT-35115 Panevėžys, LT
(540)



(531) 26.4, 26.4, 29.1
(591) juoda, mėlyna, balta.
(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.

---

(111) **57908** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2282* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) RESPUBLIKANSKOE UNITARNOE PROMYSHLENNOE PREDPRIYATIE BORISOVSKY ZAVOD “AVTOGYDROUSILITEL”, 56, oulitsa Chapaeva, BY-222518 Borisov, BY
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.13
(511)
7 hidraulinių sistemų siurbliai (pompos), hidrostiprintuvams pritaikyti siurbliai (pompos), vožtuvai (mašinų dalys), jėgos cilindrai, skirstytuvai (išskyrus antžeminių transporto priemonių).
8 rankiniai įrankiai.
12 automobilių padangų pompos; motociklų, dviračių, valčių oro siurbliai (transporto priemonių reikmenys), vairo mechanizmai, vairo stiprintuvai.
35 parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; reklama; prekių pardavimo skatinimas (kitiems).

---

(111) **57909** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2283* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “RATLITA”, Žalgirio g. 12 A, LT-70132 Vilkaviškis, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 15.7, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda, balta, pilka.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

---

(111) **57910** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2284* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) BIOFARMA, 22, Rue Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

PRESTERAM

(511)
5 farmaciniai preparatai.
(310)(320)(330) 073533026, 2007 10 24, FR

(111) **57911** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2285* *(220)* *2007 11 09*
(181) *2017 11 09*
(732) UAB “BALTIC MOTO”, Akacijų g. 26, LT-46439 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.1, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57912** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2290* *(220)* *2007 11 09*
(181) *2017 11 09*
(732) PARAMOS FONDAS EUROPOS SOCIALINIO FONDO AGENTŪRA, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.11, 27.5, 29.1
(591) geltona, žalia, raudona, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57913** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2292* *(220)* *2007 11 09*
(181) *2017 11 09*
(732) UAB “SAULĖ IR MADA”, Molainių g. 30-11, LT-37145 Panevėžys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 29.1
(591) raudona, geltona, balta.
(511)
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra; grožio salonai, kirpyklos, manikiūras, fizioterapija, masažas, pirtys, soliariumų paslaugos.

---

(111) **57914** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2407* *(220)* *2007 11 23*
(181) *2017 11 23*
(732) UAB “TELE-3”, Nemenčinės pl. 4, LT-10102 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.11, 25.12, 26.13, 27.1, 29.1
(591) pilka, raudona, juoda, balta.
(511)
41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; koncertų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; pasilinksminimai; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos.

---

(111) **57915** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2409* *(220)* *2007 11 23*
(181) *2017 11 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PRAMOGŲ BANKAS”, A.Stulginskio g. 8 / Pamėnkalnio g. 7, LT-01115 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 27.5
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57916** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2411* *(220)* *2007 11 23*
(181) *2017 11 23*
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125, D-12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

FLORALIV

(511)

5 farmaciniai preparatai; dietinės medžiagos medicinos reikmėms.

---

(111) **57917** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2419* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "ENERGETIKOS TIEKIMO BAZĖ", Sodų g. 21-7 / Sodų g. 21-2, LT-03211 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57918** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2420* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UAB "GEOSTATYBA", Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, balta, juoda.
(511)

37 statyba.
42 statybų projektavimas.

---

(111) **57919** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2421* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UAB "GEOSTATYBA", Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) balta, šviesiai mėlyna, juoda.
(511)

37 statyba.
42 statybų projektavimas.

---

(111) **57920** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2422* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UAB "GEOSTATYBA", Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) pilka, juoda, balta.
(511)

37 statyba.
42 statybų projektavimas.

---

(111) **57921** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2423* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UAB "GEOSTATYBA", Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) pilka, balta, juoda.
(511)

37 statyba.
42 statybų projektavimas.

---

(111) **57922** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2425* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "GERUNDA", Kalvarijos g. 7, LT-46349 Kaunas, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB "Brainera", Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) vyšninė, pilka.
(511)

35 prekių, tarp jų šildymo, vandens tiekimo ir sanitarinių įrengimų sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (didmeninių ir mažmeninių parduotuvių teikiamos paslaugos).

---

(111) **57923** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2426* *(220)* *2007 11 26*
(181) *2017 11 26*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MAVISTA”, Gamyklų g. 3, LT-68108 Marijampolė, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) žalia, geltona.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57924** (151) 2008 09 15
(210) *2007 1675* (220) *2007 08 20*
(181) *2017 08 20*
(732) UAB “ARCUS NOVUS”, Liepiškių k., LT-13266 Vilniaus r., LT
(540)



(531) 26.11, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
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.

---

(111) **57925** (151) 2008 09 15
(210) *2007 1681* (220) *2007 08 21*
(181) *2017 08 21*
(732) UAB “DANTŲ HARMONIJA - DENTAL HARMONY”, Kalvarijų g. 21-6A, LT-09313 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
44 stomatologijos paslaugos, grožio salonai, klinikos, manikiūras, masažas, medicinos pagalba, turkiškos pirtys, viešosios pirtys, saunų paslaugos, soliariumų paslaugos, vizažistų paslaugos, kirpyklos.

---

(111) **57926** (151) 2008 09 15
(210) *2007 1978* (220) *2007 10 01*
(181) *2017 10 01*
(732) ALDO GROUP INTERNATIONAL AG, Lindenstrasse 8, CH-6340 Baar, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
18 visų rūšių nešiojamieji krepšiai, tarp jų rankinukai ir rankinės, nešiojamos per petį rankinės, laisvalaikio krepšiai, sportiniai, kelioniniai krepšiai, krepšiai batams ir piniginės.
25 vyrų, moterų ir vaikų avalynė, tarp jų bateliai, batai, nevarstomi batai, vaikščiojimo batai, bėgiojimo batai, sportiniai batai, sandalai ir šliurės; vyriškos ir moteriškos odinės striukės ir odiniai švarkai.
35 vyriškos ir moteriškos avalynės, avalynės aksesuarų, avalynės priežiūros priemonių, odinių drabužių ir papuošalų, madingų aksesuarų, krepšių ir rankinių sukaupimas (išskyrus vežimą) mažmeninėse parduotuvėse kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, taip pat ir per visuotinį kompiuterių tinklą.

---

(111) **57927** (151) 2008 09 15
(210) *2007 1987* (220) *2007 10 03*
(181) *2017 10 03*
(732) UAB “ARCHITEKTŲ NAMAI”, Neries Krantinė 16, LT-48402 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 7.1, 26.5, 26.11, 29.1
(591) ruda, balta.
(511)
37 pastatų izoliavimas; akmenų mūrijimas; namų nugriovimas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš išorės); pastatų valymas (iš vidaus); pastolių rinkimas (statybinių); plytų mūrijimas; statybų priežiūra; santechnikos darbai; sienų apmušimas; sienų tapetavimas; stalių darbai (taisymas); pastatų statyba; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; stogo dengimas; tinkavimas.
42 architektų konsultacijos; architektų paslaugos; kambarių interjero dizainas; pramoninis dizainas; taros ir pakuočių dizainas; meninio dizaino paslaugos; eskizų darymas (pramoninis dizainas); interjero dizainas; miestų planavimas; pramoninis konstravimas; statybų projektavimas; techninių projektų tyrimas; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); topografinės nuotraukos.

---

(111) **57928** (151) 2008 09 15
(210) *2007 1989* (220) *2007 10 03*
(181) *2017 10 03*
(732) AGNĖ ARMOŠKAITĖ-ŠEMBERIENĖ, J.Tumo-Vaižganto g. 9/1-31, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT

(540)



(531) 26.11, 27.1, 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.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57929** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1991* *(220)* *2007 10 03*
(181) *2017 10 03*
(732) VLADAS ŽUTAUTAS, Baltų pr. 57-1, LT-48232 Kaunas, LT
KĘSTUTIS KLIMAVIČIUS, Benediktinių g. 11A-1, LT-44262 Kaunas, LT
EDMUNDAS STASAITIS, Ryšių g. 3-25, LT-51305 Kaunas, LT
MANTAUTAS ŠUTINIS, Kęstučio g. 40B-6, LT-44308 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.2, 27.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, tamsiai pilka.
(511)
37 taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57930** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2000* *(220)* *2007 10 05*
(181) *2017 10 05*
(732) UAB "NV TRAVEL", Architektų g. 43 / Erfurto g. 31, LT-04221 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

www.kokosas.lt

(511)
39 arklių nuoma; automobilių nuoma; automobilių stovėjimo vietų nuoma; ekskursijos (turistinės); gėlių pristatymas; informacija apie vežimą; informacija apie keliones; iškylos valtimis; jūrų kelionių rengimas; keleivių vežiojimas; kelionių rengimas; kelionių užsakymai; laikraščių pristatymas; keliautojų lydėjimas; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; taksi transportas; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms).

---

(111) **57931** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2001* *(220)* *2007 10 05*
(181) *2017 10 05*
(732) UAB "NV TRAVEL", Architektų g. 43 / Erfurto g. 31, LT-04221 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

NV KOKOSO KELIONĖS

(511)
39 arklių nuoma; automobilių nuoma; automobilių stovėjimo vietų nuoma; ekskursijos (turistinės); gėlių pristatymas; informacija apie vežimą; informacija apie keliones; iškylos valtimis; jūrų kelionių rengimas; keleivių vežiojimas; kelionių rengimas; kelionių užsakymai; laikraščių pristatymas; keliautojų lydėjimas; narų aprangos nuoma; narų varpų nuoma; taksi transportas; turistų lydėjimas; turistų vežiojimas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; valčių nuoma; vežiojimų užsakymas; vietų užsakymas (kelionėms).

---

(111) **57932** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2367* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*
(732) UAB "SAUDA", Rumšos g. 20, Rumšiškės, LT-56336 Kaišiadorių raj., LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

Nuo projekto iki pirmos ugnies!

(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) **57933** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2458* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) UAB "STATUS FINANSINĖ PRAMONINĖ GRUPĖ", Vytenio g. 50, LT-03229 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

DIADEMA

(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo organizavimo konsultacijos; verslo perkėlimo paslaugos; verslo

specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57934** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2480* *(220)* *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*

(732) IĮ "PRIESKONIŲ GAUSA", Alyvų g. 20, Molainių k., LT-38007 Panevėžio r., LT

(740) Vitalija Pikšrytė, VŠĮ "Novulė", Savanorių a. 12, LT-35201 Panevėžys, LT

(540)



(531) 5.9, 25.3, 29.1

(591) raudona, žalia, geltona, balta, ruda, juoda.

(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) **57935** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2483* *(220)* *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*

(732) UAB "FOLIO VERSO", Švitrigailos g. 11F, LT-03228 Vilnius, LT

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

(540)

FOLIO VERSO

(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57936** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2484* *(220)* *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*

(732) UAB "FOLIO VERSO", Švitrigailos g. 11F, LT-03228 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, geltona, mėlyna, rožinė.

(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57937** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2492* *(220)* *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*

(732) RUSLANAS KOŽINAS, Aušros al. 39C, LT-76300 Šiauliai, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.3, 26.4, 27.5, 29.1

(591) žalia, geltona, balta, juoda.

(511)

20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

---

(111) **57938** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2499* *(220)* *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*

(732) UAB "KLAIPĖDOS MĖSINĖ", Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 6.7, 9.1, 25.1, 26.4, 27.1, 29.1
(591) raudona, gelsva, geltona, mėlyna, balta.
(511)
29 mėsa, sūdyti mėsos produktai, konservuota mėsa.

---

(111) **57939** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2643* *(220)* *2007 12 21*
(181) *2017 12 21*
(732) UAB “SPREAD WAY”, L.Sapiegos g. 4-58, LT-10312 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SPREAD WAY

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57940** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 0322* *(220)* *2007 02 09*
(181) *2017 02 09*
(732) UAB “DAINARA”, Aguonų g.17, LT-03213 Vilnius, LT
(540)

rokoco

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57941** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1550* *(220)* *2007 08 01*
(181) *2017 08 01*
(732) UAB “LAVUS”, Tolminkiemio g. 15-21, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

NOVAPLAST
PLASTIKINIAI LANGAI, DURYS, PERTVAROS

(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.
(511)
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57942** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1932* *(220)* *2007 09 26*
(181) *2017 09 26*
(732) UAB “TELEORBITA”, Taikos pr. 157, LT-52119 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

REMOTEX

(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.

---

(111) **57943** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1933* *(220)* *2007 09 26*
(181) *2017 09 26*
(732) UAB “TELEORBITA”, Taikos pr. 157, LT-52119 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

TWINTON

(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.

---

(111) **57944** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1954* *(220)* *2007 09 27*
(181) *2017 09 27*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “PANEVĖŽIO KELIAI”, S.Kerbedžio g. 7, LT-35104 Panevėžys, LT
(540)

PKGroup

(531) 27.5, 29.1

(591) oranžinė, mėlyna.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57945** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2130* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) UAB “STRAUJOS” PREKYBOS SISTEMOS, Statybininkų g. 8 / Gaižiūnų g. 3, LT-50128 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4
(511)
9 kompiuterių programinė įranga, kasos aparatai, brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai, svarstyklės.

---

(111) **57946** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2131* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) UAB “STRAUJOS” PREKYBOS SISTEMOS, Statybininkų g. 8 / Gaižiūnų g. 3, LT-50128 Kaunas, LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) juoda, mėlyna, balta.
(511)
9 kasos aparatai, apskaitos aparatai, brūkšninio kodo (brūkšniaženklio) skaitymo įrenginiai, duomenų dorojimo įrenginiai, magnetinės duomenų laikmenos, optinės duomenų laikmenos, elektroninės prekių etiketės, kiekio indikatoriai, kompiuterių atminties įrenginiai, kompiuterių išoriniai įrenginiai, kompiuterių programinė įranga, įrašytos kompiuterių programos, kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga), įrašytos kompiuterių valdymo programos, komutacijos įrenginiai (duomenų dorojimo įrenginiai), magnetiniai kodavimo aparatai, netikrų monetų ieškikliai, optiniai ženklų skaitytuvai, pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai, svarstyklės, laiškų svarstyklės, svarstyklės (rankiniai svertuvai), tiltinės svarstyklės, svėrimo aparatai ir prietaisai, svėrimo mašinos, tiksliosios svarstyklės.
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems), efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos, ekonominis prognozavimas, komercijos ar pramonės vadybos pagalba, komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų tiekimas), komercinės informacijos agentūros, informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, paslaugų nuoma (verslo pagalba), informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse, statistinių duomenų rinkimas, kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas, rinkos nagrinėjimas, rinkotyra, sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas, sąskaitų tikrinimas (revizija), sąskaitų-faktūrų išrašymas, nuomonių tyrimas, prekių užsakymų administracinis tvarkymas, verslo vadybos patarėjų paslaugos, verslo informacija, verslo nagrinėjimas, verslo operacijų įvertinimas, verslo organizavimo konsultacijos, verslo patikrinimai, verslo perkėlimo paslaugos, verslo specialistų konsultacijos, verslo tyrimai, verslo vadybos konsultacijos, verslo vadybos pagalba.
42 kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas, apsaugos nuo kompiuterinių virusų paslaugos, kompiuterių aparatinės įrangos 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 rengimas, kompiuterių sistemų analizė, kompiuterių sistemų projektavimas, kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems, kompiuterių programų priežiūra, kompiuterių programų nuoma.

---

(111) **57947** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2132* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ANALIZĖ”, Pilėnų g. 2-5, Akademijos mst., LT-53355 Kauno r.sav., LT
(740) Gvidas Urbonas, 57, K. Donelaičio g. 33-101, LT-44240 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
5 nėštumo nustatymo cheminiai preparatai.

---

(111) **57948** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2142* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) ALLEN CARR'S EASYWAY (INTERNATIONAL) LTD, 5 Upper Wimpole Street, London, W1G 6BP, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ALLEN CARR-LENGVAS BŪDAS MESTI RŪKYTI

(511)
16 spaudiniai; raštinės reikmenys; mokomoji ir mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); knygos, leidiniai, periodiniai leidiniai, informaciniai biuleteniai, žurnalai, brošiūros, lankstinukai ir instrukcijos, informaciniai lapeliai ir reklaminiai leidiniai; knygos, leidiniai, periodiniai leidiniai, informaciniai biuleteniai, žurnalai, brošiūros, lankstinukai ir instrukcijos, informaciniai lapeliai ir reklaminiai leidiniai, susiję su žalingų įpročių ir/ar priklausomybių įveikimu, tokių kaip priklausomybė nikotinui, alkoholiui ir narkotikams, būtent susiję su priklausomybe nikotinui, rūkymo, alkoholio

ir narkotikų vartojimo stabdymu, svorio problemų, baimių ir manijų įveikimu, asmeninių savybių ugdymu, metimu rūkyti; bet kurių ar visų paminėtų prekių dalys ir priedai.

---

(111) **57949** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2143* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC, 2711 Centerville Road, Suite 300, Wilmington, Delaware 19808, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
34 cigaretės, tabakas, tabako gaminiai, cigarečių filtrai, rūkymo reikmenys, žiebtuvėliai, degtukai.

---

(111) **57950** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2156* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) VYTAUTAS KEMZŪRA, Savanorių pr. 306-87, LT-49453 Kaunas, LT
(540)

Autodeko

(511)
40 siuvimas.

---

(111) **57951** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2323* *(220)* *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(732) UAB “ARCHYVŲ SISTEMOS”, V.Maciulevičiaus g. 51, LT-04310 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 19.3, 26.15, 29.1
(591) pilka, oranžinė, balta.
(511)
39 fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas.
42 duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas.

---

(111) **57952** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2060* *(220)* *2007 10 15*
(181) *2017 10 15*
(732) MONIKA SAULIŪTĖ, Aguonų g. 20-12, LT-03212 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **57953** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2223* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UAB “BALTAUTA”, Vakarinis aplinkkelis 10A, LT-48182 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) raudona, žalia, juoda.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos susisiekimo priemonės.
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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57954** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2224* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UAB “BALTAUTA”, Vakarinis aplinkkelis 10A, LT-48182 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 18.1, 27.3, 29.1
(591) mėlyna, geltona, juoda.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos susisiekimo priemonės.
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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57955** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2225* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*

(732) UAB “BALTAUTA”, Vakarinis aplinkkelis 10A, LT-48182 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

BALTAUTO

(511)
12 transporto priemonės; sausumos susisiekimo priemonės.
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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57956** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2226* (220) *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) UAB “NUOVA 5”, Vilniaus g. 56, LT-44289 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

Smėliai

(531) 7.1, 26.5, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57957** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2503* (220) *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AGROKONCERNAS”, Užnerio g. 15, LT-47484 Kaunas, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)

AGROplus

(531) 24.17, 29.1
(591) juoda, žalia.
(511)
1 trąšos.

---

(111) **57958** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2509* (220) *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*
(732) UAB “LIETUVOS RYTAS”, Gedimino pr. 12A, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MM

(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
16 grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; kalendoriai; katalogai; laikraščiai; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; prospektai; spaudiniai; žinynai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57959** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2510* (220) *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*
(732) UAB “LIETUVOS RYTAS”, Gedimino pr. 12A, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MM MES - MOTERYS

(511)
16 grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; grafiniai vaizdai; kalendoriai; katalogai; laikraščiai; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; prospektai; spaudiniai; žinynai; žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57960** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2524* (220) *2007 12 06*
(181) *2017 12 06*
(732) UAB “ELSIS”, Baltupio g. 14, LT-08303 Vilnius, LT
(740) Laura Timinskaitė, Žygimantų g, 10-1, LT-01102 Vilnius, LT
(540)

SAVVAS

(531) 25.7, 26.1, 26.11, 29.1
(591) mėlyna, pilka.
(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.
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.

---

(111) **57961** (151) 2008 09 15
(210) *2007 2526* (220) *2007 12 06*
(181) *2017 12 06*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “FF LIZINGAS”, Konstitucijos pr. 12, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.3
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57962** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2531* *(220)* *2007 12 07*
(181) *2017 12 07*
(732) VALSTYBINĖ ENERGETIKOS INSPEKCIJA PRIE ŪKIO MINISTERIJOS, A. Juozapavičiaus g. 13-315, LT-09311 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

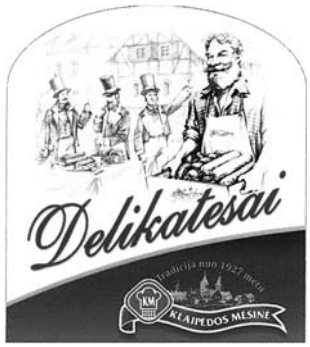
(111) **57963** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2538* *(220)* *2007 12 07*
(181) *2017 12 07*
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.7, 9.1, 25.1, 26.4, 29.1
(591) raudona, ruda, balta, mėlyna, geltona.
(511)
29 mėsa, sūdyti mėsos produktai, konservuota mėsa, mėsos produktai (priskirti prie 29 klasės).

---

(111) **57964** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 2539* *(220)* *2007 12 07*
(181) *2017 12 07*
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 9.1, 25.1, 26.4, 29.1
(591) tamsiai ruda, tamsiai raudona, raudona, ruda, balta, mėlyna, tamsiai mėlyna, geltona.
(511)
29 mėsa, sūdyti mėsos produktai, konservuota mėsa, mėsos produktai (priskirti prie 29 klasės).

---

(111) **57965** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1290* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*
(732) UAB “SEVINA”, Visalaukės 1 k., Vilniaus r., LT
(740) Jelena Gerasimovič, 52, Į"Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis” Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

ELEGIJA

(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) **57966** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1310* *(220)* *2007 07 02*
(181) *2017 07 02*
(732) UAB “LL RESTORANAS”, Vilniaus g. 15-15, LT-44283 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

O'LIVE

(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57967** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1603* *(220)* *2007 08 07*
(181) *2017 08 07*
(732) UAB “BGP”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

BLUE HILLS

(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57968** *(151)* 2008 09 15
(210) *2007 1751* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) UAB “VENIPAK”, S. Žukausko g. 49, LT-09131 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žalia, balta.
(511)

39 siuntinių pristatymas.

---

(111) **57969** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2552* *(220)* *2007 12 10*
(181) *2017 12 10*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOK”, Žarijų g. 2A, LT-02300 Vilnius, LT

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

(540)

rasà

(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) **57970** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2554* *(220)* *2007 12 10*
(181) *2017 12 10*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOK”, Žarijų g. 2A, LT-02300 Vilnius, LT

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

(540)

RASA

(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.

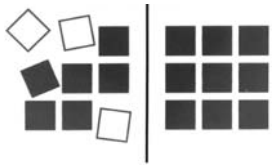
---

(111) **57971** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2557* *(220)* *2007 12 10*
(181) *2017 12 10*

(732) BŪSTO IR URBANISTINĖS PLĖTROS AGENTŪRA, Jakšto g. 4/9, LT-01105 Vilnius, LT

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) raudona, ruda, juoda, balta.
(511)

35 įstaigų veikla.

---

(111) **57972** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2564* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*

(732) LIETUVOS IR VOKIETIJOS UAB “TUVLITA”, Lentvario g. 7A, LT-02241 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

TÜVLiTA

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)

35 buhalterinė apskaita; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); efektyvumo (veiksmingumo) specialistų paslaugos; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; verslo specialistų konsultacijos; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; sąskaitų tikrinimas (revizija); savikainos analizė; statistinių duomenų rinkimas; psichologinis testavimas personalo patikrinimo reikmėms; personalo vadybos konsultacijos; verslo patarėjų paslaugos; komercinė informacija ir patarimai (konsultacijų teikimas); verslo nagrinėjimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo tyrimai; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

36 butų nuoma; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla; nuompinigių rinkimas.

37 transporto priemonių antikorozinis apdorojimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; automobilių techninė apžiūra ir taisymas; katilų valymas ir taisymas; transporto priemonių priežiūros stotys; transporto priemonių tepimas, plovimas, poliravimas ir valymas; transporto priemonių taisymas; energetikos objektų ir įrenginių eksploatavimas ir techninė priežiūra; potencialiai pavojingų įrenginių techninė priežiūra.

41 egzaminavimas, instruktavimas; kolokviumų, konferencijų, kongresų, konkursų, seminarų rengimas ir vedimas; profesijos pasirinkimo konsultacijos; mokymas; profesinis mokymas ir rengimas; darbuotojų saugos ir sveikatos tarnybų specialistų ir darbdavių mokymas ir atestavimas; instruktavimas, mokymas ir atestavimas priešgaisrinės saugos klausimais; vairavimo mokyklų veikla; asmenų, susijusių su pavojingų krovinių vežimu mokymas.

42 inžineriniai darbai (ekspertizė); kalibravimas (matavimai); kokybės tikrinimas; mechanikos tyrimai;

medžiagų bandymai; tyrimai aplinkosaugos srityje; biologiniai tyrimai; transporto priemonių techninė apžiūra; transporto priemonių techninė apžiūra; transporto priemonių projektinės - techninės dokumentacijos ir pagamintų ar perdirbtų transporto priemonių identifikavimas; pavojingų krovinių vežimo saugos specialistų konsultacijos; darbų saugos tarnybų paslaugos; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos konsultacijos; technikos mokslų tiriamieji ir taikomieji darbai, techniniai tyrimai, matavimo ir kontrolės įrenginių nuoma.

---

(111) **57973** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2565* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*
(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)

MEGIUKAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57974** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2567* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*
(732) UAB “PIGU”, Linkmenų g. 17/114, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(526) lt
(531) 26.1, 26.1, 29.1
(591) juoda, balta, raudona, mėlyna
(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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **57975** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2573* *(220)* *2007 12 12*
(181) *2017 12 12*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BALTEKSLITA”, Ulonų g. 5, LT-08240 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, 29.1
(591) juoda, balta, oranžinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57976** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2574* *(220)* *2007 12 12*
(181) *2017 12 12*
(732) UAB “TIKSLO SIEKIS”, Verkių g. 39, LT-09109 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, 7.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57977** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2575* *(220)* *2007 12 12*
(181) *2017 12 12*
(732) UAB “TIKSLO SIEKIS”, Verkių g. 39, LT-09109 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 16.3, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57978** *(151)* 2008 09 17
(210) *2007 2580* *(220)* *2007 12 13*
(181) *2017 12 13*

(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora "Smaliukas ir partneriai", Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 29.1
(591) raudona, mėlyna, geltona, oranžinė, juoda, žalia, balta.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57979** (151) 2008 09 17
(210) *2007 2589* (220) *2007 12 13*
(181) *2017 12 13*
(732) UAB "KLAIPĖDOS MĖSINĖ", Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žydra, žalia.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57980** (151) 2008 09 17
(210) *2007 2594* (220) *2007 12 14*
(181) *2017 12 14*
(732) NOVARTIS AG, CH-4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

OBESICTIL

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos.

---

(111) **57981** (151) 2008 09 17
(210) *2007 2595* (220) *2007 12 14*
(181) *2017 12 14*
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125, 12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

RENERGIN

(511)
5 farmacijos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), išskyrus vitaminų preparatus.

---

(111) **57982** (151) 2008 09 18
(210) *2007 2583* (220) *2007 12 13*
(181) *2017 12 13*
(732) UAB "RŪTA", Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SAULĖS MIESTAS

(511)
30 šokoladas ir šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **8267**
(540) TACTOL
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 11 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 27

(111) **8268**
(540) TACTOL fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 11 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 27

(111) **8270**
(540) VICTENON fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 11 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 27

(111) **8304**
(540) BANCOL
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 27

(111) **8305**
(540) BANCOL fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8306**
(540) BAXIN
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8307**
(540) BAXIN fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8308**
(540) BOLTAGE
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8309**
(540) BOLTAGE fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8448**
(540) CONPAL
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **8449**
(540) CONPAL fig
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1993 12 15
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **11011**
(540) Satro
(732) MOLKEREI-ZENTRALE-WESTFALEN-LIPPE GmbH, Hessenweg 10, D-48157 Muenster, DE
(450) 1994 07 15
(771) MOLKEREI-ZENTRALE WESTFALEN-LIPPE EG, Hessenweg 10, D-48157 Muenster, DE
(580) 2008 08 26

(111) **11011**
(540) Satro
(732) INTACT GmbH, Hessenweg 10, D-48157 Muenster, DE
(450) 1994 07 15
(771) MOLKEREI-ZENTRALE-WESTFALEN-LIPPE GmbH, Hessenweg 10, D-48157 Muenster, DE
(580) 2008 08 26

(111) **11522**
(540) MONCLER
(732) MONCLER MAISON SPA, Via Stendhal 47, 20144 Milano, IT
(450) 1994 08 25
(771) MONCLER SPA, Via Santa Tecla 3, Milano, IT
(580) 2008 08 28

(111) **13598**
(540) DUNHILL
(732) ALFRED DUNHILL LIMITED, 15 Hill Street, London W1J 5QT, GB
(450) 1995 03 27
(771) ALFRED DUNHILL LIMITED, 30 Duke Street, St.James's, London SW1Y 6DL, GB
(580) 2008 09 02

(111) **13599**
(540) DUNHILL fig
(732) ALFRED DUNHILL LIMITED, 15 Hill Street, London W1J 5QT, GB
(450) 1995 03 27
(771) ALFRED DUNHILL LIMITED, 30 Duke Street, St.James's, London SW1Y 6DL, GB
(580) 2008 09 02

(111) **13600**
(540) DUNHILL
(732) ALFRED DUNHILL LIMITED, 15 Hill Street, London W1J 5QT, GB
(450) 1995 03 27
(771) ALFRED DUNHILL LIMITED, 30 Duke Street, St.James's, London SW1Y 6DL, GB
(580) 2008 09 02

(111) **21544**
(540) VOYAGER
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1995 11 27
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **21544**
(540) VOYAGER
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1995 11 27
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **22602**
(540) Capitol fig
(732) CAPITOL RECORDS LLC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(450) 1996 05 27
(771) CAPITOL RECORDS INC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(580) 2008 08 27

(111) **22944**
(540) fig
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **22944**
(540) fig
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **22945**
(540) JEEP
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **22945**
(540) JEEP
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **22946**
(540) DODGE
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **22946**
(540) DODGE
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **22947**
(540) CHRYSLER
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **22947**
(540) CHRYSLER
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **22959**
(540) NEW YORKER
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **22959**
(540) NEW YORKER
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1996 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **23525**
(540) INERGEN
(732) TOTAL WALTHER GmbH, FEUERSCHUTZ UND SICHERHEIT, Waltherstrasse 51, 51069 Koeln, DE
(450) 1996 10 25
(771) TOTAL WALTHER FEUERSCHUTZ GmbH, Waltherstrasse 51, 51069 Koeln, DE
(580) 2008 09 16

(111) **23798**
(540) CHIP
(732) CHIP COMMUNICATIONS GmbH, Poccistr. 11, 80336 Munich, DE
(450) 1996 12 27
(771) VOGEL BURDA COMMUNICATIONS GmbH, Poccistr.11, 80336 Munich, DE
(580) 2008 09 10

(111) **24831**
(540) NEON
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 06 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **24831**
(540) NEON
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 06 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **24891**
(540) CHRYSLER fig
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 02

(111) **24891**
(540) CHRYSLER fig
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 02

(111) **25706**
(540) QUADRA-TRAC
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 11 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 03

(111) **25706**
(540) QUADRA-TRAC
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1997 11 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **26728**
(540) CONCORD
(732) HAVELLS SYLVANIA FIXTURES UK LIMITED, Avis Way, Newhaven, East Sussex BN9 0ED, GB
(450) 1998 04 27
(771) CONCORD LIGHTING LIMITED, Otley Road, Charlestown, Shipley, West Yorkshire BD17 7SN, GB
(580) 2008 09 02

(111) **28143**
(540) KARŪNA
(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GmbH, Bellerivestrasse 203, 8008 Zuerich, CH
(450) 1998 07 27
(771) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), Bellerivestrasse 203, CH-8008 Zuerich, CH
(580) 2008 08 27

(111) **28583**
(540) LUJA
(732) CEMBRIT OY, Mineraalintie 1, 08680 Lohja, FI
(450) 1998 08 25
(771) OY MINERIT AB, P.O.Box 46, 08681 Muijala, FI
(580) 2008 09 10

(111) **30081**
(540) FABERGE
(732) FABERGE LTD, Walker House, PO Box 908GT, Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
(450) 1998 12 28
(771) PROJECT EGG LTD, Walker House, PO Box 908GT, Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
(580) 2008 09 04

(111) **31385**
(540) JEEP
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1999 03 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, Michigan 48326-27666, US
(580) 2008 09 03

(111) **31385**
(540) JEEP
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 1999 03 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **32737**
(540) BRAZZOS
(732) SUMITOMO CHEMICAL CO, LTD, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(450) 1999 06 25
(771) SUMITOMO CHEMICAL TAKEDA AGRO COMPANY, LIMITED, 16-3, Shinkawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 28

(111) **35266**
(540) BOLIX
(732) BOLIX SPOLKA AKCYJNA, 8 Stolarska street, 34-300 Żywiec, PL
(450) 1999 11 25
(771) BOLIX SPOLKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOSCIĄ, 8 Stolarska street, 34-300 Żywiec, PL
(580) 2008 01 08

(111) **36257**
(540) ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS HOTEL fig
(732) UAB “ŽALIAKALNIO VERSLO CENTRAS”, Žemaičių g. 31, LT-44175 Kaunas, LT
(450) 2000 01 25
(771) UAB “ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS”, Savanorių pr.66, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37194**
(540) TRAILBLAZER
(732) GENERAL MOTORS CORPORATION, a Delaware Corporation, 300 Renaissance Center, City of Detroit, State of Michigan 48265-3000, US
(450) 2000 03 27
(771) GENERAL MOTORS CORPORATION, West Grand Boulevard and Cass Avenue, City of Detroit, State of, Michigan 48202,
(580) 2008 09 11

(111) **37235**
(540) MEDIA fig
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37241**
(540) MINIMA fig
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37242**
(540) MAXIMA fig
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37243**
(540) MAXIMA fig
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37245**
(540) MAXIMA fig
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37346**
(540) MAXIMA
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37347**
(540) MINIMA
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37404**
(540) ORANGE NEEDLES FOR THE SEWING MACHINE fig
(732) TAEWON S&G LTD, #478-3, Onchun-dong, Dongrae-ku, Pusan, KR
(450) 2000 04 25
(771) K.O.NEEDLES CO,LTD, 478-3, Onchun-dong, Dongrae-ku, Pusan, KR
(580) 2008 08 25

(111) **37579**
(540) NAMINUKAS
(732) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, P. Smuglevičiaus g. 21, LT-08311 Vilnius, LT
(580) 2008 08 27

(111) **37633**
(540) EKSTRA fig
(732) UAB “EKSTRA” ŽURNALAS, Gedimino pr. 12A, LT-01103 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “EKSTRA” ŽURNALAS, Vilniaus g.12-11, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **37643**
(540) Tieto Economa fig
(732) PERSONEC FINANCIALS OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(450) 2000 04 25
(771) ECONOMA OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(580) 2008 08 28

(111) **37643**
(540) Tieto Economa fig
(732) ADITRO FINANCIALS OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(450) 2000 04 25
(771) PERSONEC FINANCIALS OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(580) 2008 08 28

(111) **37644**
(540) Tieto Persona fig
(732) ADITRO HRM OY, P.O. Box 201, 02631 Espoo, FI
(450) 2000 04 25
(771) PERSONEC OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(580) 2008 08 27

(111) **37646**
(540) Tieto Informa fig
(732) TIETOENATOR OYJ, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
(450) 2000 04 25
(771) TIETO CORPORATION OYJ, Kutojantie 10, Espoo, FI
(580) 2008 08 27

(111) **38195**
(540) INFINIUM
(732) INFINIUM SOFTWARE, INC, a Massachusetts Corporation, 13560 Morris Road, Suite 4100 Alpharetta, GA 30004, US
(450) 2000 06 26
(771) INFINIUM SOFTWARE, INC, a Massachusetts Corporation, 25 Communications Way, Hyannis, Massachusetts, US
(580) 2008 08 25

(111) **38217**
(540) TAK
(732) UAB “TOWAGE & MARINE ASSISTANCE”, Kretingos g. 3-11, LT-92220 Klaipėda, LT

(450) 2000 06 26
(771) UAB “TOWAGE & MARINE ASSISTACE”, Kretingos g.3-11, 5800 Klaipėda, LT
(580) 2008 09 04

(111) **38220**
(540) HNIT-BALTIC GEOINFOSERVISAS fig
(732) UAB “HNIT-BALTIC”, S. Konarskio g. 28A, LT-03127 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
(771) LIETUVOS IR ISLANDIJOS UAB “HNIT-BALTIC GEOINFOSERVISAS”, S.Konarskio g.28a, 2009 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **38258**
(540) fig
(732) ITT WATER & WASTEWATER AB, 361 80 Emmaboda, SE
(450) 2000 06 26
(771) ITT FLYGT AB, Box 1309, SE-171 25 Solna, SE
(580) 2008 09 11

(111) **38318**
(540) T.A. DU BROLIAI fig
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ “DU BROLIAI”, Vytauto g. 160, LT-00151 Palanga, LT
(450) 2000 06 26
(771) VAIDO JANKAUSKO RESTORANAS “DU BROLIAI”, Daukanto g.15, 5720 Palanga, LT
(580) 2008 09 04

(111) **38555**
(540) VILFIMA VB fig
(732) UAB “SEB ENSKILDA”, Gedimino pr.12, LT-01103 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB FINANSŲ MAKLERIO ĮMONĖ “VB VILFIMA”, Žirmūnų g.70, 2600 Vilnius, LT
(580) 2008 08 28

(111) **38556**
(540) ARADUR
(732) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GmbH, Klybeck strasse 200, CH-4057 Basel, CH
(450) 2000 06 26
(771) VANTICO GmbH, Klybeck Strasse 200, CH-4057 Basel, CH
(580) 2008 08 26

(111) **38766**
(540) SAUGOS TARNYBA INFROPIRAS fig
(732) UAB “INFROPIRAS”, Vingio g. 2, LT-96138 Gargždai, Klaipėdos r., LT
(450) 2000 07 25
(771) UAB “INFROPIRAS”, Gamyklos g.27, Gargždai, 5840 Klaipėdos r., LT
(580) 2008 08 21

(111) **38777**
(540) WEGA fig
(732) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(450) 2000 07 25
(771) SONY KABUSHIKI KAISHA, also trading as Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 21

(111) **38802**
(540) WEGA FD Trinitron fig
(732) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(450) 2000 07 25
(771) SONY KABUSHIKI KAISHA, also trading as Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
(580) 2008 08 21

(111) **38904**
(540) ŠLUOTA
(732) UAB “PIKETAS”, Žirmūnų g. 112-28, 2000 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
(771) JONO LENKUČIO PERSONALINĖ ĮMONĖ “PIKETAS”, Žirmūnų g.112-28, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 09 09

(111) **38904**
(540) ŠLUOTA
(732) UAB “BITUTĖS”, Gynėjų g. 4, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
(771) UAB “PIKETAS”, Žirmūnų g. 112-28, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 09 09

(111) **38926**
(540) SECURID
(732) RSA SECURITY INC, 174 Middlesex Turnpike, Bedford, Massachusetts 01730, US
(450) 2000 07 25
(771) RSA SECURITY INC, 20 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
(580) 2008 09 11

(111) **39053**
(540) LEKSINOVA fig
(732) UAB “LEKSINOVA”, Polocko g. 54-3A, LT-01205 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25
(771) UAB “LEKSINOVA”, A.Goštauto g.12-419, 2001 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **39054**
(540) Medina
(732) UAB “LEKSINOVA”, Polocko g. 54-3A, LT-01205 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25

(771) UAB “LEKSINOVA”, A.Goštauto g.12-419, 2001 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **39320**
(540) TOWN & COUNTRY
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2000 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **39320**
(540) TOWN & COUNTRY
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2000 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **39939**
(540) BURGER KING fig
(732) BURGER KING CORPORATION, 5505 Blue Lagoon Drive, Miami, Florida 33126, US
(450) 2000 10 25
(771) BURGER KING CORPORATION, 17777 Old Cutler Road, Miami, Florida 33157, US
(580) 2008 09 04

(111) **40271**
(540) JOINTACE
(732) VITABIOTICS LTD, 1 Apsley Way, London, NW2 7HF, GB
(450) 2000 11 27
(771) VITABIOTICS LIMITED, 1 Beresford Avenue, Wembley, Middlesex HAO 1NU, GB
(580) 2008 08 25

(111) **40272**
(540) CARDIOACE
(732) VITABIOTICS LTD, 1 Apsley Way, London, NW2 7HF, GB
(450) 2000 11 27
(771) VITABIOTICS LIMITED, 1 Beresford Avenue, Wembley, Middlesex HAO 1NU, GB
(580) 2008 08 25

(111) **40425**
(540) AGNUM
(732) R. BEKTEMIROVO FIRMA “PROTAS IR LOGIKA”, Stirnų g. 47, LT-08101 Vilnius, LT
(450) 2000 11 27
(771) R.BEKTEMIROVO FIRMA “PROTAS IR LOGIKA”, Kareivių g.9-506, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 09 15

(111) **40892**
(540) TAVO vaikas fig
(732) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(450) 2001 01 25
(771) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, P. Smuglevičiaus g. 21, LT-08311 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **41868**
(540) CITADEL
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 03 26
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **41868**
(540) CITADEL
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 03 26
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **41879**
(540) SEBRING
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 03 26
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **41879**
(540) SEBRING
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 03 26
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **42002**
(540) Lusit
(732) LUSIT-BETONELEMENTE LOEHNE GmbH & CO KG, Gohfelder Strasse 38, D-32584 Loehne, DE
(450) 2001 04 25
(771) LUSIT BETONELEMENTE-LUSGA GmbH & CO KG, Gohfelder Strasse 38, 32584 Loehne, DE
(580) 2008 08 27

(111) **42382**
(540) AROMA MIX
(732) UAB “PRESKONITA”, Vilniaus g. 20, Mickūnai, LT-13116 Vilniaus r., LT

(450) 2001 05 25
(771) UAB “PRESKONITA”, Savanorių pr. 47-46, LT-03130 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **43566**
(540) ABC KING fig
(732) ABC KING AS, Paernu mnt. 139E, EE-11317 Tallinn, EE
(450) 2001 09 25
(771) AKTSIASELTS ABC KING, Vaeike-Karja 5, EE0001 Tallinn, EE
(580) 2008 08 28

(111) **43605**
(540) LIBERTY
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 09 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **43605**
(540) LIBERTY
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 09 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **43606**
(540) JEEP LIBERTY
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 09 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **43606**
(540) JEEP LIBERTY
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2001 09 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **44707**
(540) TARCEVA
(732) OSI PHARMACEUTICALS, INC, 41 Pinelawn Road, Melville, New York 11747, US
(450) 2002 03 25
(771) OSI PHARMACEUTICALS, INC, a Delaware Corporation, 106 Charles Lindbergh Boulevard, Uniondale, New York 11553-3649,
(580) 2008 09 04

(111) **46506**
(540) OVERLAND
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2003 04 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **46506**
(540) OVERLAND
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2003 04 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **46735**
(540) PACIFICA
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2003 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **46735**
(540) PACIFICA
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2003 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **47260**
(540) ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS HOTEL fig
(732) UAB “ŽALIAKALNIO VERSLO CENTRAS”, Žemaičių g.31, LT-44175 Kaunas, LT
(450) 2004 01 26
(771) UAB “ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS”, Savanorių pr.66, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 09 10

(111) **47261**
(540) METROPOLIS VIEŠBUTIS HOTEL fig
(732) UAB “ŽALIAKALNIO VERSLO CENTRAS”, Žemaičių g.31, LT-44175 Kaunas, LT
(450) 2004 01 26
(771) UAB “ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS”, Savanorių pr.66, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 09 10

(111) **47531**
(540) CENTRO KUBAS fig
(732) UAB “CENTRO KUBAS”, Bokšto g.19/Šv.Kazimiero g.12, 2001 Vilnius, LT

(450) 2004 03 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “CENTRO KUBAS”, Bokšto g.19/Šv.Kazimiero g.12, 2001 Vilnius, LT
(580) 2008 09 18

(111) **48158**
(540) CRD
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2004 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **48158**
(540) CRD
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2004 08 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **48229**
(540) TRAIL RATED
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2004 09 27
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **48229**
(540) TRAIL RATED
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2004 09 27
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 03

(111) **48462**
(540) CAPITOL
(732) CAPITOL RECORDS LLC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(450) 2004 11 25
(771) CAPITOL RECORDS INC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(580) 2008 08 27

(111) **48818**
(540) RUBICON
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 02 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, -2766, US
(580) 2008 09 04

(111) **48818**
(540) RUBICON
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 02 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **48926**
(540) HEMI
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 02 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **48926**
(540) HEMI
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 02 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **49474**
(540) 300 C fig
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **49474**
(540) 300 C fig
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 07 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **50078**
(540) COMMANDER
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2005 11 25
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **50078**
(540) COMMANDER
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US

(450) 2005 11 25
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **50788**
(540) havaianas fig
(732) SAO PAULO ALPARGATAS SA, Rua Funchal 160, Vila Olimpia, Sao Paulo, BR
(450) 2006 02 27
(771) SAO PAULO ALPARGATAS SA, Rua Urussui, 300, 11 andar, 04542-903 Sao Paulo, SP, BR
(580) 2008 08 28

(111) **50865**
(540) AROMA MIX fig
(732) UAB “PRESKONITA”, Vilniaus g. 20, Mickūnai, LT-13116 Vilniaus r., LT
(450) 2006 03 27
(771) UAB “PRESKONITA”, Savanorių pr. 47-46, LT-03130 Vilnius, LT
(580) 2008 09 04

(111) **51056**
(540) CROSSFIRE
(732) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2006 03 27
(771) DAIMLERCHRYSLER CORPORATION, a Delaware Corporation, 1000 Chrysler Drive, City of Auburn Hills, State of Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **51056**
(540) CROSSFIRE
(732) CHRYSLER LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(450) 2006 03 27
(771) DAIMLERCHRYSLER COMPANY LLC, 1000 Chrysler Drive Auburn Hills, Michigan 48326, US
(580) 2008 09 04

(111) **51777**
(540) fig
(732) OSI PHARMACEUTICALS, INC, 41 Pinelawn Road, Melville, New York 11747, US
(450) 2006 06 26
(771) OSI PHARMACEUTICALS, INC, 58 South Service Road Melville, New York 11747, US
(580) 2008 09 04

(111) **54254**
(540) AROMA MIX KAKAO fig
(732) UAB “PRESKONITA”, Vilniaus g. 20, Mickūnai, LT-13116 Vilniaus r., LT
(450) 2007 05 25
(771) UAB “PRESKONITA”, Savanorių pr. 47-46, LT-03130 Vilnius, LT
(580) 2008 09 04

(111) **56856**
(540) Chelsea Chic fig
(732) UAB “ASORA”, Gedimino pr. 9, LT-01103 Vilnius, LT
(450) 2008 05 26
(771) UAB “ASORA”, Knygnešių g. 7, LT-90153 Plungė, LT
(580) 2008 09 04

(111) **13598**
(540) DUNHILL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1995 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Guobys, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **13599**
(540) DUNHILL fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1995 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Guobys, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **13600**
(540) DUNHILL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1995 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Guobys, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **21544**
(540) VOYAGER
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(450) 1995 11 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **23525**
(540) INERGEN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1996 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Genė Ona Sruogienė, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 09 16

(111) **26728**
(540) CONCORD
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **36163**
(540) LIBERO EVERYDAY
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **36164**
(540) LIBERO BABY CARE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37028**
(540) ESCAPE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **37235**
(540) MEDIA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37241**
(540) MINIMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37242**
(540) MAXIMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37243**
(540) MAXIMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37244**
(540) MAXIMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37245**
(540) MAXIMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37339**
(540) TANTUM ROSA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **37340**
(540) MOMENT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **37341**
(540) TANTUM VERDE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **37346**
(540) MAXIMA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37347**
(540) MINIMA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **37404**
(540) ORANGE NEEDLES FOR THE SEWING MACHINE fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 08 25

(111) **37475**
(540) HIGH ENDURANCE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 08 25

(111) **37633**
(540) EKSTRA fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 03

(111) **37646**
(540) Tieto Informa fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 08 27

(111) **38113**
(540) AROMASIN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 05 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) 2008 08 25

(111) **38163**
(540) MALSENA fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Petras Puzinas, P. Puzino įmonė "Kalnuočiai", Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(580) 2008 09 12

(111) **38195**
(540) INFINIUM
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 25

(111) **38217**
(540) TAK
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 04

(111) **38220**
(540) HNIT-BALTIC GEOINFOSERVISAS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 08 21

(111) **38251**
(540) VH1 HONORS
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 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) 2008 08 19

(111) **38252**
(540) STORYTELLERS
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 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) 2008 08 19

(111) **38435**
(540) ELKLITA EL fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liubov Pronikova, UAB "Patentinių paslaugų centras", J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-2600 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **38436**
(540) Neris GROŽIO SALONAS fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liubov Pronikova, UAB "Patentinių paslaugų centras", J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-2600 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **38777**
(540) WEGA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **38802**
(540) WEGA FD Trinitron fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **38879**
(540) USG fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 27

(111) **39053**
(540) LEKSINOVA fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 02

(111) **39054**
(540) Medina
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 02

(111) **39587**
(540) fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liubov Pronikova, UAB “Patentinių paslaugų centras”, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-2600 Vilnius, LT
(580) 2008 08 26

(111) **39645**
(540) RAZZLE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Virgina Adolfina Draugelienė, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 08 19

(111) **39646**
(540) RAZZLE fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Virgina Adolfina Draugelienė, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 08 19

(111) **40425**
(540) AGNUM
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 11 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 15

(111) **41868**
(540) CITADEL
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(450) 2001 03 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **41879**
(540) SEBRING
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(450) 2001 03 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 03

(111) **42582**
(540) fig
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(450) 2001 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **42583**
(540) United Technologies fig
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(450) 2001 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 08 21

(111) **43566**
(540) ABC KING fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2001 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Aurelija Šidlauskienė, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(580) 2008 08 28

(111) **51056**
(540) CROSSFIRE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(450) 2006 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 04

(111) **56215**
(540) ABC KING KING OF SHOES fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 02

(111) **56216**
(540) NERO walk the walk fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 02

(111) **56217**
(540) NERO fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 09 02

(111) **55194**
(540) m KRISTI fig
(511)
30 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.
(450) 2007 08 27
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
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.
(580) 2008 09 17

(111) **57166**
(540) ALFA
(511)
35 verslo vadybos pagalba; prekių pardavimo skatinimas (kitiems, komercijos ar reklamos reikmėms); verslo specialistų konsultacijos ir verslo vadybos patarėjų paslaugos; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas duomenų dorojimas duomenų bazių vadybos pagalba (komercijos ar reklamos reikmėms); verslo perkėlimo paslaugos; komercinės informacijos agentūros; prekių rodymas per visuotinį kompiuterų tinklą (komersijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas (komercijos ar reklamos reikmėms); prekių rodymas; reklama (per visuotinį kompiuterių tinklą); reklama; reklaminių skelbimų platinimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); prekių pardavimo skatinimas (kitiems); verslo informacija; rinkotyra.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
(450) 2008 06 25
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
(580) 2008 09 17

(111) **39587**
(540) fig
(450) 2000 09 25
(540)



Buvęs prekės ženklas
(540)



(580) 2008 09 17

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **36163** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-1372* *(220)* *1998 04 30*
(186) *2018 04 30*
(732) SCA HYGIENE PRODUCTS AB,
S-405 03 Goeteborg, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123,
LT-06118 Vilnius, LT
(540)

LIBERO EVERYDAY

(511)
16 popieriniai ir celiulioziniai vystyklai ir sauskelnės (vienkartiniai); popieriniai ir celiulioziniai rankšluosčiai (vienkartiniai).

---

(111) **36164** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-1373* *(220)* *1998 04 30*
(186) *2018 04 30*
(732) SCA HYGIENE PRODUCTS AB,
S-405 03 Goeteborg, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123,
LT-06118 Vilnius, LT
(540)

LIBERO BABY CARE

(511)
3 muilas; parfumerija; eteriniai aliejai; kosmetika; vata (kosmetikos reikmėms); popierinės servetėlės, impregnuotos kosmetiniais losjonais; visos išvardintos prekės skirtos vaiko priežiūrai.
16 popieriniai ir celiulioziniai vystyklai ir sauskelnės (vienkartiniai); popieriniai ir celiulioziniai rankšluosčiai (vienkartiniai).

---

(111) **36257** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-1175* *(220)* *1998 04 14*
(186) *2018 04 14*
(732) UAB “ŽALIAKALNIO VERSLO CENTRAS”,
Žemaičių g. 31, LT-44175 Kaunas, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 29.1
(591) vyšninė, žalia, balta.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros, komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklamos vietų nuoma; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); prekių rodymas; viešbučių verslo vadyba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 apgyvendinimo biurai; aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių); aprūpinimas viešbučių būstu; barų paslaugos; laikinas gyvenamųjų vietų rezervavimas; grožio salonai; kavinės; kavos barai; kirpyklos; manikiūras; masažas; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **36534** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-1580* *(220)* *1998 05 13*
(186) *2018 05 13*
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria,
LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KUNIGAIKŠTIS VYTAUTAS

(511)
32 alus; Birštono mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **36535** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-1582* *(220)* *1998 05 13*
(186) *2018 05 13*
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria,
LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KUNIGAIKŠTIENĖ BIRUTĖ

(511)
32 alus; Birštono mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **37028** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2832* *(220)* *1998 08 19*
(186) *2018 08 19*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria,
LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ESCAPE

(511)
7 transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **37146** *(156)* 2008 09 17
(210) *98-3195* *(220)* *1998 09 25*
(186) *2018 09 25*

(732) HESTRA-HANDSKEN AB, Aespaasvaegen 5, Box 116, 33027 Hestra, SE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

RAVEL

(511)
25 pirštinės, megztos pirštinės, kumštinės pirštinės.

---

(111) **37148** *(156)* 2008 09 17
(210) *98-3197* *(220)* *1998 09 25*
(186) *2018 09 25*
(732) HESTRA-HANDSKEN AB, Aespaasvaegen 5, Box 116, 33027 Hestra, SE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

GAUCHO

(511)
25 pirštinės, megztos pirštinės, kumštinės pirštinės.

---

(111) **37192** *(156)* 2008 08 27
(210) *98-3105* *(220)* *1998 09 18*
(186) *2018 09 18*
(732) VALIO LTD, Meijeritie 6, 00370 Helsinki, FI
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

BAHI

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **37194** *(156)* 2008 09 11
(210) *98-3140* *(220)* *1998 09 22*
(186) *2018 09 22*
(732) GENERAL MOTORS CORPORATION, a Delaware Corporation, 300 Renaissance Center, City of Detroit, State of Michigan 48265-3000, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

TRAILBLAZER

(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės, įskaitant sportines; motorinių transporto priemonių dalys, nepriskirtos prie kitų klasių.

---

(111) **37231** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-2921* *(220)* *1998 08 28*
(186) *2018 08 28*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "PIENO ŽVAIGŽDĖS", Laisvės pr. 125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ŪPAS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **37235** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2950* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37241** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2956* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37242** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2957* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37243** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2958* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAXIMA

(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37244** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2959* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAXIMA

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37245** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2960* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAXIMA

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37291** *(156)* 2008 09 11
(210) *98-3029* *(220)* *1998 09 10*
(186) *2018 09 10*
(732) BELVEST SPA, Via Corsica 55, 35016 Piazzola sul Brenta (Padova), IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(526) tailoring style
(531) 2.1
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **37339** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2918* *(220)* *1998 08 28*
(186) *2018 08 28*
(732) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F.SPA, Viale Amelia 70, 00181 Roma, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TANTUM ROSA

(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **37340** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2919* *(220)* *1998 08 28*
(186) *2018 08 28*
(732) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F.SPA, Viale Amelia 70, 00181 Roma, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MOMENT

(511)
5 analgetiniai preparatai.

---

(111) **37341** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2920* *(220)* *1998 08 28*
(186) *2018 08 28*
(732) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F.SPA, Viale Amelia 70, 00181 Roma, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TANTUM VERDE

(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **37346** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2979* *(220)* *1998 09 03*
(186) *2018 09 03*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAXIMA

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37347** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2980* *(220)* *1998 09 03*
(186) *2018 09 03*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MINIMA

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininė, higieninė bei grožio priežiūra; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37375** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-3269* *(220)* *1998 10 02*
(186) *2018 10 02*
(732) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 29.1
(591) geltona, raudona, juoda, balta.
(511)
3 detergentai (ne pramonės ir medicinos reikmėms); skalbimo medžiagos ir preparatai; audinių minkštikliai; balikliai; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; dezodorantai (asmeniniai); rankų plovimo preparatai.
5 dezinfekavimo preparatai; higienos preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; bakterijas žudantys vaistai; parazitų naikinimo preparatai; algicidai; insekticidai; dezodorantai (išskyrus asmeninius); oro gaivikliai; vabzdžių repelentai.

---

(111) **37376** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-3270* *(220)* *1998 10 02*
(186) *2018 10 02*
(732) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



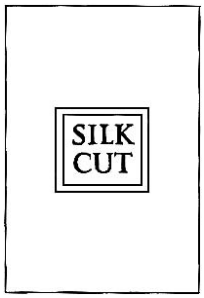
(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 29.1
(591) žalia, raudona, balta.
(511)
3 detergentai (ne pramonės ir medicinos reikmėms); skalbimo medžiagos ir preparatai; audinių minkštikliai; balikliai; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; dezodorantai (asmeniniai); rankų plovimo preparatai.
5 dezinfekavimo preparatai; higienos preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai; bakterijas žudantys vaistai; parazitų naikinimo preparatai; algicidai; insekticidai; dezodorantai (išskyrus asmeninius); oro gaivikliai; vabzdžių repelentai.

(111) **37404** *(156)* 2008 08 25
(210) *98-2846* *(220)* *1998 08 20*
(186) *2018 08 20*
(732) TAEWON S&G LTD, #478-3, Onchun-dong, Dongrae-ku, Pusan, KR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 24.3
(511)
26 siuvimo mašinų adatos.

(111) **37465** *(156)* 2008 09 04
(210) *98-3454* *(220)* *1998 10 26*
(186) *2018 10 26*
(732) GALLAHER LIMITED, Members Hill, Brooklands Road, Weybridge, Surrey KT13 0QU, GB
(740) Jurga Petniūnaitė, 51, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1
(511)
34 cigaretės, tabakas, tabako gaminiai; rūkymo reikmenys; rūkytojų žiebtuvėliai; degtukai.

(111) **37475** *(156)* 2008 08 25
(210) *98-3473* *(220)* *1998 10 29*
(186) *2018 10 29*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

HIGH ENDURANCE

(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) **37633** *(156)* 2008 09 03
(210) *98-3232* *(220)* *1998 09 29*
(186) *2018 09 29*
(732) UAB “EKSTRA” ŽURNALAS, Gedimino pr. 12A, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

EKSTRA

(526) EKSTRA
(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, geltona, balta.
(511)
16 žurnalai (periodiniai leidiniai).

(111) **37643** *(156)* 2008 08 28
(210) *98-2903* *(220)* *1998 08 27*
(186) *2018 08 27*
(732) ADITRO FINANCIALS OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Tieto Economa

(531) 27.5
(511)
9 įrašytos kompiuterių programos ir kompiuterių programinė įranga.
41 mokymas, treniravimas (kompiuterių programų srityje).
42 meninio dizaino paslaugos, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, techninių projektų tyrimas, kompiuterių programų rengimas.

(111) **37644** *(156)* 2008 08 27
(210) *98-2904* *(220)* *1998 08 27*
(186) *2018 08 27*
(732) ADITRO HRM OY, P.O. Box 201, 02631 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Tieto Persona

(531) 27.5
(511)
9 įrašytos kompiuterių programos ir kompiuterių programinė įranga.
41 mokymas, treniravimas (kompiuterių programų srityje).
42 meninio dizaino paslaugos, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, techninių projektų tyrimas, kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37646** *(156)* 2008 08 27
(210) *98-2906* *(220)* *1998 08 27*
(186) *2018 08 27*
(732) TIETOENATOR OYJ, Aku Korhosen tie 2-6, 00440 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Tieto Informa

(531) 27.5
(511)
9 įrašytos kompiuterių programos ir kompiuterių programinė įranga.
41 mokymas, treniravimas (kompiuterių programų srityje).
42 meninio dizaino paslaugos, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, techninių projektų tyrimas, kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **37858** *(156)* 2008 08 28
(210) *98-2924* *(220)* *1998 08 28*
(186) *2018 08 28*
(732) BEN SHERMAN GROUP LIMITED, Portadown Road, Lurgan, Northern Ireland, BT66-8RE, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

BEN SHERMAN

(511)
9 akiniai, akiniai nuo saulės; akinių stiklai; akinių dėklai ir dėžutės; visų išvardintų prekių priedai ir dalys.
14 laikrodžiai ir laikmačiai, laikrodžiai (juvelyriniai dirbiniai); visų išvardintų prekių priedai ir dalys.
18 oda ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lagaminai; krepšiai, dėklai; rankinės, paplūdimio krepšiai, kelioniniai krepšiai, turistiniai krepšiai, kuprinės, krepšeliai pirkiniams, piniginės, raktinės, kortų dėklai; skėčiai, lazdos; visų išvardintų prekių priedai ir dalys.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **37864** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2912* *(220)* *1998 08 27*
(186) *2018 08 27*
(732) UAB “IKODA”, Savanorių pr. 124, LT-03153 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

IKODA

(531) 26.3, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 specialistų konsultacijos; statybų projektavimas; statybų specialistų konsultacijos.

---

(111) **38047** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2858* *(220)* *1998 08 21*
(186) *2018 08 21*
(732) MICRON TECHNOLOGY, INC, 8000 S.Federal Way, P.O.Box 6, Boise, Idaho 83707-0006, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

MICRON

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

---

(111) **38048** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-2859* *(220)* *1998 08 21*
(186) *2018 08 21*
(732) E*TRADE FINANCIAL CORPORATION, 135 East 57th Street, 17th Floor, New York, NY 10022, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

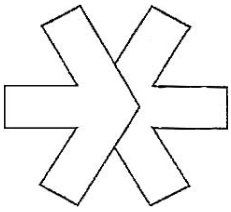
E*TRADE

(511)
36 vertybinių popierių maklerių paslaugos; finansinės operacijos; piniginės operacijos.

---

(111) **38053** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-2883* *(220)* *1998 08 25*
(186) *2018 08 25*
(732) E*TRADE FINANCIAL CORPORATION, 135 East 57th Street, 17th Floor, New York, NY 10022, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 24.15
(511)
36 vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai).
(310)(320)(330) 75/449082, 1998 03 12, US

---

(111) **38060** (156) 2008 08 21
(210) *98-3674* (220) *1998 11 19*
(186) *2018 11 19*
(732) UAB “GALINTA IR PARTNERIAI”, Veiverių g. 51C, LT-46336 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **38100** (156) 2008 08 22
(210) *98-3073* (220) *1998 09 15*
(186) *2018 09 15*
(732) COSMETIC WARRIORS LIMITED, 29 High Street, Poole, Dorset, BH15 1AB, GB
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

LUSH

(511)
3 kvepalai, kosmetika, losjonai (kosmetikos reikmėms), kosmetiniai kremai ir pudra; plaukų šalinimo preparatai; dezodorantai (asmeniniai); preparatai higienos reikmėms (tualeto reikmenys); plaukų priežiūros preparatai, šampūnai, muilas; aliejai (kosmetikos reikmėms); dantų milteliai ir pastos.
5 farmaciniai preparatai; odos, plaukų, dantų ir nagų gydomieji preparatai.

---

(111) **38113** (156) 2008 08 25
(210) *98-3496* (220) *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

AROMASIN

(511)
5 farmacijos preparatai (vėžio gydymui ir profilaktikai).

---

(111) **38163** (156) 2008 09 12
(210) *98-2659* (220) *1998 08 05*
(186) *2018 08 05*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “MALSENA”, J.Janonio g. 12, LT-35101 Panevėžys, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
29 baltymai (maistui), buljonai (sultiniai), dešros, žuvų filė, gyvuliniai riebalai (maistui), valgomieji kaulų taukai, kepenys, kepenų paštetas, kiaušiniai, kiaušinių baltymai, kiaušinių milteliai, kiaušinių tryniai, sultinių koncentratai, kumpiai, laukinių paukščių bei žvėrių mėsa, maistiniai riebalai, mėsa, konservuota mėsa (skardinėse), naminiai paukščiai (mėsos produktai), kepenų pastos, jauniklių paukštiena, proteinas (žmogaus maistui), konservuotos pupos, rapsų aliejus (maistui), riebalinės medžiagos (maistinių riebalų gamybai), konservuotos sojų pupelės (maistui), sriubų ruošiniai, sultinių ruošiniai.
30 bandelės, saldžios bandelės, biskvitai, blynai, dešrų rišamosios medžiagos, dribsniai su priedais, dribsniai (grūdų produktai), duona, džiūvėsiai, tešlos fermentai, grūdų produktai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, kepinių tešla, konditerijos gaminiai, konditerijos gaminiai Kalėdų eglutėms puošti, maistinės kruopos, kvietiniai miltai, miltiniai maisto produktai, manų kruopos, imbieriniai meduoliai, smulkinti miežiai, miežinės kruopos, miežiniai miltai, miltai (maistui), rupūs miltai, miltiniai konditerijos gaminiai, miltinių maisto produktų tešlos, nerauginta duona, pyragai, pyragai su įdaru, pyragai su mėsos įdaru, pyragaičiai su įdaru (kepiniai), pyragaičiai su paštetu, pupiniai miltai, sausainiai, migdoliniai sausainiai, sumuštiniai, pyragų tešla, tešlainiai, tortai, vafliai, valgomosios kepinių puošmenos.
31 javų apdorojimo atliekos (pašarui), augalų sėklos, galvijų pašarai, gyvulių kraikas, gyvulių kramtalai, gyvulių penėjimo preparatai, pašariniai grūdai, grūdai (javai), grūdai (sėkla), grūdų atliekos (pašarams), aliejaus išspaudos, neapdoroti javų grūdai, kambarinių gyvūnėlių ėdesys, perekliai kiaušiniai (apvaisinti), kruopos (lesalui), kviečiai, lesalas, miežiai, priskirti prie šios klasės, pašariniai miltai, gyvi naminiai paukščiai, veisliniai naminiai paukščiai, paprastieji baltymai (proteinai)(pašarams), pašarai, pašarai (gyvuliams penėti), kambarinių gyvūnų pašaras, pašarinės išspaudos, pašarinės kalkės, pašariniai priedai (ne medicinos reikmėms), rugiai, sėlenos, sėlenų gėralas (gyvuliams), stiprinamieji pašarai, veisliniai paukščiai.

35 personalo vadybos konsultacijos, reklama, radijo reklama, parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), viešas reklamavimas, įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais, architektų konsultacijos, architektų paslaugos, techninė braižyba, chemikų paslaugos, cheminė analizė, cheminiai tyrimai, kambarių interjero dizainas, pramoninis dizainas, taros ir pakuočių dizainas, eskizų darymas, inžineriniai darbai (ekspertizė), kavinės kavos barai, moteliai, kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma, trumpa patalpų nuoma, poilsio namai, pramoninis konstravimas, restoranai, statybų projektavimas, techniniai tyrimai, užkandinės, valgyklos, veterinarijos pagalba, viešbučiai, viešbučių rezervavimas.

(111) **38195** *(156)* 2008 08 25
(210) *98-2794* *(220)* *1998 08 18*
(186) *2018 08 18*
(732) INFINIUM SOFTWARE, INC, a Massachusetts Corporation, 13560 Morris Road, Suite 4100 Alpharetta, GA 30004, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

INFINIUM

(511)
9 kompiuterių programinė įranga, įskaitant įrašytus vartotojų žinynus ir vadovus.
16 knygos, žinynai, vadovėliai, spausdintiniai leidiniai (apie kompiuterių programinę įrangą).
38 ryšiai (paslaugų teikimas) per kompiuterių terminalus.
42 kompiuterių programinės įrangos, informacinių sistemų ir duomenų tinklų specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterių programų rengimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų koregavimas; paslaugos (nepriskirtos prie kitų klasių, kurias savo nariams teikia kompiuterinės programinės įrangos vartotojų asociacijos).

(111) **38196** *(156)* 2008 09 04
(210) *98-3279* *(220)* *1998 10 05*
(186) *2018 10 05*
(732) HEARST COMMUNICATIONS, INC, 959 Eighth Avenue, New York, NY 10019, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

GOOD HOUSEKEEPING

(566) GERAS NAMŲ ŪKIS
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

(111) **38217** *(156)* 2008 09 04
(210) *98-4082* *(220)* *1998 12 28*
(186) *2018 12 28*
(732) UAB “TOWAGE & MARINE ASSISTANCE”, Kretingos g. 3-11, LT-92220 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TAK

(511)
39 jūrų kelionių rengimas, jūrų transportas, laivų gelbėjimas, laivų nuvilkimas nuo seklumos, ledlaužių paslaugos, nuskendusio turto gelbėjimas, vandens transportas, vilkimas.

(111) **38220** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2717* *(220)* *1998 08 10*
(186) *2018 08 10*
(732) UAB “HNIT-BALTIC”, S. Konarskio g. 28A, LT-03127 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) juoda, raudona, balta.
(511)
9 geodezijos aparatai ir prietaisai; geodezijos prietaisai; įrašyta kompiuterių programinė įranga; įrašytos kompiuterių programos.
16 geografijos žemėlapiai; jūriniai žemėlapiai.
42 kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų rengimas; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių laiko nuoma; topografinių nuotraukų darymas; programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų koregavimas; topografinės nuotraukos.

(111) **38251** *(156)* 2008 08 19
(210) *98-3092* *(220)* *1998 09 16*
(186) *2018 09 16*
(732) VIACOM INTERNATIONAL INC, 1515 Broadway, New York, NY 10036, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VH1 HONORS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; videofilmų gamyba ir tiesioginių pramoginių laidų rengimas; meninių, animacinių ir televizijos filmų kūrimas ir gamyba; televizijos spektaklių ir vaidinimų kūrimas; knygų leidyba.

(111) **38252** *(156)* 2008 08 19
(210) *98-3094* *(220)* *1998 09 16*
(186) *2018 09 16*

(732) VIACOM INTERNATIONAL INC, 1515 Broadway, New York, NY 10036, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

STORYTELLERS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; videofilmų gamyba ir tiesioginių pramoginių laidų rengimas; meninių, animacinių ir televizijos filmų kūrimas ir gamyba; televizijos spektaklių ir vaidinimų kūrimas; knygų leidyba.

---

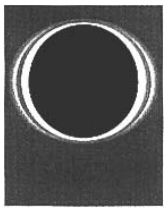
(111) **38258** (156) 2008 09 11
(210) *98-3128* (220) *1998 09 21*
(186) *2018 09 21*
(732) ITT WATER & WASTEWATER AB, 361 80 Emmaboda, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
7 siurbliai (mašinos), siurblių rotoriai; siurblių dalys ir priedai, nepriskirti prie kitų klasių.

---

(111) **38261** (156) 2008 08 22
(210) *98-3453* (220) *1998 10 26*
(186) *2018 10 26*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) balta, juoda, žydra, mėlyna.
(511)
5 farmaciniai ir gydomieji preparatai bei medžiagos (medicinos reikmėms).

---

(111) **38318** (156) 2008 09 04
(210) *98-3836* (220) *1998 12 07*
(186) *2018 12 07*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ "DU BROLIAI", Vytauto g. 160, LT-00151 Palanga, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) raudona, aukso.
(511)
35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); pavyzdžių platinimas; prekių rodymas; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; viešbučių verslo vadyba.
42 aprūpinimas maisto produktais (pietų, pokylių); aprūpinimas viešbučių būstu; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); trumpa patalpų nuoma; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; užkandinės; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **38405** (156) 2008 08 22
(210) *98-3129* (220) *1998 09 21*
(186) *2018 09 21*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

FLEXOCAT

(511)
21 dantų šepetukai, dantų krapštukai, dantų siūlai (valymui), plastikinės dantų šepetukų dėžutės, dantų krapštukų dėžutės (ne brangiųjų metalų).
(310)(320)(330) 2161814, 1998 03 21, GB

---

(111) **38435** (156) 2008 09 03
(210) *98-3963* (220) *1998 12 17*
(186) *2018 12 17*
(732) UAB "ELKLITA", Verkių g. 44, LT-09109 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **38436** (156) 2008 09 03
(210) *98-3964* (220) *1998 12 17*
(186) *2018 12 17*
(732) UAB "ELKLITA", Verkių g. 44, LT-09109 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Neris
GROŽIO SALONAS

(526) GROŽIO SALONAS
(531) 27.5, 29.1
(591) vyšninė.
(511)
42 grožio salonai, kirpyklos; kosmetikos tyrimai; manikiūras, masažas; sveikatos priežiūra; užkandinės; barų paslaugos.

---

(111) **38464** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-1426* *(220)* *1998 05 05*
(186) *2018 05 05*
(732) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

IMPULSE ZEN

(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; kvepalai, odekolonas, tualetinis vanduo; dezodorantai (asmeniniai); odų kremai; aliejai ir losjonai (kosmetikos reikmėms); talko milteliai (tualeto reikmenys); vonių ir dušų kosmetiniai preparatai; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); tualetinės priemonės nuo prakaitavimo.

---

(111) **38555** *(156)* 2008 08 28
(210) *98-2719* *(220)* *1998 08 10*
(186) *2018 08 10*
(732) UAB “SEB ENSKILDA”, Gedimino pr.12, LT-01103 Vilnius, LT

(540)

VILFIMA

(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) žalia, pilka, balta.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **38556** *(156)* 2008 08 26
(210) *98-2721* *(220)* *1998 08 10*
(186) *2018 08 10*
(732) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GmbH, Klybeckstrasse 200, CH-4057 Basel, CH
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ARADUR

(511)
1 chemijos produktai, būtent sintetinių dervų kietinimo reakciniai cheminiai preparatai (pramonės, mokslo bei žemės ūkio reikmėms).

---

(111) **38559** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2724* *(220)* *1998 08 11*
(186) *2018 08 11*
(732) PROVIEW ELECTRONICS (TAIWAN) CO, LTD, 6/F, No.1, Pau-Sheng Road, Yung-Ho City, Taipei County, Taiwan, CN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

PROVIEW

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, žalia.
(511)
9 kompiuteriai, kompiuterių išoriniai bei atminties įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); elektros srovės šaltiniai; duomenų dorojimo įrenginiai (lentelės, planšetės); skaitytuvai (duomenų dorojimo įrenginiai); kompiuterių sąsajos įrenginiai (mikrograndynų plokštės); diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams); integruotų paslaugų skaitmeninio tinklo sąsajos įrenginiai (mikrograndynų plokštės); televizijos antenos; elektros kabeliai; pelės (duomenų dorojimo įrenginiai); elektros tiekimo grandinių suderinimo prietaisai (adapteriai); spausdintinių grandinių plokštės; kompiuterių spausdintuvai; modemai; integrinės grandinės.

---

(111) **38563** *(156)* 2008 09 02
(210) *98-2760* *(220)* *1998 08 12*
(186) *2018 08 12*
(732) COLUMBUS IT PARTNER A/S, Quintus Bastion, Krudtsloebsvej 1, DK-1439 Copenhagen K, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

COLUMBUS
IT Partner

(531) 26.4, 26.13
(511)
42 kompiuterių programinės įrangos sistemų analizė, atnaujinimas ir techninė priežiūra.
(310)(320)(330) 75456234, 1998 03 24, US

---

(111) **38608** *(156)* 2008 08 22
(210) *99-0045* *(220)* *1999 01 12*
(186) *2019 01 12*
(732) UAB “ARDENA”, Vytenio g. 20, LT-03229 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.11, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
6 metalinės žaliuzės.
7 mechaninio apdirbimo staklės (žaliuzėms gaminti), pjovimo įrankiai (mašinų dalys).
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas.
39 krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių ekspedijavimas; krovinių vežimo tarpininkavimas; vežimas; prekių sandėliavimas; informacija apie sandėliavimą; prekių pristatymas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; prekių saugojimas; prekių pakavimas.

---

(111) **38766** *(156)* 2008 08 21
(210) *99-0276* *(220)* *1999 02 09*
(186) *2019 02 09*
(732) UAB “INFROPIRAS”, Vingio g. 2, LT-96138 Gargždai, Klaipėdos r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(526) SAUGOS TARNYBA
(531) 24.1
(511)
42 apsauga, asmeninė apsauga, apsaugos konsultacijos, palyda viešose vietose, specialistų konsultacijos (nesisijusios su verslu).

---

(111) **38777** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2795* *(220)* *1998 08 18*
(186) *2018 08 18*
(732) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

WEGA

(531) 27.5
(511)
9 televizijos aparatai; projektoriai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai), skystųjų kristalų monitoriai.
(310)(320)(330) 756374, 1998 03 04, AU

---

(111) **38802** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-2796* *(220)* *1998 08 18*
(186) *2018 08 18*
(732) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FD Trinitron
WEGA

(531) 27.5
(511)
9 televizijos aparatai; projektoriai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai), skystųjų kristalų monitoriai.
(310)(320)(330) 756375, 1998 03 04, AU

---

(111) **38879** *(156)* 2008 08 27
(210) *98-2860* *(220)* *1998 08 21*
(186) *2018 08 21*
(732) USG INTERIORS, INC, 125 South Franklin Street, Chicago, Illinois 60606-4678, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

USG

(531) 27.1
(511)
6 smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metalinės lubos; vinys (didelėmis galvutėmis, sauso tinko sienoms); metaliniai lubų tinkleliai; metalinės sienų pertvaros; išvardintų prekių dalys ir tvirtinimo reikmenys (nepriskirti prie kitų klasių).
17 pastatų plyšių sandarikliai; izoliacinės juostos ir juostelės (siūlėms ir tarpams sandarinti ir užpildyti); glaistas; gumos ar plastiko užpildai; sandarinimo ir izoliacinės medžiagos.
19 statybinis cemento skiedinys; nemetalinės pastatų dangos, statybinės dangos; nemetalinės statybinės medžiagos; gipsas, gipso cementas, degintinis cementas; tinkas (ne izoliacinis); magnezinis cementas; cemento plokštės; nemetalinės lubos (plytelės); lovelinės čerpės; nemetalinės statybinės sienų plokštės; nemetalinės pertvaros; nemetalinės grindų plytelės; nemetalinės grindys.

---

(111) **38885** *(156)* 2008 09 12
(210) *99-0905* *(220)* *1999 04 30*
(186) *2019 04 30*
(732) THE “OLD BUSHMILLS” DISTILLERY CO LTD, Bushmills, Co.Antrim, Northern Ireland, GB
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

BLACK BUSH

(566) Juodas krūmas

(511)

33 vynas, putojantis vynas, svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **38904** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-2935* *(220)* *1998 08 31*
(186) *2018 08 31*

(732) UAB “BITUTĖS”, Gynėjų g. 4, LT-01109 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

ŠLUOTA

(511)

16 laikraščiai; spausdintiniai leidiniai; žurnalai; periodiniai leidiniai.

---

(111) **38924** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-3386* *(220)* *1998 10 15*
(186) *2018 10 15*

(732) BODE CHEMIE GmbH & CO, Melanchthonstrasse 27, 22525 Hamburg, DE

(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(540)

Bodephen

(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) **38925** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-3387* *(220)* *1998 10 15*
(186) *2018 10 15*

(732) BODE CHEMIE GmbH & CO, Melanchthonstrasse 27, 22525 Hamburg, DE

(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(540)

Mikrobac

(511)

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **38926** *(156)* 2008 09 11
(210) *98-3388* *(220)* *1998 10 15*
(186) *2018 10 15*

(732) RSA SECURITY INC, 174 Middlesex Turnpike, Bedford, Massachusetts 01730, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

SECURID

(511)

9 kompiuterių išoriniai įrenginiai, būtent kaitos kodo skaičiuotuvai (kreipties į pagrindinį duomenų bazės kompiuterį).

---

(111) **39053** *(156)* 2008 09 02
(210) *98-3929* *(220)* *1998 12 15*
(186) *2018 12 15*

(732) UAB “LEKSINOVA”, Polocko g. 54-3A, LT-01205 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

LEKSINOVA

(531) 27.5

(511)

9 įrašyta kompiuterių programinė įranga.

35 informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas.

42 juridinės paslaugos; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų rengimas ir priežiūra; priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių laiko nuoma.

---

(111) **39054** *(156)* 2008 09 02
(210) *98-3930* *(220)* *1998 12 15*
(186) *2018 12 15*

(732) UAB “LEKSINOVA”, Polocko g. 54-3A, LT-01205 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Medina

(511)

35 informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse.

---

(111) **39172** *(156)* 2008 08 28
(210) *99-0820* *(220)* *1999 04 20*
(186) *2019 04 20*

(732) GALLUP, INC, 1001 Gallup Drive, Omaha, Nebraska 68102, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 26.1

(511)

35 nuomonių tyrimas ir rinkotyra.

---

(111) **39401** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-1417* *(220)* *1998 05 04*
(186) *2018 05 04*

(732) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

OMO STAIN RELEASE SYSTEM

(511)
3 detergentai (ne pramonės ir medicinos reikmėms); skalbimo preparatai ir medžiagos; audinių minkštikliai; balikliai; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; dezodorantai (asmeniniai); rankų plovikliai.

---

(111) **39448** (156) 2008 09 04
(210) *99-1233* (220) *1999 06 08*
(186) *2019 06 08*
(732) REMIGIJAUS ADOMAIČIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, V.Krėvės pr. 125-7, LT-50316 Kaunas, LT
(740) Genė Ona Sruogienė, 12, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

EVIJA

(511)
5 tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai nuo saulės nudegimo.

---

(111) **39515** (156) 2008 08 22
(210) *99-0006* (220) *1999 01 06*
(186) *2019 01 06*
(732) YEONG-MAW WU, 61, Lane 175, Section 1, Ta Tong Road, Tainan, ROC, TW
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(566) Rytų saulė
(531) 25.3, 26.4
(511)
7 antžeminių transporto priemonių variklių ventiliatoriai; antžeminių transporto priemonių variklių radiatorių dangteliai.
12 transporto priemonių kėbulai, transporto priemonių buferiai, stebulių gaubtai, transporto priemonių pakabos spyruoklės; apmušalai (transporto priemonėms), transporto priemonių prietaisų skydeliai, transporto priemonių variklių antvožai (gaubtai), transporto priemonių pakabos amortizatoriai, transporto priemonių ratlankiai, transporto priemonių durys, transporto priemonių gaubtai, purvasargiai; dviračių balneliai, motociklų sėdynės, dviračių purvasargiai, dviračių pedalai; transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **39516** (156) 2008 08 22
(210) *99-0007* (220) *1999 01 06*
(186) *2019 01 06*
(732) YEONG-MAW WU, 61, Lane 175, Section 1, Ta Tong Road, Tainan, ROC, TW
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 26.4
(511)
7 antžeminių transporto priemonių variklių ventiliatoriai; antžeminių transporto priemonių variklių radiatorių dangteliai.
12 transporto priemonių kėbulai, transporto priemonių buferiai, stebulių gaubtai, transporto priemonių pakabos spyruoklės; apmušalai (transporto priemonėms), transporto priemonių prietaisų skydeliai, transporto priemonių variklių antvožai (gaubtai), transporto priemonių pakabos amortizatoriai, transporto priemonių ratlankiai, transporto priemonių durys, transporto priemonių gaubtai, purvasargiai; dviračių balneliai, motociklų sėdynės, dviračių purvasargiai, dviračių pedalai; transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **39517** (156) 2008 08 22
(210) *99-0008* (220) *1999 01 06*
(186) *2019 01 06*
(732) YEONG-MAW WU, 61, Lane 175, Section 1, Ta Tong Road, Tainan, ROC, TW
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.1
(511)
7 antžeminių transporto priemonių variklių ventiliatoriai; antžeminių transporto priemonių variklių radiatorių dangteliai.
12 transporto priemonių kėbulai, transporto priemonių buferiai, stebulių gaubtai, transporto priemonių pakabos spyruoklės; apmušalai (transporto priemonėms), transporto priemonių prietaisų skydeliai, transporto priemonių variklių antvožai (gaubtai), transporto priemonių pakabos amortizatoriai, transporto priemonių ratlankiai, transporto priemonių durys, transporto priemonių gaubtai, purvasargiai; dviračių balneliai, motociklų sėdynės, dviračių purvasargiai, dviračių pedalai; transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **39587** (156) 2008 08 26
(210) *99-0022* (220) *1999 01 08*
(186) *2019 01 08*
(732) ŽEMAIČIŲ VYSKUPYSTĖS MUZIEJUS, S.Daukanto g.6, 5633 Varniai, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 4.1, 24.1

(511)

41 abonementinės bibliotekos; švietimo informacija; kolokviumų, konferencijų, kongresų, seminarų, simpoziumų rengimas ir vedimas; muziejų aprūpinimas eksponavimo reikmenimis; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; religinis švietimas; švietimo paslaugos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); meno kūrinių nuoma (švietimo ar pramogų reikmėms).

42 meninio dizaino paslaugos; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; kavinės, kavos barai; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); laidotuvių paslaugos; meno kūrinių tikrumo nustatymas; kilnojamųjų statinių nuoma (poilsio reikmėms); meno kūrinių nuoma (ne mokymo ir ne pramogų reikmėms); susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; parkų ir sodų planavimas; parodų eksponavimo vietų paslaugos; poilsio stovyklaviečių paslaugos; rankraščių redagavimas; religinių susitikimų rengimas; reporterių paslaugos; trumpo poilsio stovyklų paslaugos; vaikų priežiūra.

---

(111) **39624** *(156)* 2008 09 12
(210) *99-0881* *(220)* *1999 04 28*
(186) *2019 04 28*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ "PANEVĖŽIO STIKLAS", Pramonės g. 10, LT-35100 Panevėžys, LT

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

(540)



(531) 26.1

(511)

12 transporto priemonių langų stiklas.

19 langų stiklas, statybinis stiklas (vitrinoms); statybinis stiklas (stiklo paketai); ugniai atsparios medžiagos.

20 veidrodinis stiklas (baldams).

21 stikliniai indai, apipinti stiklainiai, buteliai, keramikos ar stiklo meno dirbiniai.

---

(111) **39645** *(156)* 2008 08 19
(210) *98-2788* *(220)* *1998 08 17*
(186) *2018 08 17*

(732) CARRIER COMMERCIAL REFRIGERATION, INC, 9300 Harris Corner Parkway, Charlotte, North Carolina 28269, US

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

(540)

RAZZLE

(566) Sambrūzdis

(511)

7 maišytuvai (mašinos), tarp jų maišymo mašinos tirštiems konditerijos gaminiams maišyti (prekybinės įrangos dalis).

---

(111) **39646** *(156)* 2008 08 19
(210) *98-2789* *(220)* *1998 08 17*
(186) *2018 08 17*

(732) CARRIER COMMERCIAL REFRIGERATION, INC, 9300 Harris Corner Parkway, Charlotte, North Carolina 28269, US

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

(540)



(566) Sambrūzdis

(531) 1.15, 11.1, 26.11

(511)

7 maišytuvai (mašinos), tarp jų maišymo mašinos tirštiems konditerijos gaminiams maišyti (prekybinės įrangos dalis).

---

(111) **40007** *(156)* 2008 08 21
(210) *99-1653* *(220)* *1999 08 02*
(186) *2019 08 02*

(732) UAB "KAVINUKAS", Ateities g. 15, LT-83003 Vilnius, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

MOČIUTĖS PASAKA

(511)

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **40250** *(156)* 2008 09 04
(210) *98-2993* *(220)* *1998 09 04*
(186) *2018 09 04*

(732) INTERMEC TECHNOLOGIES CORPORATION, a Washington Corporation, 6001 36th Avenue West, Everett, Washington, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

INTERMEC

(511)

9 kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai, kompiuterių programinė įranga (įrašyta), kompiuterių programos (įrašytos); kompiuterių programos (įrašytos magnetinėse ir/arba optinėse laikmenose ir skirtos kodo ar kitų ženklų skaitymui); baterijos (elektrinės), jungiamieji kabeliai (elektros); signaliniai sąsajos įrenginiai ir įtaisai; elektros energijos tiekimo įrenginiai; skleistuvai (lazeriniai, kontaktiniai, nekontaktiniai), bevieliai skleistuvai; telktuvai ir protokolo keitikliai, skirti dvikrypčiam duomenų ryšiui tarp daugybės brūkšninio kodų skaitytuvų ir pagrindinio kompiuterio; klaviatūros; kompiuteriai (su radio ryšiu, nešiojamieji); kompiuterių programinė įranga (pašto išsiuntimui, žinių perdavimui, inventoriaus kontrolės ir sąskaitų išrašymui); kompiuterių programinė įranga (mašinų ir mašinų agregatų valdymui); kompiuterių programinė įranga (informacijos rinkimui ir saugojimui); kompiuterių programinė įranga (inventoriaus/turto valdymui, produktų paskirstymo, sandėliavimo, ir/arba prekių pristatymo valdymui); kompiuterių programinė įranga (nešiojamų ir/arba stacionarių kompiuterių įjungimui į laidinius ir/arba bevielius tinklus); kompiuterinė programinė įranga (tinklų valdymo reikmėms); elektroninio ryšio tinklo dalys, būtent: kontroleris, tinklų sąsajos, tiltai ir maršruteriai; elektroniniai kontroleriai (mašinoms ir mašinų agregatams); duomenų spausdinimo, ryšio, perdavimo ir skaitymo elektroniniai įtaisai, būtent: spausdintuvai, elektroniniai žymenų ir etikečių spausdintuvai, brūkšninio kodo skaitytuvai, rankinės šviesplunksnės, nešiojami skleistuvai su specializuota klaviatūra ir displėjum; radijo dažnio indentifikaciniai apklausikliai (RF ID), įskaitant skirtus elektroniniams mokėjimams, saugios prieigos valdymui ir priežiūrai; koduotosios magnetinės kortos, kortų skaitytuvai (naudojami saugios prieigos valdymui ir priežiūrai); kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (elektroninių mokėjimų valdymo sistemoms); kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (naudojama elektroninio saugaus priėjimo valdymui ir priežiūrai); terminalai (galiniai įrenginiai) ir apklausikliai; signaliniai multiplekseriai, skirti prijungti brūkšninio kodo skaitytuvus prie kompiuterio modemo, personalinių kompiuterių plokščių, radijo dažnio tinklo kontrolerių, pasaulinio ir lokalaus tinklo įrenginių; duomenų laikmenų etiketės su įterptinėmis radijo dažnių schemomis.

16 spaudiniai, būtent blankai ir etiketės; etiketės su nuskaitymo kodais (įskaitant brūkšninius ir kitus kodus); popierinės etiketės, popierius, karščiui jautrios popieriaus juostos (duomenų laikmenų reikmėms); spausdinti bukletai (kompiuterių programų klausimais); spausdinti vadovėliai apie kompiuterius ir kompiuterių programas.

(111) **40251**
(210) *98-2994*
(156) 2008 09 04
(220) *1998 09 04*
(186) *2018 09 04*

(732) INTERMEC TECHNOLOGIES CORPORATION, a Washington Corporation, 6001 36th Avenue West, Everett, Washington, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5

(511)

9 kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai, kompiuterių programinė įranga (įrašyta), kompiuterių programos (įrašytos); kompiuterių programos (įrašytos magnetinėse ir/arba optinėse laikmenose ir skirtos kodo ar kitų ženklų skaitymui); baterijos (elektrinės), jungiamieji kabeliai (elektros); signaliniai sąsajos įrenginiai ir įtaisai; elektros energijos tiekimo įrenginiai; skleistuvai (lazeriniai, kontaktiniai, nekontaktiniai), bevieliai skleistuvai; telktuvai ir protokolo keitikliai, skirti dvikrypčiam duomenų ryšiui tarp daugybės brūkšninio kodų skaitytuvų ir pagrindinio kompiuterio; klaviatūros; kompiuteriai (su radio ryšiu, nešiojamieji); kompiuterių programinė įranga (pašto išsiuntimui, žinių perdavimui, inventoriaus kontrolės ir sąskaitų išrašymui); kompiuterių programinė įranga (mašinų ir mašinų agregatų valdymui); kompiuterių programinė įranga (informacijos rinkimui ir saugojimui); kompiuterių programinė įranga (inventoriaus/turto valdymui, produktų paskirstymo, sandėliavimo, ir/arba prekių pristatymo valdymui); kompiuterių programinė įranga (nešiojamų ir/arba stacionarių kompiuterių įjungimui į laidinius ir/arba bevielius tinklus); kompiuterinė programinė įranga (tinklų valdymo reikmėms); elektroninio ryšio tinklo dalys, būtent: kontroleris, tinklų sąsajos, tiltai ir maršruteriai; elektroniniai kontroleriai (mašinoms ir mašinų agregatams); duomenų spausdinimo, ryšio, perdavimo ir skaitymo elektroniniai įtaisai, būtent: spausdintuvai, elektroniniai žymenų ir etikečių spausdintuvai, brūkšninio kodo skaitytuvai, rankinės šviesplunksnės, nešiojami skleistuvai su specializuota klaviatūra ir displėjum; radijo dažnio indentifikaciniai apklausikliai (RF ID), įskaitant skirtus elektroniniams mokėjimams, saugios prieigos valdymui ir priežiūrai; koduotosios magnetinės kortos, kortų skaitytuvai (naudojami saugios prieigos valdymui ir priežiūrai); kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (elektroninių mokėjimų valdymo sistemoms); kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (naudojama elektroninio saugaus priėjimo valdymui ir priežiūrai); terminalai (galiniai įrenginiai) ir apklausikliai; signaliniai multiplekseriai, skirti prijungti brūkšninio kodo skaitytuvus prie kompiuterio modemo, personalinių kompiuterių plokščių, radijo dažnio tinklo kontrolerių, pasaulinio ir lokalaus tinklo įrenginių; duomenų laikmenų etiketės su įterptinėmis radijo dažnių schemomis.

16 spaudiniai, būtent blankai ir etiketės; etiketės su nuskaitymo kodais (įskaitant brūkšninius ir kitus kodus); popierinės etiketės, popierius, karščiui jautrios popieriaus juostos (duomenų laikmenų reikmėms); spausdinti bukletai (kompiuterių programų klausimais); spausdinti vadovėliai apie kompiuterius ir kompiuterių programas.

(111) **40271** *(156)* 2008 08 25
(210) *99-1756* *(220)* *1999 08 16*
(186) *2019 08 16*
(732) VITABIOTICS LTD, 1 Apsley Way, London, NW2 7HF, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

JOINTACE

(511)
5 farmacijos preparatai; vitaminų preparatai, mikroelementų preparatai (žmonėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); sąnarių ligų ar kaulų pakenkimų (įskaitant artritus ar artritinius skausmus) gydymo farmaciniai preparatai; farmaciniai preparatai (žmonių reikmėms, vartojami per burną).

---

(111) **40272** *(156)* 2008 08 25
(210) *99-1757* *(220)* *1999 08 16*
(186) *2019 08 16*
(732) VITABIOTICS LTD, 1 Apsley Way, London, NW2 7HF, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

CARDIOACE

(511)
5 farmacijos preparatai; multivitaminų preparatai, mikroelementų preparatai (žmonėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); širdies sutrikimų gydymo ir/arba profilaktinės širdies priežiūros farmaciniai preparatai; farmaciniai preparatai (žmonių reikmėms, vartojami per burną).

---

(111) **40310** *(156)* 2008 09 11
(210) *99-1818* *(220)* *1999 08 24*
(186) *2019 08 24*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "AKMENĖS CEMENTAS", J.Dalinkevičiaus g. 2, LT-85118 Naujoji Akmenė, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.7, 27.1
(511)
19 statybinės medžiagos (nemetalinės); statybiniai standieji nemetaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji nemetaliniai statiniai; nemetaliniai paminklai.

---

(111) **40425** *(156)* 2008 09 15
(210) *99-1254* *(220)* *1999 06 11*
(186) *2019 06 11*
(732) R. BEKTEMIROVO FIRMA "PROTAS IR LOGIKA", Stirnų g. 47, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

AGNUM

(511)
42 kompiuterių programų rengimas, kompiuterinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių nuoma, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra, kompiuterių sistemų analizė; kompiuterizuotos duomenų bazės; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

---

(111) **40547** *(156)* 2008 09 10
(210) *99-1610* *(220)* *1999 07 29*
(186) *2019 07 29*
(732) BALTIKA BREWERIES, 6-th Verkhny pereulok, 3, RU-194292 Saint-Petersburg, RU
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 9.1, 24.3, 24.9, 28.5
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai.

---

(111) **40892** *(156)* 2008 08 21
(210) *99-0196* *(220)* *1999 02 04*
(186) *2019 02 04*
(732) UAB "EKSPRESS LEIDYBA", Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TAVO vaikas

(531) 27.5
(511)
16 žurnalai (periodiniai lediniai).

---

(111) **42150** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-3215* *(220)* *1998 09 28*
(186) *2018 09 28*
(732) BANK OF AMERICA CORPORATION, 100 North Tryon Street, Charlotte, North Carolina 28255, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1

(591) raudona, mėlyna, balta.

(511)

9 įrašyta kompiuterių programa ir įrašyta kompiuterių programinė įranga skirta naudoti bankuose, finansinių investavimo bei draudimo paslaugų srityje; koduotosios magnetinės kortos, naudojamos bankuose, finansinių, investavimo bei draudimo paslaugų srityje; integrinės schemos (naudojamos bankų, finansinių, investavimo bei draudimo paslaugų srityje); bankinių operacijų automatai.

35 verslo vadybos konsultacijos; rinkotyra; verslo vadyba (telekomunikacijų srityje); verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos (bankų, finansų, investavimo bei draudimo paslaugų srityje).

36 bankų ir finansinės operacijos; kapitalo investavimas; draudimas.

38 telekomunikacinės paslaugos ir duomenų, bei kitų rūšių informacijos, susijusios su bankų, finansinėmis, investavimo bei draudimo paslaugomis, elektroninis perdavimas.

---

(111) **42318** *(156)* 2008 09 15
(210) *98-3837* *(220)* *1998 12 07*
(186) *2018 12 07*

(732) LAUREL BANK MACHINES CO., LTD.,
No. 1-2, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38,
LT-10320 Vilnius, LT

(540)

LAUREL

(511)

9 talonų, žetonų ir pinigų (banknotų ir monetų) skaičiuotuvai, rūšiuotuvai, tikrintuvai (atliekantys ir pakavimo operaciją); banknotų skaičiuotuvai (atliekantys surišimo ir pakavimo operaciją); piniginių įmokų bei piniginių įmokų ir išmokų aparatai.

---

(111) **42582** *(156)* 2008 08 21
(210) *98-3144* *(220)* *1998 09 22*
(186) *2018 09 22*

(732) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION,
United Technologies Building, Hartford,
Connecticut 06101, US

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8,
A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 15.7

(511)

1 cheminiai preparatai, būtent reakciniai skysti elastomerai, naudojami sintetinės gumos gamyboje; katalizatoriai (kietam erdvėlaivių ir raketų kurui); pramoninės paskirties stabilizatoriai, būtent stabilizatoriai polimerinėms kompozicijoms.

3 mašinų, tarp jų elektrinių liftų ir eskalatorių, bendros paskirties valymo preparatai.

4 kreipiamųjų bėgių tepalai; tepalai ir alyvos (skystieji tepalai) bei tirštieji tepalai elektriniams liftams ir eskalatoriams.

6 metaliniai vožtuvai orlaivių ir erdvėlaivių įrengimams ir jų atsarginės dalys; metaliniai kontaktų laikikliai, metalinės grandinės, durų spynos, metalinės korėtos plokštės, metalo strypai, metaliniai pozicijos fiksatoriai ir metalinės fasadinės plokštės (atsarginės dalys liftams, eskalatoriams, nuožulniems ir horizontaliems, elektronika valdomiems, pėsčiųjų takams bei transporto priemonėms su oro pagalve).

7 erdvėlaivių ir raketų variklių varytuvai; erdvėlaivių bei raketų varikliai, erdvėlaivių ir raketų variklių traukos vektoriaus valdymo įrenginiai bei jų atsarginės dalys; robotų valdomi aukšto slėgio purkštuvai ir jų dalys, būtent aukšto slėgio purškimo tūtos padengimo medžiagoms pašalinti; pramoninės dujų turbinos ir jų dalys; energijos generavimo įtaisai (dujų turbinų varikliams), elektros generavimo įrengimai, garo generatoriai su šilumos regeneracija ir energetinės turbinos, naudojamos antžeminiuose bei jūriniuose įrengimuose; pneumatiniai starteriai orlaivių varikliams; elektromechaninės, elektrohidraulinės, hidraulinės ir mechaninės pavaros orlaivių varikliams, tarp jų: reaktyvinių variklių įsiurbimo hidraulinės pavaros, reaktyvinių variklių statorių mentelių hidraulinės pavaros, reaktyvinių variklių išmetimo tūtų hidraulinės pavaros ir reaktyvinių variklių traukos reverso hidraulinės pavaros; hidromechaninės pavaros (orlaivių skridimų valdymo sistemoms); pagalbiniai energetiniai įrenginiai (dujų turbinos); elektriniai, elektroniniai ir hidromechaniniai kuro padavimo valdymo įtaisai orlaivių varikliams; hidromechaniniai ir elektriniai įrengimai variklių oro įsiurbimo valdymui; raketiniai traukos varikliai; centrifuginiai vandens separatoriai; įsiurbiamo oro filtravimo įrengimai dujų turbinų varikliams; šildymo ir aušinimo sistemos (orlaiviams ir erdvėlaiviams), tarp jų su mechaniniu arba elektromechaniniu temperatūros valdymu; oro ciklo mašinos, naudojamos temperatūros valdymui orlaiviuose; vandens pašalinimo įrenginiai, naudojami orlaivių pneumatinėse sistemose; kuro siurbliai, kuro padavimo valdymo įtaisai stacionariuose dujų turbinų varikliuose; dujų turbinų variklių priedai, tarp jų valdymo vožtuvai ir sensoriai; ventiliatorių plokštelės ir mentelės orlaivių varikliams ir aerodinaminiams vamzdžiams, vėjo turbinoms; įsiurbimo filtrai laivų dujų turbinų varikliams; automatiniai ir rankiniai įrenginiai orlaivių variklių hidromechaniniams ir elektroniniams kuro padavimo valdymo įtaisams bandyti; automatiniai ir rankiniai orlaivių variklių dujų turbinų reguliavimo ir diagnostiniai analizatoriai; orlaivių variklių propeleriai; elektroniniai ir hidromechaniniai propelerio žingsnio valdymo įtaisai; traukos ventiliatoriai ir atsarginės dalys aukščiau išvardintiems prietaisams; kuro sekcijų elektros energijos generatoriai ir jų dalys; orlaivių varikliai, vandens transporto priemonių varikliai, būtent: keltų, krovininių laivų, ledlaužių, karo laivų, katerių ir eksperimentinių didelio greičio vandens transporto priemonių varikliai; stacionarūs antžeminiai įrengimai, būtent: energijos generavimo įtaisai, susidedantys iš vidaus degimo variklių, elektros generavimo įrengimų, garo generatorių su šilumos regeneracija, garo ir energetinių turbinų; variklių starteriai (mažiems benzininiams varikliams ir užbortiniams varikliams); variklių aušinimo moduliai ir jų dalys, būtent: radiatorių aušinimo ven-

tiliatorių moduliai, kuro įpurškimo ir/ar karbiuratoriaus aušinimo moduliai, kondensatorių aušinimo ventiliatorių moduliai; aušinimo ventiliatorių varikliai; elektriniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); elektros generatoriai; eskalatoriai, liftai, judantys pėsčiųjų takai ir jų dalys, būtent: guoliai, įvorės, stabdžių trinkelės, stabdžių kaladėlių kniedės, slydimo guoliai, šepetėliai, jų laikikliai, krumpliuoti ratukai, ritininiai guoliai, korėtos plokštės, pavarų dėžės, krumpliaračiai, kreipiamosios, mechaninės rankos, lynai, fasadinės plokštės, strektės, strypai, kumšteliai, skriemuliai, būgnai, durų atidarymo įtaisai, spyruoklės, žvaigždutės; eskalatorių bortai ir jų dalys, liftų kabinų pakabinimo įrenginiai, susidedantys iš lifto platformos, kabinos laikymo švytuoklės, jungiančių strypų ir svorio atstatymo kumštelių.

9 liftų valdymo elektroniniai įrenginiai bei atsarginės jų dalys; elektriniai ir elektroniniai vizualūs ir garsiniai signalų generatoriai liftams; komutavimo įrenginiai, naudojami elektriniuose liftuose ir eskalatoriuose, būtent elektros jungikliai ir elektroniniai judesiui jautrūs jungikliai; vizualiniai ir garsiniai signaliniai prietaisai, naudojami elektriniuose liftuose, būtent signaliniai varpeliai ir procesoriai; liftų ir eskalatorių elektros instaliacijos priedai ir detalės; elektriniai judesio kontrolės įrenginiai ir jų atsarginės dalys, elektros tiekimo avarinė įranga; elektroniniai vaizdo monitoriai ir kompiuterių displėjai (pastatų šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo, liftų ir eskalatorių valdymo sistemoms); liftų, eskalatorių, nuožulnių ir horizontalių, elektronika valdomų, judančių pėsčiųjų takų ir šaudykliniu principu judančių transporto priemonių dalys, būtent: kondensatoriai, elektrinės ritės, elektriniai laidininkai, elektros kabeliai, elektriniai kontaktai, elektroniniai valdymo įrenginiai ir jų mazgai, elektroniniai padėties fiksatoriai, elektriniai lydieji saugikliai, elektros mikrojungikliai ir jungikliai, elektrinės relės, elektriniai rezistoriai, srovės lygintuvai, elektriniai anglies kontaktai, elektriniai vamzdeliai; liftų kabinų ir liftų aikštelių įrenginiai, būtent: panelių pavidalo informaciniai displėjiniai ekranai, šviesą skleidžiančių diodų vizualiniai informaciniai displėjai, elektroniniai kalbos sintezatoriai ir jų dalys, būtent: elektroninio valdymo kontrolės paneliai ir vieno ar dvigubo dūžio elektroniniai varpeliai bei aukštų numerio indikatoriai; avariniai telefonai liftų kabinoms ir jų dalys, elektroniniai saugumo palaikymo įtaisai nuo priešlaikinio lifto uždarymo; elektroniniai prietaisai pastato sistemų pastoviai kontrolei, būtent kompiuterių vaizdo monitoriai ir displėjai; kompiuterių programinė įranga, būtent liftų dispečerinės kontrolės programinė įranga; kompiuterizuotų liftų valdymo bei kontrolės įranga, atsarginės dalys ir jų programinė įranga; kompiuterizuoti liftų darbo priežiūros ir diagnostikos prietaisai; kuro elementai, naudojami elektros energijos generavimui ir jų atsarginės dalys; energetiniai įrenginiai iš kuro elementų arba kuro elementų paketų ir jų atsarginės dalys; kuro elementų paketai, konvertuojantys cheminį kurą ir cheminį oksidatorių į pastovios srovės elektrą ir/arba kuro reformeriai (jeigu kuras reikalauja apdorojimo), ir/arba energijos inverteriai (jeigu pastovios srovės elektra keičiama į kintamą srovės elektrą); kuro elementų elektros energijos generavimo įrenginiai ir jų dalys; elektros energijos generavimo įrenginiai ir jų dalys; kompiuterių programinė ir aparatinė įranga, skirta energetinių įrenginių iš kuro elementų tikrinimui (priežiūrai); kompiuterių programinė įranga, įrašytos kompiuterių programos ir modeliuojančios programos taikomųjų imitacijos sistemų analizei, būtent virtualios realybės programinė įranga, naudojama variklių ir pramoninių įrenginių srityje; integrinės grandinės, įskaitant integrines grandines, skirtas daugiakanalėms duomenų srautų sistemoms; procesoriai; elektromechaniniai orlaivių valdymo bei kontrolės prietaisai; elektroniniai erdvėlaivių ir orlaivių skridimo valdymo bei kontrolės prietaisai; gyvybės palaikymo įranga, įskaitant kosmonautų skafandrus; aplinkos orlaiviuose ir erdvėlaiviuose valdymo bei kontrolės prietaisai; elektroniniai energijos inverteriai ir keitikliai; dujų suspaudimo laipsnio transmiteriai; elektroniniai orlaivių propelerių sinchrofazeriai; duomenų surinkimo įrenginiai, naudojami orlaiviuose, laivyne, antžeminėse transporto priemonėse ir stacionariuose antžeminiuose įrenginiuose; slėgio keitikliai ir davikliai; elektriniai greičio sensoriai ir indikatoriai; elektroniniai automatiniai stabilizavimo įrenginiai (orlaiviams, erdvėlaiviams ir vandens transporto priemonėms); temperatūros kontrolės prietaisai; pneumatiniai ir elektroniniai slėgio kabinoje kontrolės bei reguliavimo prietaisai; orlaivių, erdvėlaivių bei transporto priemonių su oro pagalve antžeminiai aptarnavimo ir bandymo įrenginiai; variklių kuro kontrolės ir bandymų stendai; dujų apdorojimo įrenginiai oro revertizavimui ir skysčių konversijai (kosminėms ir povandeninėms kelionėms); orlaivių, erdvėlaivių ir povandeninių laivų deguonies tiekimo sistemų įranga; portatyvi gyvybės palaikymo įranga, skirta kosminių kelionių aplinkos kontrolei bei valdymui; diagnostinė kompiuterinė gyvybės palaikymo įranga; matavimo sensoriai ir giroskopai; elektros energijos generavimo įrengimų valdymo treniruokliai; orlaivių propelerių galvučių, oro kondicionierių, variklių kuro padavimo kontrolės bei valdymo įtaisų, variklių kuro siurblių ir orlaivių bei variklių pavarų pneumatiniai, elektriniai ir elektroniniai bandymų aparatai; orlaivių elektroniniai oro įsiurbimo valdymo prietaisai; elektroninė lėktuvų integruotų duomenų rinkimo įranga, skirta kontroliuoti, diagnozuoti arba prognozuoti bendrą orlaivio padėtį bei orlaivio įgulos veiksmus; kompiuterizuoti skridimo kontrolės įrengimai (orlaiviams ir sraigtasparniams); orlaivių inercinės navigacijos sistemos įranga, susidedanti iš giroskopų, akselerometrų, energijos šaltinių ir displėjinės elektronikos; kompiuteriu kontroliuojami valdymo ir kontrolės įrengimai (skirti nukreipti ir valdyti erdvėlaivį į kosmose nurodytą vietą ir kontroliuoti kuro sunaudojimą); padėties kontroliavimo įrengimai (orlaivio arba palydovo padėties kontrolei); šaudmenų bei raketų valdymo ir kontrolės prietaisai, naudojant matavimo sensorius; lėktuvų propelerių sinchrofazeriai; elektrocheminiai elementai, būtent: dujų generatoriai, kuro elementai, kompresoriai ir sensoriai; akselerometrai; laivų elektroniniai įrengimai (hidrolokatorių arba radarų sujungimui su laivo ginklais); orlaivių elektroniniai prietaisai (signalų surinkimui ir perdavimui apie sekamo povandeninio laivo charakteristikas); orlaivių kompiuteriniai skridimo vykdymo monitoriniai aparatai; orlaiviuose montuojami elektroniniai aparatai, būtent kompiuterių kovos sąsaja, įgalinanti kompiuteriams ir įgulai sekti monitoriuje veiksmus, nurodymus ir būklę; mikrokompiuterinis valdymo įrenginys, skirtas radijo dažnio antenos perjungėjo valdymui; radijo telemetriniai apa-

ratai (informacijos surinkimui apie raketos skrydį ir veiksmus bei perdavimui antžeminiams valdymo organams); elektroniniai aparatai (elektroninio apsauginio sluoksnio aplink orlaivio radijo įrangą sudarymui, įgalintys perduoti orlaivio radijui laivo parametrus); portatyvūs elektroniniai testeriai, leidžiantys žemėje bandyti įvairias skrydžio sistemas; elektrolizeriai ir jų atsarginės dalys; elektrocheminiai dujų generatoriai, kompresoriai, sensoriai, elektrocheminio energijos generavimo kuro įrenginiai, dujų separatoriai ir jų dalys; laiko, drėgmės, temperatūros, slėgio, srovės, sukimo momento, greičio kontrolės prietaisai; kompiuterizuoti transporto priemonių ir variklių analizatoriai; elektroniniai variklių monitoriai; infraraudonieji anglies dvideginio lazeriai; deguonies generavimo įrengimai; elektroniniai orlaivių skrydžio valdymo, tikrinimo, priežiūros ir piloto veikimo sistemų įrenginiai bei bandymų įrenginiai ir jų dalys; kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (realiame laike judančių ar stacionarių objektų parametrų matavimui); kompiuterių programinė įranga, naudojama optiniu elektroniniu būdu generuojamų duomenų kompiuterinei analizei, būtent bangų fronto daviklio duomenų ir dalelių greičio duomenų analizei; kompiuterių programinė ir aparatinė įranga, įskaitant realaus laiko sveikų skaičių koprocesorius, naudojamus didelių greičių kontrolės sistemose ir realaus laiko vaizdavimui; kamerų aparatinė įranga, būtent mikrooptiniai prietaisai ir monolitinių lęšių moduliai; judesio davikliai ir vaizdo įranga (kompiuteriu generuojamai veido animacijai), būtent pluoštiniai optiniai vaizdo laidininkai ir optiniai skeneriai; elektrooptinė ir optinė vaizdo duomenų apdorojimo įranga ir jos dalys, būtent: lęšiai, optiniai diskai, filtrai, veidrodžiai, optiniai rašmenų atpažinimo aparatai, optinių lęšių taikikliai, vizyrai ir elektrooptinės jungtys tarp nutolusių kamerų ir centrinės stoties; skraidančių aparatų ir sraigtasparnių variklių bei jų dujų srauto duomenų analizės ir kontrolės kompiuterinė programinė įranga; elektroniniai tikrinimo aparatai (plyšių ir įtrūkimų nustatymui orlaivių mentėse); variklių veikimo elektroniniai diagnostiniai aparatai ir aparatai artėjančių sutrikimų nustatymui; elektroninė ir automatinė skrydžių valdymo įranga; elektriniai sraigtasparnių kontrolinių skydelių jungikliai; elektroniniai tikrinimo prietaisai ir aparatai (įskaitant belaidę kontrolę) šildymo, vėdinimo, šaldymo ir oro kondicionavimo įrenginių valdymui bei jų dalys, būtent: mikroprocesoriai, mikrokontroleriai, kompiuterių aparatinė įranga, reguliatoriai, termostatai, lustai, monitoriai, įrašytos kompiuterių operacinės ir taikomosios programos.

11 oro kondicionavimo aparatai, būtent: patalpų oro kondicionieriai, centriniai ir stoginiai oro kondicionieriai; šaldymo aparatai, būtent: kompresoriai, kondensatoriai, vėsintuvai ir šaldytuvai, įskaitant stūmoklinius kompresorius, oru ir vandeniu šaldomus kondensatorius, stūmoklinio ir absorbcinio tipo vėsintuvus, kevalinio bei vamzdinio tipo šaldytuvus; šildymo aparatai ir įrenginiai, krosnys, šilumos siurbliai, indukciniai oro terminalai; elektriniai ir gariniai radiatoriai, šildymo saulės panelės ir karšto vandens šildytuvai; vėdinimo aparatai ir įrenginiai, įskaitant oro tiekimo aparatus, centrinę oro paskirstymo įrangą, lubinę oro paskirstymo įrangą, energijos regeneravimo įrangą, drėkintuvus ir elektroninius oro valytuvus; liftų, eskalatorių, judančiųjų pėsčiųjų takų apšvietimo lempos ir žibintai; oro kondicionavimo įranga (orlaiviams); oro valymo aparatai, vandens pašalintojai ir regeneratoriai (kosminiams laivams); lakūnų kabinų oro drėkintuvai; šilumokaičiai (orlaiviams, vandens transporto priemonėms, kosminiams laivams); visų aukščiau išvardintų įrengimų atsarginės dalys, nepriskirtos prie kitų klasių.

12 orlaiviai ir jų dalys, būtent: sparnai, korpusai, uodegos, vairai, šasi, jungiančiosios dalys; propeleriai ir jų dalys; rotacinio sraigto lėktuvai ir jų dalys; sraigtasparniai ir jų dalys, būtent: korpusai, šasi, pagrindiniai ir uodegos sraigtai, hidrauliniai siurbliai ir jų judančios dalys; kariniai sraigtasparniai (išskyrus atsargines dalis ir eksploatacijos įrangą); elektromechaninės, elektrohidraulinės, hidraulinės ir mechaninės pavaros ir jų valdymo įrenginiai sraigtasparnio rotorinio sparno valdymui; motorinės bėginės ar važinėjančios kreipiančiosiomis transporto priemonės (keleivių, medžiagų ir/ar krovinių transportavimui); išvardintų transporto priemonių oro pagalvių dalys, būtent lankstūs nemetaliniai gaubtai.

17 kamšalai, izoliatoriai ir sandarikliai bei tarpikliai (liftams, eskalatoriams, nuožulniems ir horizontaliems judantiems pėsčiųjų takams).

37 kuro elementų energetinių įrengimų įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; orlaivių, sraigtasparnių ir jų variklių taisymas ir techninė priežiūra; šildymo, šaldymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo įrangos įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; liftų, eskalatorių, judančių pėsčiųjų takų, šaudykliniu principu judančių transporto priemonių bei jų dalių įrengimas, taisymas ir techninė priežiūra; variklių dalių taisymas (kitiems).

38 ryšių paslaugos, būtent keleivinių liftų avarinės telefono ryšio paslaugos.

40 metalų, keramikos, kompozicinių ar plastiko dalių padengimas apsauginėmis dangomis; užsakytinis elektroninių grandinių paruošimas ir komplektavimas.

41 profesinis mokymas ir rengimas (pilotavimo ir orlaivių priežiūros); mokymas; pramogų paslaugos, remiant orkestrų ir čiuožimo renginių programas.

42 specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu) sraigtasparnių srityje; kokybės tikrinimas; inžineriniai ir tyrimo darbai; elektroninių-optinių prietaisų projektavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; integrinių ir elektroninių grandinių projektavimas; apsauginių dangų, medžiagų ir technologinių procesų projektavimas bei kūrimas; projektavimo ir bandymų paslaugos, nustatant optimalias liftų konfigūracijas; liftų ir eskalatorių darbo tyrimai ir kontrolė; asociacijų paslaugos savo nariams (nepriskirtos prie kitų klasių); labdaros organizavimas, būtent savanorių parinkimas ir telkimas labdaringai veiklai.

(111) **42583**
(210) *98-3145*
(156) 2008 08 21
(220) *1998 09 22*
(186) *2018 09 22*

(732) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, Hartford, Connecticut 06101, US

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

United Technologies

(531) 15.7, 27.5

(511)

1 cheminiai preparatai, būtent reakciniai skysti elastomerai, naudojami sintetinės gumos gamyboje; katalizatoriai (kietam erdvėlaivių ir raketų kurui); pramoninės paskirties stabilizatoriai, būtent stabilizatoriai polimerinėms kompozicijoms.

3 mašinų, tarp jų elektrinių liftų ir eskalatorių, bendros paskirties valymo preparatai.

4 kreipiamųjų bėgių tepalai; tepalai ir alyvos (skystieji tepalai) bei tirštieji tepalai elektriniams liftams ir eskalatoriams.

6 metaliniai vožtuvai orlaivių ir erdvėlaivių įrengimams ir jų atsarginės dalys; metaliniai kontaktų laikikliai, metalinės grandinės, durų spynos, metalinės korėtos plokštės, metalo strypai, metaliniai pozicijos fiksatoriai ir metalinės fasadinės plokštės (atsarginės dalys liftams, eskalatoriams, nuožulniems ir horizontaliems, elektronika valdomiems, pėsčiųjų takams bei transporto priemonėms su oro pagalve).

7 erdvėlaivių ir raketų variklių varytuvai; erdvėlaivių bei raketų varikliai, erdvėlaivių ir raketų variklių traukos vektoriaus valdymo įrenginiai bei jų atsarginės dalys; robotų valdomi aukšto slėgio purkštuvai ir jų dalys, būtent aukšto slėgio purškimo tūtos padengimo medžiagoms pašalinti; pramoninės dujų turbinos ir jų dalys; energijos generavimo įtaisai (dujų turbinų varikliams), elektros generavimo įrengimai, garo generatoriai su šilumos regeneracija ir energetinės turbinos, naudojamos antžeminiuose bei jūriniuose įrengimuose; pneumatiniai starteriai orlaivių varikliams; elektromechaninės, elektrohidraulinės, hidraulinės ir mechaninės pavaros orlaivių varikliams, tarp jų: reaktyvinių variklių įsiurbimo hidraulinės pavaros, reaktyvinių variklių statorių mentelių hidraulinės pavaros, reaktyvinių variklių išmetimo tūtų hidraulinės pavaros ir reaktyvinių variklių traukos reverso hidraulinės pavaros; hidromechaninės pavaros (orlaivių skridimų valdymo sistemoms); pagalbiniai energetiniai įrengimai (dujų turbinos); elektriniai, elektroniniai ir hidromechaniniai kuro padavimo valdymo įtaisai orlaivių varikliams; hidromechaniniai ir elektriniai įrengimai variklių oro įsiurbimo valdymui; raketiniai traukos varikliai; centrifuginiai vandens separatoriai; įsiurbiamo oro filtravimo įrengimai dujų turbinų varikliams; šildymo ir aušinimo sistemos (orlaiviams ir erdvėlaiviams), tarp jų su mechaniniu arba elektromechaniniu temperatūros valdymu; oro ciklo mašinos, naudojamos temperatūros valdymui orlaiviuose; vandens pašalinimo įrenginiai, naudojami orlaivių pneumatinėse sistemose; kuro siurbliai, kuro padavimo valdymo įtaisai stacionariuose dujų turbinų varikliuose; dujų turbinų variklių priedai, tarp jų valdymo vožtuvai ir sensoriai; ventiliatorių plokštelės ir mentelės orlaivių varikliams ir aerodinaminiams vamzdžiams, vėjo turbinoms; įsiurbimo filtrai laivų dujų turbinų varikliams; automatiniai ir rankiniai įrenginiai orlaivių variklių hidromechaniniams ir elektroniniams kuro padavimo valdymo įtaisams bandyti; automatiniai ir rankiniai orlaivių variklių dujų turbinų reguliavimo ir diagnostiniai analizatoriai; orlaivių variklių propeleriai; elektroniniai ir hidromechaniniai propelerio žingsnio valdymo įtaisai; traukos ventiliatoriai ir atsarginės dalys aukščiau išvardintiems prietaisams; kuro sekcijų elektros energijos generatoriai ir jų dalys; orlaivių varikliai, vandens transporto priemonių varikliai, būtent: keltų, krovininių laivų, ledlaužių, karo laivų, katerių ir eksperimentinių didelio greičio vandens transporto priemonių varikliai; stacionarūs antžeminiai įrengimai, būtent: energijos generavimo įtaisai, susidedantys iš vidaus degimo variklių, elektros generavimo įrengimų, garo generatorių su šilumos regeneracija, garo ir energetinių turbinų; variklių starteriai (mažiems benzininiams varikliams ir užbortiniams varikliams); variklių aušinimo moduliai ir jų dalys, būtent: radiatorių aušinimo ventiliatorių moduliai, kuro įpurškimo ir/ar karbiuratoriaus aušinimo moduliai, kondensatorių aušinimo ventiliatorių moduliai; aušinimo ventiliatorių varikliai; elektriniai varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms); elektros generatoriai; eskalatoriai, liftai, judantys pėsčiųjų takai ir jų dalys, būtent: guoliai, įvorės, stabdžių trinkelės, stabdžių kaladėlių kniedės, slydimo guoliai, šepetėliai, jų laikikliai, krumpliuoti ratukai, ritininiai guoliai, korėtos plokštės, pavarų dėžės, krumpliaračiai, kreipiamosios, mechaninės rankos, lynai, fasadinės plokštės, strektės, strypai, kumšteliai, skriemuliai, būgnai, durų atidarymo įtaisai, spyruoklės, žvaigždutės; eskalatorių bortai ir jų dalys, liftų kabinų pakabinimo įrenginiai, susidedantys iš lifto platformos, kabinos laikymo švytuoklės, jungiančių strypų ir svorio atstatymo kumštelių.

9 liftų valdymo elektroniniai įrenginiai bei atsarginės jų dalys; elektriniai ir elektroniniai vizualūs ir garsiniai signalų generatoriai liftams; komutavimo įrenginiai, naudojami elektriniuose liftuose ir eskalatoriuose, būtent elektros jungikliai ir elektroniniai judesiui jautrūs jungikliai; vizualiniai ir garsiniai signaliniai prietaisai, naudojami elektriniuose liftuose, būtent signaliniai varpeliai ir procesoriai; liftų ir eskalatorių elektros instaliacijos priedai ir detalės; elektriniai judesio kontrolės įrenginiai ir jų atsarginės dalys, elektros tiekimo avarinė įranga; elektroniniai vaizdo monitoriai ir kompiuterių displėjai (pastatų šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo, liftų ir eskalatorių valdymo sistemoms); liftų, eskalatorių, nuožulnių ir horizontalių, elektronika valdomų, judančių pėsčiųjų takų ir šaudykliniu principu judančių transporto priemonių dalys, būtent: kondensatoriai, elektrinės ritės, elektriniai laidininkai, elektros kabeliai, elektriniai kontaktai, elektroniniai valdymo įrenginiai ir jų mazgai, elektroniniai padėties fiksatoriai, elektriniai lydieji saugikliai, elektros mikrojungikliai ir jungikliai, elektrinės relės, elektriniai rezistoriai, srovės lygintuvai, elektriniai anglies kontaktai, elektriniai vamzdeliai; liftų kabinų ir liftų aikštelių įrenginiai, būtent: panelių pavidalo informaciniai displėjiniai ekranai, šviesą skleidžiančių diodų vizualiniai informaciniai displėjai, elektroniniai kalbos sintezatoriai ir jų dalys, būtent: elektroninio valdymo kontrolės paneliai ir vieno ar dvigubo dūžio elektroniniai varpeliai bei aukštų numerio indikatoriai; avariniai telefonai liftų kabinoms ir jų dalys, elektroniniai saugumo palaikymo įtaisai nuo priešlaikinio lifto uždarymo; elektroniniai prietaisai pastato sistemų pastoviai kontrolei, būtent kompiuterių vaizdo monitoriai ir displėjai; kompiuterių programinė įranga, būtent liftų dispečerinės kontrolės programinė įranga; kompiuterizuotų liftų valdymo bei kontrolės įranga, atsarginės dalys ir jų programinė įranga; kompiuterizuoti liftų darbo priežiūros ir diagnostikos prietaisai; kuro elementai, naudojami elektros energijos generavimui ir jų atsarginės dalys; energetiniai įrenginiai iš kuro elementų arba kuro

elementų paketų ir jų atsarginės dalys; kuro elementų paketai, konvertuojantys cheminį kurą ir cheminį oksidatorių į pastovios srovės elektrą ir/arba kuro formeriai (jeigu kuras reikalauja apdorojimo), ir/arba energijos inverteriai (jeigu pastovios srovės elektra keičiama į kintamą srovės elektrą); kuro elementų elektros energijos generavimo įrenginiai ir jų dalys; elektros energijos generavimo įrenginiai ir jų dalys; kompiuterių programinė ir aparatinė įranga, skirta energetinių įrengimų iš kuro elementų tikrinimui (priežiūrai); kompiuterių programinė įranga, įrašytos kompiuterių programos ir modeliuojančios programos taikomųjų imitacijos sistemų analizei, būtent virtualios realybės programinė įranga, naudojama variklių ir pramoninių įrengimų srityje; integrinės grandinės, įskaitant integrines grandines, skirtas daugiakanalėms duomenų srautų sistemoms; procesoriai; elektromechaniniai orlaivių valdymo bei kontrolės prietaisai; elektroniniai erdvėlaivių ir orlaivių skridimo valdymo bei kontrolės prietaisai; gyvybės palaikymo įranga, įskaitant kosmonautų skafandrus; aplinkos orlaiviuose ir erdvėlaiviuose valdymo bei kontrolės prietaisai; elektroniniai energijos inverteriai ir keitikliai; dujų suspaudimo laipsnio transmiteriai; elektroniniai orlaivių propelerių sinchrofazeriai; duomenų surinkimo įrenginiai, naudojami orlaiviuose, laivyne, antžeminėse transporto priemonėse ir stacionariuose antžeminiuose įrengimuose; slėgio keitikliai ir davikliai; elektriniai greičio sensoriai ir indikatoriai; elektroniniai automatiniai stabilizavimo įrengimai (orlaiviams, erdvėlaiviams ir vandens transporto priemonėms); temperatūros kontrolės prietaisai; pneumatiniai ir elektroniniai slėgio kabinoje kontrolės bei reguliavimo prietaisai; orlaivių, erdvėlaivių bei transporto priemonių su oro pagalve antžeminiai aptarnavimo ir bandymo įrengimai; variklių kuro kontrolės ir bandymų stendai; dujų apdorojimo įrengimai oro revertizavimui ir skysčių konversijai (kosminėms ir povandeninėms kelionėms); orlaivių, erdvėlaivių ir povandeninių laivų deguonies tiekimo sistemų įranga; portatyvi gyvybės palaikymo įranga, skirta kosminių kelionių aplinkos kontrolei bei valdymui; diagnostinė kompiuterinė gyvybės palaikymo įranga; matavimo sensoriai ir giroskopai; elektros energijos generavimo įrengimų valdymo treniruokliai; orlaivių propelerių galvučių, oro kondicionierių, variklių kuro padavimo kontrolės bei valdymo įtaisų, variklių kuro siurblių ir orlaivių bei variklių pavarų pneumatiniai, elektriniai ir elektroniniai bandymų aparatai; orlaivių elektroniniai oro įsiurbimo valdymo prietaisai; elektroninė lėktuvų integruotų duomenų rinkimo įranga, skirta kontroliuoti, diagnozuoti arba prognozuoti bendrą orlaivio padėtį bei orlaivio įgulos veiksmus; kompiuterizuoti skridimo kontrolės įrengimai (orlaiviams ir sraigtasparniams); orlaivių inercinės navigacijos sistemos įranga, susidedanti iš giroskopų, akselerometrų, energijos šaltinių ir displėjinės elektronikos; kompiuteriu kontroliuojami valdymo ir kontrolės įrengimai (skirti nukreipti ir valdyti erdvėlaivį į kosmose nurodytą vietą ir kontroliuoti kuro sunaudojimą); padėties kontroliavimo įrengimai (orlaivio arba palydovo padėties kontrolei); šaudmenų bei raketų valdymo ir kontrolės prietaisai, naudojant matavimo sensorius; lėktuvų propelerių sinchrofazeriai; elektrocheminiai elementai, būtent: dujų generatoriai, kuro elementai, kompresoriai ir sensoriai; akselerometrai; laivų elektroniniai įrengimai (hidrolokatorių arba radarų sujungimui su laivo ginklais); orlaivių elektroniniai prietaisai (signalų surinkimui ir perdavimui apie sekamo povandeninio laivo charakteristikas); orlaivių kompiuteriniai skridimo vykdymo monitoriniai aparatai; orlaiviuose montuojami elektroniniai aparatai, būtent kompiuterių kovos sąsaja, įgalinanti kompiuteriams ir įgulai sekti monitoriuje veiksmus, nurodymus ir būklę; mikrokompiuterinis valdymo įrenginys, skirtas radijo dažnio antenos perjungėjo valdymui; radijo telemetriniai aparatai (informacijos surinkimui apie raketos skrydį ir veiksmus bei perdavimui antžeminiams valdymo organams); elektroniniai aparatai (elektroninio apsauginio sluoksnio aplink orlaivio radijo įrangą sudarymui, įgalintys perduoti orlaivio radijui laivo parametrus); portatyvūs elektroniniai testeriai, leidžiantys žemėje bandyti įvairias skrydžio sistemas; elektrolizeriai ir jų atsarginės dalys; elektrocheminiai dujų generatoriai, kompresoriai, sensoriai, elektrocheminio energijos generavimo kuro įrenginiai, dujų separatoriai ir jų dalys; laiko, drėgmės, temperatūros, slėgio, srovės, sukimo momento, greičio kontrolės prietaisai; kompiuterizuoti transporto priemonių ir variklių analizatoriai; elektroniniai variklių monitoriai; infraraudonieji anglies dvideginio lazeriai; deguonies generavimo įrengimai; elektroniniai orlaivių skrydžio valdymo, tikrinimo, priežiūros ir piloto veikimo sistemų įrenginiai bei bandymų įrenginiai ir jų dalys; kompiuterių aparatinė ir programinė įranga (realiame laike judančių ar stacionarių objektų parametrų matavimui); kompiuterių programinė įranga, naudojama optiniu elektroniniu būdu generuojamų duomenų kompiuterinei analizei, būtent bangų fronto daviklio duomenų ir dalelių greičio duomenų analizei; kompiuterių programinė ir aparatinė įranga, įskaitant realaus laiko sveikų skaičių koprocesorius, naudojamus didelių greičių kontrolės sistemose ir realaus laiko vaizdavimui; kamerų aparatinė įranga, būtent mikrooptiniai prietaisai ir monolitinių lęšių moduliai; judesio davikliai ir vaizdo įranga (kompiuteriu generuojamai veido animacijai), būtent pluoštiniai optiniai vaizdo laidininkai ir optiniai skeneriai; elektrooptinė ir optinė vaizdo duomenų apdorojimo įranga ir jos dalys, būtent: lęšiai, optiniai diskai, filtrai, veidrodžiai, optiniai rašmenų atpažinimo aparatai, optinių lęšių taikikliai, vizyrai ir elektrooptinės jungtys tarp nutolusių kamerų ir centrinės stoties; skraidančių aparatų ir sraigtasparnių variklių bei jų dujų srauto duomenų analizės ir kontrolės kompiuterinė programinė įranga; elektroniniai tikrinimo aparatai (plyšių ir įtrūkimų nustatymui orlaivių mentėse); variklių veikimo elektroniniai diagnostiniai aparatai ir aparatai artėjančių sutrikimų nustatymui; elektroninė ir automatinė skrydžių valdymo įranga; elektriniai sraigtasparnių kontrolinių skydelių jungikliai; elektroniniai tikrinimo prietaisai ir aparatai (įskaitant belaidę kontrolę) šildymo, vėdinimo, šaldymo ir oro kondicionavimo įrengimų valdymui bei jų dalys, būtent: mikroprocesoriai, mikrokontroleriai, kompiuterių aparatinė įranga, reguliatoriai, termostatai, lustai, monitoriai, įrašytos kompiuterių operacinės ir taikomosios programos.

11 oro kondicionavimo aparatai, būtent: patalpų oro kondicionieriai, centriniai ir stoginiai oro kondicionieriai; šaldymo aparatai, būtent: kompresoriai, kondensatoriai, vėsintuvai ir šaldytuvai, įskaitant stūmoklinius

kompresorius, oru ir vandeniu šaldomus kondensatorius, stūmoklinio ir absorbcinio tipo vėsintuvus, kevalinio bei vamzdinio tipo šaldytuvus; šildymo aparatai ir įrenginiai, krosnys, šilumos siurbliai, indukciniai oro terminalai; elektriniai ir gariniai radiatoriai, šildymo saulės panelės ir karšto vandens šildytuvai; vėdinimo aparatai ir įrenginiai, įskaitant oro tiekimo aparatus, centrinę oro paskirstymo įrangą, lubinę oro paskirstymo įrangą, energijos regeneravimo įrangą, drėkintuvus ir elektroninius oro valytuvus; liftų, eskalatorių, judančiųjų pėsčiųjų takų apšvietimo lempos ir žibintai; oro kondicionavimo įranga (orlaiviams); oro valymo aparatai, vandens pašalintojai ir regeneratoriai (kosminiams laivams); lakūnų kabinų oro drėkintuvai; šilumokaičiai (orlaiviams, vandens transporto priemonėms, kosminiams laivams); visų aukščiau išvardintų įrengimų atsarginės dalys, nepriskirtos prie kitų klasių.

12 orlaiviai ir jų dalys, būtent: sparnai, korpusai, uodegos, vairai, šasi, jungiančiosios dalys; propeleriai ir jų dalys; rotacinio sraigto lėktuvai ir jų dalys; sraigtasparniai ir jų dalys, būtent: korpusai, šasi, pagrindiniai ir uodegos sraigtai, hidrauliniai siurbliai ir jų judančios dalys; kariniai sraigtasparniai (išskyrus atsargines dalis ir eksploatacijos įrangą); elektromechaninės, elektrohidraulinės, hidraulinės ir mechaninės pavaros ir jų valdymo įrenginiai sraigtasparnio rotorinio sparno valdymui; motorinės bėginės ar važinėjančios kreipiančiosiomis transporto priemonės (keleivių, medžiagų ir/ar krovinių transportavimui); išvardintų transporto priemonių oro pagalvių dalys, būtent lankstūs nemetaliniai gaubtai.

17 kamšalai, izoliatoriai ir sandarikliai bei tarpikliai (liftams, eskalatoriams, nuožulniems ir horizontaliems judantiems pėsčiųjų takams).

37 kuro elementų energetinių įrengimų įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; orlaivių, sraigtasparnių ir jų variklių taisymas ir techninė priežiūra; šildymo, šaldymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo įrangos įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; liftų, eskalatorių, judančių pėsčiųjų takų, šaudykliniu principu judančių transporto priemonių bei jų dalių įrengimas, taisymas ir techninė priežiūra; variklių dalių taisymas (kitiems).

38 ryšių paslaugos, būtent keleivinių liftų avarinės telefono ryšio paslaugos.

40 metalų, keramikos, kompozicinių ar plastiko dalių padengimas apsauginėmis dangomis; užsakytinis elektroninių grandinių paruošimas ir komplektavimas.

41 profesinis mokymas ir rengimas (pilotavimo ir orlaivių priežiūros); mokymas; pramogų paslaugos, remiant orkestrų ir čiuožimo renginių programas.

42 specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu) sraigtasparnių srityje; kokybės tikrinimas; inžineriniai ir tyrimo darbai; elektroninių-optinių prietaisų projektavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; integrinių ir elektroninių grandinių projektavimas; apsauginių dangų, medžiagų ir technologinių procesų projektavimas bei kūrimas; projektavimo ir bandymų paslaugos, nustatant optimalias liftų konfigūracijas; liftų ir eskalatorių darbo tyrimai ir kontrolė; asociacijų paslaugos savo nariams (nepriskirtos prie kitų klasių); labdaros organizavimas, būtent savanorių parinkimas ir telkimas labdaringai veiklai.

---

(111) **42590** *(156)* 2008 08 27
(210) *99-1296* *(220)* *1999 06 17*
(186) *2019 06 17*

(732) SEMPERIT TECHNISCHE PRODUKTE GESELLSCHAFT mbH, Modecenterstrasse 22, A-1031 Vienna, AT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

SEMPERFLEX

(511)

17 kaučiuko bei guminiai ir/arba sintetinių medžiagų lankstieji vamzdžiai ir žarnos, būtent: hidrauliniai lankstieji vamzdžiai ir žarnos skirtos naudoti kalnakasyboje, darbams krante ir atviroje jūroje, automobilių pramonėje, robotų technikoje, aviacijos pramonėje, žemės ūkyje, savaeigėms mašinoms, statyboje, žemės kasimo darbams, geležinkelio ir laivų statybos pramonėje, kariniams tikslams ir mašinų technologinėje įrangoje; elastiniai kaučiuko bei guminiai ir/arba sintetinių medžiagų lakštai ir tarpikliai skirti apsaugai nuo švitrinamojo apdirbimo, chemikalų, šilumos arba aplinkos poveikio, naudojami statyboje, automobilių, stiklių, popieriaus, miško apdirbimo ir plieno pramonėje, karjerų eksploatacijoje, vamzdynuose, juostiniuose konvejeriuose, maisto, elektronikos ir elektrotechnikos pramonėje, vandens ūkyje, kalnakasyboje, darbams krante ir atviroje jūroje, robotų technikoje, aviacijos pramonėje, žemės ūkyje, savaeigėms mašinoms, žemės kasimo darbams, geležinkelio ir laivų statybos pramonėje, bei kariniams tikslams ir mašinų technologinėje įrangoje; elastiniai lakštai naudojami sandarikliams, kamšalams ir nusidėvėjimui atspariems tarpikliams gaminti.

(310)(320)(330) 75/608788, 1998 12 18, US

---

(111) **43111** *(156)* 2008 09 10
(210) *98-3022* *(220)* *1998 09 09*
(186) *2018 09 09*

(732) AUSTRALIAN GOLD, INC, a Corporation of the State of Indiana, 6270 Corporate Drive, Indianapolis, Indiana 46278-2900, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

AUSTRALIAN GOLD

(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.

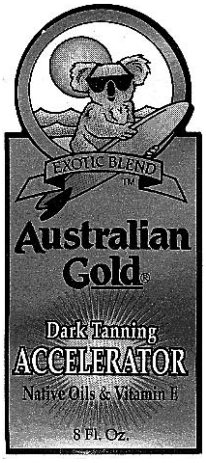
---

(111) **43112** *(156)* 2008 09 11
(210) *98-3023* *(220)* *1998 09 09*
(186) *2018 09 09*

(732) AUSTRALIAN GOLD, INC, a Corporation of the State of Indiana, 6270 Corporate Drive, Indianapolis, Indiana 46278-2900, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.3, 3.1, 25.1, 29.1
(591) aukso, oranžinė, raudona, ruda, mėlyna, juoda, balta, geltona, rusva.
(511)
3 kosmetiniai preparatai, būtent įdegimo preparatai.

---

(111) **44043** *(156)* 2008 08 22
(210) *98-3205* *(220)* *1998 09 25*
(186) *2018 09 25*
(732) BANK OF AMERICA CORPORATION, 100 North Tryon Street, Charlotte, North Carolina 28255, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

BANK OF AMERICA

(511)
9 įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterių programinė įranga bei jos įrenginiai, skirti naudoti bankų, finansinių, investavimo bei draudimo paslaugų srityje; koduotosios magnetinė kortos, skirtos naudoti bankų, finansinių, investavimo bei draudimo paslaugų srityje; plastikinės kortelės su įtaisytais kompiuterių čipais, naudojamos bankų, finansinių, investavimo bei draudimo paslaugų srityje; bankinių operacijų automatai.
35 verslo vadyba ir verslo vadybos konsultacijos; rinkotyra; rinkos tyrimai ir tarptautinio verslo informacija.
36 banko operacijos; finansavimo paslaugos; kapitalo investavimas ir draudimas; draudimo ir finansinės konsultacijos; banko operacijų, finansavimo paslaugų, investavimo ir draudimo industrijų interaktyvių ir neinteraktyvių produktų ir paslaugų aprūpinimas per pasaulinių ir vietinių kompiuterinių ir telekomunikacinių tinklų pagalba.
38 telekomunikacinės paslaugos, būtent duomenų (multimedia, kalbinės, grafinės, video, foto, audio ir kitos informacijos), susijusios su bankų, finansinėmis, investavimo ir draudimo paslaugomis, elektroninis perdavimas.

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **35136**
(540) KLASCO fig
(141) 2008.09.17

(111) **35579**
(540) ORANDA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35655**
(540) V.V. fig
(141) 2008.09.17

(111) **35656**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **35658**
(540) SASTA
(141) 2008.09.17

(111) **35671**
(540) HL-COLD
(141) 2008.09.17

(111) **35673**
(540) SIMECON
(141) 2008.09.17

(111) **35675**
(540) TRIMEX
(141) 2008.09.17

(111) **35677**
(540) HL-PAIN
(141) 2008.09.17

(111) **35679**
(540) CHEST RUB
(141) 2008.09.17

(111) **35680**
(540) PARACET
(141) 2008.09.17

(111) **35684**
(540) MULSYNEX
(141) 2008.09.17

(111) **35814**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **35815**
(540) Libella MĖTINIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35816**
(540) Libella APELSINAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35817**
(540) Libella AVIETĖ fig
(141) 2008.09.17

(111) **35818**
(540) Libella CITRINA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35819**
(540) Libella MINERALINIS VANDUO fig
(141) 2008.09.17

(111) **35820**
(540) Libella COLA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35821**
(540) Libella ŠOKOLADINIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35822**
(540) amicus verus fig
(141) 2008.09.17

(111) **35823**
(540) ŠILELIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35824**
(540) ŠILELIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35825**
(540) IBERIKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35830**
(540) FREHAIR
(141) 2008.09.17

(111) **35831**
(540) MASTEY
(141) 2008.09.17

(111) **35832**
(540) TRAITE
(141) 2008.09.17

(111) **35840**
(540) IMMUNO PROTECTION SYSTEME fig
(141) 2008.09.17

(111) **35841**
(540) MV fig
(141) 2008.09.17

(111) **35842**
(540) Elit sparkling fig
(141) 2008.09.17

(111) **35849**
(540) giminėnai fig
(141) 2008.09.17

(111) **35850**
(540) BIMBUS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35856**
(540) Soluna
(141) 2008.09.17

(111) **35859**
(540) U.S.P.A.
(141) 2008.09.17

(111) **35860**
(540) UNITED STATES POLO ASSOCIATION fig
(141) 2008.09.17

(111) **35861**
(540) D.Skinulio bitynas fig
(141) 2008.09.17

(111) **35862**
(540) REKLAMA IR POLIGRAFIJA, ADVERTISING AND PRINTING fig
(141) 2008.09.17

(111) **35863**
(540) RESTA
(141) 2008.09.17

(111) **35865**
(540) BALTGASTRO
(141) 2008.09.17

(111) **35866**
(540) STS
(141) 2008.09.17

(111) **35869**
(540) STS fig
(141) 2008.09.17

(111) **35870**
(540) BT BALTTECHNIKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35871**
(540) Balt Gastro fig
(141) 2008.09.17

(111) **35872**
(540) ŠTALMETA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35930**
(540) ANYPOINT
(141) 2008.09.17

(111) **35931**
(540) lineaL fig
(141) 2008.09.17

(111) **35932**
(540) LETENERGA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35933**
(540) LIROSTA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35935**
(540) GTT fig
(141) 2008.09.17

(111) **35968**
(540) CORBEX fig
(141) 2008.09.17

(111) **35995**
(540) SVALIA fig
(141) 2008.09.17

(111) **35996**
(540) PASVALIO fig
(141) 2008.09.17

(111) **36002**
(540) SAGUVA S fig
(141) 2008.09.17

(111) **36017**
(540) LEONCINI
(141) 2008.09.17

(111) **36018**
(540) Leoncini L fig
(141) 2008.09.17

(111) **36019**
(540) LIETUVOS KIAULIŲ AUGINTOJŲ ASOCIACIJA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36021**
(540) UAB “Vilkyškių Pieninė” Tilžės Sūris fig
(141) 2008.09.17

(111) **36024**
(540) SPALDING fig
(141) 2008.09.17

(111) **36025**
(540) SEIMO SKILANDIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36026**
(540) MEILĖS SKILANDIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36057**
(540) D K V fig
(141) 2008.09.17

(111) **36070**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **36073**
(540) VIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36089**
(540) VDM fig
(141) 2008.09.17

(111) **36109**
(540) TEISINĖS PAGALBOS PABĖGĖLIAMS PROJEKTAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36112**
(540) TILŽĖS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36114**
(540) Obuolių Natūralus vynas fig
(141) 2008.09.17

(111) **36115**
(540) SPANGUOLIŲ fig
(141) 2008.09.17

(111) **36116**
(540) PUNTUKAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36117**
(540) Žolynų fig
(141) 2008.09.17

(111) **36119**
(540) JUODŲJŲ SERBENTŲ VYNAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36120**
(540) RAUDONŲJŲ SERBENTŲ VYNAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36121**
(540) JUODŲJŲ SERBENTŲ fig
(141) 2008.09.17

(111) **36122**
(540) Aronijos Natūralus vynas fig
(141) 2008.09.17

(111) **36123**
(540) GABIJA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36124**
(540) Imbierinė fig
(141) 2008.09.17

(111) **36125**
(540) Jubiliejinis Natūralus vynas fig
(141) 2008.09.17

(111) **36128**
(540) MUSKATINIS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36129**
(540) Nida fig
(141) 2008.09.17

(111) **36146**
(540) STATE EXPRESS 555
(141) 2008.09.17

(111) **36147**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **36148**
(540) Č DVEJYBINĖ SISTEMA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36178**
(540) Prof.Rino kinder fig
(141) 2008.09.17

(111) **36181**
(540) Meilės deivė
(141) 2008.09.17

(111) **36182**
(540) DKF fig
(141) 2008.09.17

(111) **36218**
(540) STARMIL
(141) 2008.09.17

(111) **36219**
(540) Step TOP fig
(141) 2008.09.17

(111) **36221**
(540) MONTESUMA FOR THE SPIRIT OF GOOD WALKING fig
(141) 2008.09.17

(111) **36318**
(540) Žiemos vynas fig
(141) 2008.09.17

(111) **36319**
(540) Ringuva fig
(141) 2008.09.17

(111) **36320**
(540) FLEXON
(141) 2008.09.17

(111) **36321**
(540) Valentino fig
(141) 2008.09.17

(111) **36325**
(540) NON-OVLON
(141) 2008.09.17

(111) **36326**
(540) TRISISTON
(141) 2008.09.17

(111) **36327**
(540) MINISISTON
(141) 2008.09.17

(111) **36330**
(540) OSTOSTABIL
(141) 2008.09.17

(111) **36331**
(540) VISTIMON
(141) 2008.09.17

(111) **36362**
(540) PROGRESS 3 DIMENSION fig
(141) 2008.09.17

(111) **36363**
(540) LANDINGS BY HOLIDAY INN
(141) 2008.09.17

(111) **36365**
(540) 3 DIMENSION WORLD fig
(141) 2008.09.17

(111) **36370**
(540) DANCORN fig
(141) 2008.09.17

(111) **36371**
(540) INGMAN VEGA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36372**
(540) ŠALNĖ
(141) 2008.09.17

(111) **36373**
(540) Kinnarps fig
(141) 2008.09.17

(111) **36404**
(540) Q fig
(141) 2008.09.17

(111) **36415**
(540) KAO BIORE
(141) 2008.09.17

(111) **36417**
(540) RINGAS
(141) 2008.09.17

(111) **36432**
(540) Prof.Rino kinder fig
(141) 2008.09.17

(111) **36512**
(540) ZOO PARDUOTUVĖ EGZOTIKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36525**
(540) Colypso fig
(141) 2008.09.17

(111) **36569**
(540) KAUNO STAKLĖS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36570**
(540) AMERIKA PIRTYJE fig
(141) 2008.09.17

(111) **36630**
(540) Šaltinėlis fig
(141) 2008.09.17

(111) **36632**
(540) G M fig
(141) 2008.09.17

(111) **36633**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **36634**
(540) KOMIZAN fig
(141) 2008.09.17

(111) **36635**
(540) LYRA
(141) 2008.09.17

(111) **36636**
(540) AZTEC
(141) 2008.09.17

(111) **36637**
(540) SAPROL
(141) 2008.09.17

(111) **36638**
(540) BLADEX
(141) 2008.09.17

(111) **36640**
(540) SPAR fig
(141) 2008.09.17

(111) **36641**
(540) SPAR fig
(141) 2008.09.17

(111) **36645**
(540) domaqua
(141) 2008.09.17

(111) **36706**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **36707**
(540) Noblesse C fig
(141) 2008.09.17

(111) **36708**
(540) J D fig
(141) 2008.09.17

(111) **36710**
(540) Julien Damoy fig
(141) 2008.09.17

(111) **36712**
(540) Le Petit Restaurant fig
(141) 2008.09.17

(111) **36713**
(540) Jean fig
(141) 2008.09.17

(111) **36714**
(540) CUVEE PRESTIGE fig
(141) 2008.09.17

(111) **36715**
(540) Dominique fig
(141) 2008.09.17

(111) **36716**
(540) HUBERT fig
(141) 2008.09.17

(111) **36717**
(540) Special Karp fig
(141) 2008.09.17

(111) **36718**
(540) Madame... fig
(141) 2008.09.17

(111) **36720**
(540) Balzac fig
(141) 2008.09.17

(111) **36721**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **36723**
(540) Gavroche fig
(141) 2008.09.17

(111) **36724**
(540) DIAMANT NOIR
(141) 2008.09.17

(111) **36725**
(540) CUVEE PATRON fig
(141) 2008.09.17

(111) **36727**
(540) SYLMER
(141) 2008.09.17

(111) **36728**
(540) DUC DE LARSAN
(141) 2008.09.17

(111) **36729**
(540) DEMIA
(141) 2008.09.17

(111) **36732**
(540) NEGALIU PATIKĖTI, KAD TAI NE SVIESTAS
(141) 2008.09.17

(111) **36734**
(540) TOPOLENE
(141) 2008.09.17

(111) **36735**
(540) PROLIA
(141) 2008.09.17

(111) **36736**
(540) DURASLIM
(141) 2008.09.17

(111) **36739**
(540) Kokteilis Valentino fig
(141) 2008.09.17

(111) **36740**
(540) PEP
(141) 2008.09.17

(111) **36819**
(540) J fig
(141) 2008.09.17

(111) **36876**
(540) Baldinini fig
(141) 2008.09.17

(111) **36877**
(540) JP fig
(141) 2008.09.17

(111) **36878**
(540) VLG fig
(141) 2008.09.17

(111) **36923**
(540) LA TONDENA DISTILLERS INC. fig
(141) 2008.09.17

(111) **36927**
(540) VIVA! fig
(141) 2008.09.17

(111) **36928**
(540) La Tondena ITD fig
(141) 2008.09.17

(111) **36933**
(540) STIUARDESA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36934**
(540) SREDEC fig
(141) 2008.09.17

(111) **36935**
(540) SLANCE fig
(141) 2008.09.17

(111) **36936**
(540) SHUMEN fig
(141) 2008.09.17

(111) **36937**
(540) SHIPKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36940**
(540) PLEVEN fig
(141) 2008.09.17

(111) **36941**
(540) VARNA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36943**
(540) HASKOVO fig
(141) 2008.09.17

(111) **36944**
(540) REX
(141) 2008.09.17

(111) **36948**
(540) KANTON
(141) 2008.09.17

(111) **36949**
(540) DUNAV fig
(141) 2008.09.17

(111) **36951**
(540) SUMER
(141) 2008.09.17

(111) **36953**
(540) JANTRA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36955**
(540) VEGA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36956**
(540) ARDA fig
(141) 2008.09.17

(111) **36957**
(540) FENIKS fig
(141) 2008.09.17

(111) **36968**
(540) NON STOP
(141) 2008.09.17

(111) **37034**
(540) LA TONDENA'S FIRST MINERAL WATER fig
(141) 2008.09.17

(111) **37097**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **37150**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **37151**
(540) FORT JAMES
(141) 2008.09.17

(111) **37201**
(540) REAL LIFE
(141) 2008.09.17

(111) **37202**
(540) PIONEER ASSIST
(141) 2008.09.17

(111) **37205**
(540) Palmolive Botanicals SHAMPOO fig
(141) 2008.09.17

(111) **37206**
(540) BARNON
(141) 2008.09.17

(111) **37207**
(540) NO-SPALGIN fig
(141) 2008.09.17

(111) **37208**
(540) NO-SPALGIN
(141) 2008.09.17

(111) **37209**
(540) BULLET
(141) 2008.09.17

(111) **37210**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **37280**
(540) e fig
(141) 2008.09.17

(111) **37329**
(540) INSTANT PRO:SYS
(141) 2008.09.17

(111) **37330**
(540) PRO:SYS
(141) 2008.09.17

(111) **37574**
(540) VILKYŠKIŲ PIENINĖ fig
(141) 2008.09.17

(111) **37575**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **37680**
(540) LIETUVOS SAKALININKŲ KLUBAS fig
(141) 2008.09.17

(111) **37681**
(540) proximus fig
(141) 2008.09.17

(111) **37682**
(540) KLIP fig
(141) 2008.09.17

(111) **37689**
(540) WHERE N fig
(141) 2008.09.17

(111) **37690**
(540) Celestina fig
(141) 2008.09.17

(111) **37691**
(540) Šventinukė
(141) 2008.09.17

(111) **37692**
(540) Žemiečių
(141) 2008.09.17

(111) **37694**
(540) Saulėmėgis
(141) 2008.09.17

(111) **37695**
(540) Šimtašakis
(141) 2008.09.17

(111) **37696**
(540) Šimtalapis
(141) 2008.09.17

(111) **37697**
(540) Eglėtis
(141) 2008.09.17

(111) **37699**
(540) Svogūnėlis
(141) 2008.09.17

(111) **37701**
(540) Žemaičių
(141) 2008.09.17

(111) **37702**
(540) Vilnelė
(141) 2008.09.17

(111) **37703**
(540) Obuoliukas
(141) 2008.09.17

(111) **37704**
(540) Razinukė
(141) 2008.09.17

(111) **37705**
(540) Ragelis
(141) 2008.09.17

(111) **37708**
(540) Mėgėjų
(141) 2008.09.17

(111) **37709**
(540) Vilija
(141) 2008.09.17

(111) **37710**
(540) Piršteliai
(141) 2008.09.17

(111) **37711**
(540) Svočios
(141) 2008.09.17

(111) **37716**
(540) PINOKIS
(141) 2008.09.17

(111) **37717**
(540) KRIAUŠYTĖ
(141) 2008.09.17

(111) **37718**
(540) LIETUS
(141) 2008.09.17

(111) **37955**
(540) COUNTRY INN & SUITES BY CARLSON fig
(141) 2008.09.17

(111) **38065**
(540) Linde fig
(141) 2008.09.17

(111) **38128**
(540) Medžiotojas fig
(141) 2008.09.17

(111) **38129**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **38130**
(540) GRAMURIN
(141) 2008.09.17

(111) **38131**
(540) BUCARBAN
(141) 2008.09.17

(111) **38133**
(540) BWT fig
(141) 2008.09.17

(111) **38134**
(540) OFFIX
(141) 2008.09.17

(111) **38135**
(540) OFFICOR
(141) 2008.09.17

(111) **38138**
(540) AC ACRYLICON fig
(141) 2008.09.17

(111) **38173**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **38453**
(540) BABUSHKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **38454**
(540) BABUSHKA
(141) 2008.09.17

(111) **38487**
(540) AMERIKA PIRTYJE
(141) 2008.09.17

(111) **38713**
(540) THE LITHUANIAN GREATEST ARTISTS
THE GALLERY fig
(141) 2008.09.17

(111) **39037**
(540) KEVASTA
(141) 2008.09.17

(111) **39048**
(540) Toks įprastas ir dar geresnis
(141) 2008.09.17

(111) **39127**
(540) PRO S reklamos biuras fig
(141) 2008.09.17

(111) **39266**
(540) SOVIET SPARKLING
(141) 2008.09.17

(111) **39267**
(540) Soviet Sparking fig
(141) 2008.09.17

(111) **39393**
(540) PRIMO
(141) 2008.09.17

(111) **39394**
(540) PEDIGREE ADVANCE ADDS LIFE TO THE LIFE OF YOUR DOG
(141) 2008.09.17

(111) **39395**
(540) TELESTE
(141) 2008.09.17

(111) **40428**
(540) Soproni KEKFRANKOS fig
(141) 2008.09.17

(111) **40529**
(540) METAXA GRAND OLYMPIAN RESERVE fig
(141) 2008.09.17

(111) **40752**
(540) METAXA AMPHORA fig
(141) 2008.09.17

(111) **40911**
(540) SZEKSZARDI KADARKA fig
(141) 2008.09.17

(111) **40944**
(540) fig
(141) 2008.09.17

(111) **41285**
(540) GNISION METAXA AGNON EK STAFILIS PALEON fig
(141) 2008.09.17

(111) **41892**
(540) METAXA Classic fig
(141) 2008.09.17

(111) **42416**
(540) BIKE fig
(141) 2008.09.17

(111) **42585**
(540) American Tours DISCOVER THE WORLD fig
(141) 2008.09.17

(111) **45926**
(540) FIRST CRUISES
(141) 2008.09.17

(111) **45927**
(540) FIRST EUROPEAN CRUISES
(141) 2008.09.17

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **11011**
(540) Satro
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SATRO GmbH, Wiedenbruecker Str. 80, 59555 Lippstadt, DE
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(580) 2008 08 26

(111) **12687**
(540) MAXFLI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DICK'S SPORTING GOODS, INC, 300 Industry Drive, RIDC Park West, Pittsburg, Pennsylvania 15275, US
(740) Vaclovas Kiškis, 47, Adomaičiai, Lavoriškių pšt., LT-15032 Vilniaus r., LT
(580) 2008 09 08

(111) **25843**
(540) Canei SERVE COLD MELLOW WHITE WINE fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CANEI SRL, Via Cornalia n. 7, 20124 Milano, IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 09

(111) **29377**
(540) Walki fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) WALKI GROUP OY, Lempaeaelaentie 18A, 37630 Valkeakoski, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 09 11

(111) **30081**
(540) FABERGE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PROJECT EGG LTD, Walker House, PO Box 908GT, Mary Street, George Town, Grand Cayman, KY
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 04

(111) **36257**
(540) ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS HOTEL fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "TURTO VALDYMO FIRMA", L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **38198**
(540) ScanHoliday fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TUI AG, Karl-Wiechert-Allee 4, 30625 Hannover, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 28

(111) **38556**
(540) ARADUR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VANTICO GmbH, Klybeck Strasse 200, CH-4057 Basel, CH
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 08 26

(111) **47080**
(540) "KAS LAIMĖS MILIJONĄ?" fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) 2WAYTRAFFIC UK RIGHTS LIMITED, 6 New Cavendish Street, London W1G 8TB, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **47081**
(540) KAS LAIMĖS MILIJONĄ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) 2WAYTRAFFIC UK RIGHTS LIMITED, 6 New Cavendish Street, London W1G 8TB, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **47082**
(540) KAS LAIMĖS MILIJONĄ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) 2WAYTRAFFIC UK RIGHTS LIMITED, 6 New Cavendish Street, London W1G 8TB, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 09 02

(111) **47190**
(540) Beaulieu Vineyard BV fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DIAGEO CHATEAU & ESTATE WINES COMPANY, 240 Gateway Road West, Napa, California 94558, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 08 28

(111) **47260**
(540) ŽALIAKALNIO VIEŠBUTIS HOTEL fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **47261**
(540) METROPOLIS VIEŠBUTIS HOTEL fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 10

(111) **47531**
(540) CENTRO KUBAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “CENTRO KUBAS - NEKILNOJAMASIS TURTAS”, Maironio g. 23, LT-01127 Vilnius, LT
(740) MANTAS MEIZERAITIS, VETO LT advokatų profesinė bendrija, Kareivių g. 19-177, LT-09133 Vilnius, LT
(580) 2008 09 18

(111) **53619**
(540) AUDICLEAN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LABORATOIRE DE LA MER, Avenue du General Patton, ZAC de la Madeleine, 35400 Saint Malo, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 08 28

(111) **53620**
(540) PHYSIOMER
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LABORATOIRE DE LA MER, Avenue du General Patton, ZAC de la Madeleine, 35400 Saint Malo, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 08 28

(111) **54776**
(540) KARDISOL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “ACONITUM”, Taikos pr.102, LT-51195 Kaunas, LT
(580) 2008 09 16

(111) **55832**
(540) METROPOLIS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 09 04

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(791) KAUNO AUDINIŲ PROJEKTAS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(793) neterminuota
neišimtinė
(580) 2008 09 09

(111) **55881**
(540) fig
(791) AKCINĖ BENDROVĖ "KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ", Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(793) neterminuota
neišimtinė
(580) 2008 09 09

Teisės į ženklą įkeitimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2002 01 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2002 01 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2002 01 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(450) 2002 04 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(450) 2002 04 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(450) 2002 04 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2003 03 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2003 03 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(450) 2003 03 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **48603**
(540) Akropolis
(450) 2004 12 27
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **48603**
(540) Akropolis
(450) 2004 12 27
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **48603**
(540) Akropolis
(450) 2004 12 27
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **52007**
(540) AKROPOLIS
(450) 2006 07 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **52007**
(540) AKROPOLIS
(450) 2006 07 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **52007**
(540) AKROPOLIS
(450) 2006 07 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **52723**
(540) AKROPOLIO BALDŲ CENTRAS
(450) 2006 10 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220080013084
2008 08 22
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 26

(111) **52723**
(540) AKROPOLIO BALDŲ CENTRAS
(450) 2006 10 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080021904
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

(111) **52723**
(540) AKROPOLIO BALDŲ CENTRAS
(450) 2006 10 25
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
01220080022128
2008 08 25
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2008 08 27

Teisės į ženklą įkeitimo išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080014174
2008 09 12
(580) 2008 09 17

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080014174
2008 09 12
(580) 2008 09 17

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080014174
2008 09 12
(580) 2008 09 17

(111) **48603**
(540) Akropolis
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080013084
2008 09 12
(580) 2008 09 17

(111) **52007**
(540) AKROPOLIS
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080014174
2008 09 12
(580) 2008 09 17

(111) **52723**
(540) AKROPOLIO BALDŲ CENTRAS
(732) AKROPOLIS, UAB, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
02220080014174
2008 09 12
(580) 2008 09 17

Atitaisymai

(111) **56400**
(540) METESA fig
Biuro atitaisymas
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2008/02, puslapis 242:
(540)



Atitaisymas:
(540)



Atitaisymo data: 2008 09 17

(111) **57104**
(540) Bar BoBo fig
Biuro atitaisymas
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2008/06, puslapis 136:
(111) **57104**
Atitaisymas
(111) **–**
Paraiška pripažinta atšaukta
Atitaisymo data: 2008 10 15

VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2008 m. balandžio 14 d. Nr. 2Ap-1048
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Maria Clementine Martin Klosterfrau GmbH & Co. (Vokietija), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. 2016 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje ZAKLADY FARMACEUTYCZNE „POLPHARMA“ SPOLKA AKCYJNA (Lenkija) priklausančiai prekių ženklo „MENOXOL“ tarptautinei registracijai Nr. 920804.

PROTESTO TURINYS

2007-08-14 suinteresuotas asmuo Maria Clementine Martin Klosterfrau GmbH & Co. Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje ZAKLADY FARMACEUTYCZNE „POLPHARMA“ SPOLKA AKCYJNA prekių ženklo „MENOXOL“ tarptautinei registracijai Nr. 920804.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra Bendrijos prekių ženklo „Denosol“ (reg. Nr. 001233204) savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu prekių ženklu. Protestuojamas prekių ženklas „MENOXOL“ (tarpt. reg. Nr. 920804) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklą „Denosol“ (reg. Nr. 001233204) ir registruojamas tapačioms bei panašioms 5 klasės prekėms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotas asmuo Maria Clementine Martin Klosterfrau GmbH & Co. (Vokietija) proteste rėmėsi Bendrijos prekių ženklo „Denosol“ registracija Nr. 001233204. Teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje Bendrijos prekių ženklui įsigaliojo nuo Lietuvos įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas be 3 klasės prekių yra registruotas 5 klasės prekėms „cheminiai produktai medicinos ir higienos reikmėms, farmaciniai preparatai“ žymėti.

Protestuojamas ženklas „MENOXOL“ (tarpt. reg. Nr. 920804) priklauso ZAKLADY FARMACEUTYCZNE „POLPHARMA“ SPOLKA AKCYJNA (Lenkija). Ženklo registracijos data – 2007-02-28. Ženklas skirtas 5 klasės „farmacijos preparatai“ žymėti.

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. Bendrijos prekių ženklų teisinė apsauga Lietuvoje įsigaliojo nuo 2004-05-01.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis, suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklas „Denosol“ (reg. Nr. 001233204) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai). Turimas galvoje bendras regimasis įspūdis. Jeigu pagal pirmąjį įspūdį ženklai panašūs, tai reikėtų remtis pirmuoju įspūdžiu, nepaisant tam tikrų ženklų elementų skirtumų. Metodinių nurodymu 2.5 c) punkte nurodyta, kad ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tai susiję su žmonių gyvybe.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas yra žodinis, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „Denosol“, išpildytas standartiniu šriftu, pirmoji raidė didžioji, likusios raidės – mažosios. Kitų skiriamųjų elementų suinteresuoto asmens prekių ženklas neturi.

Protestuojamas prekių ženklas taip pat yra žodinis ženklas, kurį sudaro vienas žodis „MENOXOL“, išpildytas standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis.

Lyginamieji ženklai „Denosol“ ir „MENOXOL“ yra panašūs vizualiai pagal bendrą regimąjį įspūdį, nes tai ilgi žodžiai, juos sudaro po tris skiemenis, abiejuose žodžiuose yra po 7 raides, iš kurių sutampa net 5 raidės. Žodžiuose sutampa vidurys –ENO- ir pabaiga –OL. Panašų bendrą suvokimo įspūdį įtakoja toks pats balsių ir priebalsių išsidėstymas, užimamos tos pačios pozicijos žodžiuose. Žodžiai skiriasi tik pirmomis raidėmis D- ir M- ir priešpaskutinėmis raidėmis -S- ir –X-, kurios yra tose pačiose žodžių vietose. Šie skirtumai yra nežymūs, kad nulemtų ženklų nepanašumą. Šios aplinkybės lemia, kad ženklai yra panašūs vizualiai.

Ženklai „Denosol“ ir „MENOXOL“ yra panašūs ir fonetiškai, o tai dar labiau įtakoja vizualinį panašumą. Priebalsiai D- ir M- skamba panašiai dėl jų duslaus tarimo. Žodžiuose sutampančios dalys - vidurys –ENO- ir pabaiga –OL sustiprina fonetinį panašumą. Dalys –SOL ir –KSOL tariamos panašiai.

Lyginamieji žodžiai „Denosol“ ir „MENOXOL“ yra dirbtiniai žodžiai, neturintys prasmės, todėl semantiškai palyginti jų negalima.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas prekių ženklas yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą.

Nustačius, kad ženklai yra panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) tapatumo ar panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Lyginamieji ženklai yra registruoti tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms žymėti.

Esant lyginamųjų prekių ženklų panašumui bei prekių, kurioms žymėti skirti lyginamieji ženklai, tapatumui ir panašumui, vartotojai gali būti suklaidinti dėl prekių gamintojo ir tokiu būdu būtų pažeista pagrindinė prekių ženklo funkcija – atskirti vienam asmeniui priklausančias prekes ar paslaugas nuo kitam asmeniui priklausančių prekių bei paslaugų.

Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, ženklai registruoti tapačioms bei panašioms 5 klasės prekėms žymėti, todėl egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a :

protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „MENOXOL“ tarptautinei registracijai Nr. 920804.

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

2008 m. balandžio 15 d. Nr. 2Ap-1049
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Nycomed SEFA AS (Estija, EE), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. 2017 dėl Krka, tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SI) prekių ženklo „GLYCLADA“ tarptautinės registracijos Nr. 924591 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-08-14 suinteresuotas asmuo Nycomed SEFA AS (Estija, EE) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Krka, tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SI) prekių ženklo „GLYCLADA“ tarptautinę registraciją Nr. 924591.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „GLUCADOL“ (tarpt. reg. Nr. 816824) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu ženklu. Protestuojamas ženklas „GLYCLADA“ yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą „GLUCADOL“ (tarpt. reg. Nr. 816824). Ženklai skirti tapačioms bei panašioms 5 klasės prekėms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotam asmeniui Nycomed SEFA AS (Estija, EE) priklauso prekių ženklas „GLUCADOL“ (tarpt. reg. Nr. 816824), šios tarptautinės registracijos data – 2003-11-10, konvencinis prioritetas nuo 2003-10-30 (Estija, M200301698). Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai“.

Protestuojamas ženklas „GLYCLADA“ (tarpt. reg. Nr. 924591) priklauso Krka, tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SI), šios tarptautinės registracijos data – 2007-03-07, konvencinis prioritetas nuo 2006-09-19 (Slovėnija, 200671485). Ženklas yra registruojamas 5 klasės prekėms „farmaciniai produktai“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo data Lietuvos Respublikoje yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis ženklas.

Ženklų tapatumas ar klaidinamas panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai). Metodinių nurodymų 2.5 c) punkte nurodyta, kad ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tai susiję su žmonių gyvybe.

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „GLUCADOL“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „GLYCLADA“, išpildyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Lyginamieji ženklai „GLUCADOL“ ir „GLYCLADA“ yra panašūs vizualiai pagal bendrą regimąjį įspūdį, nes tai ilgi žodžiai, juos sudaro toks pat skiemenų ir raidžių skaičius - trys skiemenys bei 8 raidės, iš kurių sutampa net 6 raidės. Žodžiuose yra panaši pradžia GLUC- ir GLYC- . Panašų bendrą suvokimo įspūdį įtakoja priebalsių bei balsių išsidėstymo seka, dauguma sutampančių balsių ir priebalsių užima tas pačias pozicijas žodžiuose. Nežymūs skirtumai nėra esminiai, kad ženklus laikyti nepanašiais.

Ženklai „GLUCADOL“ ir „GLYCLADA“ yra panašūs ir fonetiškai, o tai dar labiau įtakoja vizualinį panašumą. Itin panašiai tariama pradžia, tapatūs priebalsiai lemia fonetinį ženklų panašumą.

Lyginamieji ženklai „GLUCADOL“ ir „GLYCLADA“ yra dirbtiniai žodžiai, neturintys prasmės, todėl semantiškai ženklai nelygintini.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „GLYCLADA“ (tarpt. reg. Nr. 924591) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „GLUCADOL“ (tarpt. reg. Nr. 816824).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Lyginamieji ženklai yra registruoti tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms žymėti.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas: protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą, ženklai skirti tapačioms bei panašioms 5 klasės prekėms žymėti, todėl galima daryti išvadą, kad egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę. Remiantis tuo, protestas yra tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

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 Lietuvos Respublikoje ženklo „GLYCLADA“ tarptautinei registracijai Nr. 924591.

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

2008 m. balandžio 22 d. Nr. 2Ap-1050
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens BIOFARMA (Prancūzija, FR), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. 1754 dėl Aktsionerno droujestvo „SOPHARMA“ (Bulgarija, BG), atstovaujamo patentinės patikėtinės N. Janiušinos, tarptautinės prekių ženklo „SOLIPRIL“ registracijos Nr. 877247 pripažinimo negaliojančia 5 klasės prekėms.

PROTESTO TURINYS

2006-07-10 suinteresuotas asmuo BIOFARMA (Prancūzija, FR) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Lietuvos Respublikoje Aktsionerno droujestvo „SOPHARMA“ (Bulgarija, BG) tarptautinę prekių ženklo „SOLIPRIL“ registraciją Nr. 877247 5 klasės prekėms.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Protestuojamas ženklas „SOLIPRIL“ (tarpt. reg. Nr. 877247) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius prekių ženklus „NOLIPREL“ (registracijos Nr. 35385, tarptautinės registracijos Nr. 766091, 716431). Ženklai skirti tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotas asmuo BIOFARMA (Prancūzija FR) yra savininkas šių prekių ženklų Lietuvoje:

Prekių ženklo „NOLIPREL“ (registracijos Nr. 35385), paraiška šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 1997-09-25. Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „kraujospūdį mažinantys farmaciniai preparatai“;

prekių ženklas „NOLIPREL“ (tarpt. reg. Nr. 766091). Šio ženklo registracijos data – 2001-08-14, konvencinio prioriteto data – 2001-04-06, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2001-10-25. Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „kraujospūdį mažinantys farmaciniai produktai“.

prekių ženklas „НОЛИПРЕЛ“ (tarpt. reg. Nr. 7164311). Šio ženklo registracijos data – 1999-06-17, konvencinio prioriteto data – 1999-01-29, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 1999-08-12. Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „kraujospūdį mažinantys farmaciniai vaistai“.

Protestuojamas ženklas „SOLIPRIL“ (tarpt. reg. Nr. 877247), priklausantis Aktsionerno droujestvo „SOPHARMA“ (Bulgarija, BG). Šio ženklo tarptautinės registracijos data – 2005-12-22, konvencinio prioriteto data – 2005-08-17, pranešimo apie tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2006-03-23. Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 1 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo Lietuvos Respublikoje data yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni ženklai.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai). Pagal metodinius nurodymus ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi jų supainiojimas susijęs su tam tikromis neigiamomis pasekmėmis žmonių sveikatai ar net gyvybei, todėl tokių ženklų panašumas vertintinas kritiškiau.

Suinteresuoto asmens ženklas (registracijos Nr. 35385) yra žodinis, sudarytas iš žodinio elemento „NOLIPREL“, išpildyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Antrasis suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 766091) yra registruotas kaip vaizdinis prekių ženklas, nes šiame ženkle žodis „NOLIPREL“ yra patalpintas stačiakampio formos rėmelyje. Pagrindinis elementas ženkle yra žodis „NOLIPREL“, nes grafinis elementas nėra originalus, tik paryškina pagrindinį elementą. Suinteresuoto asmens ženklas (tarpt. reg. Nr. 716431) sudarytas iš slavų abėcėle užrašyto žodžio НОЛИПРЕЛ. Kadangi rusų kalba laikytina pakankamai žinoma Lietuvos gyventojų tarpe, darytina išvada, kad šis elementas bus suprantamas kaip NOLIPREL. Protestuojamas ženklas (tarptautinė registracija Nr. 877247) yra žodinis vaizdinis, jį sudaro žodinis elementas „SOLIPRIL“ bei vaisto pakuotės spalvotas vaizdas. Apeliacinis skyrius teigia, kad pagrindiniu elementu laikytinas žodis „SOLIPRIL“, kadangi žodiniame vaizdiniame ženkle pagrindiniu elementu paprastai laikytinas žodinis elementas. Grafinis elementas, esantis protestuojamame ženkle, nelemia ženklo bendro suvokimo įspūdžio, jokios informacijos neteikia. Pagal nurodytas aplinkybes yra lygintini pagrindiniai ženklų elementai - žodžiai „NOLIPREL“ ir „SOLIPRIL“.

Lyginamųjų ženklų sudaromas bendras regimasis įspūdis yra vizualiai panašus, kadangi žodžiai „NOLIPREL“ ir „SOLIPRIL“ yra ilgi žodžiai, kuriuos sudaro vienodas skiemenų ir raidžių skaičius. Žodžiuose sutampa 6 raidės, taigi jie skiriasi tik 2 raidėmis. Lyginamuosiuose ženkluose yra panašios pradžios „SOLI-“ ir „NOLI-“, taip pat panašios ir galūnės „-PREL“ ir „-PRIL“. Šį panašumą suformuoja raidžių išsidėstymo seka, identiškos balsės ir priebalsės žodžiuose užima tas pačias pozicijas. Besiskiriančios priebalsės N ir S, bei balsės I ir E yra tose pačiose žodžių vietose, išsidėsčiusios tarp sutampančių dalių, todėl šie skirtumai neišryškėja. Nurodytos aplinkybės lemia, kad ženklai yra panašūs vizualiai.

Dėl jau minėtų priežasčių ženklai „NOLIPREL“ ir „SOLIPRIL“ laikytini panašiais ir fonetiniu aspektu. Tai įtakoja sutampančių priebalsių (L, P, R, L) ir balsių (O, I) išsidėstymas tose pačiose žodžių pozicijose. Kaip jau minėta, besiskiriančios priebalsės (N-S) ir balsės (E-I) taip pat užima identiškas vietas žodžiuose, tačiau tarp sutampančių segmentų. Skirtumai laikytini nepakankamais, kad konstatuoti ženklus esant nepanašiais. Balsių E ir I skirtumas neesminis, kadangi jos yra išsidėsčiusios tarp identiškų priebalsių (PR-I) žodžių paskutiniame skiemenyje. Priebalsiai N ir S yra skirtingi, tačiau jie yra įkomponuoti panašios struktūros dėmenyse „SOLI-“ ir „NOLI-“, todėl tokio pobūdžio vizualus bei fonetinis skirtingumas tarp identiškų priebalsių ir balsių yra labai menkas.

Semantiškai lyginant ženklus „SOLIPREL“ ir „NOLIPREL“, vidutinio vartotojo požiūriu žodžiai laikytini dirbtinai sudarytais, neturinčiais jokios konkrečios prasmės. Apeliacinis skyrius nesutinka su protestuojamo ženklo savininko atstovo argumentais, kad tam tikros žodžių dalys gali būti sudarytos iš prasminių lotynų arba rusų kalbos žodžių. Žodžiai NOLIPREL ir SOLIPRIL, kaip visuma, yra dirbtiniai žodžiai, atstovo pateikta semantinė žodžių analizė nebuvo pagrįsta jokiais įrodymais, taip pat ir vidutinio vartotojo suvokimu.

Todėl apibendrinus visas šias išdėstytas aplinkybes, konstatuota, kad protestuojamas prekių ženklas „SOLIPRIL“ (tarpt. reg. Nr. 877247) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus „NOLIPREL“ (reg. Nr. 35385, tarpt. reg. Nr. 766091, 716431).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Suinteresuoto asmens ženklai yra registruoti 5 klasės prekėms „kraujospūdį mažinantys farmaciniai preparatai“. Protestuojamas ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms“. Šios prekės yra panašios pagal rūšį, paskirtį ir realizavimo sąlygas. Suinteresuotas asmuo nurodė, kad jam priklausančiais ženklais žymimi vaistai yra skirti kraujospūdžiui mažinti. Suinteresuoto asmens ženklu „NOLIPREL“ žymimi vaistai yra registruoti Lietuvos Respublikos vaistų registre bei naudojami Lietuvos rinkoje. Protestuojamu ženklu žymimi vaistai nėra registruoti šiame registre, taip pat nepateikta duomenų apie kitų 5 klasės prekių, kurioms šis ženklas registruotas, naudojimą. Apeliacinis skyrius sutinka, kad 5 klasės prekių „higienos preparatai medicinos reikmėms; dietinės medžiagos medicinos reikmėms“ konkreti paskirtis gali būti kita nei farmacinių preparatų, tačiau nurodytosios prekės gali būti ir kaip papildanti priemonė, vartotina kartu su farmaciniais preparatais (pavyzdžiui, dietinės medžiagos medicinos reikmėms), taip pat jos yra realizuojamos tais pačiais realizavimo kanalais, todėl prekės yra vienarūšės.

Esant klaidinančiam lyginamųjų prekių ženklų vizualiam ir fonetiniam panašumui bei prekių tapatumui bei panašumui, vartotojai gali būti suklaidinti dėl prekių gamintojo ir tokiu būdu būtų pažeista pagrindinė prekių ženklo funkcija – atskirti vienam asmeniui priklausančias prekes nuo kitam asmeniui priklausančių prekių. Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus, ženklai registruoti tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms, todėl galima daryti išvadą, kad egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę.

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 atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvoje ženklo „SOLIPRIL“ tarptautinei registracijai Nr. 877247.

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

2008 m. balandžio 24 d. Nr. 2Ap-1051
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens uždarosios akcinės bendrovės „Ogmios Real Estate“ (Lietuva, LT), atstovaujamo patentinės patikėtinės M. Tumkevičienės, protestą Nr. 2100 dėl uždarosios akcinės bendrovės „Amalkeros leidyba“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „BABILONAS“ registracijos Nr. 55156 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-11-26 suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „Ogmios Real Estate“ (Lietuva, LT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Amalkeros leidyba“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „BABILONAS“ registraciją Nr. 55156.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto bei 3 dalies reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „BABILONAS“ (reg. Nr. 51595) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „BABILONAS“ (reg. Nr. 55156) yra vizualiai klaidinančiai panašus, o fonetiškai ir pagal prasmę tapatus suinteresuoto asmens ženklui „BABILONAS“ (reg. Nr. 51595). Protestuojamas ženklas yra registruojamas 16 klasės prekėms žymėti, kurios yra panašios į suinteresuoto asmens ženklu žymimas 35, 41 klasių paslaugas, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

Protestuojamas ženklas pareikštas registruoti po to, kai jau buvo išleistas suinteresuoto asmens laikraštis BABILONAS, reklaminis leidinys tokiu pat pavadinimu bei pradėjo veikti prekybos ir pramogų centras „BABILONAS“. Šios aplinkybės turėjo būti žinomos protestuojamo ženklo pareiškėjui, todėl paraiškos ginčijamam ženklui padavimas prieštarauja ūkinės veiklos sąžiningai praktikai ir geriems papročiams.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekės ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklas „BABILONAS“ (reg. Nr. 51595), paraiška Nr. 2004 1948 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2004-10-01. Ženklas registruotas 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“, 36 klasės paslaugoms „draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamo turto operacijos“; 39 klasės paslaugoms „vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas“, 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla“.

Protestuojamas ženklas „BABILONAS“ (registracija Nr. 55156), paraiška Nr. 2006 0060 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2006-01-12. Ženklas skirtas 16 klasės prekėms „laikraščiai; žurnalai“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 1 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo Lietuvos Respublikoje data yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis negu protestuojamas ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus „Dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo“ (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklą (reg. Nr. 51595) sudaro žodis BABILONAS, užrašytas originalaus šrifto mėlynos spalvos raidėmis, raidė „I“ baigiasi žalios spalvos figūra, primenančia tašką. Protestuojamą ženklą (reg. Nr. 55156) taip pat sudaro žodis BABILONAS, užrašytas originaliu šriftu mėlynos spalvos raidėmis. Lyginamieji ženklai pasižymi aukštu panašumo laipsniu, kadangi ženklus sudaro tas pats žodis BABILONAS, šis žodinis elementas yra išpildytas identišku šriftu. Pažymėtina, kad žodis BABILONAS abiejuose ženkluose išpildytas ir tokia pat mėlyna spalva. Nedidelis vizualinis skirtumas yra tik tai, kad suinteresuoto asmens ženkle yra nežymus elementas ant „i“ raidės, primenantis tašką. Kadangi ženklus sudaro identiškas žodis BABILONAS, darytina išvada, kad ženklai yra tapatūs fonetiškai ir semantiškai. Dėl šių nurodytų aplinkybių darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „BABILONAS“ (reg. Nr. 55156) yra klaidinančiai vizualiai panašus, o fonetiškai ir semantiškai tapatus į suinteresuoto asmens ženklą „BABILONAS“ (reg. Nr. 51595).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Protestuojamas ženklas yra registruotas 16 klasės prekėms „laikraščiai, žurnalai“, kurios laikytinos tiesiogiai susijusiomis su 41 klasės paslaugomis, kurioms yra registruotas suinteresuoto asmens ženklas.. tokios 41 klasės paslaugos kaip leidyba, informacija (švietimo), publikavimas (elektroninių knygų ir žurnalų), tekstų skelbimas ir kt. yra tiesiogiai susijusios su laikraščiais ir žurnalais. Taip pat atsižvelgiant ir į prekių ženklu bei prekių bei paslaugų, kurioms ženklai yra registruoti, tarpusavio priklausomybę. Kuo didesnis ženklų panašumo, tuo platesnis prekių panašumo tikrinimo diapazonas.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalis nustato, kad ženklo registracija gali būti pripažinta

negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų.

Paryžiaus konvencijos dėl pramoninės nuosavybės saugojimo 10bis straipsnio (Nesąžininga konkurencija) 2 dalyje įtvirtinta, kad nesąžininga konkurencija laikomas bet koks konkurencijos veiksmas, prieštaraująs sąžiningiems pramonės ir prekybos reikalų vedimo papročiams. Šio straipsnio 3 dalyje numatytas pavyzdinis sąrašas veiksmų, kurie priskirtini prie nesąžiningos konkurencijos veiksmų.

Pagal apeliaciniam skyriui pateiktus įrodymus, akivaizdu, kad suinteresuotas asmuo pateikė registruoti ženklą BABILONAS ir šį ženklą pradėjo naudoti dar iki paraiškos protestuojamam ženklui įregistruoti datos, t.y. iki 2006-01-12. Suinteresuotas asmuo nurodė, kad 2005 metais buvo išleistas suinteresuoto asmens laikraštis pavadinimu „BABILONAS, taip pat reklaminys leidinys tokiu pat pavadinimu bei tais pačiais metais pradėjo veikti prekybos ir pramogų centras „BABILONAS“. Pareiškėjui uždarajai akcinei bendrovei „Amalkeros leidyba“, veikiančiai tame pačiame mieste kaip ir prekybos ir pramogų centras, turėjo būti žinomos nurodytos aplinkybės. Pareiškėjas pateikė registruoti prekių ženklą, kuris yra itin panašus į suinteresuoto asmens registruotą bei naudojamą ankstesnį ženklą, todėl tai gali kelti painiavą, taip pat gali būti siekiama nesąžiningai pasinaudoti suinteresuoto asmens žymens reputacija. Todėl tokie pareiškėjo veiksmai vertintini kaip prieštaraujantys ūkinės veiklos sąžiningai praktikai ir geriems papročiams. Pagal protestas tenkintas ir nurodytu Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalies pagrindu.

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 „BABILONAS“ registraciją Nr. 55156.

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

2008 m. gegužės 13 d. Nr. 2Ap-1052
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens SOLA-Messwerkzeuge GmbH (Austrija), atstovaujamo patentinės patikėtinės Virginos Draugelienės, protestą Nr. 1980 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Harmansan Insaat Nakliyat Petrol Hirdavat Ithalat Ihracaat Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi (Turkija) prekių ženklo „SOMA“ tarptautinei registracijai Nr. 825730 8 ir 9 klasių prekėms žymėti.

PROTESTO TURINYS

2007-06-15 suinteresuotas asmuo SOLA-Messwerkzeuge GmbH Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Harmansan Insaat Nakliyat Petrol Hirdavat Ithalat Ihracaat Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi prekių ženklo „SOMA“ tarptautinei registracijai Nr. 825730 8 ir 9 klasių prekėms žymėti.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotam asmeniui priklausantys Bendrijos prekių ženklas „SOLA“ (reg. Nr. 004149019), prekių ženklas „sola“ (tarpt. reg. Nr. 551714) ir prekių ženklas „SOLA“ (tarpt. reg. Nr. 812619) yra ankstesni, palyginus su protestuojamuoju ženklu, protestuojamas prekių ženklas yra panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens prekių ženklus bei yra registruojamas tapačioms bei panašioms 8 ir 9 klasių prekėms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotas asmuo SOLA-Messwerkzeuge GmbH protestą grindė šiomis jam priklausančiomis prekių ženklų registracijomis:

1) Bendrijos prekių ženklo registracija Nr. 004149019, paraiška šiam ženklui registruoti paduota 2004-11-30. Ženklas, be kitų, registruotas 8 klasės prekėms „įrankiai ir padargai, skirti statybos pramonei ir pagalbinei statybos pramonei; lyginamieji šablonai, semtuvai, kirstukai, plaktukai, mūrininkų mentės, peiliai statybų pramonei, spaustuvai“ ir 9 klasės prekėms „geodeziniai, matavimo, signalizavimo ir tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai; inklinometrai ir nuolydžio indikatoriai, matlankiai, tolimačiai, ilgio matuokliai, liniuotės, metrai, matavimo juostos, juostiniai matuokliai, tarpmačiai, slankmačiai, geodeziniai kreivėmačiai, busolės, svambalų gijos, sudedami kampainiai, smūginiai kordo aparatai, mūrininkų kordai, matuoklės; nivelyriniai prietaisai ir aparatai, geležinkelių kelių konstrukcijų matavimo prietaisai, lazeriniai spiritiniai gulsčiukai ir lazeriniai prietaisai, ne medicinos reikmėms, ypač nivelyriniai prietaisai atstumui ir nuolydžiui matuoti; ultragarsiniai prietaisai, ne medicinos reikmėms, ypač niveliavimo prietaisai

atstumui ir nuolydžiui matuoti; spiritiniai gulsčiukai ir vamzdiniai spiritiniai gulsčiukai ir jų dalys, neįrašytos į kitas klases, ypač vandens gulsčiukų vamzdeliai ir stiklai spiritiniams gulsčiukams ir vamzdeliai spiritiniams gulsčiukams; gulsčiukai su oro burbuliuku, trikojai aukščiau minėtiems prietaisams ir aparatams, ne aukščiau minėtoms prekėms, kurios yra elektros maitinimo šaltiniai; apsauginiai drabužiai, apsauginiai šalmai, apsauginės pirštinės, apsauginės kaukės“ žymėti;

2) tarptautine prekių ženklo „sola“ registracija Nr. 551714; ženklo registracijos data – 1990-04-03, vėlesnis teritorinis apsaugos išplėtimas į Lietuvos Respubliką pagal Madrido protokolą – 2002-12-13, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos Tarptautinio biuro pranešimo apie vėlesnį teritorinį apsaugos išplėtimą data – 2003-02-27. Ženklas registruotas žymėti 8 klasės prekes „įrankiai, skirti naudoti statybos pramonėje ir susiję su statybos pramone“ bei 9 klasės prekes „geodeziniai, matavimo ir priežiūros (tikrinimo) aparatai ir prietaisai; niveliavimo aparatai ir prietaisai; gulsčiukai su oro burbuliuku, jų dalys ir aksesuarai, neįrašyti į kitas klases, ypač vandenmačių stiklai ir stiklai gulsčiukams su oro burbuliuku“.

3) tarptautine prekių ženklo „SOLA“ registracija Nr. 812619; ženklo registracijos data – 2003-07-14, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos Tarptautinio biuro pranešimo apie teritorinį apsaugos išplėtimą Lietuvos Respublikoje data – 2003-11-27. Ženklas, be kitų, registruotas žymėti 8 klasės prekes „įrankiai ir padargai (rankiniai), skirti statybos pramonei ir pramonei, susijusiai su statyba; grandikliai, semtuvai (įrankiai), kirstukai, plaktukai (įrankiai), mūrininkų mentės, peiliai statybos pramonei, spaustuvai“ ir 9 klasės prekes „gradiento indikatoriai, klinometrai, matlankiai (matavimo įrankiai), tolimačiai, ekstensometrai, metrai (matavimo įrankiai), matavimo juostos, spyruoklinės ruletės, tarpmačiai, slankmačiai, geodeziniai kreivėmačiai, busolės (matavimo prietaisai), svambalų gijos; kampainiai, skirti statybų reikmėms; kordų įtvirtinimo įtaisai, mūrininkų kordai, niveliavimo prietaisai ir instrumentai; matavimo prietaisai, skirti kelių tiesimui; lazeriniai spiritiniai gulsčiukai ir lazeriniai prietaisai ne medicinos reikmėms, ypač tokie, kaip nivelyriniai prietaisai atstumams ir nuolydžiams matuoti; ultragarsiniai prietaisai, ne medicinos reikmėms, skirti atstumams ir nuolydžiams matuoti; spiritiniai gulsčiukai ir vamzdiniai spiritiniai gulsčiukai ir jų dalys, neįrašytos į kitas klases, tarp jų vamzdeliai vandens gulsčiukams ir stiklai spiritiniams gulsčiukams ir vamzdeliai spiritiniams gulsčiukams; spiritiniai gulsčiukai, atramos visiems minėtiems prietaisams ir aparatams“.

Protestuojamas ženklas „SOMA“ (tarpt. reg. Nr. 825730) priklauso bendrovei Harmansan Insaat Nakliyat Petrol Hirdavat Ithalat Ihracaat Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi. Vėlesnis teritorinis apsaugos išplėtimas į Lietuvos Respubliką pagal Madrido protokolą ir prekių sąrašo susiaurinimas – 2006-06-15, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos Tarptautinio biuro pranešimo apie vėlesnį teritorinį apsaugos išplėtimą ir prekių sąrašo susiaurinimą Lietuvos Respublikoje data – 2007-02-22. Ženklas, be kitų, registruotas žymėti 8 klasės prekes „įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai“ ir 9 klasės prekes „mokslinіai, 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“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 2 punktas numato, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 4 punktas numato, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Vadovaujantis šiomis įstatymo nuostatomis, visi suinteresuoto asmens prekių ženklai, kuriais grindžiamas šis protestas, yra ankstesni ženklai.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose Metodiniuose nurodymuose 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. Pažymėtina, kad nežymūs ženklų elementų skirtumai neturėtų vaidinti lemiančio vaidmens, kadangi vartotojas dažniausiai negali palyginti dviejų ženklų, o vadovaujasi bendru įspūdžiu apie anksčiau matytą ženklą. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Du iš trijų suinteresuoto asmens prekių ženklų „SOLA“ yra kombinuoti, sudaryti iš žodinio elemento „SOLA“ bei grafinio kvadrato formos elemento (reg. Nr. 004149019 ir tarpt. reg. Nr. 551714), trečiasis ženklas „SOLA“ (tarpt. reg. Nr. 812619) yra žodinis, išpildytas didžiosiomis raidėmis standartiniu šriftu. Pagrindinis visų trijų suinteresuoto asmens prekių ženklų elementas – žodis „SOLA“, kadangi būtent jis lemia bendrą ženklų suvokimo įspūdį, grafinis elementas tėra dekoratyvinio pobūdžio.

Protestuojamas prekių ženklas „SOMA“ (tarpt. reg. Nr. 825730) yra žodinis, išpildytas didžiosiomis raidėmis standartiniu šriftu.

Lyginamųjų ženklų žodiniai elementai yra tapataus ilgio, pirmasis jų skiemuo „SO-„ sutampa, antrieji skiemenys „-LA“ ir „-MA“ skiriasi tik viena raide, esančia žodžių viduryje. Kadangi lyginamieji žodžiai yra trumpi, be jokių papildomų skiriamąjį požymį formuojančių elementų, tik vienos raidės, tuo labiau esančios žodžių viduryje, skirtumas nėra pakankamas, kad ženklus būtų galima laikyti nepanašiais, t.y. konstatuojama, kad protestuojamas prekių ženklas yra panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus tiek vizualiai, tiek ir fonetiškai. Semantinis ženklų panašumas šiuo atveju nenagrinėtinas, kadangi juos sudarantys žodžiai neturi prasmės, yra dirbtinai sudaryti.

Nustačius, kad ženklai yra panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas.

Lyginamųjų prekių ženklų prekių sąrašuose esančios 8 klasės prekės yra tapačios ir panašios pagal prekių rūšį ir paskirtį.

Vertinant 9 klasės prekių, esančių lyginamųjų prekių ženklų prekių sąrašuose, nustatyta, kad į suinteresuoto asmens prekių ženklais žymimas 9 klasės prekes pagal prekių rūšį bei paskirtį yra tapačios ir panašios šios protestuojamu prekių ženklu žymimos 9 klasės prekės: „geodeziniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai“. Kitos protestuojamo prekių ženklo prekių sąraše nurodytos 9 klasės prekės nuo suinteresuoto asmens prekių ženklų 9 klasės prekių sąrašuose esančių prekių skiriasi tiek pagal rūšį, tiek pagal paskirtį, tiek ir pagal realizavimo sąlygas.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju protestuojamas prekių ženklas „SOMA“ (tarpt. reg. Nr. 825730) yra vėlesnis už suinteresuoto asmens prekių ženklus, yra klaidinamai į juos panašus bei registruojamas tapačioms ir panašioms 8 klasės prekėms bei daliai tapačių ir panašių 9 klasės prekių žymėti, todėl pagal PŽĮ 7 str. 1 d. 2 p. ženklo registracija pripažįstama negaliojančia iš dalies, kadangi galimas vartotojų klaidinimas dalies prekių atžvilgiu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti iš dalies ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „SOMA“ tarptautinei registracijai Nr. 825730 8 klasės prekių, 9 klasės prekių „geodeziniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros) prietaisai ir aparatai“ atžvilgiu.

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

2008 m. gegužės 15 d. Nr. 2Ap-1053
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens TYCO INTERNATIONAL SERVICES GmbH (Vokietija, DE), atstovaujamo patentinės patikėtinės A. Pakėnienės, protestą Nr. 2045 dėl Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu „TICO“ (TICO Limited Liability Company) (Rusijos federacija, RU) prekių ženklo „TICO“ tarptautinės registracijos Nr. 920630 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-09-14 suinteresuotas asmuo TYCO INTERNATIONAL SERVICES GmbH (Vokietija, DE) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu „TICO“ (TICO Limited Liability Company) (Rusijos federacija, RU) prekių ženklo „TICO“ tarptautinę registraciją Nr. 920630.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2, 4 punktų reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra Bendrijos prekių ženklų „TYCO“ (reg. Nr. 004718763, 001585785) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklai turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu ženklu. Protestuojamas ženklas „TICO“ yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius prekių ženklus „TYCO“ (reg. Nr. 004718763, 001585785). Ženklai skirti tapačioms bei panašioms 6, 7, 11, 42 klasių prekėms bei paslaugoms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotam asmeniui TYCO INTERNATIONAL SERVICES GmbH (Vokietija, DE) priklauso prekių ženklai:

1) „TYCO“ (reg. Nr. 004718763), registruotas 1, 3, 5, 6, 7, 9, 11, 16, 35, 37, 38, 39, 40, 42 klasių prekėms bei paslaugoms;

2) „TYCO“ (reg. Nr. 001585785), registruotas 10, 17, 20 klasių prekėms.

Teisinė apsauga Bendrijos prekių ženklams Lietuvos Respublikoje įsigaliojo nuo Lietuvos įstojimo į Europos Sąjungą datos, t.y. nuo 2004-05-01.

Protestuojamas ženklas „TICO“ (tarpt. reg. Nr. 920630) priklauso Obshchestvo s ogranichennoy otvetstvennostyu „TICO“ (TICO Limited Liability Company) (Rusijos federacija, RU), šios tarptautinės registracijos data – 2007-02-12. Ženklas yra registruojamas sąraše išvardintoms 6, 7, 11, 42 klasės prekėms bei paslaugoms.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni ženklai.

Ženklų tapatumas ar klaidinamas panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „TYCO“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „TICO“, išpildyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Lyginamieji ženklai „TYCO“ ir „TICO“ yra panašūs vizualiai pagal bendrą regimąjį įspūdį, nes tai tokio pat ilgio žodžiai, juos sudaro toks pat skiemenų ir raidžių skaičius. Žodžiuose TYCO ir TICO iš 4 raidžių sutampa net 3, skiriasi tik balsėmis i/y, kurios tariamos panašiai. Todėl ženklai yra klaidinančiai panašūs vizualiai bei fonetiškai.

Lyginamieji ženklai „TYCO“ ir „TICO“ yra dirbtiniai žodžiai, neturintys prasmės, todėl semantiškai ženklai nelygintini.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „TICO“ (tarpt. reg. Nr. 920630) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „TYCO“ (reg. Nr. 004718763, 001585785).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Apeliacinis skyrius sutinka su suinteresuoto asmens atstovo argumentais, kad suinteresuoto asmens ženklas (reg. Nr. 004718763) ir protestuojamas ženklas yra registruoti tapačioms bei panašioms 6, 7, 11, 42 klasių prekėms bei paslaugoms, tačiau nemano, kad ir antrasis suinteresuoto asmens ženklas (reg. Nr. 001585785) (ženklas registruotas 10, 17, 20 klasių prekėms) taip pat yra registruotas tokioms pat, kaip ir protestuojamas ženklas, prekėms bei paslaugoms.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punktas nurodo, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus juridinio asmens pavadinimui arba klaidinamai panašus į juridinio asmens pavadinimą, priklausantį kitam asmeniui, kuris teisę į tą pavadinimą Lietuvos Respublikoje įgijo iki paraiškos įregistruoti ženklą padavimo arba prioriteto datos, jeigu datoje nurodytą dieną juridinis asmuo turėjo teisę į tą pačią ar panašią veiklą, kuriai gali būti priskiriamos įregistruotu ženklu žymimos prekės ir (ar) paslaugos.

Suinteresuoto asmens pavadinimas yra TYCO INTERNATIONAL SERVICES GmbH, pagrindinis šio pavadinimo elementas yra žodis „TYCO“. Kadangi jau buvo nustatytas protestuojamo ženklo ir suinteresuoto asmens žodinių ženklų klaidinantis panašumas, tokie pat kriterijai taikytini ir lyginant suinteresuoto asmens pavadinimo pagrindinį elementą TYCO ir protestuojamą ženklą TICO. Todėl darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „TICO“ (tarpt. reg. Nr. 920630) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens juridinį pavadinimą.

Analizuojant tą aplinkybę, kada įgyta teisė į suinteresuoto asmens juridinį pavadinimą Lietuvos Respublikoje, pažymėtina, kad suinteresuoto asmens pavadinimas nėra registruotas Lietuvoje teisės aktų nustatyta tvarka. Tačiau Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad „*sprendžiant dėl teisės aktų nustatyta tvarka neįregistruoto juridinio asmens pavadinimo teisės ginčyti įregistruoto prekių ženklo registraciją PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 4 punkto pagrindu, atsižvelgtina į Paryžiaus konvencijos 8 straipsnyje, taip pat CK 2.39 straipsnio 3 dalyje įtvirtintas nuostatas. Iš CK 2.39 straipsnio 3 dalyje, 2.42 straipsnio 2 dalyje įtvirtintų teisės normų turinio matyti, kad juridinio asmens pavadinimo apsauga, nesant registracijos, yra siejama su tam tikru jo žinomumu Lietuvos visuomenėje*“ (Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2006 metų gegužės 10 d. nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-325/2006). Pagal Apeliaciniam skyriui pateiktus suinteresuoto asmens įrodymus nenustatyta data, kada suinteresuotas asmuo galėjo pradėti veikti Lietuvoje. Taip pat pateikti įrodymai siejami su įvairiomis kitomis įmonėmis su TYCO pavadinimu, tačiau nebuvo pateikta įrodymų, kad jos susijusios su suinteresuotu asmeniu, todėl negalima daryti išvados apie suinteresuoto asmens bendrovės žinomumą Lietuvoje tam tikrai datai, t.y. protestuojamo ženklo tarptautinės registracijos datai. Todėl nenustačius visumos aplinkybių pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punkto pagrindą, protestas šiuo pagrindu yra atmetamas.

Apibendrinus tai, kas išdėstyta, protestas tenkintinas tik Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

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 Lietuvos Respublikoje ženklo „TICO“ tarptautinei registracijai Nr. 920630

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

2008 m. gegužės 20 d. Nr. 2Ap-1054
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens INBEV SA (Belgija, BE), atstovaujamo patentinės patikėtinės N. Janiušinos, protestą Nr. 1901 dėl akcinės bendrovės „Gubernija“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „GUBERNIJOS STELLA“ registracijos Nr. 53249 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-03-13 suinteresuotas asmuo INBEV SA (Belgija, BE) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia akcinės bendrovės „Gubernija“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „GUBERNIJOS STELLA“ registraciją Nr. 53249.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo teigė, kad yra prekių ženklų „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873, reg. Nr. 002137172) bei „STELLA ARTOIS (tarpt. reg. Nr. 719759) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklai turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „GUBERNIJOS STELLA“ (reg. Nr. 53249) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873, reg. Nr. 002137172), „STELLA ARTOIS (tarpt. reg. Nr. 719759). Protestuojamas ženklas yra registruojamas tapačioms 32 klasės prekėms „alui“ žymėti kaip ir suinteresuoto asmens ženklai, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas 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.

Suinteresuotam asmeniui priklauso šie prekių ženklai;

1) prekių ženklas „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873), šio ženklo registracijos data – 2001-03-21. Ženklas skirtas 32 klasės prekėms „alus“;

2) prekių ženklas „STELLA ARTOIS“ (tarpt. reg. Nr. 719759), ženklo vėlesnio teritorinio apsaugos išplėtimo Lietuvoje data – 2002-05-30, pranešimo data – 2002-08-15. Ženklas skirtas 32 klasės prekėms „alui“;

3) Bendrijos prekių ženklas „STELLA“ (reg. Nr. 002137172). Teisinė apsauga šiam ženklui Lietuvoje įsigaliojo nuo 2004-05-01. Ženklas skirtas 32 klasės prekėms „alus“.

Protestuojamas ženklas „GUBERNIJOS STELLA“ (registracija Nr. 53249), paraiška 2005 0823 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-05-16. Ženklas skirtas 32 klasės prekėms „alus“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punktas nurodo, 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. Teisinė apsauga Bendrijos ženklams Lietuvoje įsigaliojo nuo 2004-05-01.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni negu protestuojamas ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus „Dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo“ (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklai (tarpt. reg. Nr. 755873, reg. Nr. 002137172) yra žodiniai, sudaryti iš vienintelio elemento žodžio „STELLA“, išpildyto didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. Žodis „STELLA“ yra lotynų kalbos žodis, reiškiantis „žvaigždė“ (J. Dumčius, K. Kuzavinis, R. Mironas. Lotynų kalba, Vilnius, 1960, psl. 463). „STELLA“ vidutinio vartotojo gali būti suvokiamas ir kaip moters vardas. Protestuojamas ženklas yra žodinis vaizdinis ženklas, kurį sudaro aukso spalvos užapvalinto trikampio formos etiketė, jos centre yra raudonos spalvos juosta su užrašu „GUBERNIJOS“, apačioje žodis „STELLA“, etiketės viršuje vaizdinių elementų kompozicija. Ženklų sukuriamas bendras įspūdis yra panašus, nes suinteresuoto asmens pagrindinis ir vienintelis elementas „STELLA“ yra pilnai inkorporuotas į protestuojamą ženklą. Protestuojamame ženkle esantis žodis „GUBERNIJOS“ sutampa su protestuojamo ženklo savininko pavadinimo simboline dalimi, taigi yra nuoroda į gamintoją. Pagrindinis protestuojamo ženklo elementas yra „STELLA“, sutampantis su suinteresuoto asmens ženklų pagrindiniu elementu, o žodis „GUBERNIJOS“, kaip bendrovės pavadinimas yra papildomo pobūdžio. Pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873, reg. Nr. 002137172).

Suinteresuoto asmens ženklas „STELLA ARTOIS“ (tarpt. reg. Nr. 719753) yra žodinis vaizdinis, jį sudaro aukso spalvos ovalo formos etiketė, kurios centre pateiktas raudonos spalvos užrašas iš dviejų žodžių „STELLA“ ir „ARTOIS“, viršuje ir apačioje grafinių elementų kompozicijos. Pagrindinis šio ženklo elementas yra žodinis junginys „STELLA ARTOIS“, nes kiti elementai yra dekoratyvinio pobūdžio. Suinteresuoto asmens ženkle ir protestuojamame ženkle pasikartoja žodis STELLA, yra naudojama panaši spalvų gama – aukso, raudona, balta spalvos. Protestuojamas ženklas ir suinteresuoto asmens

ženklas „STELLA ARTOIS“ turi ir daugiau panašių elementų: ženklų kompozicijos yra perskirtos raudonos spalvos juosta, žodiniai elementai yra išdėstyti dviejuose lygmenyse, etikečių viršuje panašios stilistikos grafiniai elementai, ornamentikai panaudoti augaliniai motyvai. Todėl darytina išvada, kad ženklus sudarantys elementai formuoja panašų bendrą regimąjį įspūdį.

Pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus ir į žodinį vaizdinį suinteresuoto asmens ženklą „STELLA ARTOIS“ (tarpt. reg. Nr. 719759).

Apeliacinis skyrius pažymi, kad nagrinėjamu atveju atsižvelgtina į Europos Teisingumo Teismo suformuluotą išaiškinimą: „*tapačių prekių ar paslaugų atveju yra galimybė suklaidinti visuomenę, jeigu ginčijamą žymenį sudaro trečiosios šalies įmonės pavadinimo ir įregistruoto prekių ženklo, kuriam būdingas vidutinis skiriamasis požymis, junginys, ir jeigu šis prekių ženklas, savaime nesukurdamas bendro sudėtinio žymens įspūdžio, išsaugo jame nepriklausomą išskirtinę poziciją*“ (Europos Teisingumo Teismo 2005 metų spalio 6 d. sprendimas byloje C-120/04, ženklai LIFE/THOMSON LIFE). Šioje byloje pripažinta, kad „*siekiant nustatyti supainiojimo galimybę, užtenka, kad dėl ankstesnio prekių ženklo išlaikytos nepriklausomos išskirtinės pozicijos visuomenė manys, kad sudėtiniu žymeniu ženklinamos prekės arba paslaugos priklauso šių prekių ženklo savininkui*“.

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Suinteresuoto asmens ženklai ir protestuojamas ženklas yra skirti tapačioms 32 klasės prekėms „alus“. Kadangi lyginamieji ženklai skirti tokioms pat prekėms žymėti, padidėja supainiojimo pavojus. Europos Teisingumo Teismas yra nurodęs, kad „*tarp prekių ženklų ir paslaugų, kurioms jie yra skirti, panašumo egzistuoja tarpusavio priklausomybė. Žemą panašumo laipsnį tarp prekių ar paslaugų, kurias žymi ženklas, gali kompensuoti aukštas prekių ženklų panašumo laipsnis ir atvirkščiai*“ (Europos Teisingumo Teismo 1998 metų rugsėjo 29 d. sprendimas byloje C-39/97).

Visuomenės suklaidinimo galimybę padidina ir ankstesnių suinteresuoto asmens ženklų įgytas skiriamasis požymis. Teismų praktikoje yra įtvirtinta, kad kuo ryškesnį skiriamąjį požymį turi ankstesnis prekių ženklas, tuo didesnė yra supainiojimo galimybė (Europos Teisingumo Teismo 1997 metų lapkričio 11 d. sprendimas byloje C-251/95) Suinteresuoto asmens gaminamas alus su žymeniu „STELLA“ yra vienas žinomiausių Belgijoje alaus produktų (Alus ir stiprūs gėrimai, enciklopedija). Suklaidinimo tikimybei suinteresuotas asmuo pateikė įrodymą – Lietuvos ir Didžiosios Britanijos rinkos ir viešosios nuomonės tyrimų kompanijos „Baltijos tyrimai“ 2006 metų rugsėjo mėnesio Lietuvos gyventojų apklausą. Šios apklausos metu respondentams pateikus rinkoje naudojamų ženklų etiketes, 62 procentai apklaustųjų atsakė, kad jas priskirtų tam pačiam arba susijusiems gamintojams.

Pagal tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus, ženklai yra registruojami tapačioms prekėms žymėti, dėl šių aplinkybių yra galimybė suklaidinti visuomenę.

Kadangi nagrinėjamu atveju buvo konstatuotos visos aplinkybės pagal nurodytą protesto pagrindą - Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, todėl protestas yra tenkintinas.

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 „GUBERNIJOS STELLA“ registraciją Nr. 53249.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

VARDINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
“ELEKTROTAUPA”, UAB, LT	35, 42	57865
A.SANKO VAIKŲ SCENOS MENO IR MADOS CENTRAS, LT	41	57882
AB “ALITA”, LT	33	57805
	33	57806
	33	57807
AB “BALTIC RESEARCH”, LT	36	57763
AB “BALTIC SHOPPING CENTERS”, LT	35, 41, 43	57973
AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, LT	39	57896
	39	57897
	9, 35, 39, 43	57898
AB “HANNER”, LT	35, 36, 37	57854
AB “KELMĖS PIENINĖ”, LT	29	57813
	29	57814
	29	57815
AB SEB BANKAS, LT	35, 36	57765
	35, 36	57766
	35, 36	57768
	35, 36	57769
AB bankas “HANSABANKAS”, LT	36	57811
	36	57812
AKCINĖ BENDROVĖ “PANEVĖŽIO KELIAI”, LT	37	57944
AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	30	57824
AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	57868
AKROPOLIS, UAB, LT	41	57978
ALDO GROUP INTERNATIONAL AG, CH	18, 25, 35	57926
ALLEN CARR'S EASYWAY (INTERNATIONAL) LTD, GB	16	57948
APB “APRANGA”, LT	25, 35	57837
APOLLO ELECTRONICS, SPOLKA Z O.O., PL	7, 9, 11, 16	57753
BALTIKA BREWERIES, RU	32	57871
BASF UAB, LT	35	57823
BERLIN-CHEMIE AG, DE	5	57916
	5	57981
BILTEMA, BV, NL	12	57810
BIOFARMA, FR	5	57910
BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	57867
BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) INC, US	34	57949
BŪSTO IR URBANISTINĖS PLĖTROS AGENTŪRA, LT	35	57971
CENTRA, SA, PL	9, 37, 39	57883
E.STOLIARSKIJ ĮMONĖ, LT	43	57866
EXIDE OY, FI	9	57906
EXPORTACIONES ARANDA S.L., ES	31, 32	57801
INDIVIDUALI ĮMONĖ “REPAS”, LT	39, 41	57863
IĮ “PRIESKONIŲ GAUSA”, LT	30	57934

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
KAUNO MOTERŲ RANKINIO KLUBAS “ŽALGIRIS”, LT	41	57784
LA MAISON DU CHOCOLAT, Societe par Actions Simplifiee, FR	30, 43	57756
LIETUVOS IR KINIJOS UAB “DIDŽIOJI SIENA”, LT	30, 35, 43	57808
LIETUVOS IR VOKIETIJOS UAB “TUVLITA”, LT	35, 36, 37, 41, 42	57972
MAXIMA LT, UAB, LT	35	57776
	35	57777
	35	57778
	9, 35, 36	57902
MAŽESNIŲJŲ BROLIŲ ORDINO LIETUVOS ŠV.KAZIMIERO PROVINCIJA, LT	38	57858
NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, LI	33, 35	57788
	33, 35	57789
NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	57842
	5	57843
	5	57844
	5	57845
	5	57846
	5	57847
	5	57848
	5	57849
NOVARTIS AG, CH	5	57822
	5	57980
OMNICOM INTERNATIONAL HOLDINGS, INC, US	35	57876
OTKRYTOYE AKTSIONERNOYE OBSHCHESTVO “PIVOVARENNOYE OBIEDINENIE “KRASNYI VOSTOK-SOLODOVPIVO”, RU	32, 33	57793
PARAMOS FONDAS EUROPOS SOCIALINIO FONDO AGENTŪRA, LT	35	57912
PHILIPS ELEKTRONICS REPRESENTATIVE OFFICE B.V., LT	9	57767
RESPUBLIKANSKOE UNITARNOE PROMYSHLENNOE PREDPRIYATIE “BORISOVSKY ZAVOD “AVTOGYDROUSILITEL”, BY	7, 8, 12, 35	57908
S.AVULIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	35	57816
	35	57817
SAMPO OYJ, FI	35, 36	57830
SAPA HOLDING AB, SE	6, 19	57774
SYGNITY SPOLKA AKCYJNA, PL	9, 16, 35, 37, 38, 39, 41, 42	57828
UAB “ARCHITEKTŲ NAMAI”, LT	37, 42	57927
UAB “ARCHYVŲ SISTEMOS”, LT	39, 42	57951
UAB “ARCUS NOVUS”, LT	38, 42	57924
UAB “AUTOTRADE”, LT	35, 37	57890
UAB “BALTAUTA”, LT	12, 35, 37, 39	57953
	12, 35, 37, 39	57954

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “BALTAUTA”, LT	12, 35, 37, 39	57955
UAB “BALTIC MOTO”, LT	12, 35, 39	57911
UAB “BALTIC STICKS”, LT	11	57790
	34	57891
UAB “BELAM TELEKOMUNIKACIJOS”, LT	37, 38	57850
UAB “BGP”, LT	43	57967
UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	32	57797
	32	57798
UAB “BMS GRUPĖ”, LT	35	57759
UAB “DAINARA”, LT	35	57940
UAB “DANTŲ HARMONIJA - DENTAL HARMONY”, LT	44	57925
UAB “DIENA MEDIA PRINT”, LT	16	57860
UAB “ECOWOOD”, LT	19	57886
UAB “ELITNUOMA”, LT	39	57836
UAB “ELSIS”, LT	9, 38, 42	57960
UAB “FASHION GATES”, LT	41	57825
	35	57853
UAB “FOLIO VERSO”, LT	16, 35, 41	57935
	16, 35, 41	57936
UAB “FOTONIJA”, LT	9, 41	57874
	9, 41	57875
UAB “FRIEDRICHO PASAŽAS”, LT	43	57832
UAB “GAUBĖJA”, LT	20	57796
UAB “GEOSTATYBA”, LT	37, 42	57918
	37, 42	57919
	37, 42	57920
	37, 42	57921
UAB “GOLKONDA”, LT	43	57861
UAB “HABILITAS”, LT	32	57782
UAB “JUST.TV”, LT	41	57887
	41	57888
	41	57889
UAB “KALNARŪTĖ”, LT	35	57819
UAB “KAMINTOS INVESTICIJA”, LT	35, 36	57785
UAB “KETURI KAMBARIAI”, LT	35, 43	57791
UAB “KIRTIMŲ AUTOSERVISAS”, LT	37	57881
UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, LT	29	57938
	29	57963
	29	57964
	39	57979
UAB “LAISVALAIKIO SPRENDIMAI”, LT	43	57841
UAB “LAVESNIJA”, LT	20, 35	57877
UAB “LAVUS”, LT	19, 37	57941
UAB “LIETUVOS RYTAS”, LT	16	57958
	16	57959
UAB “LL RESTORANAS”, LT	43	57966
UAB “MATO VIENETAS”, LT	20, 42	57804
UAB “MEA SISTEMOS”, LT	35	57839
	35	57840
UAB “MECOM GRUPP”, LT	41, 43	57878
UAB “MEDIDERMAS”, LT	44	57893
UAB “MIKROLIN OPTIC”, LT	35, 44	57826
UAB “MOMENT CREDIT”, LT	36	57754
	36	57755
UAB “NEW VISION BALTIJA”, LT	9, 42	57894
UAB “NIKAJA”, LT	18, 35	57794
UAB “NMF PANDA”, LT	11, 18, 20, 23, 24, 35	57818
UAB “NT PLĖTRA”, LT	36, 37	57803
UAB “NUOVA 5”, LT	36, 37	57956
UAB “NUOŠALĖ”, LT	20	57771
UAB “NV TRAVEL”, LT	39	57930
	39	57931
UAB “ORIMEDA”, LT	35	57783
UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 33, 35, 43	57859
UAB “PASNA”, LT	36	57879
UAB “PIGU”, LT	16, 35, 36, 38, 39, 41, 45	57974
UAB “REAVITA”, LT	35	57900
UAB “RED TREE”, LT	35	57905
UAB “REKLAMOS VIZIJA”, LT	35	57856
UAB “RENERGA”, LT	35, 37, 39, 40	57899
UAB “RŪTA”, LT	30	57982
UAB “SANTECHNINĖ ĮRANGA”, LT	35, 37	57892
UAB “SATGATE”, LT	38	57880
UAB “SAUDA”, LT	35, 37	57932
UAB “SAULĖ IR MADA”, LT	44	57913
UAB “SENAMIESČIO MITAS”, LT	29, 30, 32, 35, 43	57884
UAB “SEVINA”, LT	30	57965
UAB “SILEKA”, LT	32	57787
UAB “SPREAD WAY”, LT	35, 41	57939
UAB “SS LEIDYBA”, LT	16	57786
UAB “STALIKSERA”, LT	44	57764
UAB “STATUS FINANSINĖ PRAMONINĖ GRUPĖ”, LT	35	57933
UAB “STOKCHEK”, LT	9, 35, 36	57795
UAB “STRAUJOS” PREKYBOS SISTEMOS, LT	9	57945
	9, 35, 42	57946
UAB “TELE-3”, LT	41	57809
	41	57872
	41	57914
UAB “TELEORBITA”, LT	9	57942
	9	57943
UAB “THE ROYAL BANK OF BALTICS”, LT	36	57802
UAB “TIKSLO SIEKIS”, LT	35, 36	57976
	35	57977
UAB “UCOBAS”, LT	43	57757
UAB “VENIPAK”, LT	39	57968
UAB “VERSLO ŽINIOS”, LT	16	57835
UAB “ZB CONSULTING”, LT	35	57775

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	41	57869
UAB 'SERVEA”, LT	2, 37	57838
UAB METALO CENTRAS, LT	6	57907
UADBB “CITO DRAUDIMAS”, LT	36	57852
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AGROKONCERNAS”, LT	1	57821
	1	57957
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ANALIZĖ”, LT	5	57947
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BALTEKSLITA”, LT	35	57975
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOK”, LT	3	57855
	3	57969
	3	57970
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ENDEMIK DIAGNOSTIKA”, LT	35, 44	57800
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ENDEMIK”, LT	35, 44	57799
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ENERGETIKOS TIEKIMO BAZĖ”, LT	43	57917
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “FF LIZINGAS”, LT	35, 36	57961
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GERUNDA”, LT	35	57922
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GINTARINĖS MARIOS” IR KO, LT	11, 19, 37	57752
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KAMVILA”, LT	44	57864
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO ŠVARA”, LT	37, 39, 40	57904
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MAVISTA”, LT	37	57923
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “METALISTAS LT”, LT	6, 35, 37	57772
	6, 35, 37	57773
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NEUROVITA”, LT	10, 37, 44	57827
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PRAMOGŲ BANKAS”, LT	41, 43	57915
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “RATLITA”, LT	12	57909
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJA”, LT	35, 41, 42	57903
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “TAUTODAILININKAS”, LT	14, 35	57895
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “TEGRA”, LT	17	57779
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILAUGĖ”, LT	25	57760
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “YIT KAUSTA BŪSTAS”, LT	36, 37	57770
VALSTYBINĖ ENERGETIKOS INSPEKCIJA PRIE ŪKIO MINISTERIJOS, LT	35	57962
VALSTYBĖS TARNYBOS DEPARTAMENTAS PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS, LT	35, 42	57761
	35, 42	57762
VALSTYBĖS ĮMONĖ VALSTYBĖS TURTO FONDAS, LT	36	57820
VIEŠOJI ĮSTAIGA SPORTINIŲ ŠOKIŲ KLUBAS “JUVENTOS”, LT	41	57792
WARNER BROS. ENTERTAINMENT INC., US	43	57781
ŠALČININKŲ RAJONO MEDŽIOTOJŲ KLUBAS “MERKYS”, LT	41	57873
AGNĖ ARMOŠKAITĖ-ŠEMBERIENĖ, LT	16, 35, 41	57928
ALEKSANDRAS GRIDINAS, LT	37	57862
ALEKSEJ TARASOV, LT	41	57831
ALGIRDAS JURAITIS, LT	35	57829
DMITRIJ VELIKORODIN, LT	38	57758
DŽULĖTA PETRULIENĖ, LT	44	57834
EDMUNDAS STASAITIS, LT	37	57929
GUSTĖ KARKALAITĖ-POCEVIČIENĖ, LT	35	57780
KĘSTUTIS KLIMAVIČIUS, LT	37	57929
LINA ANDRIUŠKEVIČIENĖ, LT	44	57857
MANTAUTAS ŠUTINIS, LT	37	57929
MINDAUGAS BUDVYTIS, LT	41	57833
MONIKA SAULIŪTĖ, LT	45	57952
OLENA SHTOGRINA, UA	14, 26, 35	57901
REMIGIJUS VALAUSKAS, LT	35, 38, 41	57870
RUSLANAS KOŽINAS, LT	20	57937
TOMAS CHADARAVIČIUS, LT	43	57885
VALERIJ TRETJAKOV, LT	16	57851
VLADAS ŽUTAUTAS, LT	37	57929
VYTAUTAS KEMZŪRA, LT	40	57950

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
1	57821, 57957
2	57838
3	57855, 57969, 57970
5	57822, 57842, 57843, 57844, 57845, 57846, 57847, 57848, 57849, 57867, 57910, 57916, 57947, 57980, 57981
6	57772, 57773, 57774, 57907
7	57753, 57908
8	57908
9	57753, 57767, 57795, 57828, 57874, 57875, 57883, 57894, 57898, 57902, 57906, 57942, 57943, 57945, 57946, 57960
10	57827
11	57752, 57753, 57790, 57818
12	57810, 57908, 57909, 57911, 57953, 57954, 57955
14	57895, 57901
16	57753, 57786, 57828, 57835, 57851, 57860, 57928, 57935, 57936, 57948, 57958, 57959, 57974
17	57779
18	57794, 57818, 57926
19	57752, 57774, 57886, 57941
20	57771, 57796, 57804, 57818, 57877, 57937
23	57818
24	57818
25	57760, 57837, 57926
26	57901
29	57813, 57814, 57815, 57859, 57884, 57938, 57963, 57964
30	57756, 57808, 57824, 57859, 57884, 57934, 57965, 57982
31	57801, 57859
32	57782, 57787, 57793, 57797, 57798, 57801, 57859, 57871, 57884
33	57788, 57789, 57793, 57805, 57806, 57807, 57859, 57868
34	57891, 57949
35	57759, 57761, 57762, 57765, 57766, 57768, 57769, 57772, 57773, 57775, 57776, 57777, 57778, 57780, 57783, 57785, 57788, 57789, 57791, 57794, 57795, 57799, 57800, 57808, 57816,

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
35	57817, 57818, 57819, 57823, 57826, 57828, 57829, 57830, 57837, 57839, 57840, 57853, 57854, 57856, 57859, 57865, 57870, 57876, 57877, 57884, 57890, 57892, 57895, 57898, 57899, 57900, 57901, 57902, 57903, 57905, 57908, 57911, 57912, 57922, 57926, 57928, 57932, 57933, 57935, 57936, 57939, 57940, 57946, 57953, 57954, 57955, 57961, 57962, 57971, 57972, 57973, 57974, 57975, 57976, 57977
36	57754, 57755, 57763, 57765, 57766, 57768, 57769, 57770, 57785, 57795, 57802, 57803, 57811, 57812, 57820, 57830, 57852, 57854, 57879, 57902, 57956, 57961, 57972, 57974, 57976
37	57752, 57770, 57772, 57773, 57803, 57827, 57828, 57838, 57850, 57854, 57862, 57881, 57883, 57890, 57892, 57899, 57904, 57918, 57919, 57920, 57921, 57923, 57927, 57929, 57932, 57941, 57944, 57953, 57954, 57955, 57956, 57972
38	57758, 57828, 57850, 57858, 57870, 57880, 57924, 57960, 57974
39	57828, 57836, 57863, 57883, 57896, 57897, 57898, 57899, 57904, 57911, 57930, 57931, 57951, 57953, 57954, 57955, 57968, 57974, 57979
40	57899, 57904, 57950
41	57784, 57792, 57809, 57825, 57828, 57831, 57833, 57863, 57869, 57870, 57872, 57873, 57874, 57875, 57878, 57882, 57887, 57888, 57889, 57903, 57914, 57915, 57928, 57935, 57936, 57939, 57972, 57973, 57974, 57978
42	57761, 57762, 57804, 57828, 57865, 57894, 57903, 57918, 57919, 57920, 57921, 57924, 57927, 57946, 57951, 57960, 57972
43	57756, 57757, 57781, 57791, 57808, 57832, 57841, 57859, 57861, 57866, 57878, 57884, 57885, 57898, 57915, 57917, 57966, 57967, 57973
44	57764, 57799, 57800, 57826, 57827, 57834, 57857, 57864, 57893, 57913, 57925
45	57952, 57974

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2005 2295	57767	2007 1912	57888
2006 1577	57828	2007 1913	57889
2006 1874	57890	2007 1914	57850
2007 0322	57940	2007 1915	57851
2007 0442	57874	2007 1921	57852
2007 0443	57875	2007 1924	57853
2007 0474	57829	2007 1932	57942
2007 0659	57876	2007 1933	57943
2007 0877	57830	2007 1934	57854
2007 1168	57752	2007 1939	57855
2007 1201	57831	2007 1943	57856
2007 1264	57753	2007 1944	57857
2007 1285	57754	2007 1949	57858
2007 1286	57755	2007 1950	57859
2007 1290	57965	2007 1954	57944
2007 1310	57966	2007 1958	57860
2007 1361	57877	2007 1963	57861
2007 1544	57832	2007 1965	57786
2007 1550	57941	2007 1971	57787
2007 1559	57833	2007 1972	57788
2007 1603	57967	2007 1973	57789
2007 1623	57878	2007 1976	57790
2007 1627	57879	2007 1978	57926
2007 1631	57880	2007 1982	57791
2007 1675	57924	2007 1987	57927
2007 1680	57780	2007 1989	57928
2007 1681	57925	2007 1991	57929
2007 1704	57834	2007 1992	57792
2007 1712	57835	2007 2000	57930
2007 1718	57836	2007 2001	57931
2007 1720	57837	2007 2007	57793
2007 1722	57838	2007 2010	57794
2007 1724	57839	2007 2012	57795
2007 1725	57840	2007 2013	57796
2007 1728	57841	2007 2054	57761
2007 1733	57842	2007 2055	57762
2007 1734	57843	2007 2060	57952
2007 1735	57844	2007 2066	57891
2007 1736	57845	2007 2072	57892
2007 1737	57846	2007 2073	57893
2007 1738	57847	2007 2079	57894
2007 1739	57848	2007 2084	57895
2007 1749	57849	2007 2090	57896
2007 1751	57968	2007 2091	57897
2007 1754	57756	2007 2092	57898
2007 1757	57757	2007 2109	57899
2007 1773	57758	2007 2117	57862
2007 1784	57759	2007 2130	57945
2007 1785	57760	2007 2131	57946
2007 1858	57781	2007 2132	57947
2007 1870	57782	2007 2139	57863
2007 1875	57783	2007 2140	57864
2007 1879	57784	2007 2142	57948
2007 1880	57785	2007 2143	57949
2007 1882	57881	2007 2151	57865
2007 1890	57882	2007 2156	57950
2007 1892	57883	2007 2157	57866
2007 1897	57884	2007 2158	57867
2007 1898	57885	2007 2161	57868
2007 1906	57886	2007 2167	57797
2007 1911	57887	2007 2168	57798

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2007 2173	57799
2007 2174	57800
2007 2190	57801
2007 2192	57802
2007 2195	57803
2007 2196	57804
2007 2197	57805
2007 2198	57806
2007 2199	57807
2007 2200	57827
2007 2201	57808
2007 2208	57763
2007 2209	57764
2007 2210	57765
2007 2211	57766
2007 2212	57768
2007 2213	57769
2007 2217	57770
2007 2223	57953
2007 2224	57954
2007 2225	57955
2007 2226	57956
2007 2228	57771
2007 2241	57772
2007 2242	57773
2007 2243	57774
2007 2250	57775
2007 2253	57900
2007 2261	57901
2007 2264	57902
2007 2267	57903
2007 2273	57904
2007 2279	57905
2007 2280	57906
2007 2281	57907
2007 2282	57908
2007 2283	57909
2007 2284	57910
2007 2285	57911
2007 2290	57912
2007 2292	57913
2007 2308	57869
2007 2312	57870
2007 2321	57871
2007 2322	57872
2007 2323	57951
2007 2324	57873
2007 2351	57809
2007 2352	57810
2007 2589	57979
2007 2594	57980
2007 2595	57981
2007 2643	57939
2007 2580	57978
2007 2583	57982

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2007 2358	57811
2007 2359	57812
2007 2364	57813
2007 2365	57814
2007 2366	57815
2007 2367	57932
2007 2374	57816
2007 2375	57817
2007 2376	57818
2007 2380	57819
2007 2382	57820
2007 2383	57821
2007 2392	57822
2007 2407	57914
2007 2409	57915
2007 2411	57916
2007 2419	57917
2007 2420	57918
2007 2421	57919
2007 2422	57920
2007 2423	57921
2007 2425	57922
2007 2426	57923
2007 2458	57933
2007 2459	57823
2007 2469	57824
2007 2471	57825
2007 2480	57934
2007 2482	57826
2007 2483	57935
2007 2484	57936
2007 2492	57937
2007 2499	57938
2007 2503	57957
2007 2509	57958
2007 2510	57959
2007 2513	57776
2007 2514	57777
2007 2515	57778
2007 2524	57960
2007 2526	57961
2007 2531	57962
2007 2534	57779
2007 2538	57963
2007 2539	57964
2007 2552	57969
2007 2554	57970
2007 2557	57971
2007 2564	57972
2007 2565	57973
2007 2567	57974
2007 2573	57975
2007 2574	57976
2007 2575	57977

KETVIRTINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57240	BLC BALTIJOS LOGISTIKOS CENTRAS BALTIC LOGISTIC CENTER fig.	UAB “V. PAULIUS & ASSOCIATES”, LT	35, 36, 37, 39, 40	2008/7
57241	MOTOSHOP fig.	UAB “MOTOSHOP”, LT	35, 37	2008/7
57242	idėjos laisvalaikiui fig.	UAB “BILIETAI LT”, LT	35, 41	2008/7
57243	RINKODAROS receptai fig.	UAB “BILIETAI LT”, LT	16, 35, 41	2008/7
57244	gogi fig.	ARVYDAS POVILAIKA, LT	35	2008/7
57245	bilietai lt NACIONALINIS BILIETŲ PLATINTOJAS fig.	UAB “BILIETAI LT”, LT	39, 41	2008/7
57246	Y laistymas.lt fig.	UAB “GITRAMA”, LT	21, 37	2008/7
57247	Be: fig.	RAYMOND LIMITED, IN	24, 25	2008/7
57248	perkuauto.lt SURASK - PIRK - PARDUOK fig.	UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, LT	35	2008/7
57249	superauto.lt fig.	UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, LT	35	2008/7
57250	NESĖ PRAMOGŲ BANKAS	UAB “PRAMOGŲ BANKAS”, LT	41, 43	2008/7
57251	DARBO RINKA fig.	UAB EUROMEDIA, LT	16	2008/7
57252	EKO VANDENYS fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “EKOVANDENYS”, LT	11	2008/7
57253	FLARINA	UAB “TIKRAS KELIAS”, LT	29, 30	2008/7
57254	NEBICARD	NOVARTIS AG, CH	5	2008/7
57255	NEBIVAL	NOVARTIS AG, CH	5	2008/7
57256	VAIKUTIS fig.	UAB “VAIKUTIS”, LT	12	2008/7
57257	LCC LCC INTERNATIONAL UNIVERSITY fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LCC TARPTAUTINIS UNIVERSITETAS, LT	41	2008/7
57258	OLD VILNIUS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2008/7
57259	OV OLD VILNIUS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2008/7
57260	BRAUER	UAB “BRAUER”, LT	32	2008/7
57261	ČEPKELIŲ Trauktinė Su bruknėmis fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2008/7
57262	DAINAVA TRAUKTINĖ AB “VILNIAUS DEGTINĖ” fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2008/7
57263	Precizika fig.	MOKSLINĖ-GAMYBINĖ AKCINĖ BENDROVĖ “PRECIZIKA”, LT	36	2008/7
57264	MES TAU PADĖSIME. VISKAS BUS GERAI	UAB “IF DRAUDIMAS”, LT	36	2008/7
57265	gyda fig.	ZITA JADEVIČ, LT	36, 41, 44	2008/7
57266	LEMORA fig.	UAB “LEMORA”, LT	35	2008/7
57267	RIBOXIN	UAB “CORPUS MEDICA”, LT	5	2008/7
57268	MIRTON fig.	UAB “VEZO PREKYBA”, LT	25	2008/7
57269	BIOMETICA	UAB “BIOMETICA”, LT	3, 5, 44	2008/7
57270	BEAUTY-CAMP	UAB “BIOMETICA”, LT	3, 5, 44	2008/7
57271	AUTOVERSLAS fig.	UAB “AUTOVERSLAS”, LT	36, 39	2008/7
57272	CHORNIY & MIKOLA GORILKI NASTOYANKI fig.	VLAKTOR TRADING LIMITED, CY	33	2008/7
57273	CHORNIJ & MIKOLA GORILKI NASTOYANKI fig.	VLAKTOR TRADING LIMITED, CY	33	2008/7
57274	VERSLO DOVANOS fig.	UAB “RODIKLIS”, LT	35	2008/7
57275	naujasDARBAS.lt fig.	UAB “SEARCH & SELECTION”, LT	35	2008/7
57276	SEARCH & SELECTION fig.	UAB “SEARCH & SELECTION”, LT	35	2008/7
57277	DENGA fig.	UAB “ALDENGAS”, LT	12	2008/7
57278	i linija fig.	UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, LT	35	2008/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57279	DRILLING fig.	UAB “VERSLO POLIGONAS”, LT	41	2008/7
57280	APRIORI A fig.	UAB “ITAINA”, LT	33	2008/7
57281	APRIORI A fig.	UAB “ITAINA”, LT	33	2008/7
57282	TEKODA fig.	UAB “TEKODA”, LT	37	2008/7
57283	AUTOAKSTĖ fig.	UAB “AKSTĖ”, LT	12, 35, 37	2008/7
57284	Meranti fig.	UAB “MERANTI”, LT	19	2008/7
57285	LINGKEN fig.	ZENGCHENG HAILI MOTORCYCLE CO, LTD, CN	12	2008/7
57286	Agnė fig.	AGNĖ KAUNECKIENĖ, LT	44	2008/7
57287	PROGA	BRIGITOS GARUNKŠTIENĖS ĮMONĖ, LT	35	2008/7
57288	fig.	JOLANTA RASTENIENĖ, LT	16, 41	2008/7
57289	VILNIAUS VERSLO KOLEGIJA fig.	JOLANTA RASTENIENĖ, LT	16, 41	2008/7
57290	geradovana.lt fig.	UAB “TIKETA”, LT	25, 28, 35, 41, 43, 45	2008/7
57291	CANREADER	V.STONKAUS FIRMA “KODINIS RAKTAS”, LT	9, 12	2008/7
57292	GelSauga fig.	UAB “GELSAUGA”, LT	45	2008/7
57293	SECOLINK	V.STONKAUS FIRMA “KODINIS RAKTAS”, LT	9, 12	2008/7
57294	A C angarų centras fig.	UAB “KALNAGŪBRIO PREKYBA”, LT	6	2008/7
57295	Aš gamtą Aš minkštą viršelį fig.	UAB “SVAJONIŲ KNYGOS”, LT	16, 35, 41	2008/7
57296	Bagira fig.	IRINA GES, LT	44	2008/7
57297	TAZO	STARBUCKS CORPORATION D/B/A/ STARBUCKS COFFEE COMPANY, a Washington Corporation, US	30, 32	2008/7
57298	ALREX	BAUSCH & LOMB INCORPORATED, US	5	2008/7
57299	MODUS grupė	UAB “UNIMODUS”, LT	7, 12, 36, 37, 39	2008/7
57300	MODUS group	UAB “UNIMODUS”, LT	7, 12, 36, 37, 39	2008/7
57301	Turek Vital fig.	BONGRAIN SA, FR	29	2008/7
57302	Carlsberg neteikia banko paslaugų, bet jei teiktų, ko gero, būtų geriausias bankas pasaulyje	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	16, 32, 35	2008/7
57303	PLKSMA fig.	PASAULIO LIETUVIŲ KALNŲ SLIDINĖJIMO MĖGĖJŲ ASOCIACIJA, LT	41	2008/7
57304	MOTO + fig.	UAB “LT MEDIA GROUP”, LT	16	2008/7
57305	Mano draudimas fig.	UAB “INOVACINIAI SPRENDIMAI”, LT	35	2008/7
57306	Kauno viešasis transportas fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “AUTROLIS”, LT	12, 16, 35, 36, 39	2008/7
57307	Thelnsider fig.	UAB “SK VILNIUS”, LT	16	2008/7
57308	Čižo alus	RAMŪNAS ČIŽAS, LT	32	2008/7
57309	SAUGIAUSIA KOMPANIJA	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJA”, LT	41	2008/7
57310	FRUCTUS fig.	UAB “FRUCTUS JUICE BARS”, LT	32, 43	2008/7
57311	Montėja GROŽIO SALONAS fig.	ILONOS ČEGIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	44	2008/7
57312	TALIKA fig.	EDMUNDAS GEDMINČIUS, LT	11	2008/7
57313	LOVE FOOD	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARIMEX”, LT	29	2008/7
57314	culinare fig.	BALBIINO AS, EE	29, 30	2008/7
57315	SEVEN ENTERTAINMENT fig.	UAB “SEVEN ENTERTAINMENT”, LT	25, 28, 35, 41, 43, 45	2008/7
57316	L'ORÉAL academie VILNIUS fig.	“L'OREAL BALTIC SIA” LIETUVOS FILIALAS, LT	41	2008/7
57317	Sveikuoliai	UAB “DZŪKIJA”, LT	30	2008/7
57318	Kaišiadorių PAUKŠTYNAS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAIŠIADORIŲ PAUKŠTYNAS”, LT	29, 35	2008/7
57319	JANTARNAJA MASKA fig.	VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA RUSŲ DRAMOS TEATRO DRAUGŲ KLUBAS, LT	41	2008/7
57320	GINTARINĖ KAUKĖ fig.	VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA RUSŲ DRAMOS TEATRO DRAUGŲ KLUBAS, LT	41	2008/7
57321	KURŠĖNŲ kraštas ŠIAULIŲ kraštas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35	2008/7

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57322	fig.	KABUSHIKI KAISHA HITACHI SEISAKUSHO (d.b.a. Hitachi, Ltd), JP	25	2008/7
57323	HITACHI fig.	KABUSHIKI KAISHA HITACHI SEISAKUSHO (d.b.a. Hitachi, Ltd), JP	25	2008/7
57324	Nesė GROUP fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PRAMOGŲ BANKAS”, LT	41	2008/7
57325	KELMĖS kraštas ŠIAULIŲ kraštas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35	2008/7
57326	PAKRUOJO kraštas ŠIAULIŲ kraštas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35	2008/7
57327	Lb lietbalda fig.	UAB “LIETBALDA”, LT	35	2008/7
57328	KLUBAS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	2008/7
57329	KELPROJEKTAS fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KELPROJEKTAS”, LT	37	2008/7
57330	Saulėno žebenkšties	UAB “M-1”, LT	29, 30, 32, 33, 35, 41	2008/7
57331	AROMA PLATINUM fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DAISENA”, LT	30	2008/7
57332	AROMA DIAMOND fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DAISENA”, LT	30	2008/7
57333	MARCAN	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/7
57334	OPTIC CITY fig.	UAB “OPTIC CITY”, LT	9	2008/7
57335	AXE FRESH CARE	UNILEVER NV, NL	3	2008/7
57336	BGC	BGC PARTNERS, L.P., US	9, 36, 38, 42	2008/7
57337	BATYS	UAB “GALARDO”, LT	18, 25, 35	2008/7
57338	batys fig.	UAB “GALARDO”, LT	18, 25, 35	2008/7
57339	batys fig.	UAB “GALARDO”, LT	18, 25, 35	2008/7
57340	LUFTTECH	AKTAS HAVA SUESPANSIYON SISTEMLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, TR	12, 17	2008/7
57341	SCHIGERD fig.	ANDREJUS VOJEVODA, LT	7, 9, 11, 12, 17, 35	2008/7
57342	IDĖJOS SPAUDAI fig.	UAB “DRUKA”, LT	16, 35	2008/7
57343	PCB baltic printed circuit company fig.	UAB “PCB BALTIC”, LT	9, 35	2008/7
57344	EKOFAS	INDIVIDUALI ĮMONĖ JONO CIKANAVIČIAUS FIRMA, LT	2	2008/7
57345	PALANGOS LINAS	UAB “PALANGOS LINAS”, LT	37, 41, 43, 44	2008/7
57346	SAULĖS SONATA fig.	UAB “SAULĖS SONATA”, LT	36	2008/7
57347	RONER fig.	UAB “RONER”, LT	35	2008/7
57348	TRIUŠIŲ LENKTYNĖS	UAB “OLIFĖJA”, LT	16, 28, 38, 41	2008/7
57349	AUKSINIS SEPTYNETAS	UAB “OLIFĖJA”, LT	16, 28, 38, 41	2008/7
57350	fig.	JURGITA STAKAUSKAITĖ, LT	3, 24, 25, 35, 40	2008/7
57351	LACTO BIFIDUS fig.	UAB “BIFIDUM MEDICAL”, LT	5, 29	2008/7
57352	VBL VIA BALTICA LOGISTICS fig.	UAB “VIA BALTIKA LOGISTIKA”, LT	36, 39	2008/7
57353	BALTIC LOGISTIC CITY	UAB “VIA BALTIKA LOGISTIKA”, LT	36, 39	2008/7
57354	SAREME SISTEMOS fig.	UAB “SAREME”, LT	9, 11, 37, 42	2008/7
57355	SAREME fig.	UAB “SAREME”, LT	9, 11, 37, 42	2008/7
57356	klubas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	2008/7
57357	VET-1 fig.	UAB “VET-1”, LT	35, 44	2008/7
57358	I.L.U. fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/7
57359	MEDUS STYLE ID	UAB “LT INTERIOR”, LT	35	2008/7
57360	ŪLA fig.	UAB FIRMA “KOSLITA”, LT	3	2008/7
57361	LiROSTA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LIROSTA”, LT	35, 37, 39	2008/7
57362	LACTUMAX fig.	SCORPIUS, FR	5	2008/7
57363	SIN SUN ON THE BEACH CLASSIC COCKTAIL fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	33	2008/7
57364	SIN MOJITO CLASSIC COCKTAIL fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	33	2008/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57365	zenitas fig.	LEIDYBOS IR EDUKACIJOS CENTRAS "BONUS ANIMUS", LT	16	2008/7
57366	MILLENIUM LITUA MIX MMIX fig.	UAB "MILLENIUM LITUA", LT	14, 16, 18	2008/7
57367	DELFAI	DELFI, UAB, LT	16, 35, 38, 41, 42	2008/7
57368	k b Kaimynų Baldai fig.	UAB "TEMPERA", LT	20, 35	2008/7
57369	SAULĖS LANGAI	UAB "PRIENŲ LANGAI", LT	35	2008/7
57370	ARX BALTICA SPAUDOS NAMAI fig.	UAB "ARX BALTICA", LT	16, 35	2008/7
57371	BALTIC ARMS fig.	UAB "BALTIC ARMS", LT	35	2008/7
57372	Gedimino PiCA fig.	INDIVIDUALI GEDIMINO ALIJOŠIAUS ĮMONĖ, LT	43	2008/7
57373	VIEŠOJI ĮSTAIGA RASEINIŲ LIGONINĖ fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA RASEINIŲ LIGONINĖ, LT	44	2008/7
57374	Separt fig.	JURBY EAST WEST LTD, GB	11	2008/7
57375	FROTTO	LIDL STIFTUNG & CO. KG, DE	5, 16, 21	2008/7
57376	KOSTILJA	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, CH	29	2008/7
57377	Giedrola fig.	UAB "GIEDROLA", LT	35, 39	2008/7
57378	IUS Advokatų Henriko Virbicko, Kęstučio Virbicko ir partnerių kontora fig.	ADVOKATŲ HENRIKO VIRBICKO, KĘSTUČIO VIRBICKO IR PARTNERIŲ KONTORA, LT	45	2008/7
57379	MANVESTA fig.	M.STANKEVIČIAUS FIRMA "MANVESTA", LT	39	2008/7
57380	SULIKO	UAB "ACCURATUS", LT	32	2008/7
57381	www.topocentras.lt	UAB "AG GROUP", LT	38	2008/7
57382	Logistic Fiesta 2007 fig.	UAB "AKMUVA", LT	41	2008/7
57383	LANGŲ PARKAS fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "ARVIO SODAS", LT	6, 19	2008/7
57384	SOFA TRAVEL	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "NOVATURAS", LT	39	2008/7
57385	MAXIMA Everything thought through fig.	MAXIMA LT, UAB, LT	35	2008/7
57386	SIGUTĖ ACH	A.VERECKIO ĮMONĖ "NIEKO RIMTO", LT	41	2008/7
57387	mc grupė fig.	UAB "MC GRUPĖ", LT	35	2008/7
57388	Transit Info TISK System Keeping fig.	TRANSIIDIKESKUSE AS, EE	9, 16, 35, 38, 41, 42	2008/7
57389	TISK fig.	TRANSIIDIKESKUSE AS, EE	9, 16, 35, 38, 41, 42	2008/7
57390	Q VARA fig.	UAB "Q VARA", LT	36	2008/7
57391	GEOSPRENDIMAI fig.	UAB "GEOSPRENDIMAI", LT	42	2008/7
57392	KRISTIANOS STILIAUS DIENOS	UAB "KRISTIANA", LT	3, 14, 18, 35, 44	2008/7
57393	brother fig.	BROTHER INDUSTRIES, LTD, JP	2, 9, 16	2008/7
57394	Savaitgalis fig.	UAB "ALRO MEDIA", LT	16	2008/7
57395	Kupiškio žinios fig.	UAB "ALRO MEDIA", LT	16	2008/7
57396	Pasvalio balsas fig.	UAB "ALRO MEDIA", LT	16	2008/7
57397	VARTŲ SISTEMOS fig.	UAB "VARTŲ SISTEMOS", LT	6, 19, 37	2008/7
57398	ILIUSTRUOTASIS MOKSLAS	BONNIER PUBLICATION A/S, DK	16	2008/7
57399	MANO PINIGAI	UAB "VERSLO ŽINIOS", LT	16	2008/7
57400	FavoCard fig.	UAB "FAVORINA", LT	36	2008/7
57401	FIESTA	FORD MOTOR COMPANY, US	12	2008/7
57402	METHODICA	UAB "EUROAPOTHECA", LT	5, 35, 44	2008/7
57403	DAI MON restoranas fig.	UAB "RG LOUNGE AND RESTAURANTS", LT	43	2008/7
57404	Banginis boardingsports fig.	DONATAS MARIUS, LT	41	2008/7
57405	V.Ž.PAPARACAI fig.	UAB "NAUJASIS AITVARAS", LT	16	2008/7
57406	LAIMA	UAB "ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ", LT	16	2008/7
57407	JI	UAB "ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ", LT	16	2008/7
57408	Miesto ir gamtos harmonija	UAB "SOSTINĖS NAMAI", LT	37	2008/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57409	KLAIPĖDOS DUONA Gardi puselė Raikytas batonas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KLAIPĖDOS DUONA”, LT	30	2008/7
57410	SK SPAUDOS KONTŪRAI fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SPAUDOS KONTŪRAI”, LT	40	2008/7
57411	KLAIPĖDOS DUONA PALANGA močiučių DUONA (raikyta) fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KLAIPĖDOS DUONA”, LT	30	2008/7
57412	PP PASIDARYK PATS fig.	UAB “PASIDARYK PATS”, LT	35, 36, 37, 39	2008/7
57413	kauno LIFTAI fig.	UAB “KAUNO LIFTAI”, LT	37	2008/7
57414	Club Comtel	UAB “SERA BALTIC”, LT	18	2008/7
57415	RŪPINKIS SAVIMI.	LABORATOIRE GARNIER & CIE, FR	3	2008/7
57416	ALAUS LYDERIS fig.	UAB “ALAUS LYDERIS”, LT	32	2008/8
57417	DELIGHT	IGNAS RĖKSNYS, LT	35	2008/8
57418	fig.	UAB “GALLEY GROUP”, LT	35, 42	2008/8
57419	Galley Group REKLAMOS AGENTŪRA fig.	UAB “GALLEY GROUP”, LT	35, 42	2008/8
57420	VIČI Dusha okeana fig.	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	29	2008/8
57421	Iz bochki fig.	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	29	2008/8
57422	fig.	HALINA TAUTKUVIENĖ, LT	35, 43, 44	2008/8
57423	Lithuanian Hand Made Accessories fig.	UAB “NOLINA”, LT	35	2008/8
57424	INPAKA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INPAKA”, LT	16, 20, 21, 35	2008/8
57425	VIDOS GROŽIO SALA fig.	VIDA NAŠLAITIENĖ, LT	44	2008/8
57426	RUMBO	BENDRA LIETUVOS-JAV ĮMONĖ UAB “SANITEX”, LT	32, 33	2008/8
57427	MIRTASTAD	STADA ARZNEIMITTEL AG, DE	5	2008/8
57428	ANTHROPOS fig.	UAB “ŽMOGUS”, LT	41	2008/8
57429	milk fig.	UAB “MILK AGENCY”, LT	35, 42	2008/8
57430	SAVAITĖS FORUMAS	UAB “ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ”, LT	16	2008/8
57431	LT INTERIOR	UAB “LT INTERIOR”, LT	35	2008/8
57432	SANY fig.	SANY GROUP CO, LTD, CN	7, 12	2008/8
57433	ADEFIX	NMC, Societe Anonyme, BE	1	2008/8
57434	FESTINA fig.	UAB “FESTINA”, LT	39	2008/8
57435	FESTINA fig.	UAB “FESTINA”, LT	39	2008/8
57436	Mikotel GROUP fig.	AB “MIKOTELGROUP”, LT	43	2008/8
57437	Mikotel GROUP fig.	AB “MIKOTELGROUP”, LT	43	2008/8
57438	motoakademija vairavimo mokykla fig.	RIMANTAS BEŠĖNAS, LT	41	2008/8
57439	AutoAkadeMija Vairavimo mokykla fig.	RIMANTAS BEŠĖNAS, LT	41	2008/8
57440	+ RENT Statybininko dešinioji ranka fig.	KUMMER & PARTNER EESTI OUE, EE	35, 37	2008/8
57441	PUPA PREKYBOS CENTRAS fig.	UAB “EIKA”, LT	35	2008/8
57442	KLICK fig.	KLISSERAN KAUBANDUS OUE, EE	9, 35, 37, 42	2008/8
57443	JE UAB JUNGTINĖ EKSPEDICIJA fig.	UAB “JUNGTINĖ EKSPEDICIJA”, LT	12, 39	2008/8
57444	uroset fig.	ALDEMON TECHNOLOGIES LIMITED, CY	9, 16, 18, 35, 37, 38, 42	2008/8
57445	H E fig.	OOO “MAKS K”, RU	11, 40, 42	2008/8
57446	KASYBA fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KASYBA”, LT	37	2008/8
57447	INPATRA fig.	UAB “INPATRA”, LT	5, 10, 16, 35, 36, 39, 44, 45	2008/8
57448	Edrija fig.	UAB “EDRIJA”, LT	37, 42	2008/8
57449	SIRIJUS fashion fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NAUJASIS SIRIJUS”, LT	9	2008/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57450	PAKRANTĖS NAMAI fig.	UAB “NCC PLĖTRA', LT	36	2008/8
57451	VAKARINĖS NAUJIENOS	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16	2008/8
57452	LIGHTHOUSE	UAB BOULINGO CENTRAS “ŠVYTURYS”, LT	43	2008/8
57453	Brydė fig.	KUNIGIŠKĖS KAIMO BENDRUOMENĖS VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA “BRYDĖ”, LT	41	2008/8
57454	fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KITAS POŽIŪRIS”, LT	36	2008/8
57455	EZHIK SMESHARIKI fig.	OOO “SMESHARIKI”, RU	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	2008/8
57456	NIUSHA SMESHARIKI fig.	OOO “SMESHARIKI”, RU	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	2008/8
57457	PIN SMESHARIKI fig.	OOO “SMESHARIKI”, RU	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	2008/8
57458	BARASH SMESHARIKI fig.	OOO “SMESHARIKI”, RU	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	2008/8
57459	BIBI SMESHARIKI fig.	OOO “SMESHARIKI”, RU	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	2008/8
57460	ECOLIFT fig.	UAB “IDEA BIS”, LT	28	2008/8
57461	EUROCASH 1 fig.	UAB “VP SAUGA”, LT	36, 45	2008/8
57462	nanex fig.	VYTAUTAS ŠPOKAUSKAS, LT	10	2008/8
57463	BAMBUK	UAB “OMNITEKSAS”, LT	25	2008/8
57464	BAM BUK	UAB “OMNITEKSAS”, LT	25	2008/8
57465	GOLDEN CITY	INDIVIDUALI ĮMONĖ “TERRA ANIMALIS”, LT	35	2008/8
57466	BILJUVA fig.	UAB “BILJUVA”, LT	28, 35, 37, 41	2008/8
57467	Agro TV	UAB “ŪKININKO PATARĖJAS”, LT	41	2008/8
57468	Svajoti negėda - gėda nesvajoti	AB “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	30	2008/8
57469	KPP fig.	ADVOKATAS UGNIUS PĖDNYČIA, LT	45	2008/8
57470	Pealight fig.	EGIDIJUS ZAKAREVIČIUS, LT	9	2008/8
57471	Presta PREKYBOS APSKAITOS PROGRAMA fig.	UAB “STRAUJOS” PREKYBOS SISTEMOS, LT	9	2008/8
57472	Emilly fig.	INGA KOREN, LT	35, 44	2008/8
57473	BROTHERS by CAMPER fig.	CAMPER, S.L., ES	25	2008/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57474	NEKILNOJAMAS TURTAS GERAS BŪSTAS fig.	UAB “GERAS BŪSTAS”, LT	36	2008/8
57475	Visada rasi kelią	AKCINĖ BENDROVĖ “MAŽEIKIŲ NAFTA”, LT	4, 16, 35, 38, 39	2008/8
57476	Ar šiandien pylėtės degalų?	AKCINĖ BENDROVĖ “MAŽEIKIŲ NAFTA”, LT	4, 16, 35, 38, 39	2008/8
57477	Čia kelio pradžia	AKCINĖ BENDROVĖ “MAŽEIKIŲ NAFTA”, LT	4, 16, 35, 38, 39	2008/8
57478	PHENOM	ADVANCED MICRO DEVICES, INC, a Delaware Corporation, US	9	2008/8
57479	BREXX fig.	OUE FBS GRUPP, EE	29, 30	2008/8
57480	DnB NORD PALŪKANŲ LUBOS	AB DnB NORD BANKAS, LT	36	2008/8
57481	ScandiPark fig.	UAB “PROTINGI SPRENDIMAI”, LT	36	2008/8
57482	UTENOS MĖSOS MINI	UAB “UTENOS MĖSA”, LT	29	2008/8
57483	BIOVELOS SUVALKIEČIŲ	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOVELA”, LT	29	2008/8
57484	BIRŠTONAS KARALIŠKOJI REZIDENCIJA fig.	UAB “SENJORŲ REZIDENCIJA”, LT	41, 43, 44	2008/8
57485	Ekologiškas fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/8
57486	Sveikas! fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/8
57487	Sveikas! fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/8
57488	Sveikas! fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/8
57489	Sveikas! fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/8
57490	fig.	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/8
57491	GRAŽINOS DIZAINO STUDIJA fig.	GRAŽINOS ŠIMOLIŪNIENĖS DIZAINO STUDIJA, LT	35	2008/8
57492	AUKŠTAITIJA ŽEMAITIJA SŪDUVA DZŪKIJA fig.	UAB “RŪTA”, LT	30	2008/8
57493	ŠOKOLADO ISTORIJA	UAB “RŪTA”, LT	30	2008/8
57494	Valstybės žinios fig.	VALSTYBĖS ĮMONĖ SEIMO LEIDYKLA “VALSTYBĖS ŽINIOS”, LT	16	2008/8
57495	Valstybės žinios Informaciniai pranešimai fig.	VALSTYBĖS ĮMONĖ SEIMO LEIDYKLA “VALSTYBĖS ŽINIOS”, LT	16	2008/8
57496	Mūsų kraštas fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35	2008/8
57497	Žaislų akademija gera būti kartu fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŽAISLŲ AKADEMIJA”, LT	16, 28, 35, 41	2008/8
57498	Mano laikas fig.	UAB “IDĖJŲ AMŽIUS”, LT	16	2008/8
57499	IDĖJŲ KNYGA fig.	UAB “IDĖJŲ AMŽIUS”, LT	16	2008/8
57500	HERBA HUMANA	UAB “HERBA HUMANA”, LT	30, 35	2008/8
57501	NUEVE SILENCIO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57502	SS MM OO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57503	AEON AFTER	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57504	DYGLOKO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57505	SELI RO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57506	RIMFO VELY	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57507	MORE VOCCE	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57508	LORI LA GISO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8
57509	DZABARA TU	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BERŽŪNA”, LT	9	2008/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57510	LEXUS RX 450h	TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, JP	12	2008/8
57511	valda.lt NEKILMOJAMASIS TURTAS fig.	UAB “MANO BIURAS”, LT	36	2008/8
57512	ŽĖRUTĖ STORE fig.	ŽIVILĖ GLAVECKAITĖ, LT	35	2008/8
57513	SORAINEN fig.	ADVOKAADIBUEROO SORAINEN OUE, EE	45	2008/8
57514	MOTERS STUDIJA fig.	EGLĖ KVEDARAVIČIŪTĖ, LT	41	2008/8
57515	JUOKO JOGA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA STEP AS, LT	41	2008/8
57516	AFIMILK	S.A.E.AFIKIM SPECIAL AGRICULTURAL EQUIPMENT,an Izraeli Limited Partnership, IL	7, 9	2008/8
57517	VELAZCO	BODEGAS SAN HUBERTO SA, AR	33	2008/8
57518	WIGWAM	UAB “WIGWAM SOLUTIONS”, LT	43, 45	2008/8
57519	Saulėns	UAB “M-1”, LT	41	2008/8
57520	Žužu	UAB “M-1”, LT	41	2008/8
57521	SF ANYTIME	BONNIER ENTERTAINMENT AB, SE	38, 41	2008/8
57522	Penktadienio žemaitis fig.	UAB “JUDEX”, LT	16	2008/8
57523	Šilelis fig.	UAB “JUDEX”, LT	16	2008/8
57524	Naujasis Gėlupis fig.	UAB “JUDEX”, LT	16	2008/8
57525	JUDEX LEIDYKLA - SPAUSTUVĖ fig.	UAB “JUDEX”, LT	16	2008/8
57526	Judex ŠALDYTI PRODUKTAI fig.	UAB “JUDEX”, LT	29	2008/8
57527	SIMPLICITY FOR PERFECTION	LINAS KRIAUČIŪNAS, LT	35	2008/8
57528	insight branding fig.	LINAS KRIAUČIŪNAS, LT	35	2008/8
57529	ELINVISION	UAB “ELINTOS PRIETAISAI”, LT	9, 42	2008/8
57530	Kvieta	DARIUS KLIKŪNAS, LT	30	2008/8
57531	Rugemalta	DARIUS KLIKŪNAS, LT	30	2008/8
57532	Atrask savo pasaulį	OLYMPUS IMAGING EUROPA GmbH, DE	9	2008/8
57533	ALRO media fig.	UAB “ALRO MEDIA”, LT	16, 35	2008/8
57534	BELADETA	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29, 30	2008/8
57535	se mi fig.	UAB “LIŪTUKAS IR KO”, LT	29, 30, 35	2008/8
57536	VERSLALAIKIS LAIKAS VERSLUI fig.	JULIUS ZDANEVIČIUS, LT	35, 41	2008/8
57537	Illiana Š fig.	ILONA ŠVELNIKAITĖ, LT	25	2008/8
57538	DM Print	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	40	2008/8
57539	DM News	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16, 41	2008/8
57540	TRINTEE	TORAY KABUSHIKI KAISHA (TORAY INDUSTRIES, INC), JP	24, 25	2008/8
57541	ART VILLA	TATJANA TARASEVIČIENĖ, LT	43	2008/8
57542	RAIN	RAINY ENTETAINMENT CO, LTD, KR	41	2008/8
57543	RUSSIAN ICE	OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO “SINERGIA KAPITAL”, RU	33	2008/8
57544	ŪKIO BANKO RIZIKOS KAPITALO VALDYMAS fig.	UAB “ŪKIO BANKO RIZIKOS KAPITALO VALDYMAS”, LT	36	2008/8
57545	KAGOR fig.	SIA “PARK MV”, LV	33	2008/8
57546	+ 1 fig.	GLAXO GROUP LIMITED, GB	3, 5, 10, 21	2008/8
57547	JP music fig.	UAB “ALRO MEDIA”, LT	35, 41	2008/8
57548	obzor OTKROVENNO OBJEKTIVNO OPERATIVNO fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “FLOBIS”, LT	16	2008/8
57549	RINKOS VAIZDAS fig.	ANDRIUS LAZAUSKAS, LT	35	2008/8
57550	Akvija fig.	DAIVA PETRAITIENĖ, LT	35, 37	2008/8
57551	fig.	UAB “PANEVĖŽIO ODONTOLOGAI”, LT	5, 35	2008/8
57552	H HELUSTA fig.	UAB “PANEVĖŽIO ODONTOLOGAI”, LT	35	2008/8
57553	Diena Media News	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16, 41	2008/8
57554	KEPAM! KM KLAIPĖDOS MAISTAS fig.	UAB “KLAIPĖDOS MAISTO MĖSOS PRODUKTAI”, LT	29	2008/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57555	tūta individual fig.	UAB “TŪTA”, LT	18, 25, 35	2008/8
57556	Comfort Heat fig.	UAB “COMFORT HEAT”, LT	9, 11, 35	2008/8
57557	TIKRAI TAVO	LAIMA VĖŽELIENĖ, LT	35, 43	2008/8
57558	TIKRAI TAVO VERO CAFE	LAIMA VĖŽELIENĖ, LT	35, 43	2008/8
57559	Diena Media Print	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	40	2008/8
57560	Diena Media Spaustuvė	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	40	2008/8
57561	Diena Media Web	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	35, 38, 41, 42	2008/8
57562	oho! fig.	UAB “NAUJASIS NEVĖŽIS”, LT	29, 30	2008/8
57563	ASTMAL	UAB “ORIVAS”, LT	5	2008/8
57564	GERI KADRAI	UAB “NFS”, LT	35	2008/8
57565	Laikas PLIUS fig.	UAB “ALRO MEDIA”, LT	16	2008/8
57566	Gyvenimas PLIUS fig.	UAB “ALRO MEDIA”, LT	16	2008/8
57567	Planeta VVKURE fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “PLANETA VVKURE”, LT	42	2008/8
57568	ActaVit fig.	INTERNATIONAL HEALTH SOLUTIONS LTD, GB	5	2008/8
57569	Gyvas maistas fig.	LINAS KESMINAS, LT	29, 30, 32, 43	2008/8
57570	BIOFUTURE	AB “BIOFUTURE”, LT	1	2008/8
57571	LTKD LIETUVIŲ TAUTOS KRIKŠČIONYS DEMOKRATAI fig.	PETRAS GRAŽULIS, LT	41	2008/8
57572	Gardu fig.	UAB “VĖTRIJA”, LT	29	2008/8
57573	ROLL N'TWIST	WM.WRIGLEY JR.COMPANY, US	30	2008/8
57574	VENENO fig.	TADAS JUOZAPAITIS, LT	38	2008/8
57575	alchemic fig.	UAB “ALCHEMIC”, LT	41	2008/8
57576	Miesto žinios NEMOKAMAS MIESTO LAIKRAŠTIS fig.	UAB “LAISVOS REKLAMOS IDĖJOS”, LT	16	2008/8
57577	VERSUS fig.	UAB “VERSUS MEDIA”, LT	16, 35	2008/8
57578	LUXIMUS fig.	UAB “FASHION GATES”, LT	35	2008/8
57579	PASSION FOR FASHION mados salonas fig.	UAB “FASHION GATES”, LT	35	2008/8
57580	SAULĖS TILTAS	UAB “TERRA BOREA”, LT	35, 41	2008/8
57581	PAKŪTA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “PAKŪTA”, LT	38, 41	2008/8
57582	NRD fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NRD”, LT	42	2008/8
57583	ACADEMIA REMIGUM fig.	UAB “ACADEMIA REMIGUM”, LT	39, 41, 43	2008/8
57584	Memelio TAKSI fig.	UAB “AUTOPUNKTO TAKSI”, LT	39	2008/8
57585	A R ACADEMIA REMIGUM fig.	UAB “ACADEMIA REMIGUM”, LT	39, 41, 43	2008/8
57586	Pifas GYVŪNŲ GLOBOS TARNYBA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “GYVŪNŲ GLOBOS TARNYBA PIFAS”, LT	16, 41, 43, 44	2008/8
57587	Sigutė Ach fig.	A.VERECKIO ĮMONĖ “NIEKO RIMTO”, LT	41	2008/8
57588	Bernardinai.lt Interneto dienraštis fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “BERNARDINAI.LT”, LT	35, 38	2008/8
57589	Vilniaus knygų mugė Vilnius Book Fair 2008 Tarptautinė Baltijos knygų mugė International Baltic Book Fair fig.	UAB LIETUVOS PARODŲ CENTRAS “LITEXPO”, LT	35	2008/8
57590	BV baltijos vertimai fig.	UAB “BALTIJOS VERTIMAI”, LT	41	2008/8
57591	VTF fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VTF”, LT	6, 17, 35, 36, 37	2008/8
57592	fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VTF”, LT	6, 17, 35	2008/8
57593	HESTIA BALTIC fig.	UAB “HESTIA BALTIC”, LT	13, 28	2008/8
57594	ROTAS fig.	UAB “ROTAS”, LT	16, 41	2008/8
57595	medžio stilius namų jaukumui fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MEDŽIO STILIUS”, LT	19	2008/8
57596	HELIOS PILAITĖ fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VIA SPORTAS”, LT	36, 41, 43	2008/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57597	buteka TV VIDEO-AUDIO- FOTO- IT RYŠIO ĮRANGA BUITIES TECHNIKA fig.	UAB “ELEKTROMARKTAS”, LT	9, 35, 38	2008/8
57598	Tavo namas	UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	2008/8
57599	Mano namas	UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	2008/8
57600	zoom fig.	AB bankas “HANSABANKAS”, LT	9, 16, 35, 36	2008/8
57601	zoom keisk mastelį! fig.	AB bankas “HANSABANKAS”, LT	9, 16, 35, 36	2008/8
57602	KEISK MASTELĮ	AB bankas “HANSABANKAS”, LT	9, 16, 35, 36	2008/8
57603	ŠIAULIAI plius	UAB “TELERENA”, LT	16, 35	2008/9
57604	autobusubilietai.lt fig.	UAB “KAUTRA”, LT	16	2008/9
57605	PLUNGĖS ŽINIOS fig.	UAB “PLUNGĖS ŽINIOS”, LT	16	2008/9
57606	PIRATES OF THE CARIBBEAN: AT WORLD'S END	DISNEY ENTERPRISES, INC, a Delaware Corporation, US	41	2008/9
57607	ELNIAS	VIRGINIJUS MANKUS, LT	35, 36	2008/9
57608	TVORŲ MEISTRAS fig.	UAB “TVORŲ MEISTRAS”, LT	6, 19, 37	2008/9
57609	DIVA	TOVARISTVO Z OBMEJENOYU VIDPOVIDALNISTYU “KARTEL INVEST”, UA	16, 38	2008/9
57610	POOL HOUSE fig.	UAB “SOMA GROUP”, LT	41	2008/9
57611	JA LIUBLIU VAS VI PREKRASNI fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57612	I U fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57613	CREDO hotel fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KOLUMBANA”, LT	43	2008/9
57614	RENLENA www.balducentras.lt	UAB “NEISERIS”, LT	35	2008/9
57615	Miško slėnis	ALGIRDAS BARŠČEVIČIUS, LT	39	2008/9
57616	ringo	UAB “RINGO GROUP”, LT	38	2008/9
57617	Bičiulių gyvenvietė fig.	UAB “VILSOTOS INVESTICIJOS”, LT	36	2008/9
57618	mažoji dainava namas gyventi draugiškai fig.	UAB “ARAUŠA NT PLĖTRA”, LT	36	2008/9
57619	ARAUŠA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARAUŠA”, LT	37, 42	2008/9
57620	GARIŪNAI VERSLO PARKAS fig.	UAB “POSŪKIS”, LT	39, 43	2008/9
57621	VERSAN	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/9
57622	BT invest fig.	UAB “BT INVEST”, LT	36	2008/9
57623	Kelmės pieninė fig.	AB “KELMĖS PIENINĖ”, LT	29, 35	2008/9
57624	MIESTAS MIESTE	IĮ “T.V.K.VERDIKTAS”, LT	36, 37	2008/9
57625	Kelmės pieninė fig.	AB “KELMĖS PIENINĖ”, LT	29, 35	2008/9
57626	Kelmės pieninė fig.	AB “KELMĖS PIENINĖ”, LT	29, 35	2008/9
57627	ALIA MEDIKA fig.	RIČARDAS DRAUDVILAS, LT	5, 10, 35, 44	2008/9
57628	Drabužių VALYKLA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DRABUŽIŲ VALYKLA”, LT	37, 40	2008/9
57629	Red Bear ENERGY DRINK fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SMS-ELIGITA”, LT	32	2008/9
57630	ELOVENA	RAVINTORAISIO OY, FI	30, 31, 32	2008/9
57631	KT KLAIPĖDOS KONTEINERIŲ TERMINALAS fig.	UAB “KLAIPĖDOS TERMINALO GRUPĖ”, LT	39	2008/9
57632	autoplius.lt fig.	UAB “PLIUS”, LT	16, 35	2008/9
57633	md fig.	UAB “MANO DUOMENYS”, LT	9, 35	2008/9
57634	Elovena fig.	RAVINTORAISIO OY, FI	30, 31, 32	2008/9
57635	COMPUS fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SKAITMENINIS PASAULIS”, LT	9, 35, 42	2008/9
57636	RUBICON group fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “RUBICON GROUP”, LT	35, 36, 45	2008/9
57637	KUPIŠKIO GRŪDAI fig.	AB “LINAS AGRO”, LT	31, 35, 37, 39	2008/9
57638	ED EUDA TRANSPORT SPEDITION fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EUDA”, LT	39	2008/9
57639	tavo kišenėje	UAB “IN YOUR POCKET”, LT	16	2008/9

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57640	RECEPTY “STOLETNIKA” fig.	ALEKSEJ GENNADIJEVIČ ČECHLOV, RU	3, 5	2008/9
57641	APTECHKA ZOZH fig.	OOO “FORA-FARM”, RU	3, 5	2008/9
57642	RETSEPTY ZOZH fig.	OOO “FORA-FARM”, RU	3, 5	2008/9
57643	SLIMKOD SLIMCOD fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57644	ARTERILAN fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57645	ARTIKULAR ARTICULAR fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57646	VISIOMATRIX VIZIOMATRIKS fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57647	MONITOR fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57648	LAMBIGON fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57649	GELMIDIN fig.	NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	2008/9
57650	ŠIAURINĖ ŽVAIGŽDĖ	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAURINĖ ŽVAIGŽDĖ”, LT	35, 36, 37	2008/9
57651	NORTH STAR	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAURINĖ ŽVAIGŽDĖ”, LT	35, 36, 37	2008/9
57652	PO LAIMINGA ŽVAIGŽDE	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAURINĖ ŽVAIGŽDĖ”, LT	35, 36, 37	2008/9
57653	AA Autoaibė fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AUTOAIBĖ”, LT	35, 37	2008/9
57654	SUNNUNTAI	RAVINTORAISIO OY, FI	29, 30	2008/9
57655	NORTH STAR NAUJOS KARTOS BIURAI IR BUTAI fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAURINĖ ŽVAIGŽDĖ”, LT	35, 36, 37	2008/9
57656	SKYRYBŲ CENTRAS	UAB “TIKROJI TURTO KAINA”, LT	42, 45	2008/9
57657	RODIKLIS VISOS REKLAMOS PASLAUGOS fig.	UAB “RODIKLIS”, LT	35, 42	2008/9
57658	MISIS LIETUVA	UAB “KRISTIANA”, 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, 42, 43, 44, 45	2008/9
57659	MIS LIETUVA	UAB “KRISTIANA”, 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, 42, 43, 44, 45	2008/9
57660	mestilla fig.	UAB “MESTILLA”, LT	4, 31	2008/9
57661	rive gauche fig.	YVES SAINT LAURENT, FR	9, 14, 18, 25	2008/9
57662	mix masters fig.	JUSTAS MUSTEIKIS, LT	41	2008/9
57663	VILNIUS INTERNATIONAL HOUSE fig.	UAB “IGNOTO”, LT	35, 36, 37	2008/9
57664	TFIX fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AUGRIKA”, LT	35	2008/9
57665	Tvirtinimo Centras fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “AUGRIKA”, LT	35	2008/9
57666	INDIGO fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ INTOCHA, LT	16	2008/9
57667	astute fig.	ASTA URBONAITĖ, LT	14	2008/9
57668	GEDION fig.	UAB “GEDION”, LT	9	2008/9
57669	Salvinija fig.	M.SOTNIČENKO FIRMA “MINTEKSA”, LT	25	2008/9
57670	Vilzim	IGNAS KIUDULAS, LT	31, 31, 31, 31	2008/9
57671	ŠIAULIŲ APSKRITIS UŽ NUOPELNUS PRIEŠ-GAISRINEI GELBĖJIMO TARNYBAI fig.	ŠIAULIŲ MIESTO PRIEŠGAISRINĖ GELBĖJIMO TARNYBA, LT	6	2008/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57672	DEKORika fig.	UAB “DEKORIKA”, LT	6	2008/9
57673	KLASIKA LAIKRODŽIŲ SALONAS fig.	ROLANDO JANAUSKIO ĮMONĖ, LT	35	2008/9
57674	bright light colours + fig.	UAB “GRELITA”, LT	9, 11	2008/9
57675	iki bitutė	UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 33, 35, 43	2008/9
57676	e-faktūra fig.	DENIS TITKOV, LT	35	2008/9
57677	mg MG BALTIC fig.	UAB KONCERNAS “MG BALTIC”, LT	35, 36, 37, 38	2008/9
57678	LIGAJOS TECHNIKA fig.	UAB “LIGAJOS TECHNIKA”, LT	11	2008/9
57679	BROGAN GROUP SCAFFOLDING & MASTCLIMBERS fig.	SOUTHWOOD & CO LTD, GB	37	2008/9
57680	TOBULEKIM.LT fig.	UAB “TOBULĖKIM”, LT	41	2008/9
57681	itella Logistics fig.	UAB “ITELLA LOGISTICS”, LT	39	2008/9
57682	PS PERSPEKTYVŪS SPRENDIMAI fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PERSPEKTYVŪS SPRENDIMAI”, LT	35, 41	2008/9
57683	Fashion Report / LET'S PARTY fig.	AB LINDEX, SE	25	2008/9
57684	Fashion Report / GREAT GIFTS fig.	AB LINDEX, SE	25	2008/9
57685	DnB NORD Banko būsto kreditas PALŪKANŲ LUBOS	AB DnB NORD BANKAS, LT	36	2008/9
57686	Būsto kreditas PALŪKANŲ LUBOS	AB DnB NORD BANKAS, LT	36	2008/9
57687	SELITUKAS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	32	2008/9
57688	MYLINTIEMS IR BESIMYLINTIEMS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	32	2008/9
57689	KRIAUŠYTĖ	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	32	2008/9
57690	PINOKIS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	32	2008/9
57691	LIETUS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SELITA” IR KO, LT	32	2008/9
57692	Jazminų turgus fig.	UAB “GLASS MARKET”, LT	36	2008/9
57693	VILTESA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILTESA”, LT	35	2008/9
57694	RAUDESTA fig.	UAB “RAUDESTA”, LT	37	2008/9
57695	fig.	LAIMOS STONKUVIENĖS AGROSERVISO ĮMONĖ, LT	31, 44	2008/9
57696	X PLOK fig.	A.VRUBLIAUSKIENĖS Į."NAUJI VĖJAI”, LT	24	2008/9
57697	BOHEMIA fig.	UAB “IZORA”, LT	35	2008/9
57698	A Aurela AIRLINES fig.	UAB “AURELA”, LT	39	2008/9
57699	A Aurela AVIAKOMPANIJA fig.	UAB “AURELA”, LT	39	2008/9
57700	PLATINIUM fig.	UAB “PLATINIUM ORGANIZATION”, LT	37	2008/9
57701	Travel SANTIKA fig.	UAB “SANTIKA”, LT	39	2008/9
57702	mobili oazė fig.	UAB “SPAINETOS PREKYBOS SISTEMA”, LT	9, 35	2008/9
57703	TRANSCOMPANY fig.	UAB “TRANSCOMPANY”, LT	39	2008/9
57704	socialinių inovacijų institutas fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA SOCIALINIŲ INOVACIJŲ INSTITUTAS, LT	35, 36, 39, 40, 41, 42	2008/9
57705	BONUM	INDIVIDUALI ĮMONĖ “TERRA ANIMALIS”, LT	31	2008/9
57706	SUSIRŪPINKITE SAVO SVEIKATA!	UAB “MEDICINOS TYRIMŲ CENTRAS”, LT	35	2008/9
57707	VISI BŪSTO SPRENDIMAI	UAB “VIA REGIA”, LT	35	2008/9
57708	PLAZA langai fig.	UAB “VIA REGIA”, LT	19, 35	2008/9
57709	PAPA JAZZ GRILL & PIZZA CLUB fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BUGVITA”, LT	43	2008/9
57710	RASA	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DRUSKININKŲ RASA”, LT	29	2008/9
57711	Di Dens Inspiration fig.	UAB “DENS INSPIRATION”, LT	41, 44	2008/9

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57712	GCW fig.	UAB “ČILIJA”, LT	41, 43	2008/9
57713	Namai arčiau gamtos	UAB “SOSTINĖS NAMAI”, LT	37	2008/9
57714	TE TRANSPORTO-EKSPEDICINĖ FIRMA TAURUS-EKSPRES fig.	UAB “TAURUS-EKSPRES”, LT	37, 39	2008/9
57715	KONTRASTAI	VERSLO INICIATYVŲ SKATINIMO ASOCIACIJA, LT	16, 41	2008/9
57716	Senasis Rambynas AR Der Alte Rambynas fig.	UAB “SENASIS RAMBYNAS”, LT	43	2008/9
57717	I love you are beautiful fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57718	I U you are beautiful fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57719	I U tu esi graži fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57720	I U VY PREKRASNY fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57721	aš tave myliu tu esi graži fig.	TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	2008/9
57722	VANDORAS fig.	UAB “VANDORAS”, LT	35, 37	2008/9
57723	novitera fig.	UAB “NOVITERA”, LT	14, 40	2008/9
57724	Adoro fig.	UAB R. RUMŠAS IR KO, LT	14, 18, 25, 35	2008/9
57725	Saulėno ŽEBENKŠTIES ŠVIESUSIS ALUS S turėk raumeny! fig.	UAB “M-1”, LT	32	2008/9
57726	Saulėno ŽEBENKŠTIES ŠVIESUSIS ALUS S turėk raumeny! fig.	UAB “M-1”, LT	32	2008/9
57727	MERCEDES	WILHELM HAMM GmbH & CO KG, DE	25	2008/9
57728	NEREGĖTA fig.	MARIUS JOVAIŠA, LT	9, 16, 41	2008/9
57729	UNSEEN fig.	MARIUS JOVAIŠA, LT	9, 16, 41	2008/9
57730	e BILIETAS fig.	SĮ “SUSISIEKIMO PASLAUGOS”, LT	16, 36, 39, 41	2008/9
57731	gyva ekologiškam gyvenimui fig.	INDRĖ KLEINAITĖ, LT	35, 35, 41, 41	2008/9
57732	UNSEEN LITHUANIA fig.	MARIUS JOVAIŠA, LT	9, 16, 41	2008/9
57733	UVS GROUP fig.	UAB “UNIVERSALIOS VALDYMO SISTEMOS”, LT	9, 36	2008/9
57734	BLA BLA BLA	UAB “TELE2”, LT	38	2008/9
57735	AČIŪ KORTELĖ	MAXIMA LT, UAB, LT	9, 35, 36	2008/9
57736	THANK YOU CARD	MAXIMA LT, UAB, LT	9, 35, 36	2008/9
57737	interest muzikos festivalis fig.	UAB “PUBLICUM EVENTS”, LT	41	2008/9
57738	METALO FORMA fig.	UAB “METALO FORMA”, LT	6, 14, 16, 18, 20, 35, 40	2008/9
57739	AL Grand Comics fig.	UAB “ALMA LITTERA”, LT	16	2008/9
57740	Auto4u	VYTAUTAS JUDZENTAVIČIUS, LT	12, 36, 37, 39, 43	2008/9
57741	grožio pasaulis fig.	UAB “GROŽIO PASAULIS”, LT	35, 44	2008/9
57742	ANdėja fig.	IĮ “ANDĖJA”, LT	25, 35	2008/9
57743	Vera Fortuna Choose more taste of life fig.	UAB “VERA FORTUNA”, LT	16, 29, 30, 32, 35, 38	2008/9
57744	EUROLITAS fig.	UAB EUROVAISTINĖ, LT	35, 44	2008/9
57745	Otilija fig.	UAB “OTILIJA IR GRUPĖ”, LT	35	2008/9
57746	sensus fig.	R.RUDMINO ĮMONĖ, LT	37	2008/9
57747	ČILI KAIMO TIKRASIS alus fig.	UAB “ČILIJA”, LT	32	2008/9
57748	Le Chef GOURMET fig.	UAB “LE CHEF GOURMET”, LT	35, 43	2008/9
57749	N M V A fig.	NACIONALINĖ MOKYKLŲ VERTINIMO AGENTŪRA, LT	35, 41, 42	2008/9
57750	AZITROVAL	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/9
57751	CAMEL MODERNI KLASIKOS IŠRAIŠKA fig.	UAB “JTI MARKETING AND SALES”, LT	34	2008/9

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. 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.

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.

VALSTYBIŲ, TERITORIJŲ, KITŲ SUBJEKTŲ IR TARPVYRIAUSYBINIŲ ORGANIZACIJŲ ŽYMĖJIMO KODAI PAGAL WIPO 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
AN	Nyderlandų Antilai	AN	Netherlands Antilles
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	Bermudų salos	BM	Bermuda
BN	Brunėjus	BN	Brunei Darussalam
BO	Bolivija	BO	Bolivia
BR	Brazilija	BR	Brazil
BS	Bahamos	BS	Bahamas
BT	Butanas	BT	Bhutan
BV	Buvės sala	BV	Bouvet Island
BW	Botsvana	BW	Botswana
BX	Beniliukso 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	Cape Verde	CV	Cape Verde
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	Harmonizavimo vidaus rinkoje tarnyba (OHIM)	EM	Office for Harmonization in the Internal Market (OHIM)
EP	Europos patentų tarnyba (EPO)	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	Folklendo salos	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	Golfo Arabų valstijų bendradarbiavimo tarybos patentų tarnyba (GCC)	GC	Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Golf (GCC)
GD	Grenada	GD	Grenada
GE	Gruzija	GE	Georgia
GG	Guernsis	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 Sandvičių salos	GS	South Georgia and the South Sandwich Islands
GT	Gvatemala	GT	Guatemala
GW	Bisau Gvinėja	GW	Guinea-Bissau
GY	Gajana	GY	Guyana
HK	Kinijos Honkongo specialioji administracinė sritis	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	Iranas	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	Komorų Sąjunga	KM	Comoros
KN	Sent Kristoferis ir Nevis	KN	Saint Kitts and Nevis
KP	Šiaurės Korėja	KP	Democratic People's Republic of Korea
KR	Pietų Korėja	KR	Republic of Korea
KW	Kuveitas	KW	Kuwait
KY	Kaimanų salos	KY	Cayman Islands
KZ	Kazachstanas	KZ	Kazakhstan
LA	Lao 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	Libijos Arabų Jamahiris	LY	Libyan Arab Jamahiriya	SC	Seišeliai	SC	Seychelles
MA	Marokas	MA	Morocco	SD	Sudanas	SD	Sudan
MC	Monakas	MC	Monaco	SE	Švedija	SE	Sweden
MD	Moldova	MD	Republic of Moldova	SG	Singapūras	SG	Singapore
ME	Juodkalnija	ME	Montenegro	SH	Šventosios Elenos sala	SH	Saint Helena
MG	Madagaskaras	MG	Madagascar	SI	Slovėnija	SI	Slovenia
MK	Makedonija	MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	SK	Slovakija	SK	Slovakia
ML	Malis	ML	Mali	SL	Siera Leonė	SL	Sierra Leone
MM	Birma, Mianmaras	MM	Myanmar	SM	San Marinas	SM	San Marino
MN	Mongolija	MN	Mongolia	SN	Senegalas	SN	Senegal
MO	Makao	MO	Macao	SO	Somalis	SO	Somalia
MP	Šiaurės Marianų salos	MP	Northern Mariana Islands	SR	Surinamas	SR	Suriname
MR	Mauritanija	MR	Mauritania	ST	San Tomė ir Prinsipė	ST	Sao Tome and Principe
MS	Montseratas	MS	Montserrat	SV	Salvadoras	SV	El Salvador
MT	Malta	MT	Malta	SY	Sirijos Arabų Respublika	SY	Syrian Arab Republic
MU	Mauricijus	MU	Mauritius	SZ	Svazilendas	SZ	Swaziland
MV	Maldyvai	MV	Maldives	TC	Terkso ir Kaiko salos	TC	Turks and Caicos Islands
MW	Malavis	MW	Malawi	TD	Čadas	TD	Chad
MX	Meksika	MX	Mexico	TG	Togas	TG	Togo
MY	Malaizija	MY	Malaysia	TH	Tailandas	TH	Thailand
MZ	Mozambikas	MZ	Mozambique	TJ	Tadžikija	TJ	Tajikistan
NA	Namibija	NA	Namibia	TL	Timor–Lestis	TL	Timor–Leste
NE	Nigeris	NE	Niger	TM	Turkmėnija	TM	Turkmenistan
NG	Nigerija	NG	Nigeria	TN	Tunisas	TN	Tunisia
NI	Nikaragva	NI	Nicaragua	TO	Tonga	TO	Tonga
NL	Nyderlandai	NL	Netherlands	TR	Turkija	TR	Turkey
NO	Norvegija	NO	Norway	TT	Trinidadas ir Tobagas	TT	Trinidad and Tobago
NP	Nepalas	NP	Nepal	TV	Tuvalus	TV	Tuvalu
NR	Nauru	NR	Nauru	TW	Taivanis, Kinijos provincija	TW	Taiwan, Province of China
NZ	Naujoji Zelandija	NZ	New Zealand	TZ	Tanzanija	TZ	United Republic of Tanzania
OA	Afrikos intelektinės nuosavybės organizacija (OAPI)	OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)	UA	Ukraina	UA	Ukraine
OM	Omanas	OM	Oman	UG	Uganda	UG	Uganda
PA	Panama	PA	Panama	US	Jungtinės Amerikos Valstijos	US	United States of America
PE	Peru	PE	Peru	UY	Urugvajus	UY	Uruguay
PG	Papua ir Naujoji Gvinėja	PG	Papua New Guinea	UZ	Uzbekistanas	UZ	Uzbekistan
PH	Filipinai	PH	Philippines	VA	Vatikanas	VA	Holy See
PK	Pakistanas	PK	Pakistan	VC	Sent Vincentas ir Grenadinai	VC	Saint Vincent and the Grenadines
PL	Lenkija	PL	Poland	VE	Venesuela	VE	Venezuela
PT	Portugalija	PT	Portugal	VG	Virdžinijos salos (Britų)	VG	Virgin Islands (British)
PW	Palau	PW	Palau	VN	Vietnamas	VN	Viet Nam
PY	Paragvajus	PY	Paraguay	VU	Vanuatu	VU	Vanuatu
QA	Kataras	QA	Qatar	WO	Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO) (Tarptautinis biuras)	WO	World Intellectual Property Organization (WIPO) (International Bureau of)
QZ	Bendrijos augalų veislių tarnyba (Europos bendrija) (CPVO)	QZ	Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	WS	Samoja	WS	Samoa
RO	Rumunija	RO	Romania	XN	Šiaurės patentų institutas (NPI)	XN	Nordic Patent Institute (NPI)
RS	Serbija	RS	Serbia	YE	Jemenas	YE	Yemen
RU	Rusija	RU	Russian Federation	ZA	Pietų Afrikos Respublika	ZA	South Africa
RW	Ruanda	RW	Rwanda	ZM	Zambija	ZM	Zambia
SA	Saudo Arabija	SA	Saudi Arabia	ZW	Zimbabvė	ZW	Zimbabwe
SB	Saliamono Salos	SB	Solomon Islands				

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS", 10, 2008

35,89 leidyb. apsk. l. Tir. 115 egz.
Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius
Spausdino G. Žuko firma „JUSIDA", T. Ševčenkos g. 16, Vilnius

Kaina sutartinė