ISSN 1648-9985

LIETUVOS RESPUBLIKA
VALSTYBINIS PATENTŲ BIURAS
VPB

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2008/07, 2008 07 25

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

IŠRADIMAI

Paraiškos - 2006 096 – 2007 002, PCT 2008 003
Patentai - 5508–5510

DIZAINAS

Liudijimai - 1602–1606

PREKIŲ ŽENKLAI

Liudijimai - 57240–57415

7
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. liepos 25 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 - July 25, 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) 9
MM9A Panaikinti patentai 10
PC9A Patento perleidimas 11
QB9A Licencijos suteikimas 12
PD9A Patento pakeitimai. 13
Vardinė rodyklė 14
Sisteminė rodyklė 15
Numerinė rodyklė 16
Numerinė paraiškų rodyklė 17
Ketvirtinė rodyklė 18
Europos patentai 20
BB1D Paskelbtos paraiškos 20
BB4D Paskelbtos paraiškos 24
FG9D Paskelbti patentai 26
FG4D Paskelbti patentai 105
PC9D Patento perdavimas 140
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 141
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais 142
MF9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 146
MM9D Išplėtimo panaikinimas. 147
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai 148
Sisteminė paraiškų rodyklė 150
Numerinė paraiškų rodyklė 151
Sisteminė patentų rodyklė 152
Numerinė patentų rodyklė 154
Klasifikacijos skyriai. 156
DIZAINAS 157
FG9L Paskelbtos registracijos. 157
PD9L, TC9L Pakeitimai 160
MM9L Dizaino išregistravimas. 161
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas 162
PC9L Dizaino perdavimas. 163
Vardinė rodyklė 164
Sisteminė rodyklė 165
Numerinė rodyklė 166
Ketvirtinė rodyklė 167
Klasifikacijos klasės. 168
PREKIŲ ŽENKLAI 169
FG9Y Paskelbtos registracijos 170
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis 208
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai 209
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas 224
MM9Y Ženklo išregistravimas 250
PC9Y Ženklo perdavimas 255
MA9Y Ženklo išregistravimas 262
TK9Y Atitaisymai 263
CZ9Y Apeliacinio skyriaus sprendimai 264
Vardinė rodyklė 276
Sisteminė rodyklė 279
Numerinė rodyklė 280
Ketvirtinė rodyklė 282
Klasifikacijos klasės. 298
Valstybių kodai 300

Contents

OFFICIAL NOTICES 2
List of Patent Attorneys 2
INVENTIONS. 5
BB1A Published Applications (A) 5
FG9A Granted Patents (B) 9
MM9A Lapsed Patents 10
PC9A Transfer of Patents 11
QB9A Licensing of Right 12
PD9A Changes 13
Name Index 14
Subject Matter Index 15
Number Index 16
Number Index of Applications 17
Quarter Index. 18
European Patents 20
BB1D Published Applications 20
BB4D Published Applications 24
FG9D Published Patents. 26
FG4D Published Patents. 105
PC9D Transfer of Patents 140
MG9D Invalidation of Extension 141
MG4D Invalidated Patents. 142
MF9D Invalidation of Extension. 146
MM9D Cancellation of Extension 147
ND9D Supplementary Protection Certificates 148
Subject Matter Index of Applications 150
Number Index of Applications 151
Subject Matter Index of Patents 152
Number Index of Patents. 154
Sections according to the Classification 156
DESIGNS 157
FG9L Published Registrations. 157
PD9L, TC9L Changes 160
MM9L Lapse of Registrations 161
ND9L Renewal of Registrations 162
PC9L Transfer of Registrations 163
Name Index 164
Subject Matter Index 165
Number Index 166
Classes according to the Classification 167
Quarter Index. 168
TRADEMARKS 169
FG9Y Published Registrations 170
MF9Y Invalidated Registrations. 208
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes 209
ND9Y Renewal of Registrations 224
MM9Y Lapse of Registrations 250
PC9Y Transfer of Marks 255
MA9Y Lapse of Registrations 262
TK9Y Rectifications 263
CZ9Y Decisions adopted of the Division of Appels 264
Name Index 276
Subject Matter Index 279
Number Index 280
Quarter Index. 282
Classes according to the Classification 298
Codes of Countries 300

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

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

(Išrašas iš Registro 2008 m. gegužės 16 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 May 16, 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

13. Juozas Stanevičius
Ukmergės g. 28-24
LT-49313 Kaunas
tel.: (370 37) 72 70 20
(370 37) 32 38 91
fax: (370 37) 32 35 95

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 Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”
Arklių g. 22-2
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): **A01M 21/00**

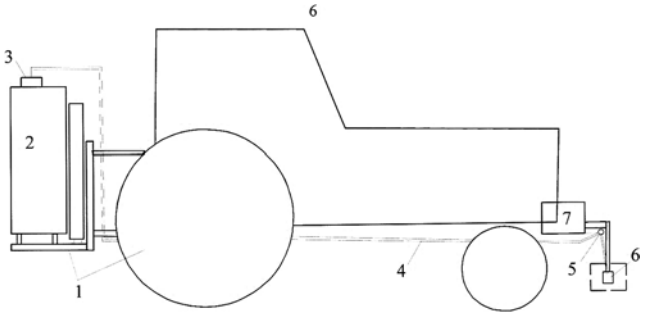
(21) **2007 002**
(13) A
(22) 2007 01 11

(71) Lietuvos žemės ūkio universitetas, Studentų g. 11, LT-53361 Akademija, Kauno r., LT

(72) Algimantas Povilas SIRVYDAS, LT
Paulius KERPAUSKAS, LT
Aloyzas STEPANAS, LT
Sigitas ČEKANAUSKAS, LT

(54) Mobilus piktžolių terminio naikinimo įrenginys

(57) Išradimas priklauso žemės ūkiui ir gali būti naudojamas kaip įrenginys piktžolėms naikinti pasėliuose drėgnuoju vandens garu. Išradimo tikslas yra sukurti mobilų piktžolių terminio naikinimo drėgnuoju vandens garu įrenginį, kuris padidintų piktžolių terminio naikinimo efektyvumą ir sumažintų vandens garo (šilumos) sąnaudas augalų terminiam sunaikinimui. Šis tikslas pasiekiamas sukūrus vandens garo išleidimo skleidiklį, kuris keičia ištekančio vandens garo srauto greitį ir kryptį. Tam naudojami reguliuojamo skerspjūvio ploto skleidiklių kanalai, tenkinantys adiabatinio plėtimosi proceso dėsningumus.



Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 7

(51) Int. Cl. (2006): **B23B 1/00** *(21)* **2006 099**
(13) A
(22) 2006 12 29

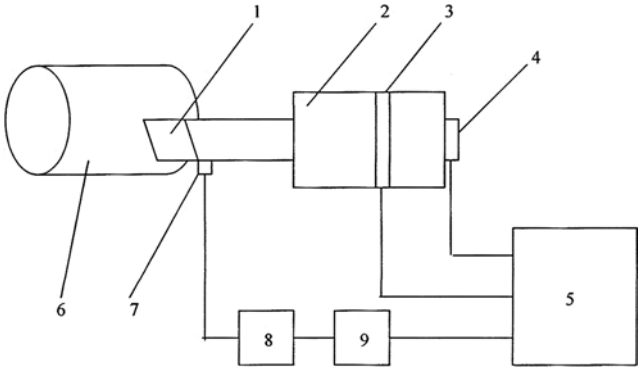
(71) Kauno technologijos universitetas,
K. Donelaičio g. 73, LT-44249 Kaunas, LT

(72) Vytautas OSTAŠEVIČIUS, LT
Vytautas JURĖNAS, LT
Jurgita GRAŽEVIČIŪTĖ, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Inga SKIEDRAITĖ, LT

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

(54) Apdirbamo paviršiaus kokybės kontrolės sistema

(57) Išradimas priskiriamas metalų apdirbimo technologijos sričiai, konkrečiai ultragarsiniu būdu apdirbamo metalinio paviršiaus kokybės užtikrinimui tekinimo proceso metu. Apdirbamo paviršiaus kokybės kontrolės sistemoje, susidedančioje iš tekinimo peilio (1), vienu galu kontaktuojančio su apdirbama detale (6), kitu galu pritvirtinto prie mechaninių virpesių koncentratoriaus (2), kuriame įtvirtintas pjezoelementas (3), o laisvajame gale standžiai pritvirtintas virpesių jutiklis (4), kurie lygiagrečiai prijungti prie autorezonansinės kontrolės bloko (5), naujai įvesti elektrinio signalo stiprintuvas (8), dažnuminis filtras(9) ir akustinės emisijos jutiklis (7), standžiai pritvirtintas ant tekinimo peilio (1) nedarbinio paviršiaus, kurie tarpusavyje sujungti nuosekliai ir prijungti prie autorezonansinės kontrolės bloko (5).



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 2

(51) Int. Cl. (2006): **B29B 17/00** *(21)* **2006 096**
C08J 11/00 *(13)* A
(22) 2006 12 27

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

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

(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) Siūloma įranga skirta ją panaudoti nusidėvėjusių padangų kombinuoto perdirbimo technologijose: guminio padangų apvalkalo suardyme dujomis, turinčiomis ozono, gumos atliekų šaldyme iki trapumo temperatūros ir gumos atskyrime nuo vielos ir sintetinių siūlų, trupinant plieninę vielą ir sintetinius siūlus ir juos atskiriant, o taip pat modifikuojant gumos trupinius. Siūloma įranga turi keletą besiskiriančių požymių. Įranga sudaryta iš dviejų pakopų technologinių įrenginių, skirtų padangos guminio apvalkalo ardymui ir gumos atskyrimui nuo kordo, keleto pagalbinių įrengimų technologinių blokų, sujungtų į vieningą technologinę schemą. Pirmoji pakopa turi įrenginį padangos guminio apvalkalo ardymui dujomis, turinčiomis ozono, įtaisą padangų įkrovimui į darbo kameras, gumos trupinių rūšiavimo sistemą ir jų transportavimo sistemą. Antroji pakopa turi intensyvaus gumos šaldymo įrenginį, gumos atskyrimo nuo plieninės vielos ir sintetinių siūlų mašiną, sujungtą su gumos trupinių ir kordo rūšiavimo ir transportavimo sistema. Įranga taip pat apima bloką įrenginių plieninės vielos ir sintetinių siūlų (padangos kordo) smulkinimui ir mašinų bloką gumos trupinių modifikacijai, sujungtų atitinkamai su pirmo ir antro laipsnio padangos apvalkalo ardymo rūšiavimo sistema. Padangų plovimo įrengimų blokas sudaro sandūrą su pirmos pakopos guminio apvalkalo ardymo įrenginio padavimo transporteriu, kuris turi žingsninį variklį. Minėtas transporteris susietas tokiu būdu, kad padangos padavimo vežimėlio platforma į ozoninio ardymo įrenginio darbinę kamerą būtų išdėstyta žemiau transporterio juostos tokiu dydžiu, kuris lygus apdorojamos padangos pločiui. Įrenginio iškrovimo transporteris sujungtas su trupinių separatoriumi ir

susietas su transporteriu, kuris jungia padangos apdorojimo pirmąją pakopą su intensyvaus šaldymo įrenginiu, tai yra su antrąja apdirbimo pakopa.
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **B29B 17/00** *(21)* **2006 097**
C08J 11/00 *(13)* A
(22) 2006 12 27

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

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

(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) Išradimas yra iš nusidėvėjusių padangų perdirbimo srities. Įrenginys yra sudarytas iš kelių apdorojimo kamerų, kiekviena iš kurių yra pritvirtinta prie savo pagrindo. Kameros prijungtos prie bendro vamzdyno, skirto darbinėms dujoms, prapūtimo orui tiekti ir atidirbusioms dujoms pašalinti. Kameros korpusas yra pagamintas cilindro formos su nupjautomis sienelėmis. Kameros viduje yra įmontuotas manipuliatorius, turintis spaudimo elementus. Manipuliatorius pritvirtintas ant koto, kuris sujungtas su pavara, pavyzdžiui, pneumatine pavara. Manipuliatorius gali atlikti slenkamąjį - grįžtamąjį judesį. Kamera turi cilindro sektoriaus formos įkrovimo angą. Vidinėje angos dalyje įtvirtintas įtaisas, turintis jėgos elementus, kuriais kartu su manipuliatoriumi suspaudžia apdorojamąją padangą ir guminiame apvalkale sukuria mechaninį įtempimą. Anga, kaip ir manipuliatorius, turi pneumatinę pavarą. Išorinėse šoninėse angos pusėse išdėstyti mechaniniai spragtukai, kurie manipuliatoriaus veikimo metu užtikrina angos prigludimo sandarumą. Kameros dugnas yra atlošiamas ir taip pat turi pavarą. Iš angos pusės, išilgai darbo kamerų įtvirtintos kreipiančiosios, ant kurių įtvirtintas judantis vežimėlis, skirtas padangai atgabenti prie darbo kameros angos. Kamera turi stūmoklį padangai į apdorojimo kamerą įkrauti. Įrenginys turi vibracinį transporterį, kuris išdėstytas po kamerų dugnu taip, kad atidarant dugną, jis neišeina už transporterio sienelės ribų. Šoninės transporterio sienelės yra apribojančios įrenginio konstrukciją. Be to, viena šoninė sienelė yra tokio aukščio, kuris atitinka 1,2 - 1,5pačios didžiausios padangos, pavyzdžiui, lengvojo automobilio, diametro dydį, priešinga sienelė turi 0,5 - 0,6 šios padangos diametro aukštį. Ši šoninė sienelė turi snapelį, kuris skirtas atlošiamam elementui tuomet, kai jis atidaromas, fiksuoti. Snapelis horizontalios plokštumos atžvilgiu išdėstytas 48° - 53° kampu.
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 6

(51) Int. Cl. (2006): **G01F 13/00** *(21)* **2006 098**
(13) A
(22) 2006 12 29

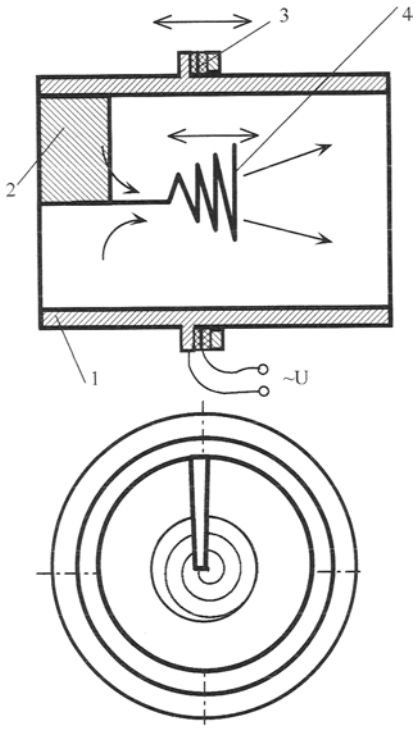
(71) Kauno technologijos universitetas,
K. Donelaičio g. 73, LT-44249 Kaunas, LT

(72) Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Vytautas JURĖNAS, LT

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

(54) Mikrosiurblys-dozatorius

(57) Išradimas priskiriamas prietaisų sričiai, konkrečiai skysčių padavimui ir dozavimui įvairiose hidraulinėse skysčio padavimo sistemose. Išradimas gali būti naudojamas medicinoje tolygiai paduoti vaistus tiksliai dozuotomis porcijomis, mikrorobotuose, precizinių mazgų tepimui. Mikrosiurblys - dozatorius susideda iš cilindrinio korpuso (1), kurio viduje patalpinta kūginis elementas (2), o pjezokeraminis žiedas (3) užmautas ant cilindrinio korpuso (1) išorinės sienelės. Spiralė (4) yra kūgio formos, kurios pirminė vija yra per kūginį elementą (2) pritvirtinta prie vidinės cilindrinio korpuso sienelės, o galinė vija yra laisva. Pirminės vijos diametras santykyje su galinės vijos diametru yra $3 \leq D/d < 5$, o kūginės formos spiralės ilgis $L \leq 5 \leq L < 15$. Cilindrinio korpuso (1) vidus yra užpildytas skysčiu.



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 1

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

(51) Int. Cl. (2006): **A61K 31/15** *(21)* **2008 003**
A61K 31/18 *(13)* A
A61K 31/513 *(22)* 2008 01 18
(86) PCT/LV2006/000005 *(86)* 2006 08 08
(85) 2008 01 18
(30) P-05-95, 2005 08 15, LV
(71) Latvian Institute of Organic Synthesis, Aizkraukles Street 21, LV-1006 Riga, LV
(72) Vija KLUSHA, LV
Sergejs ISAJEVS, LV
Jolanta PUPURE, LV
Juris RUMAKS, LV
Valentina GORDJUSHINA, LV
Immanuels TAIVANS, LV
Ivars KALVINSH, 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.

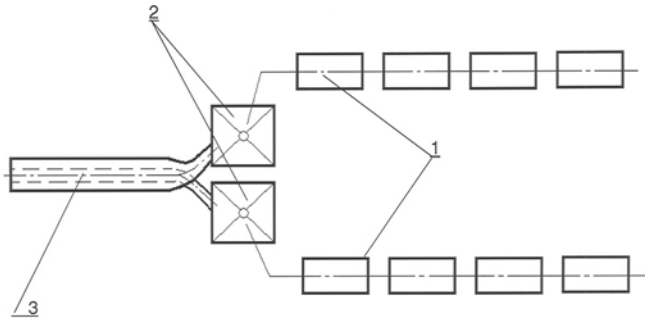
15. Panaudojimas pagal 12 arba 13 arba 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad meldoniumas ir/arba jo druska yra skiriami kliniškai veiksmingo kiekio.
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0

Patentai 5508–5510, išduoti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 22 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A23L 1/00**
(11) **5508**
(13) B
(21) 2006 067
(22) 2006 08 03
(41) 2008 02 25

(72) Juozas CHOCIANAS, LT
(73) Juozas CHOCIANAS, Debreceno g. 92-19, 94156 Klaipėda, LT
(54) Dešros su vaizdu skerspjūvyje gamybos būdas
(57) 1. Dešros su vaizdu skerspjūvyje gamybos būdas, apimantis vaizdo skerspjūvyje gavimą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja nemažiau kaip dvi skirtingų spalvų faršo ruošimo linijas (1), iš kiekvieno faršo ruošimo linijos (1) faršą paduoda į atskirą dešros užpildymo mašinos (2) vamzdį, po to atskirus suformuoto faršo vamzdžius suveda į vieną dešros formavimo vamzdį (3), iš kurio suformuotą dešrą išstumia į apvalkalą, o kiekvienas faršo vamzdis (4, 5) turi skirtingų formų skerspjūvius.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dešros formavimo vamzdžio išorinio vamzdžio (4) skerspjūvis yra ovalo arba stačiakampio, arba kvadrato, arba apvalios formos, o vidinio vamzdžio (5) skerspjūvis yra žmonių, gyvūnų, augmenijos, žmogaus kūno dalių, geometrinių figūrų, raidžių, skaičių, daiktų, valstybių simbolių formos.



(51) Int. Cl. (2006): **C04B 16/00**, **C04B 38/00**, **C04B 40/00**
(11) **5509**
(13) B
(21) 2006 076
(22) 2006 09 22
(41) 2008 04 25

(72) Marijonas SINICA, LT
Georgijus SEZEMANAS, LT
Antanas LAUKAITIS, LT
Stasys ARNAŠIUS, LT
(73) VGTU Termoizoliacijos institutas, Linkmenų g. 28, 08217 Vilnius, LT
(54) Polistirenbetonio mišinio gamybos būdas
(57) 1. Polistirenbetonio mišinio gamybos būdas, apjungiantis putų polistireno granules ir/arba trupinius, portlandcementį, paviršinio aktyvumo medžiagą, vandenį ir maišymo įrenginį, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad visi mišinio gamybos komponentai maišomi kartu uždaroje maišyklėje, kurioje ištirpinta paviršinio aktyvumo medžiaga maišymo metu hidrofilizuoja putų polistireno granules ir/arba trupinius, tolygiai juos paskirsto portlandcemento tešloje, ir homogenizuoja polistirenbetonio mišinį.

2. Polistirenbetonio mišinio gamybos būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paviršinio aktyvumo medžiaga yra anijoninio tipo junginys, turintis funkcinę sulfo-grupę, kuris mišinio maišymo metu į cementinę tešlą įtraukia orą ir ją porizuoja.

(51) Int. Cl. (2006): **C07C 63/00**, **C07C 49/00**
(11) **5510**
(13) B
(21) 2006 084
(22) 2006 10 30
(41) 2008 05 26

(72) Ona ADOMĖNIENĖ, LT
Povilas ADOMĖNAS, LT
Audrius ZAKŠAUSKAS, LT
Virginija ŽVINYTĖ, LT
(73) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g. 3, 01122 Vilnius, LT
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) 2-(4'-fenilbenzoil)benzoinės rūgšties gamybos būdas
(57) 1. 2-(4'-fenilbenzoil)benzoinės rūgšties gamybos būdas, kuriame difenilą acilina ftalio rūgšties anhidridu katalitinėmis sąlygomis, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakciją pradeda vykdyti atšaldytame tirpiklyje ir katalizatorių sudeda dalimis, optimaliai sudedant apie pusę reikiamo katalizatoriaus kiekio pradinėje stadijoje, po to pridedant likusia dalį ir šildant reakcijos mišinį, ir pasibaigus reakcijai, produktą apdoroja ir nebūtinai grynina įprastais būdais.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklį atšaldo iki 0-5° C temperatūros.

3. Būdas pagal 1 ir/arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklį pasirenka iš grupės, susidedančios iš metileno chlorido, 1,2-dichloretano ir nitrobenzeno.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad katalizatoriumi naudoja Liuiso rūgštį, optimaliai aliuminio trichloridą arba titano tetrachloridą.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pradinėje stadijoje difenilo, ftalio rūgšties anhidrido ir Liuiso rūgšties molinis santykis yra apie 1:1:1.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad likusią Liuiso rūgšties dalį į reakcijos mišinį prideda palaipsniui ir šildant reakcijos mišinį iki 40-65° C temperatūros, ir sudėjus visą reikiamą Liuiso rūgšties kiekį, reakcijos mišinį papildomai išlaiko minėtoje temperatūroje, optimaliai 2-4 val.

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
3101	2007 12 11
4030	2007 12 15
4611	2007 12 10
4612	2007 12 10
4941	2007 11 19
5061	2007 12 07
5157	2007 11 22
5159	2007 11 22
5165	2007 12 02
5266	2007 11 19
5299	2007 12 11
5360	2007 11 30

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 31 straipsnį

(11) **3260** *(51)* **Int. Cl. (2006): B01J 27/02**
C07B 61/00
C07C 209/00
C07C 213/00
C07C 217/00
C07C 231/00
C07C 233/00

(13) B

(54) 2-Alkil-6-metil-N-(1'-metoksi-2'-propil)-anilino ir jo chloracetanilidų gavimo būdas

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

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
2008 05 21

---

(11) **3959** *(51)* **Int. Cl. (2006): A01N 43/72**
C07C 251/00
C07D 273/00
C07D 413/00
C07D 417/00

(13) B

(54) Oksadiazino dariniai

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

(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
2008 05 21

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 34–36, 38 ir 39 straipsnius

(11) **4998** *(51)* **Int. Cl. (2006): F23L 1/00**
F23L 9/00

(13) B

(54) Kieto kuro deginimo būdas ir šildymo katilas, kuriame šis būdas įgyvendintas

Sublicenciato pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sublicencijos rūšis, sublicencijos termino pasibaigimo, sutarties įrašymo data

UAB “Aremikas”, Ventos g. 8G, Mažeikiai, LT
neišimtinė
2021 04 19
2008 05 20

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 43 straipsnį

(11) **5307** *(51)* **Int. Cl. (2006): B65D 1/02**
(13) B
(54) Butelis
(73) OBŠČESTVO S OGRANIČENNOJ OTVETSTVENNOSTJU “OBJEDINENNIJE PIVOVARNI HEINEKEN”, ul. Telmana, d. 24, liter “A”, 193230 Sankt-Petreburg, RU
(45) 2006 01 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
OBŠČESTVO S OGRANIČENNOJ OTVETSTVENNOSTJU “PIVOVARNIA XEINEKEN”, ul. Telmana 24, 193230 Sankt-Peterburg, RU
2008 05 22

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*
ADOMĖNAS Povilas, LT	I	C07C 49/00 C07C 63/00	5510	B
ADOMĖNIENĖ Ona, LT	I	C07C 49/00 C07C 63/00	5510	B
ARNAŠIUS Stasys, LT	I	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	5509	B
BANSEVIČIUS Ramutis, LT	I	G01F 13/00	2006 098	A
BUBULIS Algimantas, LT	I	G01F 13/00	2006 098	A
BUBULIS Algimantas, LT	I	B23B 1/00	2006 099	A
CHOCIANAS Juozas, LT	I,S	A23L 1/00	5508	B
GORDJUSHINA Valentina, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
GRAŽEVIČIŪTĖ Jurgita, LT	I	B23B 1/00	2006 099	A
ISAJEVS Sergejs, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
JURĖNAS Vytautas, LT	I	G01F 13/00	2006 098	A
JURĖNAS Vytautas, LT	I	B23B 1/00	2006 099	A
KALVINSH Ivars, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
KERPAUSKAS Paulius, LT	I	A01M 21/00	2007 002	A
KHODOS David, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 096	A
KHODOS David, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
KLUSHA Vija, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
Kauno technologijos universitetas, LT	P	G01F 13/00	2006 098	A
Kauno technologijos universitetas, LT	P	B23B 1/00	2006 099	A
LAUKAITIS Antanas, LT	I	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	5509	B
Latvian Institute of Organic Synthesis, LV	P	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
Lietuvos žemės ūkio universitetas, LT	P	A01M 21/00	2007 002	A
MIRMOV Naum, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 096	A
MIRMOV Naum, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
OSTAŠEVIČIUS Vytautas, LT	I	B23B 1/00	2006 099	A
PUPURE Jolanta, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
RAKHMILEVITCH Boris, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
RUMAKS Juris, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
SEZEMANAS Georgijus, LT	I	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	5509	B
SINICA Marijonas, LT	I	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	5509	B
SIRVYDAS Algimantas Povilas, LT	I	A01M 21/00	2007 002	A
SKIEDRAITĖ Inga, LT	I	B23B 1/00	2006 099	A
STEPANAS Aloyzas, LT	I	A01M 21/00	2007 002	A
TAIVANS Immanuels, LV	I	A61K 31/15 A61K 31/18 A61K 31/513	2008 003	A
UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	P	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 096	A
UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	P	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
VASSILIEV Aleksey, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 096	A
VASSILIEV Aleksey, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
VERNYI Adolf, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 096	A
VERNYI Adolf, IL	I	B29B 17/00 C08J 11/00	2006 097	A
VGTU Termoizoliacijos institutas, LT	S	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	5509	B
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	S	C07C 49/00 C07C 63/00	5510	B
ZAKŠAUSKAS Audrius, LT	I	C07C 49/00 C07C 63/00	5510	B
ČEKANAUSKAS Sigitas, LT	I	A01M 21/00	2007 002	A
ŽVINYTĖ Virginija, LT	I	C07C 49/00 C07C 63/00	5510	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	*(21) Paraiškos numeris/ (11)Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
A01M 21/00	2007 002	A
A23L 1/00	5508	B
A61K 31/15	2008 003	A
A61K 31/18	2008 003	A
A61K 31/513	2008 003	A
B23B 1/00	2006 099	A
B29B 17/00	2006 097	A
B29B 17/00	2006 096	A
C04B 16/00	5509	B
C04B 38/00	5509	B
C04B 40/00	5509	B
C07C 49/00	5510	B
C07C 63/00	5510	B
C08J 11/00	2006 096	A
C08J 11/00	2006 097	A
G01F 13/00	2006 098	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Patento numeris*
2006 067	5508
2006 076	5509
2006 084	5510

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(51)* *Klasifikacijos indeksas*
2006 096	B29B 17/00
2006 096	C08J 11/00
2006 097	B29B 17/00
2006 097	C08J 11/00
2006 098	G01F 13/00
2006 099	B23B 1/00
2007 002	A01M 21/00
2008 003	A61K 31/15
2008 003	A61K 31/18
2008 003	A61K 31/513

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
5499	B	2006 059	Sėjos būdas ir įrenginys jo įvykdymui	Lietuvos žemės ūkio universitetas, LT	A01B 79/00 A01C 7/00	2008/5
5500	B	2006 034	Elektrai laidžių dangų modifikavimo būdas	CHEMIJOS INSTITUTAS, LT	B05D 5/12	2008/5
5501	B	2007 049	Sutvirtinimas, skirtas mobilaus rezervuaro srautinei sienai	Lätzsch GmbH Kunststoffverarbeitung, DE	B65D 90/22	2008/5
5502	B	2007 059	Pramoninės gamybos atliekos monoetanolamino (MEA) tirpalo biodegradavimo būdas	Viešoji įstaiga “Grunto valymo technologijos”, LT	C02F 3/00	2008/5
5503	B	2007 050	Mobilaus rezervuaro srautinė siena	Lätzsch GmbH Kunststoffverarbeitung, DE	B65D 90/22	2008/5
5504	B	2006 066	Benzimidazo[1,2-c][1,2,3] tiadiazolo sulfonamidai - karboanhidrazių slopikliai ir tarpiniai junginiai jiems gauti	BIOTECHNOLOGIJOS INSTITUTAS, LT	A61K 31/18 A61K 31/33 A61K 31/381 A61K 31/39 A61K 31/41 A61K 31/433 C07D 417/00	2008/6
5505	B	2006 079	Mašina gumai atskirti nuo kordo apdorojant senas padangas	UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	B29B 17/00	2008/6
5506	B	2007 057	Mikrobanginis šildymo katilas	Mindaugas MICIULEVIČIUS, LT	H05B 6/00	2008/6
5507	B	2006 068	Kompozicija statybinių medžiagų ir betono liejinių gamybai	Ramūnas ŠČIUČKA, LT	C04B 16/00	2008/6
	A	2006 076	Polistirenbetonio mišinio gamybos būdas	VGTU Termoizoliacijos institutas, LT	C04B 16/00 C04B 38/00 C04B 40/00	2008/4
	A	2006 079	Mašina gumai atskirti nuo kordo apdorojant senas padangas	UAB “GUMOS TECHNOLOGIJOS”, LT	B29B 17/00	2008/4
	A	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	2008/4
	A	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	2008/4
	A	2006 084	2-(4'-fenilbenzoil)benzoinės rūgšties gamybos būdas	VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	C07C 49/00 C07C 63/00	2008/5
	A	2006 086	Plastikinio konteinerio kaklelio vainikėlis	GTX HANEX Plastic sp. z o. o., PL	B65D 1/02	2008/5
	A	2006 087	Kvietinių miltų kepinys ir jo gavimo būdas	Liutauras LABANAUSKAS, LT	A21D 2/00 A21D 8/02	2008/5
	A	2006 088	Ruginė duona ir jos gavimo būdas	Liutauras LABANAUSKAS, LT	A21D 2/00 A21D 8/02	2008/5
	A	2006 092	Ultragarsinis kateteris	Kauno technologijos universitetas, LT	H01L 41/08	2008/6
	A	2006 093	Apdailos mūro plytinė angos sąrama	Uždaroji akcinė bendrovė “Bautopas”, LT	E04B 2/00 E04C 3/02	2008/6
	A	2006 094	Ežektorius	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	B01F 3/04	2008/6
	A	2007 057	Mikrobanginis šildymo katilas	Mindaugas MICIULEVIČIUS, LT	H05B 6/00	2008/4
5484	B	2007 018	Kabė stogo dangos dalims tvirtinti	Friedrich Ossenberg -Schule & Söhne GmbH & Co. KG, DE	E04D 1/34	2008/4
5485	B	2007 047	Armatūros strypų surišimo įrenginys, vielos ritė ir vielos ritės identifikavimo būdas	MAX KABUSHIKI KAISHA, JP	B65B 13/00 B65B 13/18 E04G 21/12	2008/4

(11) Patento numeris	*(21) Paraiškos numeris*	*(54) Išradimo pavadinimas*	*(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
5486 B	2006 062	Elementinės sieros vaistiniai produktai, skirti su glutationo S transferazės fermentu susijusioms ligoms gydyti	Ahmed Kotb Abdalla MAGD, EG	A61K 33/04	2008/4
5487 B	2006 053	Stūmoklinis variklis ir jo judesio keitimo įrenginys	Gediminas KLIMAVIČIUS, LT	F02B 23/00 F16H 21/00	2008/4
5488 B	2007 040	Įrenginys ir būdas šilumos energijai konvertuoti	Antanas BANEVIČIUS, LT	F01K 25/00 F01K 27/00 F28D 21/00	2008/4
5489 B	2007 033	Sujungiamas laikiklis maisto produktams, ypač gėrimams	Omni-Pac Ekco GmbH & CO. KG Verpackungsmittel, DE	A47G 23/00 B65D 1/00	2008/4
5490 B	2006 037	Uždegimo žvakė	Jevgenij BUGAJEC, LT	H01T 13/00 H01T 13/20	2008/4
5491 B	2006 040	Elektromagnetinis srauto matuoklis	KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, LT	G01F 1/00	2008/4
5492 B	2006 045	Servetėlių laikiklis	Vitalijus KORSAKAS, LT	B65H 1/00	2008/4
5493 B	2006 032	Srieginio sujungimo įveržimo dydžio nustatymo būdas ir įrenginys	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	F16B 31/00	2008/4
5494 B	2006 047	Įrenginys dirvožemiui atkurti	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	B09C 1/00	2008/4
5495 B	2007 026	Būdas gėlavandenių telkinių sapropelio kokybei gerinti	Viešoji įstaiga “Grunto valymo technologijos”, LT	C05F 7/00	2008/4
5496 B	2007 003	Augalinio nuotekų valymo įrenginys ir jo panaudojimo būdas	Viešoji įstaiga “Grunto valymo technologijos”, LT	C02F 3/00 C02F 3/28 C02F 3/30 C02F 3/32 C02F 3/34	2008/4
5497 B	2006 072	Gardelės formavimo būdas ir įrenginys	FIZIKOS INSTITUTAS, LT	G02B 5/18	2008/5
5498 B	2006 069	Neharmoninių virpesių sužadinimo pjezokeraminiame elemente būdas ir įrenginys jo realizavimui	Kauno technologijos universitetas, LT	H01L 41/08	2008/5

Europos patentinės paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 51 straipsnį

(51) **Int.Cl.[7]: A61F 2/06**
B29C 41/06
A61F 2/12
(11) **1429685**

(96) 02748180.3
(96) 2002 07 17
(97) 2008 07 02

(86) US2002022614
(87) WO2003008493
(30) 908414, 2001 07 18, US
(54) ROTATIONAL MOLDING OF MEDICAL ARTICLES
(71) McGhan Medical Corporation, 700 Ward Drive, Santa Barbara, CA 93111, US
(72) SCHUESSLER, David, J., 8252 Shaver Street, Ventura, CA 93004, US
(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/427**
A61K 47/12
A61K 47/44
A61K 9/00
A61P 35/00
(11) **1938821**

(96) 08152923.2
(96) 2002 01 22
(97) 2008 07 02

(30) 264228 P, 2001 01 25, US
290008 P, 2001 05 11, US
(54) Methods of administering epothilone analogs for the treatment of cancer
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08543-4000, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/437**
A61K 9/16
A61K 47/14
A61K 47/44
A61K 9/00
A61P 25/20
(11) **1941878**

(96) 08151101.6
(96) 2003 01 09
(97) 2008 07 09

(30) 346613 P, 2002 01 10, US
(54) Sedative non-benzodiazepine formulations
(71) BIOVAIL LABORATORIES INTERNATIONAL SRL, Chelston Park Building 2, Ground Floor, Collymore Rock Saint Michael, BB
(72) O'Toole, Edel, 70 Philipsburgh Terrace Marino, 3, Dublin, IE
Fogarty, Siobhan, 88 Temple Road Blackrock, County Dublin, IE
(74) Lane, Cathal Michael, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/116**
A61K 39/295
A61K 39/385
(11) **1946769**

(96) 07116669.8
(96) 2001 06 27
(97) 2008 07 23

(30) 0015999, 2000 06 29, GB
0108363, 2001 04 03, GB
0108364, 2001 04 03, GB
(54) Multivalent vaccine composition with reduced dose of Haemophilus influenzae type B
(71) SmithKline Beecham Biologicals S.A., Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Boutriau, Dominique, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Capiau, Carine, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Desmons, Pierre Michel, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Lemoine, Dominique, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Poolman, Jan, GlaxoSmithKline Biologicals s.a. rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/385**
A61K 39/295
A61P 31/04
A61P 31/12
(11) **1946771**

(96) 08153845.6
(96) 2002 03 28
(97) 2008 07 23

(30) 0108364, 2001 04 03, GB
(54) Multivalent vaccine composition
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Boutriau, Dominique c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rue de l'institut 89, 1330 Rixensart, BE
Capiau, Carine c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Desmons, Pierre Michel c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rue de l'Insitut 89, 1330 Rixensart, BE
Lemoine, Dominique c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Poolman, Jan c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a., Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/385**
A61K 39/295
A61P 31/04
A61P 31/12
(11) **1946772**

(96) 08153847.2
(96) 2002 03 28
(97) 2008 07 23

(30) 0108364, 2001 04 03, GB
(54) Multivalent vaccine composition
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Boutriau, Dominique c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a, Rue de l'institut 89, 1330 Rixensart, BE
Capiau, Carine c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Desmons, Pierre Michel c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a, Rue de l'Insitut 89, 1330 Rixensart, BE
Lemoine, Dominique c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
Poolman, Jan c/o GlaxoSmithKline Biologicals s.a, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE

(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/395** A61K 39/00 A61K 39/38 (11) **1946776**
(96) 08006091.6 (96) 2003 02 27 (97) 2008 07 23
(30) 360257 P, 2002 02 27, US
(54) Stabilized TNFR-Fc composition comprising arginine
(71) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Gombotz, Wayne, R., 15545 61st Avenue NE, Kenmore, WA 98028, US
Remmele, Richard, L. Jr., 1981 Del Ciervo Place, Camarillo, CA 93012, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 23/78** B01J 23/83 B01J 35/00 (11) **1946837**
(96) 08004950.5 (96) 2003 10 16 (97) 2008 07 23
(30) 273384, 2002 10 17, US
(54) Catalyst comprising an interstitial metal hydride for the treatment of organic compounds
(71) Carnegie Mellon University, 5000 Forbes Avenue, Pittsburgh, PA 15213, US
(72) Purta, David A., 3613 Crestview Drive, Gibsonia, PA 15044, US
Portnoff, Marc A., 160 Robinson Street, Pittsburgh, PA 15213, US
Pourarian, Faiz, 9908 Legrand Drive, Wexford, PA 15090, US
Nasta, Margaret A., 922 Washington Street, McKeesport, PA 15132-1653, US
Zhang, Jingfeng, 1028 High Meadows Drive, Gibsonia, PA 15044, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B32B 7/02** (11) **1944157**
(96) 08004914.1 (96) 2001 03 02 (97) 2008 07 16
(30) 517870, 2000 03 02, US
(54) Multilayer medical device
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
(72) Chin, Albert C. C., 25 Bernard Street, Newton MA 02461, US
Wang, Lixiao, 1205 Oakview Road, Long Lake 55356 Minnesota, US
Wang, Yiqun, 6669 Quantico Lane No., Maple Grove 55311 Minnesota, US
Lodin, David W., 26355 142nd Street, Zimmerman 55398 Minnesota, US
Chen, John Jianhua, 4725 Terraceview Lane North, Plymouth 55446 Minnesota, US
Sahatjian, Ronald A., 29 Saddle Club Road, Lexington 02173 Massachusetts, US
Guller, Isamail, 1400 2nd Street South Apartment B206, Minneapolis 55454 Minnesota, US
Burgmeier, Robert, 2740 Garland Lane N., Plymouth 55447 Minnesota, US
(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: B41F 15/12** (11) **1938982**
(96) 08103197.3 (96) 2003 09 09 (97) 2008 07 02
(30) 243177, 2002 09 13, US
(54) Screen printing device
(71) Goss, Duke W., 127 10th Street S., Kirkland, Washington 98033, US
(72) Goss, Duke W., 127 10th Street S., Kirkland, Washington 98033, US
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: B60C 23/04** (11) **1939018**
(96) 08006371.2 (96) 2003 08 07 (97) 2008 07 02
(30) 214501, 2002 08 08, US
(54) Vehicle tag reader
(71) Mineral Lassen LLC, 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Forster, Ian James, 31 Great Cob, Springfield, Chelmsford, Essex CM1 5LA, GB
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/04** A61K 31/495 A61P 1/04 A61P 13/02 C07D241/00 C07D213/00 (11) **1942106**
(96) 08150839.2 (96) 2004 07 30 (97) 2008 07 09
(30) 491518 P, 2003 08 01, US
(54) Therapeutic agents useful for treating pain
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 2, avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
(72) Kyle, Donald, 29 Weatherfield Drive, Newtown, NJ 18940, US
Sun, Qun, 19 Aldgate Court, Princeton, NJ 08540, US
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eliesenstraße 3, 80335 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D405/14** A61K 31/4439 A61P 29/00 (11) **1947100**
(96) 08075106.8 (96) 2004 03 04 (97) 2008 07 23
(30) 379868, 2003 03 05, US
(54) Arylvinylazacycloalkane compounds and methods of preparation and use thereof
(71) Targacept, Inc., 200 East First Street, Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US
(72) Schmitt, Jeffrey Daniel, 561919 Pineview Dreive Winston-Salem, North Carolina 27105, US
Dull, Gary Maurice, 6025 Shallowford Road Winston-Salem, North Carolina 27023, US
Genevois-Borella, Arielle, 28 Avenue Hoche, 94320 Thiais, FR
Capet, Marc, Les Petite rivieres, 35520 Melesse, FR
Cheve, Michel, 3 rue paul belmondo, 91450 Soisy sur seine, FR
(74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07D417/12**
C07D215/54
C07D413/12
C07D403/12
C07D407/12
C07D401/12
C07D409/12
C07D403/14
C07D407/14
A61K 31/4706
A61K 31/4709
A61P 11/00

(11) **1944305**

(96) 08152215.3

(96) 2004 05 19
(97) 2008 07 16

(30) 0311688, 2003 05 21, GB
0326187, 2003 11 10, GB

(54) Quinoline derivatives as phosphodiesterase inhibitors

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB

(72) Baldwin, Ian Robert, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Barker, Michael David, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Dean, Anthony William, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Eldred, Colin David, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Evans, Brian, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Gough, Sharon Lisa, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Guntrip, Stephen Barry, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Hamblin, Julie Nicole, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Holman, Stuart, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Jones, Paul, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Lindvall, Mika Kristian, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Lunniss, Christopher James, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Redfern, Tracy Jane, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Redgrave, Alison Judith, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Robinson, John Edward, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
Woodrow, Michael, GlaxoSmithKline Gunnels Wood Road, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D473/38**
C07D473/34
C07D473/00
C07D473/24
C07D473/16
C07D473/40
C07D473/30
C07D403/12
C07D487/04
A61K 31/517
A61K 31/52
A61P 7/00
A61P 29/00
A61P 19/10

(11) **1939203**

(96) 08006457.9

(96) 2001 04 24
(97) 2008 07 02

(30) 199655 P, 2000 04 25, US
238057 P, 2000 10 05, US

(54) Inhibitors of human phosphatidyl-inositol 3-kinase delta isoform

(71) ICOS Corporation, 22021 20th Avenue S.E., Bothell, WA 98201, US

(72) Sadhu, Chanchal, 903 223rd Street, SE Bothell WA 98012, US
Dick, Ken, 22517 1st Place West, Bothell WA 98021-8321, US
Sowell, C. Gregory, 9423 61st Avenue W., Makilteo WA 98275, US
Kesicki, Edward A., 2504 208th Place, SE Bothell WA 98021, US
Oliver, Amy, 23123 15th Avenue, S.E. Bothell WA 98021, US
Treiberg, Jennifer, 19411 Grannis Road, Bothell, WA 98012, US

(74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 7/06**
C07K 7/08
C07K 5/107
C07K 5/117
C07K 5/087
C07K 5/083
A61K 38/04
C07K 14/805
A61K 38/42
C07K 14/47
A61K 38/17
A61P 9/10
A61P 37/02
A61P 35/00
A61P 31/20
A61P 3/04

(11) **1947109**

(96) 08005150.1

(96) 2002 07 11
(97) 2008 07 23

(30) 904492, 2001 07 13, US

(54) Biologically active peptides

(71) CMS Peptides Patent Holding Company Limited, Trident Chambers P.O.Box 146 Road Town Tortola, VG

(72) Wong, Wai Ming, Unit 24A Flora Court 95 Caine Road, Hong Kong, CN
Lam, Kong, 8C, K Building Swan Castle of Portfolio, Overseas Chinese Town Nanshan District 518053 Shenzhen, CN

(74) Spencer, Matthew Peter, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 16/32**
A61K 39/395
A61K 31/335

(11) **1947119**

(96) 08002425.0

(96) 1998 12 10
(97) 2008 07 23

(30) 69346 P, 1997 12 12, US

(54) Treatment of cancer with anti-erb2 antibodies in combination with a chemotherapeutic agent

(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US

(72) Shak, Steven, 1133 Cambridge Road, Burlingham, CA 94010, US
Paton, Virginia E., Genentech, Inc. 1DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
Desmond-Hellmann, Susan Diane, Genentech, Inc. 1DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US

(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/53** C12P 21/02 C12N 1/06 C12R 1/78 *(11)* **1944373**

(96) 08004919.0 *(96)* 2000 11 24 *(97)* 2008 07 16

(30) 9927801, 1999 11 24, GB

(54) Method for purifying interleukin 1 receptor antagonist (IL-1ra) proteins

(71) Danisco A/S, Intellectual Assets Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK

(72) Johansen, Claus Lindvald, Rosenvangsalle 202a 1th, 8270 Hojbjerg, DK
Kjaerulff, Soren, Skovvej 25, 3400 Hillerod, DK
Madrid, Susan Mampusti, Ellefolden 7, 2950 Vedbaek, DK
Pedersen, Henrik, Ydingvej 11, 8752 Ostbirk, DK
Poulsen, Charlotte Horsmans, Langdalsvej 37, 8220 Braband, DK
Zargahi, Masoud Rajabi, Kastanjie Allé 9B, 8230 Abyhoj, DK

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/00** G06F 3/01 *(11)* **1942397**

(96) 08154753.1 *(96)* 2004 04 15 *(97)* 2008 07 09

(54) System and Method for Providing Dynamic Tactile Feedback on Hand-Held Electronic Devices

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

(72) Ladouceur, Norman, 14 Gateview Drive, Waterloo Ontario N2T 1A2, CA
Griffin, Jason, 14 Deer Ridge Crescent, Kitchener Ontario N2P 2L3, CA

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/44** *(11)* **1944689**

(96) 08154529.5 *(96)* 2004 09 15 *(97)* 2008 07 16

(54) Palette-based color selection within a user interface theme

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

(72) Bells, Matthew, 5 Father David Bauer Drive, suite 409, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA
Paas, Julian, 835 Bexhill Road, Mississauga Ontario L5H 3L2, CA

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06Q 10/00** H04L 12/58 *(11)* **1947599**

(96) 08153185.7 *(96)* 2003 02 07 *(97)* 2008 07 23

(30) 430369 P, 2002 12 03, US

(54) Method, system and computer software product for pre-selecting a folder for a message

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

(72) Scian, Anthony F., 402 Cavendish Drive, Waterloo Ontario N2T 2N6, CA
Yach, David, 254 Castlefield Avenue, Waterloo Ontario N2K 2N1, CA
Zinn, Scotte, 375 Briarcliffe Place, Waterloo, Ontario N2L 5T9, CA
Klassen, Gerhard D, 510 Heatherhill Place, Waterloo, Ontario N2T 1H7, 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.** ***B21J 15/10 (2006.01)*** (11) **1813364**
B21J 15/28 (2006.01) (13) T
B21J 15/04 (2006.01)
(96) EP06021004.4
(96) 2006 10 06 (97) 2007 08 01
(30) 20060001811, 2006 01 30, GB
(71) NOTHELFER UK Limited, Brandon House, Middlemarch Business Park, Siskin Drive, Coventry, Warwickshire CV3 4FJ, GB
(72) Ainsworth, Stephen Joseph, Warwickshire CV23 0LS, GB
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Gręžimas ir kniedijimas
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 7

(57) 1. Būdas, skirtas tvirtinti pirmajam objekto elementui prie antrojo objekto elemento, apimantis tokias operacijas:
atramos, įtaisytos taip, kad tuo pat metu palaikytų gręžimo galvutės įtaisą ir kniedijimo galvutės įtaisą, patalpinimą tiesiogiai ant pirmojo ir antrojo objekto elementų iš anksto nustatytoje vietoje; ir
minėtąja gręžimo galvute bent vienos kiaurymės per pirmąjį ir antrąjį objekto elementus pageidaujamoje vietoje išgręžimą; ir
nekeičiant minėtosios atramos padėties, kniedės įstatymą į minėtąją kiaurymę minėtuoju kniedijimo galvutės įtaisu ir įdėtosios kniedės įtvirtinimą.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, papildomai apimantis tokias operacijas:
kiekvienos kiaurymės iš minėtųjų bent vienos kiaurymės gręžimo operaciją sudaro apvalios kiaurymės išgręžimas per pirmąjį ir antrąjį objekto elementus.

3. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, dar apimantis tokias operacijas:
kiekvienos kiaurymės iš minėtųjų bent vienos kiaurymės minėtąją gręžimo operaciją sudaro tokių matmenų kiaurymės išgręžimas, kad kiaurymė galėtų priimti kniedę, kuri turi būti įstatoma į kiaurymę vienu judesiu.

4. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, dar apimantis tokias operacijas:
minėtasis gręžimo galvutės įtaisas yra orbitinė gręžimo galvutė, o minėtosios bent vienos kiaurymės gręžimo operaciją sudaro bent vienos kiaurymės gręžimas per pirmąjį ir antrąjį objekto elementus orbitine gręžimo galvute.

5. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kuriame bent vienos kiaurymės minėtoji gręžimo operacija sudaro aklinos kiaurymės gręžimą.

6. Būdas pagal vieną iš apibrėžties 1 - 4 punktų, kuriame bent vienos kiaurymės minėtoji gręžimo operacija sudaro kiaurymės su išplatinta anga gręžimą.

7. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, dar apimantis tokias operacijas:
minėtasis bent vienos kiaurymės gręžimas apima vienos kiaurymės
išgręžimą ir po to - kniedės įstatymą ir įtvirtinimą minėtoje vienoje kiaurymėje, prieš išgręžiant kitą kiaurymę per pirmąjį ir antrąjį objekto elementus.

8. Būdas pagal vieną iš apibrėžties 1 – 6 punktų, dar apimantis tokias operacijas:
minėtasis bent vienos kiaurymės gręžimas apima daugelio kiaurymių išgręžimą per minėtus pirmąjį ir antrąjį objekto elementus eilute ir po to - kniedės įstatymą ir įtvirtinimą kiekvienoje minėtos eilutės kiaurymėje, vienoje po kitos.

9. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, dar apimantis tokias operacijas:
minėtą kniedės įstatymo operaciją sudaro kniedės korpuso dalies patalpinimas kiekvienoje išgręžtoje kiaurymėje, o minėtosios kniedės korpuso dalies skerspjūvis atitinka išgręžtos kiaurymės skersmenį.

10. Būdas pagal apibrėžties 9 punktą, kuriame minėtąją įstatytos kniedės įtvirtinimo operaciją sudaro kniedės vamzdelio varymas iš pirmojo objekto elemento, tokiu būdu suformuojant kniedės „ribotuvo“ dalį antrojo objekto elemento pusėje.

11. Būdas pagal apibrėžties 10 punktą, dar apimantis tokias operacijas:
kniedės vamzdelio plastinės deformacijos, kai jis varomas iš objekto elementų, kontrolę ir kontrolės duomenų, bėgant laikui, saugojimą.

12. Būdas pagal apibrėžties 11 punktą, dar apimantis tokias operacijas:
kniedės pažymėjimą taip, kad ji rodytų potencialiai klaidingą tvirtinimą, atsiliepiant į duomenis, saugomus minėtosios kontrolės operacijos metu.

13. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 9 - 12 punktą, kai minėtoji kniedė yra aliumininė kniedė arba nerūdijančio plieno kniedė, arba duraliumininė kniedė.

14. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 9 – 12 punktą, kai minėtoji kniedė yra vienpusio priėjimo kniedė.

15. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kai minėtasis pirmasis objekto elementas yra lakštinė medžiaga, kurios skerspjūvis yra mažesnis nei 8 mm.

16. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kur minėtasis
pirmasis objekto elementas yra lakštinė medžiaga, kurios skerspjūvis yra mažesnis nei 5 mm.

17. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, dar apimantis tokias operacijas:
skystų klijų užtepimą tarp pirmojo ir antrojo objekto elementų prieš minėtąją bent vienos kiaurymės gręžimo operaciją ir po to - kiaurymės gręžimą, kol klijai dar drėgni.

18. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, dar apimantis tokias operacijas:
atramos perkėlimą į kitą iš anksto nustatytą vietą tiesiogiai ant pirmojo ir antrojo objekto elementų po bent vienos kiaurymės išgręžimo bei kniedės įstatymo ir įtvirtinimo kiekvienoje kiaurymėje.

19. Būdas pagal apibrėžties 18 punktą, dar apimantis tokias operacijas:
mažiausiai vienos papildomos kiaurymės išgręžimą per pirmąjį ir antrąjį objekto elementus minėtąja gręžimo galvute bei kniedės įstatymą ir įtvirtinimą kiekvienoje papildomoje kiaurymėje, minėtai atramai esant įtvirtintai kitoje minėtoje iš anksto nustatytoje vietoje.

20. Būdas pagal bet kurį pirmesnįjį apibrėžties punktą, kai minėtąjį pirmąjį objekto elementą sudaro išorinio lėktuvo apvalkalo lakštinė medžiaga, o antrąjį objekto elementą sudaro lėktuvo sutvirtinimo elementas arba stringeris.

21. Įrenginys, skirtas tvirtinti pirmajam objekto elementui prie antrojo objekto elemento, sudarytas iš:
gręžimo galvutės;
kniedijimo galvutės; ir
atramos, pritaikytos palaikyti tuo pat metu gręžimo galvutę ir kniedijimo galvutę gręžiant ir kniedijant.

22. Įrenginys pagal apibrėžties 21 punktą, papildomai turintis:
bent vieną kreipiamąjį bėgelį, įtaisytą atramos atžvilgiu fiksuota kryptimi, kuriame su galimybe slysti yra įtaisyta kiekviena iš minėtųjų gręžimo ir kniedijimo galvučių, ir jos gali būti išdėstytos pageidaujamoje vietoje,
stumdant išilgai kreipiamojo bėgelio ir po to sulaikant toje padėtyje.

23. Įrenginys pagal apibrėžties 22 punktą, kuriame minėtąjį mažiausiai vieną kreipiamąjį bėgelį sudaro pora kreipiamųjų bėgelių, pritvirtintų prie atramos.

24. Įrenginys pagal apibrėžties 21 punktą, kuriame minėtąją atramą sudaro atraminė plokštė su kiauryme, per kurią gali praeiti gręžimo galvutės gręžiamoji dalis, kai gręžiama.

25. Įrenginys pagal bet kurį apibrėžties 21 – 24 punktą, papildomai turintis:
pagrindo plokštę, prie kurios tvirtinama minėtoji atrama, ir kurią galima tvirtinti prie roboto rankos lanksto vykdomojo mechanizmo galinės plokštės.

26. Įrenginys pagal bet kurį apibrėžties 21 – 25 punktą, papildomai turintis varymo priemones, kurios varo gręžimo galvutę ir/arba kniedijimo galvutę į pageidaujamą vietą išilgai minėtojo mažiausiai vieno kreipiamojo bėgelio.

27. Įrenginys pagal apibrėžties 26 punktą, kuriame varymo priemonę sudaro pneumatinis cilindras arba žingsninis variklis.

28. Įrenginys pagal bet kurį apibrėžties 21 - 27 punktą, kuris papildomai turi roboto ranką, įtaisytą taip, kad atramą išdėstytų betarpiškai ant pirmojo ir antrojo objekto elementų, kuriuos reikia sutvirtinti kartu, ir išlaikytų atramą fiksuotoje vietoje objekto elementų atžvilgiu, kai gręžiama ir/arba kniedijama.

29. Įrenginys pagal apibrėžties 28 punktą, kuriame minėtoji roboto ranka yra įtaisyta taip, kad perkeltų atramą į naują vietą pirmojo ir antrojo objekto elementų atžvilgiu.

30. Būdas, iš esmės toks, kaip aprašytas aukščiau, remiantis pridėtais brėžiniais.

31. Įrenginys, sukonstruotas ir įtaisytas iš esmės taip, kaip aprašyta aukščiau, remiantis pridėtais brėžiniais.

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(51) **Int.Cl. *A01K 13/00 (2006.01)*** (11) **1578187**
(13) T
(96) 03799585.9
(96) 2003 12 18
(97) 2005 09 28
(97) 2008 02 27
(86) PCT/EP2003/051046
(86) 2003 12 18
(87) WO 2004/057951
(87) 2004 07 15
(30) 02028895, 2002 12 23, EP
(72) FRINK, Martin, DE
MAGOSI, Zoltan, HU
(73) Solvay Pharmaceuticals GmbH, 30173 Hannover, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Tinklinis apklotas arkliui, naudojamas kaip prie arklio pritaisytos šlapimo surinkimo priemonės fiksavimo įtaisas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 3

(57) 1. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai lanksčiam ir pakeičiamam arklių, ypatingai kumelių, šlapimo surinkimo priemonės fiksavimui, kurį sudaro tinklas (1), dengiantis dominuojančią arklio pasturgalio dalį, kuris šonuose siekiasi žemyn iki maždaug žemiausios pasturgalio linijos ir yra uždaromas arba gali būti uždaromas arklio krūtinės priekyje (2), kur tinklas yra padarytas taip, kad jis turi pelerinos su skyle kaklui formą, ir tinklas yra tinkamas šlapimo surinkimo priemonės, kuri gali būti nešiojama po arklio pilvu, fiksuotos padėties, tačiau nuimam, prikabinimui.

2. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal 1 punktą, tinklui esant retam, kur tinklo akių mažiausias vidinis plotis yra 15 mm.

3. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal 2 punktą, tinklui esant retam, kur tinklo akių vidinis plotis yra apytikriai 15-100 mm ribose, geriau apytikriai 20-70 mm ir optimaliai apytikriai 30-50 mm.

4. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklui turint tinklo virvės skerspjūvio diametrą apie 2-12 mm ribose, optimaliai apytikriai 3-8 mm.

5. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklui esant padarytam iš nailoninės medžiagos.

6. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklui esant kraštuose sustiprintam.

7. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklui turint pamušalą arklio krūtinės (2) priekyje.

8. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur tinklas gali būti uždaromas arklio krūtinės priekyje.

9. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal 1-7 punktus, tinklui esant reversiškai uždaromam arklio krūtinės priekyje.

10. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklui turint užpildą gūbrio/gogo (3) srityje, kuris, nebūtinai, gali būti pritaikytas individualiai prie arklio.

11. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklo skylei gūbrio (3) srityje esant reguliuojamo dydžio.

12. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, tinklo kraštams kaklo (4) srityje esant suformuotiems su žiedo formos pamušalu.

13. Tinklinis apklotas arkliams kaip prilaikymo pakinktai pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, šlapimo surinkimo priemonei esant prikabintai prie tinklo fiksuotoje padėtyje po arklio pilvu.

---

(51) **Int.Cl. *A61F 6/14 (2006.01)*** (11) **1539063**
A61K 9/00 (2006.01) (13) T
(96) 03797325.2
(96) 2003 09 04
(97) 2005 06 15
(97) 2008 03 05
(86) PCT/FI2003/000647
(86) 2003 09 04
(87) WO 2004/026196
(87) 2004 04 01
(30) 02020869, 2002 09 18, EP
(72) HALLINEN, Esa, CH
LYYTIKÄINEN, Heikki, FI
JÄRVELÄ, Pentti, FI
KIVI, Ilkka, FI
(73) Bayer Schering Pharma Oy, 20101 Turku, FI
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Įvedimo sistema ir įvedimo sistemos gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 30

(57) 1. Įvedimo sistema, apimanti pagrindinės dalies konstrukciją ir bent vieną kapsulę, turinčią farmacinės kompozicijos, minėta kapsulė turi mažiausiai pirmąjį galą ir antrąjį galą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindinės dalies konstrukcija (7, 12, 34) turi mažiausiai dvi fiksavimo dalis (9, 10), kiekviena fiksavimo dalis (9, 10) turi mažiausiai pirmąjį galą ir antrąjį galą, minėtas kiekvienos fiksavimo dalies (9, 10) pirmasis galas turi paviršių, pritaikytą būti atgręžtam ir dengti bent vieną iš pirmojo ir antrojo kapsulės (8) galų, mažiausiai vienos fiksavimo dalies skersmuo kinta išilgai jos ilgio tarp minėtų pirmojo galo ir antrojo galo, ir tuo, kad kapsulė (8) sumontuota tarp minėtų mažiausiai dviejų fiksavimo dalių (9, 10).

2. Sistema pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kapsulės (8) bent pirmojo arba antrojo galo skersinio pjūvio profilis yra iš esmės identiškas

dydžiu ir forma fiksavimo dalies (9, 10) minėtam paviršiui, atgręžtam į kapsulės galą.

3. Sistema pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindinės dalies konstrukcija (7) sudaryta iš vienos pagrindinės dalies.

4. Sistema pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindinės dalies konstrukcija (12, 34) sudaryta iš mažiausiai dviejų pagrindinių dalių.

5. Sistema pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad fiksavimo dalys (9, 10) turi nupjauto kūgio formą, ir tuo, kad nupjauto kūgio didesnio skersmens galas yra galas, turintis paviršių, atgręžtą į kapsulės (8) galą.

6. Sistema pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kapsulės (8) bent pirmojo arba antrojo galo skerspjūvio paviršius yra iš esmės mažesnis negu fiksavimo dalies (9, 10) paviršius, atgręžtas į minėtą galą.

7. Sistema pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi dvi arba daugiau kapsulių (8), turinčių farmacinės kompozicijos.

8. Sistema pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmacinės kompozicijos turinti kapsulė (8) iš esmės sudaryta iš biologiškai suderinamo polimero ir bent vieno farmaciškai aktyviojo agento.

9. Sistema pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ši sistema yra intrauterinė sistema.

10. Įvedimo sistemos gamybos būdas, kai sistemą sudaro pagrindinės dalies konstrukcija ir mažiausiai viena kapsulė, turinti farmacinės kompozicijos, ši kapsulė turi mažiausiai pirmąjį galą ir antrąjį galą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagrindinės dalies konstrukcija, turinti mažiausiai dvi fiksavimo dalis, kai kiekviena fiksavimo dalis turi mažiausiai pirmąjį galą ir antrąjį galą, kiekvienos fiksavimo dalies pirmasis galas turi paviršių, pritaikytą būti atgręžtam ir dengti bent vieną iš pirmojo ir antrojo kapsulės galų, mažiausiai vienos fiksavimo dalies skersmuo kinta išilgai jos ilgio tarp minėtų pirmojo galo ir antrojo galo, yra išlieta, naudojant slėgį, ir tuo, kad kapsulė yra išlieta, naudojant slėgį, ant pagrindinės dalies konstrukcijos, tarp minėtų mažiausiai dviejų fiksavimo dalių, antrojoje stadijoje.

11. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtą pagrindinės dalies konstrukciją sudaro viena pagrindinė dalis.

(51) **Int.Cl. *A61K 8/33* *(2006.01)** *(11)* **1343469**
***A61K 8/39* *(2006.01)** *(13)* T
***A61K 8/06* *(2006.01)**
***A61K 8/37* *(2006.01)**
***A61Q 19/00* *(2006.01)**
(96) 01985412.4
(96) 2001 12 14
(97) 2003 09 17
(97) 2008 02 27
(86) PCT/EP2001/014825
(86) 2001 12 14
(87) WO 2002/047642
(87) 2002 06 20
(30) 00127555, 2000 12 15, EP
255379 P, 2000 12 15, US
(72) Franke, Patrick, Dr., DE
(73) Franke, Patrick, Dr., 14167 Berlin, DE
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Hipoalerginės ir nedirginančios odos priežiūros kompozicijos
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicijos panaudojimas gamybai farmacinio preparato, skirto sausos ir jautrios odos profilaktikai ir gydymui arba egzeminės ir psoriazinės odos terapijai, kai kompozicija
a) neturi kvapiųjų medžiagų, konservantų, dažančiųjų medžiagų, augalų ekstraktų, PEG-ų, cetilstearilo alkoholio, lanolino alkoholio, žemesniųjų alkoholių bei baltymų; ir
b) apima vandeninę fazę, disperguotą riebalinėje fazėje, kur riebalinė fazė apima cetearilo oktanoatą, dioktanoilo eterį, oktano / dekano trigliceridą, poligliceril-3-diizostearatą ir poligliceril-2-dipolihidroksis-tearatą.

2. Kompozicijos pagal apibrėžties 1 punktą panaudojimas, kai bendras sudedamųjų dalių skaičius yra mažesnis, nei 15.

3. Kompozicijos pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą panaudojimas, kai vandeninė fazė apima sudedamąsias medžiagas: išgrynintą vandenį, magnio sulfatą, pieno rūgštį ir natrio laktatą.

4. Kompozicijos pagal bent vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 3 punktų panaudojimas, kai vandeninė fazė papildomai apima gliceriną.

5. Kompozicijos pagal bent vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 4 punktų panaudojimas, kai riebalinė fazė papildomai apima etilheksilgliceriną.

6. Kompozicijos pagal bent vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 4 punktų panaudojimas, kai riebalinė kompozicijos fazė papildomai apima petrolatumą ir bičių vašką.

7. Kompozicijos pagal apibrėžties 6 punktą panaudojimas, kai riebalinė fazė papildomai apima etilheksilgliceriną.

8. Kompozicijos pagal apibrėžties 6 punktą panaudojimas, kai vandeninė fazė papildomai apima propilenglikolį.

9. Kompozicijos pagal bent vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 5 punktų panaudojimas, kai vandeninė fazė papildomai apima karbamidą.

10. Pusiau kieto pavidalo kompozicijos panaudojimas gamybai medikamento, skirto sausos ir jautrios odos gydymui, kai kompozicija apima sekančias sudedamąsias medžiagas, išreikštas masės procentais (% m/m):
(1) riebalinė fazė:
a) petrolatumas: 2-5 %
b) cetearilo oktanoatas: 2-5 %
c) dioktanoilo eteris: 1-3 %
d) oktano / dekano trigliceridas: 5-10 %

e) bičių vaškas: 1,0-2,5 %
f) poligliceril-3-diizostearatas: 4-5 %
g) poligliceril-2-dipolihidroksistearatas: 1-2 %
h) etilheksilglicerinas: 0-0,8 %
(2) vandeninė fazė:
a) glicerinas: 0-5 %
b) magnio sulfatas: 0,5-1,5 %
c) pieno rūgštis: 0,05-1,5 %
d) natrio laktatas: 1-5 %
e) išgrynintas vanduo: pridėti iki 100 %.

11. Pusiau kieto pavidalo kompozicijos panaudojimas gamybai
medikamento, skirto sausos ir jautrios odos gydymui, kai kompozicija apima sekančias sudedamąsias medžiagas, išreikštas masės procentais (% m/m):
(1) riebalinė fazė:
a) petrolatumas: 2-5 %
b) cetearilo oktanoatas: 2-5 %
c) dioktanoilo eteris: 1-3 %
d) oktano / dekano trigliceridas: 5-10 %
e) bičių vaškas: 1,0-2,5 %
f) poligliceril-3-diizostearatas: 4-5 %
g) poligliceril-2-dipolihidroksistearatas: 1-2 %
(2) vandeninė fazė:
a) glicerinas: 0-5 %
b) magnio sulfatas: 0,5-1,5 %
c) pieno rūgštis: 0,05-1,5 %
d) natrio laktatas: 1-5 %
e) propilenglikolis: 5-10 %
f) išgrynintas vanduo: pridėti iki 100 %.

12. Pusiau skysto pavidalo kompozicijos panaudojimas gamybai medikamento, skirto sausos ir jautrios odos gydymui, kai kompozicija apima sekančias sudedamąsias medžiagas, išreikštas masės procentais (% m/m):
(1) riebalinė fazė:
a) cetearilo oktanoatas: 2-5 %
b) dioktanoilo eteris: 1-3 %
c) oktano / dekano trigliceridas: 8-15 %
d) poligliceril-3-diizostearatas: 1,5-3 %
e) poligliceril-2-dipolihidroksistearatas: 3-5 %
f) etilheksilglicerinas: 0-0,8 %
(2) vandeninė fazė:
a) glicerinas: 0-5 %
b) magnio sulfatas: 0,5-1,5 %
c) pieno rūgštis: 0,05-1,5 %
d) natrio laktatas: 1-5 %
e) karbamidas: 0,5-10 %
f) išgrynintas vanduo: pridėti iki 100 %.

13. Kompozicijos pagal bent vieną iš apibrėžties nuo 1 iki 12 punktų panaudojimas, kai kompozicija papildomai apima vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu aktyvių junginių, vitaminų arba vitaminų analogų ir/arba saulės filtrus.

14. Kompozicijos pagal apibrėžties 13 punktą panaudojimas, kai farmaciniu požiūriu aktyvus junginys yra kortikosteroidas, antimikotinas, salicilo rūgštis, alfa- arba betahidroksirūgštis ir/arba linoleno rūgštis; kur vitaminas yra vitaminas E arba vitaminas K; ir kur vitamino analogas yra kalcipotriolis arba takalcitolis.

(51) **Int.Cl. *A61K 9/00 (2006.01)*** *(11)* **1658047**
A61K 47/00 (2006.01) *(13)* T
(96) 04764317.6
(96) 2004 08 20
(97) 2006 05 24
(97) 2008 03 12
(86) PCT/EP2004/009333
(86) 2004 08 20
(87) WO 2005/020953
(87) 2005 03 10
(30) 10339197, 2003 08 22, DE
(72) BECHTOLD-PETERS, Karoline, DE
FRIESS, Wolfgang, DE
SCHUELE, Stefanie, DE
BASSARAB, Stefan, DE
GARIDEL, Patrick, DE
SCHULTZ-FADEMRECHT, Torsten, 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) Purškiant išdžiovinti amorfiniai milteliai su mažu drėgmės likučiu ir gero išlaikymo stabilumu
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. Purškiant džiovinti amorfiniai milteliai, apimantys farmaciškai aktyvią medžiagą ir matricą formuojantį agentą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad milteliai turi mažesnį negu 1,2 % (m/m) drėgmės kiekio likutį, ir milteliai, kaip vieną arba kelis papildomus adjuvantus, apima tripeptidus, kurių bendra formulė Ile-X-X, X-Ile-X, X-X-Ile, kur X gali būti viena iš sekančių aminorūgščių: alanino, glicino, arginino, histidino, glutamo rūgštis, glutamino, asparagino, asparto rūgštis, cisteino, leucino, lizino, izoleucino (Ile), valino, triptofano, metionino, fenilalanino, prolino, serino, treonino, tirozino, L-aspartil-L-fenilalanin-metilo esterio (= aspartamo), trimetilamonio acetatas ir kur Ile reiškia izoleuciną.

2. Purškiant džiovinti milteliai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad tripeptidas yra tripeptidas, kurio formulė $(Ile)_2$-X, pavyzdžiui, Ile-Ile-X, Ile-X-Ile arba X-Ile-Ile, kur X gali būti viena iš sekančių aminorūgščių: alanino, glicino, arginino, histidino, glutamo rūgštis, glutamino, asparagino, asparto rūgštis, cisteino, leucino, lizino, izoleucino (Ile), valino, triptofano, metionino, fenilalanino, prolino, serino, treonino, tirozino, L-aspartil-L-fenilalanin-metilo esterio (= aspartamo), trimetilamonio acetato ir kur Ile reiškia izoleuciną.

3. Purškiant džiovinti milteliai pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad tripeptidas yra Ile-Ile-Gly, Ile-Ile-Ala, Ile-Ile-Val, Ile-Ile-Ile, Ile-Ile-Met, Ile-Ile-Pro, Ile-Ile-Phe, Ile-Ile-Trp, Ile-Ile-Ser, Ile-Ile-Thr, Ile-Ile-Cys, Ile-Ile-Tyr, Ile-Ile-Asp, Ile-Ile-Glu, Ile-Ile-Lys, Ile-Ile-Arg, Ile-Ile-His, Ile-Gly-Ile, Ile-Ala-Ile, Ile-Val-Ile, Ile-Met-Ile, Ile-Pro-Ile, Ile-Phe-Ile, Ile-Trp-Ile, Ile-Ser-Ile, Ile-Thr-Ile, Ile-Cys-Ile, Ile-Tyr-Ile, Ile-Asp-Ile, Ile-Glu-Ile, Ile-Lys-Ile, Ile-Arg-Ile, Ile-His-Ile.

4. Purškiant džiovinti milteliai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad tripeptidas yra tri-izoleucinas (Ile-Ile-Ile).

5. Purškiant džiovinti milteliai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad milteliai susideda iš galutinai pasidalijusių inhaliuojamų dalelių, kurių masės medianinis aerodinaminis skersmuo (= MMAD) ir/arba masės medianinis skersmuo (= MMD) yra mažesnis negu 10 μm.

6. Purškiant džiovinti milteliai pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad matricą formuojantys agentas yra cukrus, poliolis, polimeras arba jų derinys.

7. Purškiant džiovinti milteliai pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad cukrus yra mono-, di-, oligo- arba polisacharidas arba jų derinys.

8. Purškiant džiovinti milteliai pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad poliolis yra manitolis.

9. Purškiant džiovinti milteliai pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad manitolio dalis yra tarp 20 ir 60 % (m/m) nuo miltelių sausos masės.

10. Purškiant džiovinti milteliai pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad manitolio dalis yra tarp 25 ir 50 % (m/m) nuo miltelių sausos masės.

11. Purškiant džiovinti milteliai pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad manitolio dalis yra tarp 30 ir 40 % (m/m) nuo miltelių sausos masės.

12. Purškiant džiovinti milteliai pagal bet kurį iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad farmaciškai aktyvi medžiaga yra biologinė makromolekulė.

13. Purškiant džiovinti milteliai pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad biologinė makromolekulė yra polipeptidas arba proteinas.

14. Purškiant džiovinti milteliai pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad polipeptidas arba proteinas yra augimo faktorius, fermentas arba antikūnas.

15. Purškiant džiovinti milteliai pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad milteliuose esančios agreguotos formos augimo faktorių, fermentų arba antikūnų, dalis yra mažesnė, negu 3,5 % (m/m).

16. Farmacinė kompozicija, apimanti purškiant džiovintus miltelius pagal vieną iš 5-15 punktų.

17. Farmacinė kompozicija pagal 16 punktą, skiriama inhaliaciniu būdu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmacinė kompozicija yra propelento turintis nustatytos dozės aerozolis arba propelento neturintis inhaliacinis tirpalas.

18. Purškiant išdžiovintų miltelių pagal vieną iš 1-15 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad purškiamas tirpalas, turintis mažiausiai vieną aktyvią medžiagą ir matricą formuojantį agentą:
a) yra purškiamas žemiau 200/120 °C temperatūros; ir
b) gauti milteliai vėliau yra džiovinami vakuume virš 15 °C ir žemiau 60 °C temperatūroje.

19. Būdas pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vėlesnis džiovinimas yra vykdomas tarp 0,01 ir 10 mbar slėgyje.

20. Būdas pagal 18 arba 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad purškiant išdžiovinti milteliai vėliau yra džiovinami mažiausiai 12 valandų.

21. Purškiant išdžiovintų miltelių pagal vieną iš 1-15 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad purškiamas tirpalas, turintis mažiausiai vieną aktyvią medžiagą ir matricą formuojantį agentą:
a) yra purškiamas žemiau 105/60°C temperatūros; ir
b) gauti milteliai vėliau yra džiovinami vakuume maždaug 0,05-0,2 mbar slėgyje, virš 30 °C ir žemiau 60 °C temperatūroje maždaug 18-30 valandų.

---

(51) **Int.Cl. *A61K 9/10 (2006.01)*** *(11)* **1608336**
(13) T
(96) 04757846.3
(96) 2004 03 19
(97) 2005 12 28
(97) 2008 03 26
(86) PCT/US2004/008375
(86) 2004 03 19
(87) WO 2004/084858
(87) 2004 10 07
(30) 456113 P, 2003 03 20, US
(72) DESTEFANO, George, Boehringer Ingelheim Pharma Inc, US
KELASH-CANNAVO, Linda, Jean, Boehringer Ingelheim Pharma Inc, US
(73) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kompozicija, skirta nustatytos dozės inhaliatoriui, kaip propelentus naudojant hidro-fluoralkanus
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0
(57) 1. Kompozicija, apimanti maždaug nuo 0,13 iki 0,18 procentų (m/m) vandens kiekį nuo produkto kompozicijos, mažiausiai vieną HFA, kaip propelentą, vieną arba kelis užpildus ir albuterolio sulfato ir ipratropiumo bromido aktyvius ingredientus, kur kompozicijos aktyvūs ingredientai yra suspenduoti.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur vandens kiekis sudaro nuo 0,13 iki 0,16 m/m % produkto kompozicijos.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kur HFA propelentas yra HFA 134a.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje užpildai yra etanolis, citrinų rūgštis ir polivinilpirolidonas.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, kurioje kompozicija yra nustatytos dozės inhaliatorius, apimantis vožtuvą, turintį dozuojančią kamerą, kuri yra plotas, skirtas kompozicijai dozuoti arba disperguoti tarp purškimų arba dozavimų.

6. Nustatytos dozės inhaliatorius, apimantis kompoziciją pagal 1-5 punktus; vožtuvą, turintį dozuojančią kamerą, kuri yra plotas, skirtas kompozicijai dozuoti arba disperguoti tarp purškimų arba dozavimų.

7. Kompozicijos pagal 5 punktą gavimo būdas, apimantis:
koncentrato paruošimą, pridedant etanolio, citrinų rūgšties, ipratropiumo bromido monohidrato, polivinilpirolidono ir albuterolio sulfato;

propelento, etanolio ir vandens mišinio paruošimą, kur mišinys turi propelento HFA 134a, etanolio ir vandens mišinio,
pridedant koncentratą į propelento-etanolio-vandens mišinį, siekiant gauti kompoziciją.

(51) **Int.Cl. *A61K 9/16 (2006.01)*** (11) **1441701**
(13) T
(96) 02801836.4
(96) 2002 10 22
(97) 2004 08 04
(97) 2008 02 13
(86) PCT/CA2002/001604
(86) 2002 10 22
(87) WO 2003/035036
(87) 2003 05 01
(30) 339549 P, 2001 10 26, US
(72) DOWN, Brian, CA
(73) Merck Frosst Canada Ltd., Kirkland, Québec H9H 3L1, CA
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Montelukasto granulių vaisto forma
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Taki ir disperguojama farmacinė kompozicija, kuri apima granules, apimančias birų farmaciniu požiūriu priimtiną substratą, padengtą natrio montelukastu, ir farmaciniu požiūriu priimtiną tepiklį.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kuriame minėtos granulės apima išdžiovintą purškiant manitolį, padengtą natrio montelukastu.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kuriame minėtos granulės apima Pearlitolį SD 200, padengtą natrio montelukastu.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, kuriame minėtos granulės apima išdžiovintą purškiant manitolį papildomai aglomeruotą farmaciniu požiūriu priimtinu rišikliu, ir padengtą natrio montelukastu.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, kuriame minėtas rišiklis yra parinktas iš hidroksipropilceliuliozės, hidroksipropilmetilceliuliozės, metilceliuliozės, etilceliuliozės, polivinilpirolidono.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kuriame minėtas rišiklis yra hidroksipropilceliuliozė.

7. Kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuriame minėtas tepiklis yra magnio stearatas arba talkas.

8. Kompozicija pagal 7 punktą, kuriame minėtas tepiklis yra magnio stearatas.

(51) **Int.Cl. *A61K 9/20 (2006.01)*** (11) **1458364**
A61K 31/64 (2006.01) (13) T
(96) 02791739.2
(96) 2002 11 29
(97) 2004 09 22
(97) 2008 02 27
(86) PCT/EP2002/013497
(86) 2002 11 29
(87) WO 2003/045355
(87) 2003 06 05
(30) FI20010023, 2001 11 29, IT
(72) TOSETTI, Alessandro, IT
GUIDUCCI, Mauro, IT
VITI, Giovanni, IT
(73) Menarini International Operations Luxembourg S.A., 1611 Luxembourg, LU
(74) Milda TUMKEVIČIENĖ, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Metforminą ir glibenklamidą apimančios farmacinės kompozicijos, skirtos II tipo cukriniam diabetui gydyti
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0
(57) 1. Tablečių pavidalo geriami vaistai, į kurių sudėtį įeina glibenklamidas ir metforminas arba farmaciniu požiūriu priimtinos jų druskos, kaip aktyvios sudedamosios medžiagos, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad minėtos aktyvios sudedamosios medžiagos yra įterptos į sluoksnius, atskirtus vienas nuo kito, ir glibenklamido kiekis kiekvienoje tabletėje svyruoja tarp 1 ir 20 mg, o metformino kiekis kiekvienoje tabletėje svyruoja tarp 200 ir 1000 mg.

2. Vaistai pagal apibrėžties 1 punktą, kur glibenklamido kiekis kiekvienoje tabletėje svyruoja tarp 2,5 ir 5 mg, o metformino kiekis kiekvienoje tabletėje svyruoja tarp 500 ir 850 mg.

3. Vaistai pagal apibrėžties 1 ir 2 punktus, kur minėtos tabletės yra parinktos iš daugiasluoksnių tablečių ir padengtų tablečių, kuriose glibenklamidas visada yra bent viename išoriniame daugiasluoksnių tablečių sluoksnyje arba yra ant padengtų tablečių dangos.

4. Vaistai pagal apibrėžties 3 punktą, kur minėtos daugiasluoksnės tabletės yra parinktos iš:
a) dvisluoksnių tablečių, kuriose glibenklamidas yra įterptas į sąlyginai ploną sluoksnį metformino tabletės viršuje, ir
b) trisluoksnių tablečių, kuriose glibenklamidas yra įterptas į du sluoksnius, esančius virš, ir po centriniu metformino sluoksniu.

5. Vaistai pagal apibrėžties 4 punktą, kur minėtos daugiasluoksnės tabletės yra dvisluoksnės tabletės, kuriose glibenklamidas yra įterptas į sąlyginai ploną sluoksnį metformino tabletės viršuje.

6. Vaistai pagal apibrėžties 3 punktą, kur minėtos padengtos tabletės yra parinktos iš:
a') metformino tablečių, tolygiai padengtų plonu sluoksniu, turinčiu glibenklamidą, kuris yra įterptas visos tabletės dangoje; ir
b') metformino tablečių, iš išorės užteptų glibenklamido tirpalu, kuris yra paskleistas ant jų.

7. Vaistai pagal apibrėžties nuo 1 iki 6 punktus, dar apimantys farmaciniu požiūriu priimtinus užpildus.

8. Vaistai pagal apibrėžties 7 punktą, kur tabletės dalis, turinti glibenklamidą, apima bent vieną paviršinio aktyvumo medžiagą arba vandenyje tirpų dispergentą, kaip užpildus.

9. Vaistai pagal apibrėžties 8 punktą, kur tabletės dalis, turinti glibenklamidą, apima nuo 0,1 iki 10 mg koncentracijos paviršinio aktyvumo medžiagą, kaip užpildą.

10. Vaistai pagal apibrėžties 9 punktą, kur minėtos paviršinio aktyvumo medžiagos koncentracija yra tarp 0,5 ir 2 mg.

11. Vaistai pagal apibrėžties 8 punktą, kur minėta paviršinio aktyvumo medžiaga yra parinkta iš šarminių arba šarminių žemių druskų, laurilsulfato ir Polisorbato 80.

12. Vaistai pagal apibrėžties 11 punktą, kur minėta paviršinio aktyvumo medžiaga yra natrio laurilsulfatas.

13. Vaistai pagal apibrėžties 8 punktą, kur tabletės dalis, turinti glibenklamidą, apima nuo 20 iki 100 mg koncentracijos vandenyje tirpų dispergentą, kaip užpildą.

14. Vaistai pagal apibrėžties 13 punktą, kur minėto vandenyje tirpaus dispergento koncentracija yra tarp 45 ir 55 mg.

15. Vaistai pagal apibrėžties 8 punktą, kur minėtas vandenyje tirpus dispergentas yra parinktas iš polietilenglikolių.

16. Vaistai pagal apibrėžties 15 punktą, kur minėtas vandenyje tirpus dispergentas yra Makrogolis 6000.

17. Vaistai pagal apibrėžties 1 ir 2 punktus yra:
- Glib + Met (5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl, 500; makrogolis 4000, 24,7; polivinilpirolidonas 20; bevandenis koloidinis kvarcas 5;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; laktozės monohidratas 50,75; Na laurilsulfatas 0,75; mikrokristalinė celiuliozė 100; natrio kroskarmeliozė 5,5; bevandenis koloidinis kvarcas 0,5; magnio stearatas 3,4; geltonasis geležies oksidas E 172, 1; raudonasis geležies oksidas E 172, 1;
- Glib + Met (5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl, 500; makrogolis 4000, 24,7; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosil 200, 5; polivinilpirolidonas, K 25, 20; magnio stearatas 5,9;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; makrogolis 6000, 50; laktozės monohidratas S.D., 34; mikrokristalinė celiulozė-Avicel PH 102, 70; Na kroskarmeliozė 5; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosil 200, 0,5; magnio stearatas 0,5;
- Glib + Met (5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl, 500; makrogolis 4000, 24,7; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosilas 200, 5; polivinilpirolidonas, K 25, 20; magnio stearatas 5;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; mikrokristalinė celiulozė -Avicel PH 102, 100; Na kroskarmeliozė 5,25; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosil 200, 0,5; Na laurilsulfatas 0,5; magnio stearatas 0,5; geltonasis geležies oksidas 1; raudonasis geležies oksidas 0,7;
- Glib + Met (5+400mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl, 400; mikrokristalinė celiuliozė 65; grūdų krakmolas 60; bevandenis koloidinis kvarcas 20; želatina 40; glicerinas 17,5; talkas 17,5; magnio stearatas 7,5; celiuliozės acetato ftalatas 2; dietilftalatas 0,5;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; kleisterizuotas grūdų krakmolas 58,3; hidrintas koloidinis kvarcas 0,5; laktozės monohidratas 96,2; Na laurilsulfatas 1; talkas 0,5; magnio stearatas 0,5;
- Glib + Met (5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl 500; makrogolis 4000, 24,7; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosil 200, 5; polivinilpirolidonas K 25, 20; magnio stearatas 5,9;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; laktozės monohidratas – granul. 128; grūdų krakmolas 40; mikrokristalinė celiulozė -Avicel PH 102, 15; HPMC -5, 4,8; Na kroskarmeliozė 13; bevandenis koloidinis kvarcas – Aerosil 200, 0,7; polisorbatas 80, 0,5; magnio stearatas 1; geltonasis geležies oksidas 1; raudonasis geležies oksidas 1;
- Glib + Met (2,5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl 500; makrogolis 4000, 24,7; bevandenis koloidinis kvarcas 8,2; polivinilpirolidonas 20; magnio stearatas 5,9;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 2,5; laktozės monohidratas 89; Na laurilsulfatas 0,75; mikrokristalinė celiuliozė 150; natrio kroskarmeliozė 5,5; bevandenis koloidinis kvarcas 0,75; magnio stearatas 0,75; geltonasis geležies oksidas E 172 0,75;
- Glib + Met (5+500mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl 500; makrogolis 4000, 24,7; bevandenis koloidinis kvarcas 8,2; polivinilpirolidonas 20; magnio stearatas 5,9;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; laktozės monohidratas 86,75; natrio laurilsulfatas 0,750; mikrokristalinė celiuliozė 150; natrio kroskarmeliozė 5,5; bevandenis koloidinis kvarcas 0,75; magnio stearatas 0,75; geltonasis geležies oksidas E 172, 0,125; raudonasis geležies oksidas E 172, 0,375;
- Glib + Met (2,5+850mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl 850; makrogolis 4000, 42; bevandenis koloidinis kvarcas 14; polivinilpirolidonas 34; magnio stearatas 10;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 2,5; laktozės monohidratas 89; natrio laurilsulfatas 0,75; mikrokristalinė celiuliozė 150; natrio kroskarmeliozė 5,5; bevandenis koloidinis kvarcas 0,750; magnio stearatas 0,750; geltonasis geležies oksidas E 172, 0,750;
- Glib + Met (5+850mg)
Metformino sluoksnis: metforminas HCl 850; makrogolis 4000, 42; bevandenis koloidinis kvarcas 14; polivinilpirolidonas 34; magnio stearatas 10;
Glibenklamido sluoksnis: glibenklamidas 5; laktozės monohidratas 86,75; natrio laurilsulfatas 0,75; mikrokristalinė celiuliozė 150; natrio kroskarmeliozė 5,5; bevandenis koloidinis kvarcas 0,75; magnio stearatas 0,75; geltonasis geležies oksidas E 172, 0,125; raudonasis geležies oksidas E 172, 0,375;

18. Glibenklamido ir metformino arba farmaciniu požiūriu priimtinų jų druskų panaudojimas gamyboje farmacinių kompozicijų, kaip aprašyta apibrėžties nuo 1 iki 17 punktuose, skirtų II tipo cukrinio diabeto gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 9/72*** ***(2006.01)*** *(11)* **1496876**
A61K 31/46 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/5386 ***(2006.01)***
(96) 03718724.2
(96) 2003 04 02
(97) 2005 01 19
(97) 2008 03 19

(86) PCT/EP2003/003438
(86) 2003 04 02
(87) WO 2003/084519
(87) 2003 10 16
(30) 10216036, 2002 04 11, DE
(72) DRECHSEL, Karin, DE
NIKLAUS-HUMKE, Barbara, DE
SCHMELZER, Christel, DE
BARTH, Petra, 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) Inhaliavimui skirta tiotropiumo bromido turinti aerozolinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 1
(57) 1. Farmacinis preparatas, susidedantis iš:
- tiotropiumo bromido, kaip aktyvios medžiagos, kurio koncentracija, skaičiuojant nuo tiotropiumo, yra tarp 0,02 g 100 ml kompozicijos iki 0,05 g 100 ml kompozicijos, kur tiotropiumo bromidas farmaciniame preparate yra visiškai ištirpintos formos,
- vandens, kaip vienintelio tirpiklio,
- rūgšties, skirtos pH sureguliavimui tarp 2,7 ir 3,1, geriau 2,8 ir 3,05,
- bezalkonio chlorido tarp 8 mg/100ml ir 12 mg/100 ml koncentracijos,
-natrio edetato tarp 8 mg/100 ml kompozicijos ir 12 mg/100 ml kompozicijos kiekio.

2. Farmacinis preparatas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pH yra tarp 2,8 ir 3,0, geriau 2,9.

3. Farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pH yra reguliuojamas su neorganine rūgštimi, geriau druskos rūgštimi.

4. Farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 100 ml kompozicijos yra paruošiama, ištirpinant 0,057 g tiotropiumo bromido monohidrato, 10 mg bevandenio benzalkonio chlorido, 10 mg natrio edetato vandenyje iki 100 ml ir IN druskos rūgšties, sureguliuojant pH iki 2,9.

5. Farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 100 ml kompozicijos yra paruošiama, ištirpinant 0,028 g tiotropiumo bromido monohidrato, 10 mg bevandenio benzalkonio chlorido, 10 mg natrio edetato vandenyje iki 100 ml ir IN druskos rūgšties, sureguliuojant pH iki 2,9.

6. Farmacinio preparato pagal vieną iš 1-5 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto astmos ir/arba COPD (kompulsinė obscesinė plaučių liga) gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/09*** ***(2006.01)***
A61K 47/14 ***(2006.01)***
A61K 47/24 ***(2006.01)***
A61K 47/44 ***(2006.01)***
A61P 17/06 *(2006.01)*
(96) 04803732.9
(96) 2004 11 17
(11) **1686972**
(13) T
(97) 2006 08 09
(97) 2008 03 12

(86) PCT/EP2004/014085
(86) 2004 11 17
(87) WO 2005/053666
(87) 2005 06 16
(30) 0313660, 2003 11 21, FR
541245 P, 2004 02 04, US
(72) PITRE, Franck, FR
FREDON, Laurent,
Chemin du Camouyer-Lotissement, FR
MALLARD, Claire, FR
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, 06410 Biot, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Purškiama kompozicija, skirta vitamino D darinių vartojimui
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0
(57) 1. Kompozicija, farmaciškai priimtiname nešiklyje apimanti:
a) mažiausiai vieno farmaciškai aktyvaus agento terapiškai veiksmingą kiekį,
b) mažiausiai vieną lakų silikoną,
c) nelakią aliejinę fazę,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kompozicija yra purškiama ir tuo, kad farmaciškai aktyvus agentas yra gautas iš vitamino D ir yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
6-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-2-metilhepta-3,5-dien-2-olio,
7-[3-(3,4-bishidroksimetilfenoksimetil)fenil]-3-etiloktan-3-olio,
7-{3-[2-(3,4-bishidroksimetilfenil)etil]fenil}-3-etilokta-4,6-dien-3-olio,
6-{3-[2-(3,4-bishidroksimetilfenil)etil]fenil}-2-metilhepta-3,5-dien-2-olio,
7-{3-[2-(3,4-bishidroksimetilfenil)vinil]fenil}-3-etilokta-4,6-dien-3-olio,
7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etil-3-oktanolio,
(4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilokta-4,6-dien-3-olio,
(4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilnona-4,6-dien-3-olio,
(E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilokt-4-en·3-olio,
(E) ·7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilokt-6-en-3-olio,
(E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilokt-6-en-4-in-3-olio,
(4E,6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilfenoksimetil)fenil]-3-etilokta-4,6-dien-3-olio,
(E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilfenoksimetil)fenil]-3-etilnon-6-en-3-olio,
(E)-7-{3-[(3,4-bishidroksimetilbenzil)metilamino]-fenil}-3-etilokt-6-en-3-olio,
7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etil-7-metiloktan-3-olio.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima:
a) nuo 0,0001 ir 20 masės % aktyvaus agento,
b) nuo 25 iki 95 masės % lakaus silikono,
c) nuo 1 iki 50 masės % nelakios aliejinės fazės.

3. Kompozicija pagal vieną iš 1 arba 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmaciškai aktyvus ingredientas yra (4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetil-benziloksi)fenil]-3-etilnona-4,6-dien-3-olis.

4. Kompozicija pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi nuo 0,01 iki 2 masės % junginio, gauto iš vitamino D.

5. Kompozicija pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nešiklis yra alkoholinis nešiklis.

6. Kompozicija pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad alkoholinis nešiklis turi mažiausiai 15 % alkoholio.

7. Kompozicija pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad alkoholinis nešiklis turi mažiausiai 25 % etanolio.

8. Kompozicija pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad lakus silikonas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš polidimetilciklosiloksanų ir mažesnės molekulinės masės linijinių polisiloksanų.

9. Kompozicija pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad lakus silikonas yra heksametildisiloksano tipo linijinis polisiloksanas.

10. Kompozicija pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi nuo 55 iki 65 masės % heksametildisiloksano.

11. Kompozicija pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nelaki aliejinė fazė yra nepolinis aliejus.

12. Kompozicija pagal vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nepolinis aliejus yra parafino aliejus.

13. Kompozicija pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi nuo 5 iki 15% parafino aliejaus.

14. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji taip pat turi silikoninės gumos.

15. Kompozicija pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi:
a) 0,3 % (4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi) fenil]-3-etilnona-4,6-dien-3-olio,
b) 60 % heksametildisiloksano,
c) 10 % parafino aliejaus,
d) 29,7 % etanolio.

16. Kompozicija pagal vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi:
a) 0,3 % (4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi) fenil]-3-etilnona-4,6-dien-3-olio,
b) 59,4 % heksametildisiloksano,
c) 0,6 % silikoninės gumos,
c) 10 % parafino aliejaus,
d) 29,7 % etanolio.

17. Kompozicijos pagal vieną iš 1-14 punktų panaudojimas gamybai medicininio produkto, skirto:
- dermatologinių ligų, susijusių su keratinizacijos sutrikimu, susijusiu su diferenciacija ir proliferacija, ypatingai papastosios aknės, inkštirų, polimorfinės aknės, rožinės aknės, mazguotosios aknės, sankaupinės aknės, senatvinės aknės ir antrinės aknės, tokios kaip saulės spindulių sukelta aknė, medikamentinė aknė arba plintanti aknė;
- ichtiozės, ichtiozės formos būsenų, Darrier'o ligos, delnų-padų keratodermos, leukoplakijos ir leukoplakijos formos būsenų ir odos arba gleivinės (žandinis) kerpligės;
- dermatologinių ligų su uždegiminiu imunoalerginiu komponentu ir su arba be ląstelių proliferacijos sutrikimo, ypatingai odos, gleivinės arba nagų psoriazės, psoriazinio reumato ir odos atopijos, tokios kaip egzema, respiracinė atopija arba gingivito hipertrofija;
- virusinės arba nevirusinės kilmės gerybinių ir piktybinių odos arba epiderminių proliferacijų, ypatingai karpų, plokščiųjų karpų, epidermodisplazinių karpų formų, burnos arba rausvųjų papilomatozių ir T limfomos;
- ultravioletinių spindulių sukeliamų proliferacijų, ypatingai ląstelių ir stuburo ląstelių epiteliomos;
- priešvėžinių odos pažeidimų, ypatingai keratokantomų;
- imuninių dermatozių, ypatingai sisteminės raudonosios vilkligės;
- pūslinių imuninių ligų;
- kolageninių ligų, ypatingai sklerodermos;
- dermatologinių arba pagrindinių ligų su imunologiniu komponentu;
- odos sutrikimų dėl buvimo ultravioletiniuose spinduliuose, šviesos sukelto arba chronologinio odos senėjimo arba aktininių keratozių ir pigmentacijų arba bet kurių patologinių būsenų, susijusių su chronologiniu arba aktininiu senėjimu, ypatingai kserozės;
- riebalinės funkcijos sutrikimų, ypatingai hiperseborėjinės aknės, paprastosios seborėjos arba seborėjinio dermatito;
- randų užgijimo sutrikimų arba strijų randų;
- pigmentacijos sutrikimų, tokių kaip hiperpigmentacija, melasma, hipopigmentacija arba baltmė;
- lipidų metabolizmo sutrikimų, tokių kaip nutukimas, hiperlipidemija, nuo insulino priklausančio diabeto arba sindromo X;
- uždegiminių sutrikimų, tokių kaip artritas;
- vėžinių arba priešvėžinių būsenų;
- skirtingos kilmės alopecijos, ypatingai dėl chemoterapijos arba spinduliavimo;
- imuninės sistemos sutrikimų, tokių kaip astma, I tipo cukrinis diabetas, išsėtinė sklerozė, arba kitų selektyvių imuninės sistemos disfunkcijų; arba
- širdies-kraujagyslių sistemos susirgimų, tokių kaip arterosklerozė arba hipertenzija,
gydymui.

18. Kompozicijos pagal 17 punktą panaudojimas psoriazės gydymui.

19. Farmaciškai aktyvaus ingrediento, gauto iš vitamino D, prasiskverbimo pagerinimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompozicija, apimanti sekančius ingredientus farmaciškai priimtiname nešiklyje:
a) junginio, gauto iš vitamino D, terapiškai veiksmingą kiekį,
b) mažiausiai vieną lakų silikoną,
c) nelakią aliejinę fazę,
yra taikoma odai, kur minėta taikoma kompozicija yra purškiamos formos.

20. Būdas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvus ingredientas yra (4E, 6E)-7-[3-(3,4-bishidroksimetilbenziloksi)fenil]-3-etilnona-4,6-dien-3-olis, lakus silikonas yra heksametildisiloksanas ir hidrofobinis tirpalas yra parafino aliejus.

21. Būdas pagal bet kurį iš 19 ir 20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompozicija taip pat turi silikoninės gumos.

---

(51) **Int.Cl. *A61K 31/135 (2006.01)*** *(11)* **1685829**
(13) T
(96) EP05027145.1
(96) 2003 11 18
(97) 2006 08 02
(97) 2008 04 09
(30) 20021054785, 2002 11 22, DE
20031026103, 2003 06 06, DE
(72) Schiene, Klaus, Dr., DE
Haase, Günter, DE
Kögel, Babette-Yvonne Dr., DE
Friderichs, Elmar, Dr., DE
Jahnel, Urich, Dr., DE
(73) Grünenthal GmbH, 52099 Aachen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) (1RS,3RS,6RS)-6-dimetilaminometil-1-(3-metoksifenil)-cikloheksan-1,3-diolio panaudojimas uždegiminio skausmo gydymui
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0
(57) 1. (1RS, 3RS, 6RS)-6-dimetilaminometil-1-(3-metoksifenil)-cikloheksan-1,3-diolio panaudojimas gaminant vaistus, skirtus uždegimo sukelto skausmo gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame (1RS, 3RS, 6RS)-6-dimetilaminometil-1-(3-metoksifenil)-cikloheksan-1,3-diolis gali būti rūgšties arba bazės formoje, arba jų druskų formoje, ypatingai fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų formoje arba solvatų, ypatingai hidratų, formoje, junginiui galint būti grynoje formoje arba mišinio, pavyzdžiui raceminio mišinio, formoje arba jo enantiomerų formoje.

---

(51) **Int.Cl. *A61K 31/381 (2006.01)*** *(11)* **1501499**
A61K 31/045 (2006.01) *(13)* T
(96) 03727432.1
(96) 2003 05 05
(97) 2005 02 02
(97) 2008 03 05
(86) PCT/EP2003/004685
(86) 2003 05 05
(87) WO 2003/092677
(87) 2003 11 13
(30) 10220230, 2002 05 06, DE
(72) LAUTERBACH, Thomas, DE
SCHOLLMAYER, Erwin, DE
(73) SCHWARZ PHARMA AG, 40789 Monheim/Rhld., DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Transepikutaninė skyrimo forma, skirta neramių kojų sindromo gydymui
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0
(57) 1. (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolio panaudojimas gamybai vaisto, skirto neramių kojų sindromo transepikutaniniam gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vaistas yra tinkamas vartojant nuo 0,5 iki 10 mg aktyviosios medžiagos per dieną.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame vaistas yra transderminė terapinė sistema (TDS), apimanti pagrindo sluoksnį, kuris yra inertinis matrikso komponentų atžvilgiu, lipnų matrikso sluoksnį, turintį (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolį ir pašalinamą prieš naudojimą apsauginę dangą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas matrikso sluoksnis a) turi kaip pagrindą bevandenio akrilato arba polisiloksano pagrindo klijus, b) turi (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolio laisvos bazės tirpumą ≥ 5 % (g/g), ir c) turi (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolio laisvos bazės veiksmingą kiekį.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matriksas turi < 0,5 % (g/g) neorganinių silikatų dalelių.

5. Panaudojimas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matriksas turi < 0,05 % (g/g) neorganinių silikatų dalelių.

6. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame akrilato pagrindo polimeriniai klijai apima mažiausiai du iš sekančių monomerų:
akrilo rūgštį, akrilamidą, heksilakrilatą, 2-etilheksilakrilatą, hidroksietilakrilatą, oktilakrilatą, butilakrilatą, metilakrilatą, glicidilakrilatą, metilakrilato rūgštį, metilakrilamidą, heksilmetilakrilatą, 2-etilheksilmetilakrilatą, oktilmetakrilatą, metilmetakrilatą, glicidilmetakrilatą, vinilacetatą arba vinilpirolidoną.

7. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame polisiloksano pagrindo klijai turi priedų hidrofilinių polimerų arba glicerolio ar glicerolio darinių formoje, kad pagerintų (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolio tirpumą.

8. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kuriame (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolis yra laikomas akrilato pagrindo polimeriniuose klijuose nuo 10 iki 35 % (g/g) koncentracijoje arba polisilikono pagrindo klijuose nuo 5 iki 40 % (g/g) koncentracijoje.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kuriame TDS turi medžiagų, kurios pagerina (-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolio prasiskverbimą į žmogaus odą, parinktų iš riebalų alkoholių, riebalų rūgščių, riebalų rūgščių esterių, riebalų rūgščių amidų, glicerolio arba jo darinių, N-metilpirolidono, terpenų arba terpeno darinių grupės.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame prasiskverbimą gerinanti medžiaga yra oleino rūgštis arba oleilo alkoholis.

11. Panaudojimas pagal 7 punktą, kuriame hidrofilinis polimeras yra polivinilpirolidonas, vinilpirolidono ir vinilacetato kopolimeras, polietilenglikolis, polipropilenglikolis arba etileno ir vinilacetato kopolimeras.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kuriame hidrofilinis polimeras yra tirpus polivinilpirolidonas ir yra laikomas nuo 1,5 iki 5 % (g/g) koncentracijos aktyviąją medžiagą turinčiame matrikso sluoksnyje.

13. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame TDS apima mažiausiai vieno didelio lipnumo polisiloksano klijų ir mažiausiai vieno vidutinio lipnumo polisiloksano klijų mišinį.

14. Panaudojimas pagal 13 punktą, kuriame TDS dar apima tirpumo skatintoją.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kuriame tirpumo skatintojas yra (tirpus) polivinilpirolidonas.

16. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 13 iki 15 punktų, kuriame TDS turi mažiau negu 1 masės % neorganinių silikatų.

17. Panaudojimas pagal 16 punktą, kuriame TDS neturi neorganinių silikatų.

18. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame TDS turi nuo 5 iki 20 cm^2 dydį ir turi matrikse nuo 0,4 iki 0,5 mg/cm^2 rotigotino kaip aktyviojo komponento, kuris pirmiausia apima mažiausiai du aminui atsparių polisiloksano klijų mišinį.

19. Polisiloksano pagrindo transderminės terapinės sistemos, turinčios nuo 5 iki 20 cm^2 paviršiaus plotą ir turinčios nuo 0,1 iki 3,15 mg/cm^2 rotigotino kaip aktyviojo komponento panaudojimas gamybai antineramių kojų sindromo vaistui, kuris pagal Tarptautinio neramių kojų sindromo Studijų grupės reitingų skalę (IRLSSG) pagerina žmogaus paciento, kenčiančio nuo neramių kojų sindromo, 2 arba daugiau vienetais, palyginus su placebo gydymu po mažiausiai aštuonių dienų vartojimo.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/4184 (2006.01)*** *(11)* **1171124**
A61K 9/08 (2006.01) *(13)* T
A61P 33/10 (2006.01)
A01N 25/02 (2006.01)
A01N 43/52 (2006.01)
(96) 00917514.2
(96) 2000 04 14
(97) 2002 01 16
(97) 2008 02 20
(86) PCT/NZ2000/000053
(86) 2000 04 14
(87) WO 2000/061068
(87) 2000 10 19
(30) 33516699, 1999 04 14, NZ
(72) COLIN, Manson Harvey, NZ
(73) Merial Limited, Harlow, Essex CM19 5QA, GB
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Antihelmintinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0
(57) 1. Užpilama veterinarinė kompozicija, apimanti vieną arba kelis antihelmintinius agentus, kurioje antihelmintinis agentas arba vienas iš antihelmintinių agentų yra triklabendazolas, ir triklabendazolas yra stabilaus skysto tirpalo formoje, kur tirpalas turi mažiausiai 10% m/t triklabendazolo, ir tirpiklių sistemą, turinčią vieną arba daugiau tirpiklių, pasirinktų iš grupės, susidedančios iš benzilo alkoholio, glicerolio formalio, n-metil-2-pirolidono ir glikolio eterių.

2. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje tirpiklių sistema turi mažiausiai vieną iš benzilo alkoholio ir glicerolio formalio.

3. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje glikolio eteris yra butilo dioksitolis.

4. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kurioje triklabendazolo yra 10-40 % m/t ribose.

5. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kuri apima bent vieną papildomą antihelmintinį agentą, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš avermektinų, milbemicinų, tetramizolo ir levamizolo, ir kuri yra tirpi tirpiklių sistemoje, nurodytoje ankstesniuose punktuose.

6. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal 5 punktą, kurioje papildomas antihelmintinis agentas yra avermektinas.

7. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal 6 punktą, kurioje avermektino yra 0,25-2 % m/t ribose.

8. Užpilama veterinarinė kompozicija, apimanti:
- triklabendazolo tirpalą, iš esmės ištirpintą tirpiklių sistemoje, triklabendazolui esant kiekiu apie 30 % m/t;
- abamektinui esant kiekiu apie 0,5 % m/t;
kur tirpiklių sistema apima butilo dioksitolį, benzilo alkoholį, ir polietilenglikolį 400 kiekiu apie 50 % m/t; ir 5 % m/t; ir 14,5 % m/t, atitinkamai.

9. Užpilama veterinarinė kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur kompozicija yra skirta šiltakraujų gyvūnų gydymui nuo parazitų, apimant kepeninę siurbikę.

10. Triklabendazolo, iš esmės ištirpinto tirpiklių sistemoje, tirpalo, triklabendazolui esant kiekiu, lygiu arba didesniu nei 10 % m/t; ir tirpiklių sistemai turint vieną arba daugiau tirpiklių, pasirinktų iš grupės, susidedančios iš benzilo alkoholio, glicerolio formalio, n-metil-2-pirolidono ir glikolio eterių, panaudojimas gaminant užpilamą kompoziciją, skirtą šiltakraujų gyvūnų gydymui nuo parazitų, apimant kepeninę siurbikę, ir fascioliozės gydymui.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/425 (2006.01)*** *(11)* **1353668**
A61K 47/12 (2006.01) *(13)* T
A61K 47/02 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 02713446.9
(96) 2002 01 22
(97) 2003 10 22
(97) 2008 03 19
(86) PCT/US2002/001813
(86) 2002 01 22
(87) WO 2002/058700
(87) 2002 08 01

(30) 264228 P, 2001 01 25, US
290008 P, 2001 05 11, US

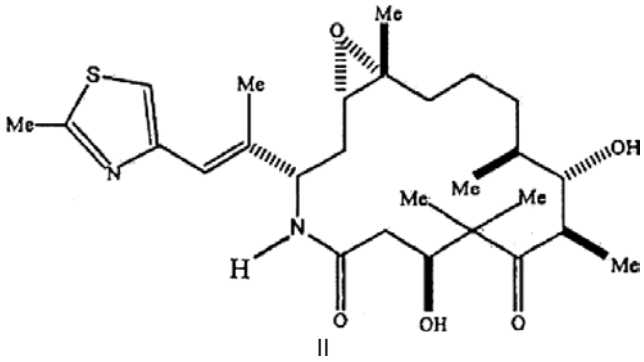
(72) BANDYOPADHYAY, Rebanta, US
MALLOY, Timothy, M., US
PANAGGIO, Andrea, US
RAGHAVAN, Krishnaswamy, Srinivas, US
VARIA, Sailesh, Amilal, US

(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ 08543, US

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

(54) Farmacinių preparatų, turinčių epotilono analogų, skirtų vėžio gydymui, gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Epotilono analogo, išreikšto formule II:



II

skirto parenteraliniam vartojimui, ir bet kurių jo druskų, solvatų arba hidratų gavimo būdas, apimantis sekančias pakopas, vykdomas apsaugoje nuo šviesos:
a) minėto epotilono analogo ištirpinimą mišinyje su mažiausiai 50 % tretinio butanolio tūrio vandenyje, siekiant gauti tirpalą;
b) minėto tirpalo pirminį džiovinimą nuo –10 °C iki –40 °C temperatūroje nuo 50 militorų iki 300 militorų dideliame vakuume nuo 24 valandų iki 96 valandų, siekiant gauti liofilizuotą produktą;
c) susidariusio liofilizuoto produkto antrinį džiovinimą nuo 10 °C iki 30 °C temperatūroje nuo 50 militorų iki 300 militorų dideliame vakuume nuo 24 valandų iki 96 valandų.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame a) pakopoje minėtas analogas pirmiausiai yra drėkinamas mažiausiai 60% tūrio tretinio butanolio vandenyje mišiniu ir po to pakankamai vandens arba tretinio butanolio ir vandens mišinio yra pridedama tiek, kad gautas tirpalas turi nuo 2 mg/ml iki 30 mg/ml minėto analogo mišinyje iš nuo 50% iki 80% tretinio butanolio tūrio vandenyje.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame a) pakopoje minėtas analogas pradžioje yra drėkinamas nuo 60 % iki 95 % tretinio butanolio tūrio vandenyje mišiniu.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame minėtas pirminis džiovinimas a) pakopoje yra vykdomas nuo –25 °C iki –40 °C nuo 200 militorų iki 300 militorų slėgyje.

5. Būdas pagal 1 punktą, kuriame antrinis džiovinimas c) pakopoje yra vykdomas nuo 25 °C iki 30 °C temperatūroje nuo 150 militorų iki 300 militorų slėgyje.

6. Būdas pagal 1 punktą, dar apimantis sekančią pakopą:
d) liofilizuoto produkto, gauto c) pakopoje supylimą į pirmąjį buteliuką derinyje su antruoju buteliuku, turinčiu tinkamos nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos ir bevandenio etanolio pakankamą vienodų tūrių mišinio kiekį tirpalo pagaminimui.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur minėta paviršinio aktyvumo medžiaga yra polietoksilintas ricinos aliejus.

8 Būdas pagal 7 punktą, kuriame minėtas antrasis buteliukas turi pakankamą minėto mišinio kiekį, siekiant sudaryti nuo 2 mg/ml iki 4 mg/ml minėto analogo jame tirpalą.

9. Farmacinis preparatas, atskiruose buteliukuose apimantis liofilizuotą epotilono analogą ir tokį tirpiklio kiekį, kad kai minėtų buteliukai yra sumaišomi, susidaręs tirpalas turi nuo 2 mg/ml iki 4 mg/ml minėto analogo, kur minėtas tirpiklis apima maždaug lygių tūrio dalių dehidruoto etanolio ir tinkamos nejoninės paviršinio aktyvumo medžiagos mišinį, kur minėtas analogas yra gaunamas būdu pagal bet kurį iš 1-8 punktų.

10. Farmacinės kompozicijos, skirtos parenteraliniam vartojimui, gavimo būdas, apimantis buteliukų su farmaciniu preparatu pagal 9 punktą tūrių sumaišymą, siekiant gauti minėto liofilizuoto epotilono analogo tirpalą, ir gauto tirpalo praskiedimą su tinkamo parenteralinio skiediklio tokiu kiekiu, kad minėto analogo koncentracija jame būtų nuo 0,1 mg/ml iki 0,9 mg/ml.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur minėtas skiediklis yra Ringerio laktato injekcija.

12. Epotilono analogo, išreikšto II formule pagal 1 punktą ir bet kurių jo druskų, solvatų arba hidratų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto gydymo reikalaujančio paciento gydymui, apimantis farmacinės kompozicijos pagal 10 arba 11 punktą veiksmingo kiekio skyrimą minėtam pacientui intravenine injekcija.

13. Epotilono analogas, išreikštas II formule pagal 1 punktą ir bet kurios jo druskos, solvatai arba hidratai, skirti panaudoti gydymo reikalaujančio paciento gydymui intravenine injekcija su farmacinės kompozicijos pagal 10 arba 11 punktą veiksmingu kiekiu.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/444 (2006.01)*** ***A61K 31/4164 (2006.01)*** ***A61K 31/341 (2006.01)*** ***A61K 31/426 (2006.01)*** ***A61P 1/04 (2006.01)***
(11) **1553944**
(13) T
(96) 03778429.5
(96) 2003 10 21
(97) 2005 07 20
(97) 2008 02 27
(86) PCT/FR2003/003124
(86) 2003 10 21
(87) WO 2004/037256
(87) 2004 05 06

(30) 0213114, 2002 10 21, FR
(72) SCHUTZE, Francois, FR
CHARBIT, Suzy, FR
FICHEUX, Hervé, FR
HOMERIN, Michel, FR
TACCOEN, Alain, FR
INABA, Yoshio, JP
(73) Sidem Pharma S.A., 2613 Luxembourg, LU
Mitsubishi Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Tenatoprazolo ir histamino H2 receptoriaus antagonisto farmacinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta ligų, susijusių su padidintu skrandžio rūgštingumu, gydymui, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi vieno arba daugiau histamino H2 receptoriaus antagonistų ir tenatoprazolo derinį.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad histamino H2 receptoriaus antagonistas yra parinktas iš cimetidino, ranitidino, famotidino ir nizatidino.

3. Kompozicija pagal bet kurį 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tarp tenatoprazolo ir H2 receptoriaus antagonisto masės santykis yra tarp 1:30 ir 1:2.

4. Kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi tarp 10 ir 60 mg tenatoprazolo ir tarp 40 ir 400 mg histamino H2 receptoriaus antagonisto.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tenatoprazolas yra kalio, magnio, natrio arba kalcio druskos formoje.

6. Kompozicija pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra formoje, skirtoje įvedimui per burną arba parenteraliai.

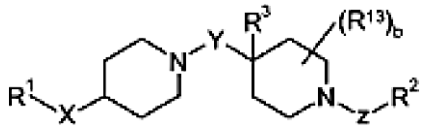
7. Panaudojimas derinio iš tenatoprazolo ir bent vieno histamino H2 receptoriaus antagonisto gamyboje vaisto, skirto padidinto skrandžio rūgštingumo gydymui.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad vaistas yra taikomas skrandžio ir dvylikapirštės žarnos opos ir simptomų bei pažeidimų, susijusių su gastroezofaginiu refliuksu, gydymui.

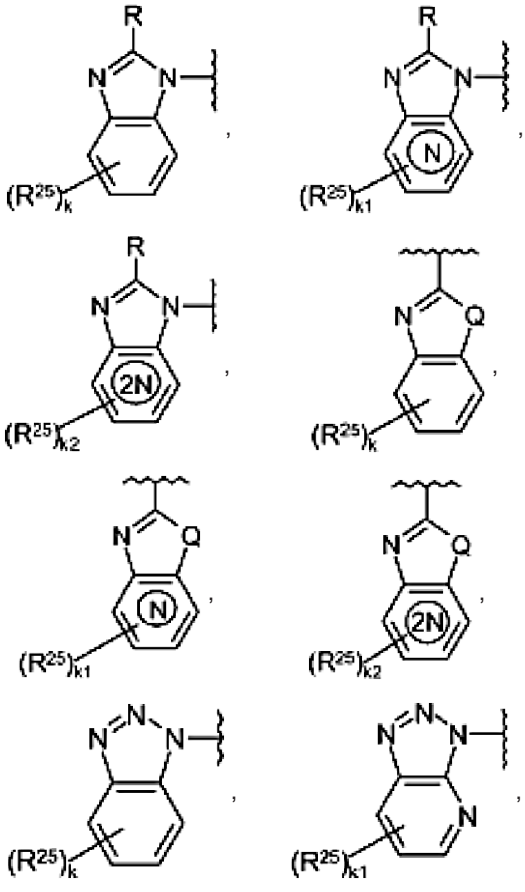
(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/4545*** ***(2006.01)***
C07D 471/04 ***(2006.01)***
C07D 401/14 ***(2006.01)***
A61K 31/4184 ***(2006.01)***
A61P 37/08 ***(2006.01)***
(96) 03719766.2
(96) 2003 04 16
(86) PCT/US2003/011672
(86) 2003 04 16
(87) WO 2003/088967
(87) 2003 10 30
(30) 373731 P, 2002 04 18, US
(11) **1499316**
(13) T
(97) 2005 01 26
(97) 2008 03 19

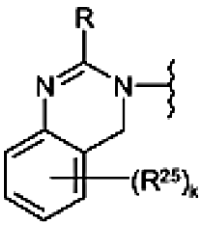
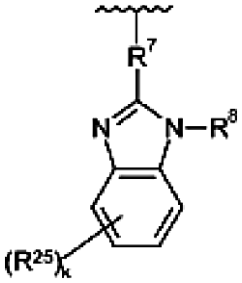
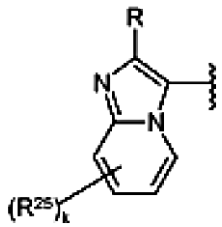
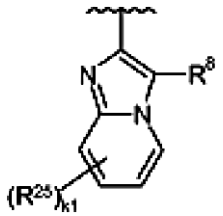
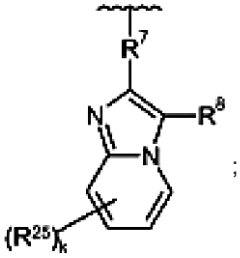
(72) ZENG, Qingbei, US
ASLANIAN, Robert, G., US
BERLIN, Michael, Y., US
BOYCE, Christopher, W., US
CAO, Jianhua, US
KOZLOWSKI, Joseph, A., US
MANGIARACINA, Pietro, US
MC CORMICK, Kevin, D., US
MUTAHI, Mwangi, W., KE
ROSENBLUM, Stuart, B., US
SHIH, Neng-Yang, US
SOLOMON, Daniel, M., US
TOM, Wing, C., 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) (1-4-piperidinil)benzimidazolo dariniai, naudojami kaip histamino H3 antagonistai
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, išreikštas struktūrine formule

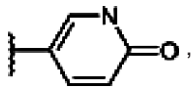


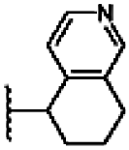
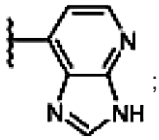
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, kurioje
b yra nuo 0 iki 2;
X yra ryšys arba C_1-alkilenas;
Y yra -C(O)-, -C(S)-, -CH_2- arba -SO_2-;
Z yra ryšys, C_1-C_6 alkilenas, C_1-C_6 alkenilenas, -C(O)-, -CH(CN)-, -SO_2- arba -$CH_2C(O)NR^4$-;
R^1 yra



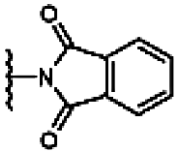
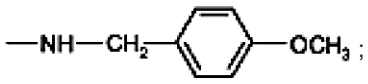

,

,

,

arba

;

Q yra -N(R^8)-, -S- arba -O-;
k yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
k1 yra 0, 1, 2 arba 3;
k2 yra 0, 1 arba 2;
R yra H, C_1-C_6 alkilas, halogen(C_1-C_6)alkil-, C_1-C_6 alkoksi, (C_1-C_6)alkoksi-(C_1-C_6)alkil-, (C_1-C_6)-alkoksi-(C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkoksi-(C_1-C_6)alkil-SO_{0-2}-, R^{32}-aril(C_1-C_6)alkoksi-, R^{32}-aril(C_1-C_6)alkil-, R^{32}-arilas, R^{32}-ariloksi, R^{32}-heteroarilas, (C_1-C_6)cikloalkilas, (C_3-C_6)cikloalkil-(C_1-C_6)alkilas, (C_3-C_6)cikloalkil-(C_1-C_6)alkoksi, (C_3-C_6)cikloalkiloksi-, R^{37}-heterocikloalkilas, R^{37}-heterocikloalkil-oksi-, R^{37}-heterocikloalkil(C_1-C_6)alkoksi-, N(R^{30})(R^{31})-(C_1-C_6)alkil-, -N(R^{30})(R^{31}), -NH-(C_1-C_6)alkil-O-(C_1-C_6)alkilas, -NHC(O)NH(R^{29}); R^{29}-$S(O)_{0-2}$-, halogen(C_1-C_6)alkil-$S(O)_{0-2}$-, N(R^{30})(R^{31})-(C_1-C_6)alkil- $S(O)_{0-2}$- arba benzilas;
R^8 yra H, C_1-C_6 alkilas, halogen(C_1-C_6)alkil-, (C_1-C_6)alkoksi-(C_1-C_6)alkil-, R^{32}-aril(C_1-C_6)alkil-, R^{32}-arilas, R^{32}-heteroarilas, (C_3-C_6)cikloalkilas, (C_3-C_6)cikloalkil-(C_1-C_6)alkilas, R^{37}-heterocikloalkilas, N(R^{30})(R^{31})-(C_1-C_6)alkil-, R^{29}-$S(O)_2$-, halogen(C_1-C_6)alkil-$S(O)_2$-, R^{29}-$S(O)_{0-1}$-(C_2-C_6)alkil-, halogen(C_1-C_6)alkil-$S(O)_{0-1}$-(C_2-C_6)alkil-;
R^2 yra šešianaris heteroarilo žiedas, turintis 1 arba 2 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N arba N-O grupės su pasiliekančiais žiedo anglies atomais; penkianaris heteroarilo žiedas, turintis 1, 2, 3 arba 4 heteroatomus, nepriklausomai aprinktus iš N, O arba S su pasiliekančiais žiedo anglies atomais; R^{32}-chinolilas; heterocikloalkilas; (C_3-C_6)cikloalkilas; C_1-C_6 alkilas; vandenilis; tianaftenilas;


,


arba

;

kur minėtas šešianaris heteroarilo žiedas arba minėtas penkianaris heteroarilo žiedas yra pasirinktinai pakeistas R^6;
R^3 yra H, halogenas, C_1-C_6 alkilas, -OH, (C_1-C_6)alkoksi arba -$NHSO_2$-(C_1-C_6) alkilas;
R^4 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_6 cikloalkilo, (C_3-C_6)cikloalkil-(C_1-C_6)alkilo, R^{33}-arilo, R^{33}-aril(C_1-C_6)alkilo, ir R^{32}-heteroarilo;
R^5 yra vandenilis, C_1-C_6 alkilas, -C(O)R^{20}, -$C(O)_2R^{20}$, -C(O)N(R^{20})$_2$, (C_1-C_6)alkil- SO_2, arba (C_1-C_6)alkil-SO_2-NH-; arba
R^4 ir R^5 kartu su azoto atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro azetidinilo, pirolidinilo, piperidinilo, piperazinilo arba morfolinilo žiedą;
R^6 yra 1-3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš -OH, halogeno, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_6 alkoksi, C_1-C_6 alkiltio, -CF_3, -NR^4R^5, -CH_2-NR^4R^5, -$NHSO_2R^{22}$, -N(SO_2R^{22})$_2$, fenilo, R^{33}-fenilo, NO_2, -CO_2R^4, -CON(R^4)$_2$,


ir

;

R^7 yra -N(R^{29})-, -O- arba -$S(O)_{0-2}$;
R^{13} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_6 alkilo, hidroksilo, C_1-C_6 alkoksi, arba fluoro, su sąlyga, kad jei R^{13} yra hidroksi arba fluoras, tai R^{13} nėra prijungtas prie azotui gretimo anglies atomo; arba du R^{13} pakaitai sudaro nuo C_1 iki C_2 alkilo tiltelį nuo vieno žiedo anglies atomo iki kito, ne gretimo, žiedo anglies atomo; arba R^{13} yra =O;
R^{20} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_6 alkilo, arba arilo, kur minėta arilo grupė yra pasirinktinai pakeista nuo 1 iki 3 grupių, nepriklausomai parinktų iš halogeno, -CF_3, -OCF_3, hidroksilo, arba metoksi; arba jei yra dvi R^{20} grupės, minėtos dvi R^{20} grupės, paimtos kartu su azoto atomu, prie kurio jos prijungtos, gali sudaryti penkių arba šešių narių heterociklinį žiedą;
R^{22} yra C_1-C_6 alkilas, R^{34}-arilas arba hetercikloalkilas;
R^{24} yra H, C_1-C_6 alkilas, -SO_2R^{22} arba R^{34}-arilas;
R^{25} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_1-C_6 alkilo, halogeno, -CN, -NO_2, -CF_3, -OH, C_1-C_6 alkoksi, (C_1-C_6)alkil-C(O)-, aril-C(O)-, -C(O)OR^{29}, -N(R^4)(R^5), N(R^4)(R^5)-C(O)-, N(R^4)(R^5)-$S(O)_{1-2}$-, R^{22}-$S(O)_{0-2}$-, halogen-(C_1-C_6)alkil- arba halogen-(C_1-C_6)alkosi-(C_1-C_6)alkil-;
R^{29} yra H, C_1-C_6 alkilas, C_3-C_6 cikloalkilas, R^{35}-arilas arba R^{35}-aril(C_1-C_6)alkil-;
R^{30} yra H, C_1-C_6 alkil-, R^{35}-arilas arba R^{35}-aril(C_1-C_6)alkil-;
R^{31} yra H, C_1-C_6 alkilas, R^{35}-arilas, R^{35}-aril(C_1-C_6)alkil-, R^{35}-heteroarilas, (C_1-C_6)alkil-C(O)-, R^{35}-aril-C(O)-, N(R^4)(R^5)-C(O)-, (C_1-C_6)alkil-$S(O)_2$- arba R^{35}-aril-$S(O)_2$-;

arba R^{30} ir R^{31} kartu yra $-(CH_2)_{4-5}-$, $-(CH_2)_2-O-(CH_2)_2-$ arba $-(CH_2)_2-N(R^{38})-(CH_2)_2-$ ir sudaro žiedą su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti;
R^{32} yra nuo 1 iki 3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš H, -OH, halogeno, C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 alkoksi, R^{35}-aril-O-, $-SR^{22}$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$, $-NR^{39}R^{40}$, fenilo, R^{33}-fenilo, NO_2, $-CO_2R^{39}$, $-CON(R^{39})_2$, $-S(O)_2R^{22}$, $-S(O)_2N(R^{20})_2$, $-N(R^{24})S(O)_2R^{22}$, -CN, hidroksi-(C_1-C_6)alkil-, $-OCH_2CH_2OR^{22}$, ir R^{35}-aril(C_1-C_6)alkil-O-, arba dvi R^{32} grupės, kartu su prijungtais gretimais anglies atomais, sudaro $-OCH_2O-$ arba $-O(CH_2)_2O-$ grupę;
R^{33} yra 1-3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš C_1-C_6 alkilo, halogeno, -CN, $-NO_2$, $-CF_3$, $-OCF_3$, $-OCHF_2$ ir $-O(C_1$-$C_6)$alkilo;
R^{34} yra 1-3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš H, halogeno, $-CF_3$, $-OCF_3$, -OH ir $-OCH_3$;
R^{35} yra 1-3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, halogeno, C_1-C_6 alkilo, C_1-C_6 alkoksi, fenoksi, $-CF_3$, $-N(R^{36})_2$, $-COOR^{20}$, ir $-NO_2$;
R^{36} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš H ir C_1-C_6 alkilo;
R^{37} yra 1-3 pakaitai, nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, halogeno, C_1-C_6 alkilo, hidroksi, C_1-C_6 alkoksi, fenoksi, $-CF_3$, $-N(R^{36})_2$, $-COOR^{20}$, $-C(O)N(R^{29})_2$, ir $-NO_2$, arba R^{37} yra viena arba dvi =O grupės;
R^{38} yra H, C_1-C_6 alkilas, R^{35}-arilas, R^{35}-aril(C_1-C_6)alkil-, (C_1-C_6)alkil-SO_2 arba halogen(C_1-C_6)alkil-SO_2-;
R^{39} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_6 cikloalkilo, (C_3-C_6)cikloalkil(C_1-C_6)alkilo, R^{33}-arilo, R^{33}-aril(C_1-C_6)alkilo, ir R^{32}-heteroarilo; ir
R^{40} yra vandenilis, C_1-C_6 alkilas, $-C(O)R^{20}$, $-C(O)_2R^{20}$, $-C(O)N(R^{20})_2$, (C_1-C_6)alkil-SO_2-, arba (C_1-C_6)alkil-SO_2-NH;
arba R^{39} ir R^{40}, kartu su azoto atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro azetidinilo, pirolidinilo, piperidinilo, piperazinilo arba morfolinilo žiedą;
arilas reiškia karbociklinę grupę, turinčią nuo 6 iki 14 anglies atomų, ir turinčią bent vieną aromatinį žiedą;
heteroarilas reiškia ciklinę grupę, turinčią nuo 1 iki 4 heteroatomų, parinktų iš O, S ir N, minėti heteroatomai, įsiterpę į karbociklinio žiedo struktūrą ir turi pakankamą skaičių delokalizuotų π elektronų, kad būtų sudarytas aromatinis charakteris, aromatinė heterociklinė grupė, turinti nuo 2 iki 14 anglies atomų; ir
heterocikloalkilas reiškia grupę, parinkta nuo 2-tetrahidrofuranilo, 3-tetrahidrofuranilo, 2-tetrahidrotienilo, 3-tetrahidrotienilo, 2-piperidinilo, 3-piperidinilo, 4-piperidinilo, 2-piperolidinilo, 3-piperolidinilo, 2-piperalizinilo, 3-piperalizinilo, 2-dioksanilo, 4-dioksanilo, 1,3-dioksolanilo, 1,3,5-tritianilo, pentametilensulfido, perhidroizochinolinilo, dekahidroizochinolinilo, trimetilenoksido, azetidinilo, 1-azacikloheptanilo, 1,3-ditianilo, 1,3,5-trioksanilo, morfolinilo, tiomorfolinilo, 1,4-tioksanilo, 1,3,5-heksahidrotiazinilo, tiazolidinilo ir tetrahidropiranilo.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^3 yra vandenilis arba fluoras, o b yra 0.

3. Junginys pagal 2 punktą, kuriame X yra jungtis.

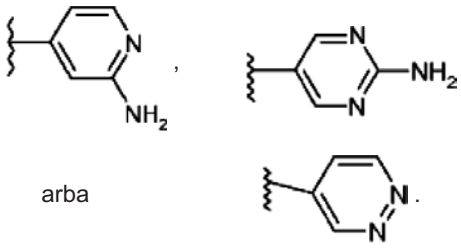
4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame Y yra -C(O)- grupė.

5. Junginys pagal 4 punktą, kuriame Z yra linijinė arba šakotoji C_1-C_3 alkilo grupė.

6. Junginys pagal 5 punktą, kuriame R^2 yra šešianaris heterociklinis žiedas, pasirinktinai pakeistas vienu R^6 pakaitu.

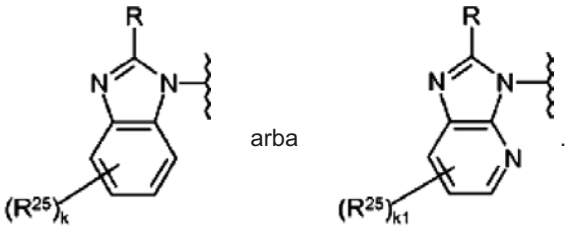
7. Junginys pagal 6 punktą, kuriame R^2 yra pirimidilas, piridilas, R^6-piridilas arba piridazinilas ir R^6 yra $-NH_2$.

8. Junginys pagal 7 punktą, kuriame R^2 yra



arba

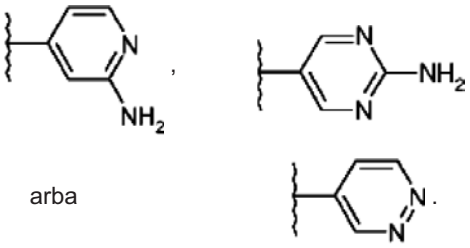
9. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra



10. Junginys pagal 9 punktą, kuriame R yra (C_1-C_6)alkilas, (C_1-C_6)alkoksi, (C_1-C_6)alkosi(C_1-C_6)alkoksi, C_1-C_6 alkiltio, heteroarilas arba R^{32}-arilas; R^{25} yra halogenas arba $-CF_3$; o k ir k1 yra 0 arba 1.

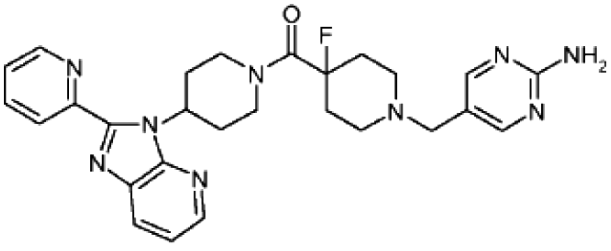
11. Junginys pagal 10 punktą, kuriame R yra $-CH_3$, $-CH_2CH_3$, $-OCH_3$, $-OCH_2CH_3$, $-OCH_2CH_2CH_3$, $-OCH(CH_3)_2$, $-CH_2CH_3$, $-SCH_3$, $-SCH_2CH_3$, piridilas, pirimidilas, pirazinilas, furanilas, oksazolilas arba R^{32}-fenilas.

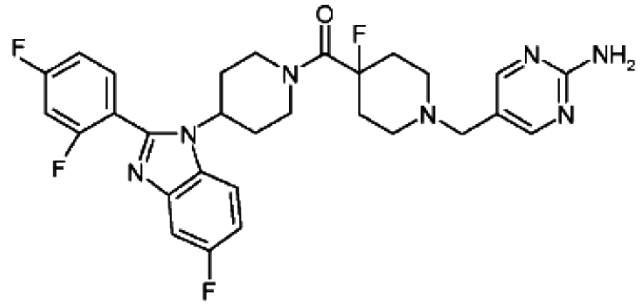
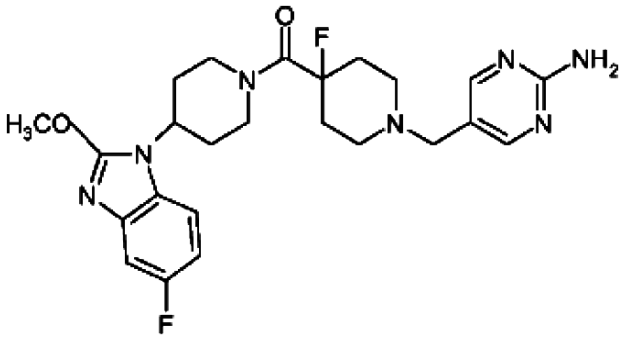
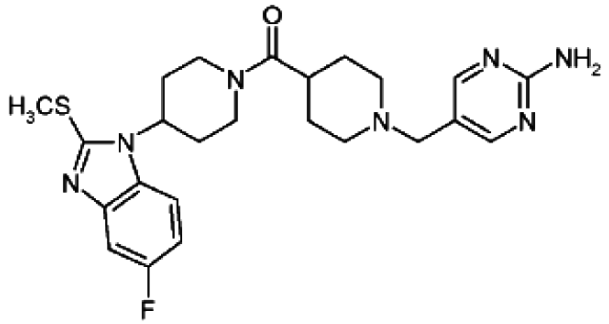
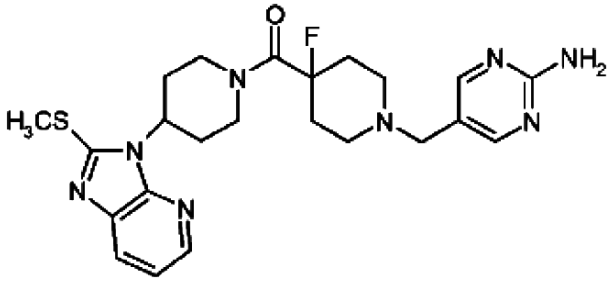
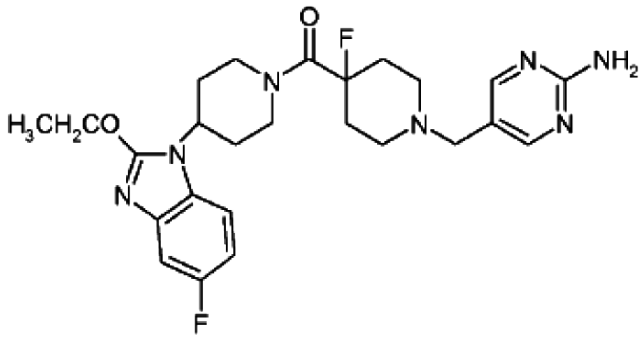
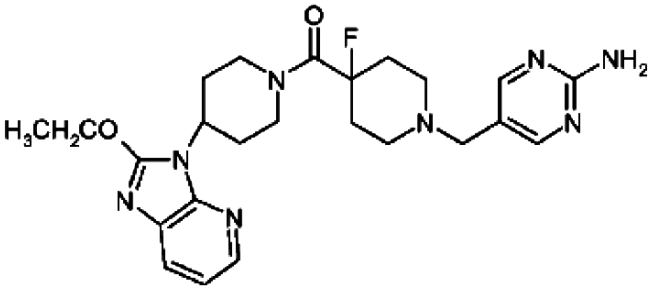
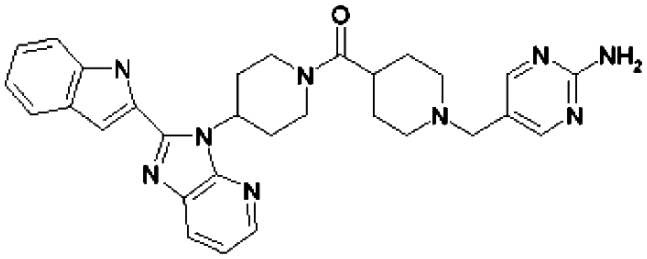
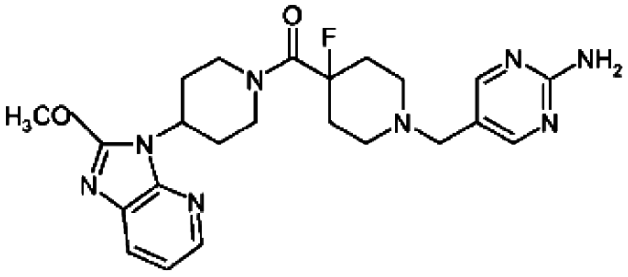
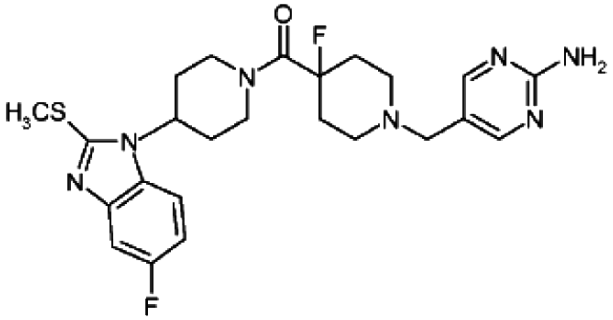
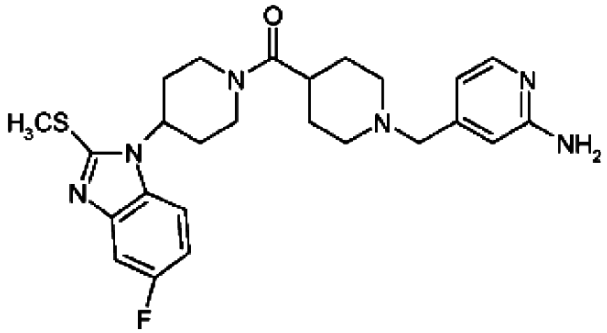
12. Junginys pagal 11 punktą, kuriame R^2 yra

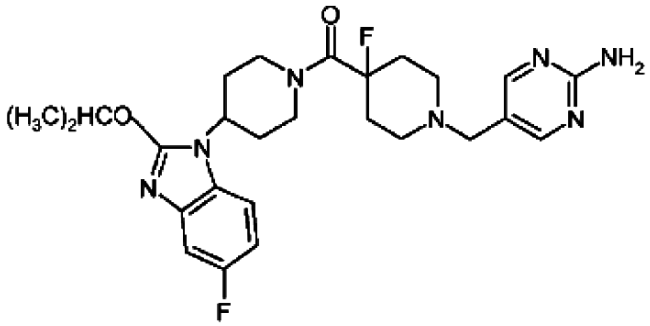


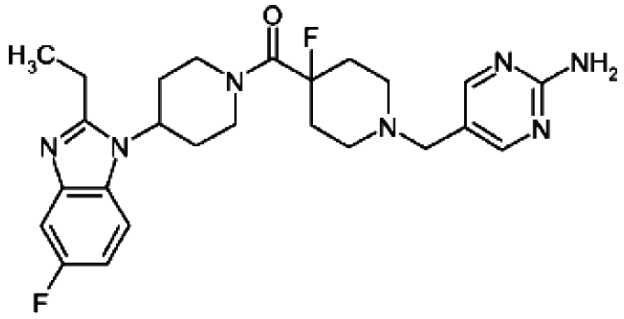
arba

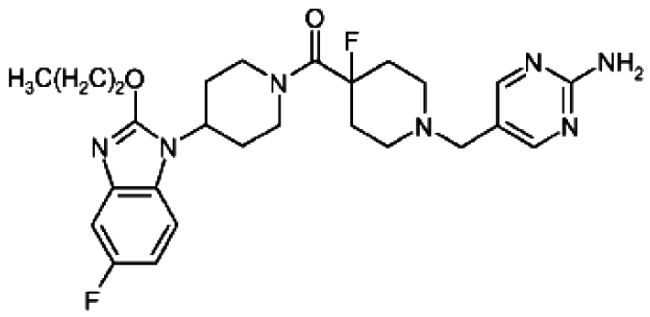
13. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:

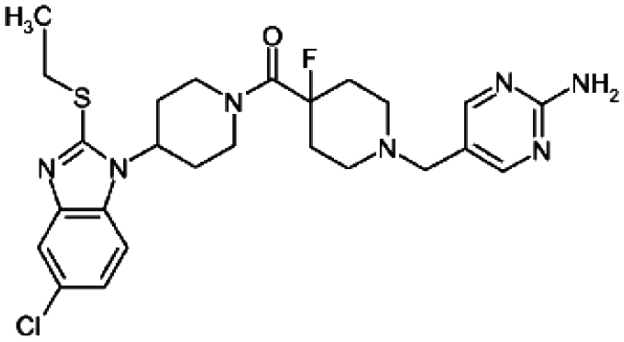


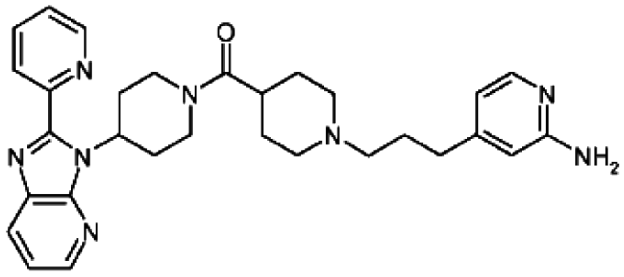











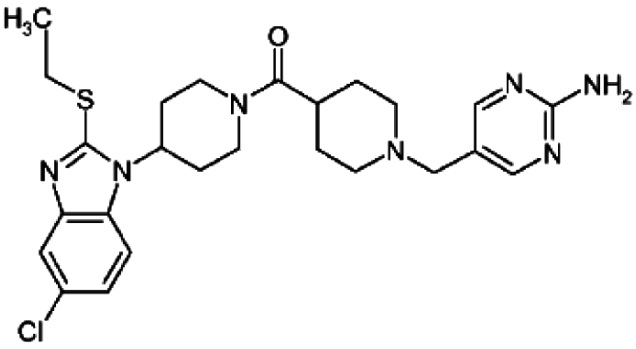


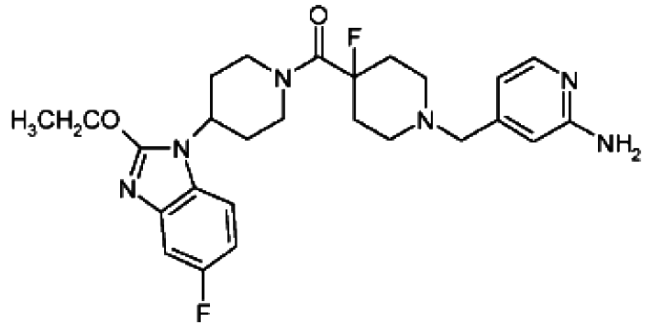


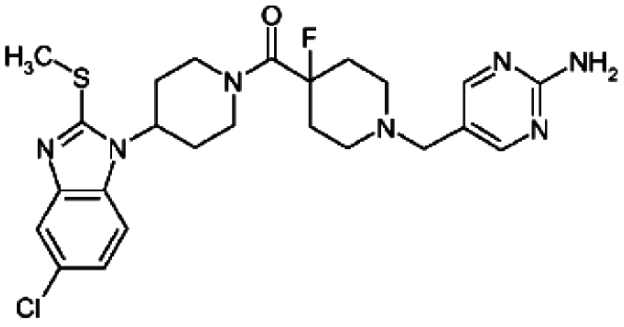


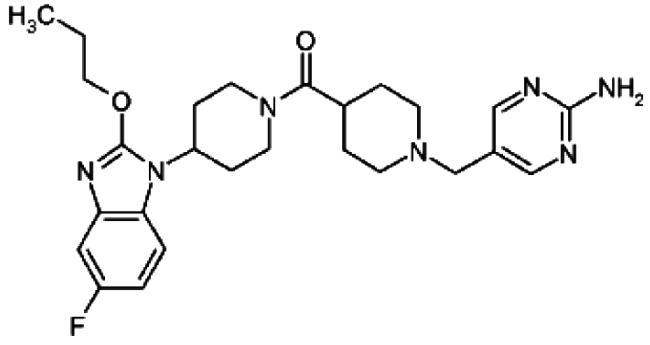


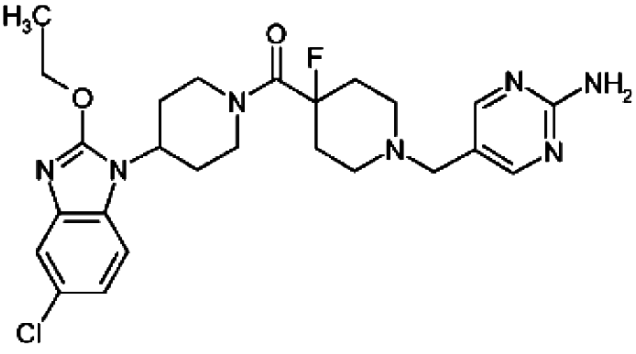


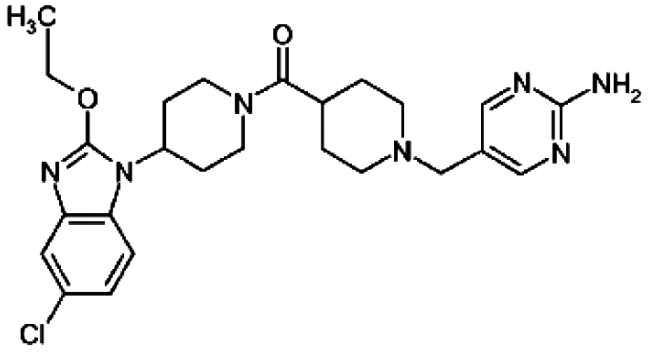


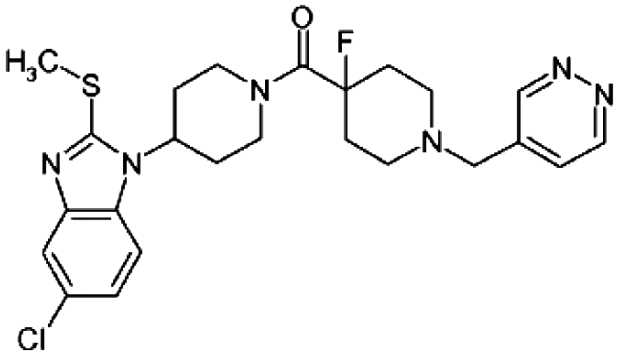


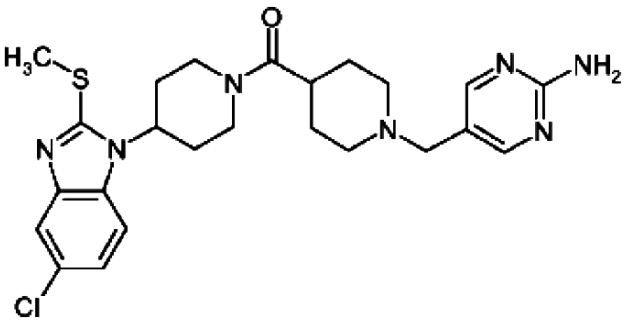


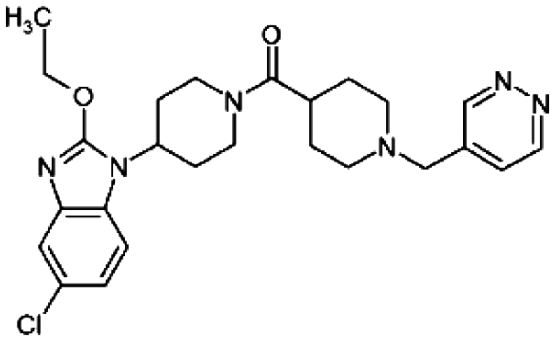


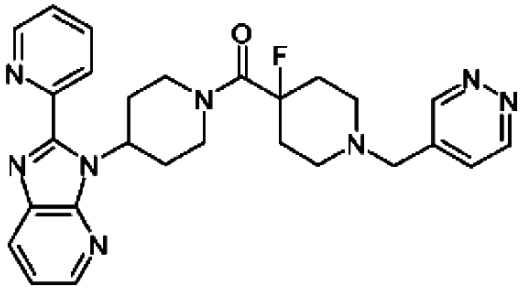


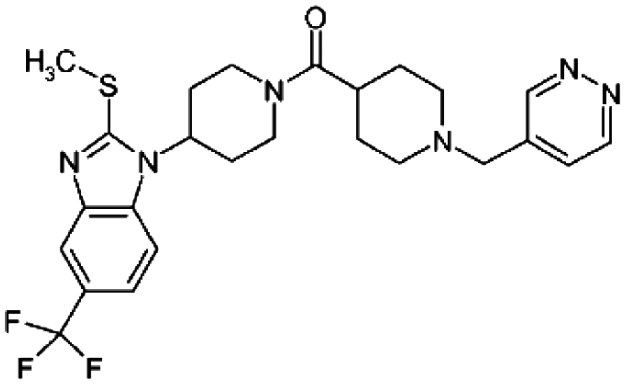


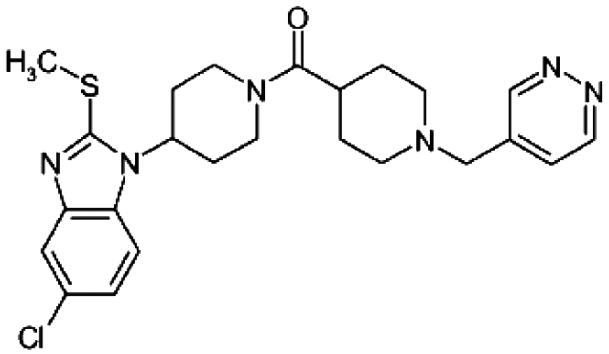


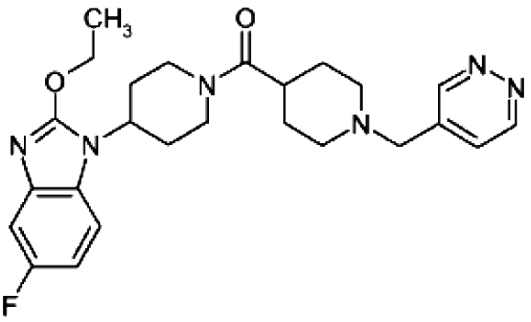


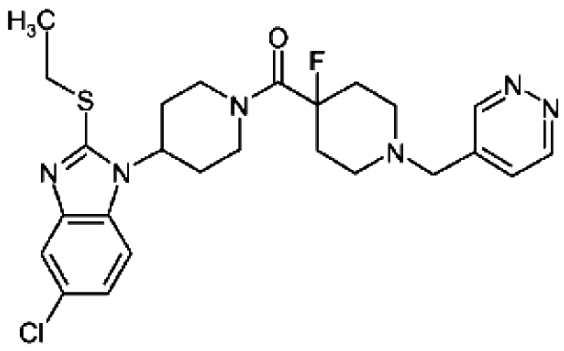


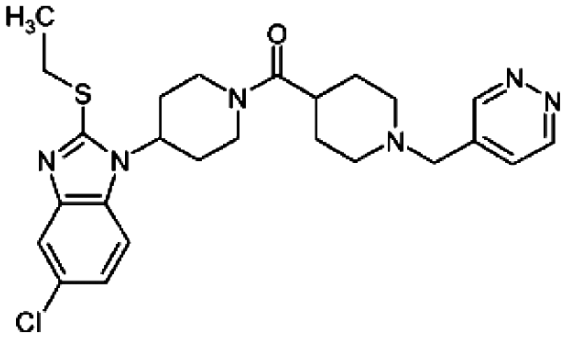


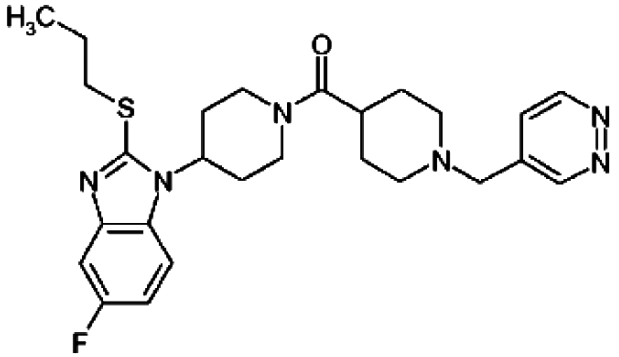


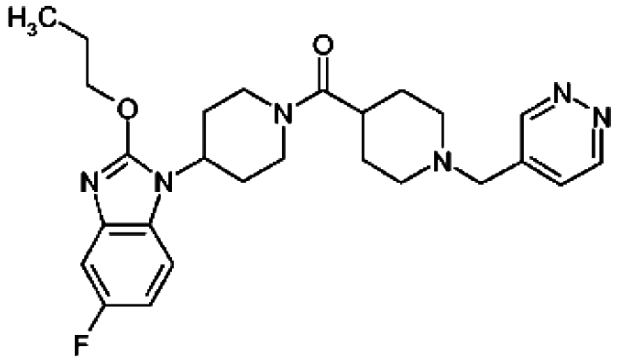


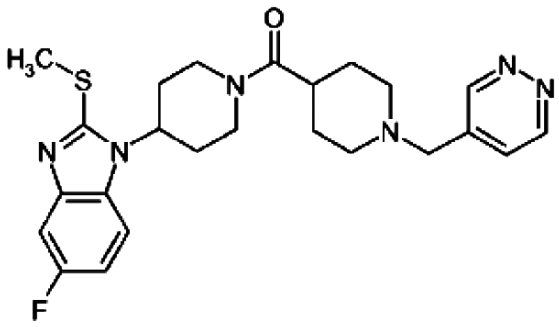




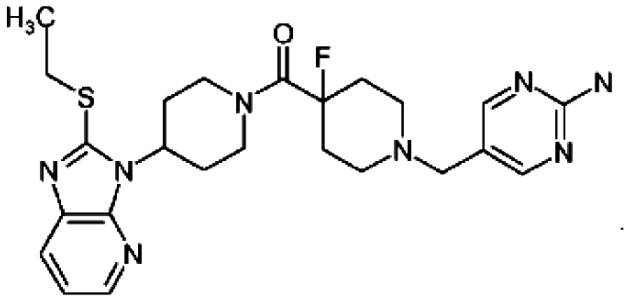






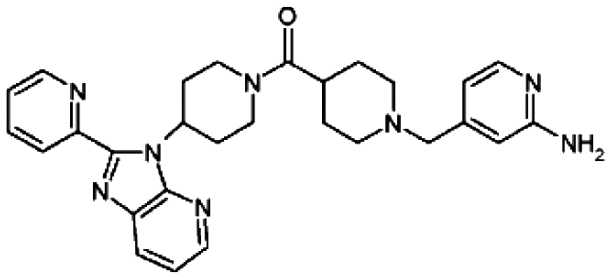


ir

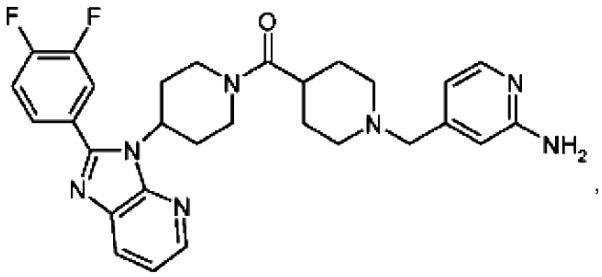


.

14. Junginys, kurio struktūrinė formulė:



arba



,

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti efektyvų kiekį junginio pagal 1 punktą arba 14 punktą ir farmaciniu požiūriu efektyvų nešiklį.

16. Junginio pagal 1 punktą arba 14 punktą panaudojimas gamybai medikamento, skirto alergijai, alerginėms reakcijoms kvėpavimo takuose, kongestijai, hipotenzijai, širdies ir kraujagyslių susirgimams, skrandžio žarnyno trakto susirgimams, skrandžio ir žarnyno trakto hipokinezijai ir hiperkinezijai bei rūgšties sekrecijai, nutukimui, miego sutrikimui, centrinės nervų sistemos sutrikimui, dėmesio deficito sindromui ir hiperaktyvumui, centrinės nervų sistemos hipoaktyvumui ir hiperaktyvumui, Alzheimerio ligai, šizofrenijai arba migrenai gydyti.

17. Farmacinė kompozicija, apimanti efektyvų kiekį junginio pagal 1 punktą arba 14 punktą ir efektyvų kiekį H_1 receptoriaus antagonisto, bei farmaciniu požiūriu efektyvų nešiklį.

18. Panaudojimas pagal 16 punktą, kuriame medikamentas naudojamas derinyje su H_1 receptoriaus antagonistu.

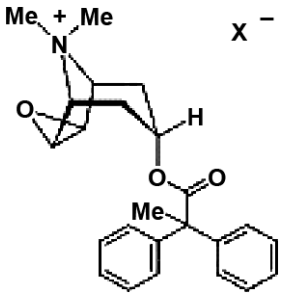
19. Panaudojimas pagal 18 punktą, kuriame skirtas medikamentas skirtas alergijai, alerginėms reakcijoms kvėpavimo takuose, ir kongestijai gydyti.

20. Farmacinė kompozicija pagal 17 punktą arba panaudojimas pagal 18 punktą, kuriame H_1 receptoriaus antagonistas yra parinktas iš astemizolo, azatadino, azelastino, akrivastino, bromfeniramino, cetirizino, chlorfeniramino, klemastino, ciklizino, karebastino, ciproheptadino, karbinoksamino, deskarboetoksiloratadino, difenhidramino, doksilamino, dimetindeno, ebastino, epinastino, efletirizino, feksofenadino, hidroksizino, ketotifeno, loratadino, levokabastino, meklizino, mizolastino, mekvitazino, mianserino, noberastino, norastemizolio, pikumasto, pirilamino, prometazino, terfenadino, tripelenamino, temelastino, trimeprazino arba triprolidino.

21. Farmacinė kompozicija pagal 17 punktą arba panaudojimas pagal 18 punktą, kuriame H_1 receptoriaus antagonistas yra loratadinas arba deskarboetoksiloratadinas.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/46*** ***(2006.01)*** ***A61P 43/00*** ***(2006.01)***
(11) **1670472**
(13) T
(96) 04765441.3
(96) 2004 09 21
(97) 2006 06 21
(97) 2008 03 19

(86) PCT/EP2004/010564
(86) 2004 09 21
(87) WO 2005/030211
(87) 2005 04 07
(30) 10345065, 2003 09 26, DE
(72) BOECK, Georg, DE
SCHMIDT, Friedrich, DE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
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) Inhaliavimui skirta aerozolinė kompozicija, turinti anticholinerginį agentą
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinis preparatas, skirtas inhaliacijai, kaip vieną aktyvią medžiagą turintis junginį, kurio formulė 1:



1

kurioje X^- reiškia anijoną, kuris geriau yra parinktas iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, metansulfonato, nitrato, maleato, acetato, citrato, fumarato, tartrato, oksalato, sukcinato, benzoato ir p-toluensulfonato,
kaip tirpiklį – etanolio arba etanolio ir vandens mišinius, mažiausiai vieną farmaciškai priimtiną rūgštį ir pasirinktinai kitus farmaciškai priimtinus užpildus ir/arba kompleksodaros agentus.

2. Farmaciniai preparatai pagal 1 punktą, turintys mažiausiai vieną 1 formulės junginį, kuriame X^- yra parinktas iš chlorido, bromido, 4-toluensulfonato ir metansulfonato.

3. Farmaciniai preparatai pagal 1 arba 2 punktą, kurie kaip tirpiklį turi etanolio ir vandens mišinių, kur etanolio masės dalis šiuose mišiniuose yra intervale nuo 5 iki 99 %.

4. Farmaciniai preparatai pagal vieną iš 1-3 punktų, farmaciškai priimtina rūgštis yra parinkta iš neorganinių rūgščių: druskos rūgšties, bromo vandenilio rūgšties, azoto rūgšties, sieros rūgšties ir fosforo rūgšties arba iš organinių rūgščių: askorbino rūgšties, citrinų rūgšties, obuolių rūgšties, gintaro rūgšties, fumaro rūgšties, acto rūgšties, skruzdžių rūgšties ir propiono rūgšties.

5. Farmaciniai preparatai pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad pH yra nuo 2,5 iki 6,5.

6. Farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-5 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.

7. Farmacinis preparatas pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip papildomą ingredientą jis turi kompleksodaros agentą.

8. 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 užpildą jis turi benzalkonio chloridą.

9. Farmacinio preparato pagal vieną iš 1-8 punktų panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos kvėpavimo takų sutrikimų gydymui.

10. Inhaliacinis rinkinys, susidedantis iš farmacinio preparato pagal vieną iš 1-8 punktų ir inhaliatoriaus, tinkamo šio farmacinio preparato išpurškimui.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/495*** ***(2006.01)*** ***A61P 37/00*** ***(2006.01)***
(11) **1569650**
(13) T
(96) 03732466.2
(96) 2003 05 26
(97) 2005 09 07
(97) 2008 05 28
(86) PCT/EP2003/005491
(86) 2003 05 26
(87) WO 2004/050094
(87) 2004 06 17
(30) 02080064, 2002 12 03, EP
(72) REVIRRON, Christophe, CH
(73) UCB FARCHIM S.A., 1630 Bulle, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Levocetirizino panaudojimas nuolatinio alerginio rinito gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Levocetirizino arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto nuolatinio alerginio rinito gydymui arba nuolatinio alerginio rinito simptomų susilpninimui ir gyvenimo kokybės pagerinimui

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur medikamentas yra skirtas rinorėjos gydymui.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur medikamentas yra skirtas nosies užgulimo gydymui.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur medikamentas yra skirtas nosies perštėjimo gydymui.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur medikamentas yra skirtas čiaudėjimui gydyti.

6. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur medikamentas yra skirtas akių niežėjimui gydyti.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-6 punktą, kur druska yra levocetirizino dihidrochloridas.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-7 punktą, kur medikamentas yra pritaikytas įvedimui dienos dozėmis nuo maždaug 0,0005 mg iki maždaug 2 mg minėto levocetirizino arba minėtos jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos paciento kūno masės kilogramui.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/70*** ***(2006.01)*** ***A61K 31/455*** ***(2006.01)*** ***A61K 31/198*** ***(2006.01)***
(11) **1562613**
(13) T

A61K 31/355 ***(2006.01)***
A61K 31/385 ***(2006.01)***
A61P 39/06 ***(2006.01)***
(96) 03779534.1
(96) 2003 11 19
(97) 2005 08 17
(97) 2008 03 12
(86) PCT/AT2003/000346
(86) 2003 11 19
(87) WO 2004/045626
(87) 2004 06 03
(30) 17342002, 2002 11 19, AT
(72) SADEGHI, Behzad, AT
KÖSSLER, Peter, AT
FUCHS, Norbert, AT
(73) NUTROPIA Ernährungsmedizinische Forschungs GmbH, 5580 Unternberg, AT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) NADH/NADPH turinti kompozicija
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 1
(57) 1. Kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima mažiausiai vieną išskirtą, sveikatą gerinantį antioksidantą A, turintį redokso potencialą žemiau -180 mV ir parinktą iš grupės, susidedančios iš NADH, NADPH, $FADH_2$, $FMNH_2$, FADH ir FMNH, ir mažiausiai vieną išskirtą antioksidantą B, kuris stabilizuoja minėtą antioksidantą A, ir turi standartinį redokso potencialą, kintantį žemiau standartinio minėto antioksidanto A redokso potencialo, kai minėtas antioksidantas B yra chlorofilas ir(arba) redukuotas feredoksinas.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji dar apima deguonį maskuojančią medžiagą.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta deguonį maskuojanti medžiaga yra aliejų turinti medžiaga.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta deguonį maskuojanti medžiaga yra aliejų turinti medžiaga, apimanti mažiausiai vieną dar kitą antioksidantą C.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta deguonį maskuojanti medžiaga apima vitaminą E kaip minėtą antioksidantą C.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas vitaminas E antioksidantu C apima tokotrienolį.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas antioksidantas A ir minėtas antioksidantas B pateikiami santykiu tarp 10:1 ir 1:10.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas antioksidantas A ir minėtas antioksidantas B pateikiami santykiu tarp 3:1 ir 1:3.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji dar apima vieną arba keletą pagalbinių medžiagų.

10. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų panaudojimas kaip maisto papildo.

11. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų panaudojimas kaip vaisto.

12. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų panaudojimas gamybai agento, parinkto iš grupės, susidedančios iš agento, skatinančio oksidacinį fosforilinimą, agento, skatinančio kognityvinius, intelektualinius ir motorinius gebėjimus, agento, skatinančio kepenų sintezės ir detoksikacijos funkcijas, agento, skirto gydyti nuovargį, letargiją, lytinį potraukį ir potencijos sutrikimus, depresijas, mokymosi ir koncentracijos silpnumą.

13. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji pateikta tablečių, skysčio, kapsulių, dengtų tablečių, sirupo, losjono, kremo arba miltelių formoje.

14. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antioksidantas A, kaip ir minėtas antioksidantas B, pasirinktinai, deguonį maskuojanti medžiaga sumaišomi vienas su kitu, o kompozicija yra pasirinktinai perdirbama į tabletes, skystį, kapsules, dengtas tabletes, sirupą, losjoną, kremą arba miltelius.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antioksidantas A, minėtas antioksidantas B ir, pasirinktinai, minėta deguonį maskuojanti medžiaga sumaišomi inertinių dujų aplinkoje.

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad kompozicija perdirbama inertinių dujų aplinkoje.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 36/738*** ***(2006.01)*** *(11)* **1337263**
A61K 35/60 ***(2006.01)*** *(13)* T
(96) 01978231.7
(96) 2001 10 22
(97) 2003 08 27
(97) 2008 02 27
(86) PCT/DK2001/000696
(86) 2001 10 22
(87) WO 2002/034274
(87) 2002 05 02
(30) 694764, 2000 10 23, US
(72) REIN, Eydbjorg, DK
(73) Hansen, Otto Torbjorn, 5953 Tranekaer, DK
Hansen, Marianne, 5953 Tranekaer, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Erškėtuogių ir žuvų taukų kompozicija, skirta sąnarių skausmo ir sustingimo sušvelninimui
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0
(57) 1. Preparatas, apimantis erškėtuogių koncentratą ir žuvų taukus.

2. Preparatas pagal 1 punktą, dar apimantis fiziologiniu požiūriu priimtiną nešiklį.

3. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame preparatas yra dozuotų vienetų formoje.

4. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame erškėtuogių koncentrato yra nuo 1,5 iki 30 g.

5. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame žuvų taukai turi nuo 0,4 iki 1,8 g polinesočiųjų riebalų rūgščių.

6. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame erškėtuogių koncentrato ir žuvų taukų yra atitinkamai santykiu nuo 20 su 1 iki nuo 1,3 su 1.

7. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame erškėtuogių koncentrato ir žuvų taukų yra atitinkamai santykiu nuo 5 su 1 iki nuo 1,6 su 1.

8. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame žuvų taukai yra miltelių formoje, turinčioje nuo 41 iki 42,2 mg/g EPA (eikozapentano rūgšties) kaip trigliceridų ir nuo 27 iki 28,8 mg/g DHA (dekozaheksano rūgšties) kaip trigliceridų.

9. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame žuvų taukų yra nuo 0,5 iki 3,6 g.

10. Preparatas pagal 1 punktą, kuriame preparatas turi nuo 1300 iki 2600 mg žuvų taukų ir 5 g erškėtuogių.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 39/04*** ***(2006.01)*** *(11)* **0971735**
A61K 31/445 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/7048 ***(2006.01)***
A61K 31/498 ***(2006.01)***
(96) 98912149.6
(96) 1998 04 01
(97) 2000 01 19
(97) 2008 03 19
(86) PCT/AU1998/000222
(86) 1998 04 01
(87) WO 1998/043667
(87) 1998 10 08
(30) PO594097, 1997 04 01, AU
PO978597, 1997 10 14, AU
(72) Borody, Thomas Julius, AU
(73) Borody, Thomas Julius, Five Dock NSW 2046, AU
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Būdai ir kompozicijos, skirti uždegiminės žarnų ligos gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Kompozicijos, į kurios sudėtį įeina trys arba daugiau anti-atipinių mikobakterinių agentų, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto uždegiminės žarnų ligos gydymui arba profilaktikai, kur į minėtos kompozicijos sudėtį įeina anti-atipiniai mikobakteriniai agentai rifabutinas, klaritromicinas ir klofaziminas.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur į minėtos kompozicijos sudėtį dar įeina bent vienas 5-aminosalicilo rūgšties darinys arba 4-aminosalicilo rūgšties darinys.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur minėtas 5-aminosalicilo rūgšties darinys arba 4-aminosalicilo rūgšties darinys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš mesalazino, olsalazino, salazopirino ir para-aminosalicilo rūgšties.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur minėta kompozicija dar apima imunizuojantį kiekį mikobakterinio ekstrakto arba produkto.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur į minėto mikobakterinio ekstrakto ar produkto sudėtį įeina nepatogeninių mikobakterijų ekstraktas ar produktas.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur minėtos nepatogeninės bakterijos apima *M. vaccae* arba *M. phlei*.

7. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur minėtas mikobakterinis ekstraktas arba produktas naudojamas kiekiu nuo maždaug 25 μg iki maždaug 500 μg.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur minėtas mikobakterinis ekstraktas arba produktas yra regresinas.

---

(51) **Int.Cl.** ***B65D 75/58*** ***(2006.01)*** *(11)* **1338528**
B65D 83/14 ***(2006.01)*** *(13)* T
B65D 83/00 ***(2006.01)***
(96) 03002940.9
(96) 1999 02 26
(97) 2003 08 27
(97) 2008 03 12
(30) 19808295, 1998 02 27, DE
(72) Freund, Bernhard, DE
Essing, Martin, DE
Kladders, Heinrich, DE
Zierenberg, Bernd, DE
Geser, Johannes, DE
Reinecke, Holger, DE
Eicher, Joachim, DE
Hochrainer, Dieter, DE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Talpyklos naudojimas medicininiam skysčiui
Apibrėžties punktai: 33, brėžiniai: 16
(57) 1. Dujoms ir skysčiams nelaidžios talpyklos panaudojimas medicininiam skysčiui varomosios medžiagos neturinčiame purkštuve, kuris turi paskirstymo jungiamąjį elementą (67), kuris yra tuščiavidurio stūmoklio formos, minėta talpykla turi
- folijos maišelį (11, 21, 31), kuris yra uždaras abiejuose galuose ir kur bent vienas galas yra užsandarintas suvirinimo siūle (13, 23, 32), kuri nusitęsia iš esmės skersai maišelio ašies atžvilgiu, ir folijos maišelis gali būti deformuojamas veikiant išoriniam slėgiui, sudarant slėgių skirtumą tarp talpyklos vidaus ir jos aplinkos mažiau nei 300 hPa (300 mbar),
- nekintamų matmenų antbriaunį (15, 25, 34), kuris yra sandariai pritvirtintas prie folijos maišelio ir kuris yra užmautas ant paskirstymo jungiamojo elemento (67),
- kreipiamąjį kanalą (42, 54), esantį antbriaunyje,
- kur sandarinimo vieta (56, 64, 74) yra suformuota kreipiamajame kanale ir/arba užpresuotame suleidime (55, 66, 77), kuris apsupa paskirstymo jungiamąjį elementą
- ir paskirstymo vietą, skirtą skysčiui, esančią kreipiamojo kanalo srityje, pro kurią praeina tuščiaviduris stūmoklis jo naudojimo metu taip, kad būtų panardintas į medicininį skystį.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame talpykla yra b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį, kuris gali būti deformuojamas veikiant slėgių skirtumui mažiau nei 150 hPa (150 mbar), geriau mažiau nei 80 hPa (80 mbar).

3. Panaudojimas pagal 1 ir 2 punktus, kuriame talpykla yra b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį (31), kuris yra uždarytas abiejuose galuose suvirinimo siūle (32),
- ir nekintamų matmenų antbriaunį (34), kuris yra sandariai pritvirtintas prie folijos maišelio (31).

4. Panaudojimas pagal 1 ir 2 punktus, kuriame talpykla yra b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį (11, 21), kuris yra užsandarintas viename gale suvirinimo siūle (13, 23) ir kitame gale nekintamų matmenų antbriauniu (12, 24).

5. Panaudojimas pagal 1-4 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- tinkamiausiu atveju nekintamų matmenų, sukamai simetrišką antbriaunį (41, 51, 61), kurio dydis yra pritaikytas prie folijos maišelio dydžio,
- ir kuriuo folijos maišelis yra uždarytas viename gale.

6. Panaudojimas pagal 1-5 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi kreipiamąjį kanalą (42, 54), turintį sandarinimo vietą (56, 64, 74).

7. Panaudojimas pagal 1-6 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi nekintamų matmenų antbriaunį, kreipiamajame kanale turintį užpresuotą suleidimą (55, 66, 77), kuris apsupa paskirstymo jungiamąjį elementą.

8. Panaudojimas pagal 1-7 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- nekintamų matmenų antbriaunį, susidedantį iš termoplastinės plastmasinės medžiagos.

9. Panaudojimas pagal 1-8 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi suvirinimo siūlę (91, 101), kuri yra U formos arba V formos konfigūracijos ir nusitęsia iš esmės skersai maišelio ašies atžvilgiu, ir kuri nusitęsia iš dalies maišelio ašies arba T formos konfigūracijos suvirinimo siūlės (111) kryptimi.

10. Panaudojimas pagal 1-9 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- sandarinimo vietą (54, 74), kuri yra žiedo formos ir sudaryta iš griovelyje išdėstytos tamprios medžiagos.

11. Panaudojimas pagal 1 ir 10 punktus, kuriame talpykla yra b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- paskirstymo pusę, kuri yra suformuota kaip pramušimo taškas.

12. Panaudojimas pagal 1-11 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- paskirstymo pusę, kuri yra aprūpinta praduriama membrana.

13. Panaudojimas pagal 1-12 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- paskirstymo pusę, kuri yra aprūpinta praduriama membrana, kur
- membrana (43, 78) yra išdėstyta kreipiamojo kanalo viduje arba prie jo galo
- arba membrana (86) yra folijos maišelio dalis.

14. Panaudojimas pagal 1-13 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- paskirstymo pusę, kuri yra užsandarinta sandarinimo folija (58, 84, 151).

15. Panaudojimas pagal 1-14 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį (11, 21, 31), turintį foliją, pagamintą iš plastiko, metalo arba metalų lydinio
- arba folijos maišelį, turintį sudėtinę plastiko ir metalo foliją,
- arba folijos maišelį, turintį plastiko foliją, turinčią metalo, stiklo arba keramikos sluoksnį.

16. Panaudojimas pagal 1-15 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį, turintį
- vidinę plastiko foliją ir išorinę metalo foliją
- arba turintį dvi skirtingų plastikų folijas.

17. Panaudojimas pagal 1-15 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį, turintį
- vidinę foliją, turinčią kopolimero, geriau etilenakrilo rūgšties polietileno kopolimero
- ir antidifuzinę vidurinę metalo arba plastiko foliją arba antidifuzinį vidurinį metalo, stiklo arba keramikos sluoksnį.
- ir išorinę plastiko foliją, kurios lydymosi temperatūra yra didesnė nei vidinės folijos lydymosi temperatūra, geriau susidedanti iš polietileno tereftalato.

18. Panaudojimas pagal 1-17 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- folijos maišelį, turintį plastiko foliją, kurios storis yra nuo 20 μm iki 100 μm,
- arba folijos maišelį, turintį sudėtinę foliją, turinčią vidinę plastiko foliją, kurios storis yra nuo 20 μm iki 100 μm ir išorinę metalo foliją, kurios storis yra nuo 8 μm iki 20 μm,
- folijos maišelį, turintį sudėtinę foliją, turinčią vidinę plastiko foliją, kurios storis yra nuo 20 μm iki 100 μm, vidurinę metalo foliją, kurios storis yra nuo 8 μm iki 20 μm ir išorinę plastiko foliją kurios storis yra nuo 10 μm iki 40 μm.

19. Panaudojimas pagal 1-18 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- užpildymo talpą, kuri yra nuo 0,5 ml iki 5 ml, geriau – nuo 1 ml iki 4 ml.

20. Panaudojimas pagal 1-19 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi
- užpildymo talpą, kuri yra nuo 1 ml iki 4 ml arba nuo 2 ml iki 4 ml.

21. Panaudojimas pagal 1-20 punktus, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad talpykla
- yra išdėstyta nekintamų matmenų korpuse (142), pagamintame iš metalo arba plastiko, kuris yra prijungtas prie antbriaunio.

22. Panaudojimas pagal 1-21 punktus, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad talpykla yra išdėstyta nekintamų matmenų korpuse, kurio skersmuo yra nuo 10 mm iki 30 mm, geriau - nuo 12 mm iki 17 mm.

23. Panaudojimas pagal 1-22 punktus, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad talpykla yra išdėstyta nekintamų matmenų korpuse, iš kurio išsikiša nekintamų

matmenų antbriaunis, kurio visas ilgis yra nuo 20 mm iki 60 mm, geriau - nuo 30 mm iki 50 mm.

24. Panaudojimas pagal 21-23 punktus, kuriame korpusas b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- jis yra uždaras iš esmės iš visų pusių,
- jis turi angą,
- arba sujungimo su antbriauniu taške yra plyšys
- arba jis yra sukonstruotas kaip krepšys su daugybe angų
- arba jis yra sukonstruotas kaip laikiklis.

25. Panaudojimas pagal 21-24 punktus, kuriame talpykla b e s i s k i r i a n t i tuo, kad
- ji turi periferiškai nusitęsiantį griovelį (158, 147), esantį nekintamų matmenų antbriaunyje.

26. Talpyklos panaudojimas pagal 1-25 punktus
- kaip pagrindinio įpakavimo medicininiam skysčiui kuris yra pašalinamas iš folijos maišelio daugybe dalinių kiekių.

27. Talpyklos panaudojimas pagal 1-26 punktus
- kaip pagrindinio įpakavimo medicininiam skysčiui, kuris yra pašalinamas partijomis, kiekvienu atveju dozuojant nuo 10 mikrolitrų iki 50 mikrolitrų, geriau – nuo 15 μl iki 20 μl.

28. Talpyklos panaudojimas pagal 1-27 punktus
- kaip kartridžo, turinčio įkvepiamųjų medikamentų preparato, kuris yra sudarytas kaip etanolio tirpalas arba etanolio/vandens arba vandens tirpalas.

29. Talpyklos panaudojimas pagal 1-28 punktus
- kaip kartridžo, turinčio įkvepiamųjų medikamentų preparato, turinčio vieną aktyviąją medžiagą arba keletą aktyviųjų medžiagų, tokių kaip Berotekas (fenoterol-hidrobromidas; 1-(3,5-dihidroksifenil)-2-[1-(4- hidroksi-benzil)-etil]-amino]-etanolio hidrobromidas), Atroventas (ipratropiumo bromidas), Berodualis (fenoterolio hidrobromido ir ipratropiumo bromido derinys), Salbutamolis (arba Albuterolis), Kombiventas, Oksiventas (oksitropiumo bromidas), Ba 679 (tiotropiumo bromidas), BEA 2108 (tropenolio di-(2-tienil)-glikolatas), Beklometazonas, Flunizolidas, Budezonidas.

30. Talpyklos panaudojimas pagal 1-29 punktus
- kartu su medikamentų preparatu, skirtu negalavimams gydyti, panaudojant įkvepiamas aktyviąsias medžiagas.

31. Panaudojimas pagal vieną iš 1-30 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- purkštukas yra paskirstymo įrenginys, kuris yra aprūpintas priedu
- į kurį talpykla yra įstatoma panaudojant sujungimą spraustukais tarp priedo (154, 161), esančio paskirstymo įrenginyje ir talpyklos nekintamų matmenų antbriaunio (148).

32. Panaudojimas pagal 31 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi
- periferiškai nusitęsiantį griovelį (158, 147) nekintamų matmenų antbriaunyje, į kurį įsikabina spraustukų kabliukų (155, 162) stormenos (156, 163), pritvirtintos prie priedo (154, 161), kai talpykla yra įstatoma į priedą.

33. Varomosios medžiagos neturintis purkštuvas, kuris turi paskirstymo jungiamąjį elementą, kuris yra tuščiavidurio stūmoklio (67) formos, skirtas skysčio paskirstymui, kuris yra sujungtas su talpykla, skirta medicininiam skysčiui, turinčia savybes kaip apibrėžta viename iš 1-32 punktų, taip, kad tuščiaviduris stūmoklis prasiskverbia per paskirstymo pusę į talpyklą.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07C 317/22*** ***(2006.01)*** (11) **1556342**
C07C 323/19 ***(2006.01)*** (13) T
C07D 213/66 ***(2006.01)***
C07D 215/22 ***(2006.01)***
C07D 215/26 ***(2006.01)***
C07D 261/10 ***(2006.01)***
C07D 309/40 ***(2006.01)***
C07D 319/08 ***(2006.01)***
C07D 263/22 ***(2006.01)***
A61K 31/145 ***(2006.01)***
A61K 31/435 ***(2006.01)***
A61P 11/00 ***(2006.01)***

(96) 03776873.6
(96) 2003 10 24
(97) 2005 07 27
(97) 2008 03 26
(86) PCT/EP2003/012035
(86) 2003 10 24
(87) WO 2004/037773
(87) 2004 05 06
(30) 0225022, 2002 10 28, GB
0225028, 2002 10 28, GB

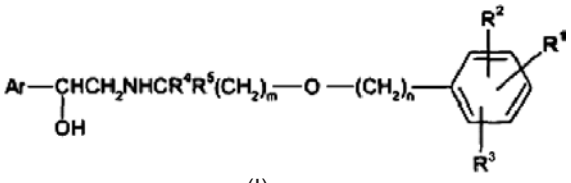
(72) CHAPMAN, Alan Michael, GlaxoSmithKline, GB
GUNTRIP, Stephen Barry, GlaxoSmithKline, GB
LOOKER, Brian Edgar, GlaxoSmithKline, GB
PROCOPIOU, Panayiotis Alexandrou, GlaxoSmithKline, GB

(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) Fenetanolamino darinys, skirtas kvėpavimo takų ligų gydymui
Apibrėžties punktai: 26, brėžiniai: 0

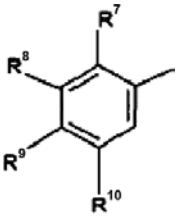
(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):

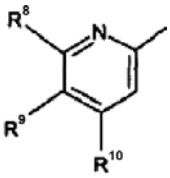


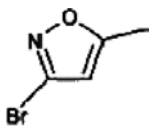
(I)

kurioje:
m yra sveikas skaičius nuo 2 iki 8; ir
n yra veikas skaičius nuo 3 iki 11;
su sąlyga, kad m+n yra 5-19;
R^1 yra SR^6, SOR^6 arba SO_2R^6, kur R^6 yra C_{3-7}cikloalkilo arba C_{3-7}cikloalkenilo grupė;
R^2 ir R^3 nepriklausomai yra parinktos iš vandenilio, C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupės, halogeno, fenilo ir C_{1-6}halogenalkilo;
R^4 ir R^5 nepriklausomai yra parinktos iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo, su sąlyga, kad bendras anglies atomų skaičius R^4 ir R^5 yra ne didesnis už 4;

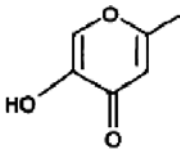
Ar yra grupė, parinkta iš:


(a)


(b)


(c)

ir


(d)

kurioje R^8 reiškia vandenilį, halogeną, $-(CH_2)_qOR^{11}$, $-NR^{11}C(O)R^{12}$, $-NR^{11}SO_2R^{12}$, $-SO_2NR^{11}R^{12}$, $-NR^{11}R^{12}$, $-OC(O)R^{13}$ arba $OC(O)NR^{11}R^{12}$,
ir R^7 reiškia vandenilį, halogeną arba C_{1-4}alkilą;
arba R^8 reiškia $-NR^{14}$, ir R^7 ir $-NHR^{14}$ kartu sudaro 5- arba 6-narį heterociklinį žiedą, kur $-NHR^{14}-R^7$ yra parinkta iš sekančių grupių:
$-NH-CO-R^{15}-$, kur R^{15} yra alkilo, alkenilo arba alkiloksi liekana;
$-NHSO_2R^{16}-$, kur R^{16} yra alkiloksi liekana;
$-NH-R^{17}$, kur R^{17} yra alkilo arba alkenilo liekana, pasirinktinai pakeista $COOR^{18}$, kur R^{18} yra C_{1-4}alkilas; ir
-NH-CO-S-;
kur minėtos alkilo ir alkenilo grupės ir liekanos turi 1 arba 2 anglies atomus;
R^9 reiškia vandenilį, halogeną, $-OR^{11}$ arba $-NR^{11}R^{12}$;
R^{10} reiškia vandenilį, halogeną, halogenC_{1-4}alkilą, $-OR^{11}$, $-NR^{11}R^{12}$, $-OC(O)R^{13}$ arba $OC(O)NR^{11}R^{12}$;
R^{11} ir R^{12} kiekviena napriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą arba $-NR^{11}R^{12}$, $-SO_2NR^{11}R^{12}$ ir $-OC(O)NR^{11}R^{12}$ grupėse R^{11} ir R^{12} nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą arba kartu su azoto atomu, prie kurio jos yra prisijungusios, sudaro 5-, 6- arba 7-narį azoto turintį žiedą,
R^{13} reiškia arilo (pvz. fenilo arba naftilo) grupę, kuri gali būti nepakeista arba pakeista vienu arba keliais pakaitais, parinktais iš halogeno, C_{1-4}alkilo, hidroksi grupės, C_{1-4}alkoksi grupės arba halogenC_{1-4}alkilo; ir
q yra nulis arba sveikas skaičius nuo 1 iki 4,
arba jo druska arba solvatas.

2. (I) formulės junginys arba jo druska arba solvatas, kur (I) formulė yra tokia, kaip pavaizduota 1 punkte, išskyrus tai, kad R^8 nereiškia vandenilio.

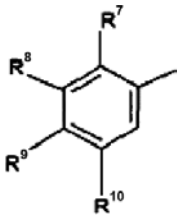
3. Junginys pagal 1 punktą arba 2 punktą, kuriame R^1 reiškia $-SO_2R^6$.

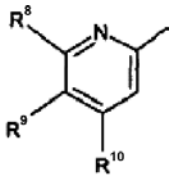
4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame R^6 reiškia C_{3-7}cikloalkilo grupę.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame R^2 ir R^3 kiekviena reiškia vandenilį.

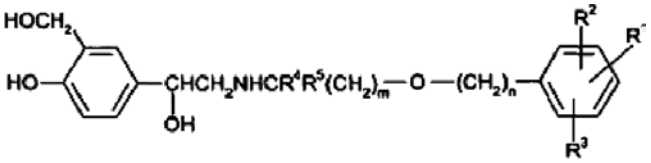
6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame R^4 ir R^5 yra nepriklausomai parinktos iš vandenilio ir metilo.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame Ar yra parinkta iš (a) arba (b) grupės:


(a)


(b)

8. Junginys, kurio formulė (Ia):


(Ia)

kurioje:
m yra sveikas skaičius nuo 2 iki 8; ir
n yra veikas skaičius nuo 3 iki 11;
su sąlyga, kad m+n yra 5-19;
R^1 yra SR^6, SOR^6 arba SO_2R^6, kur R^6 yra C_{3-7}cikloalkilo arba C_{3-7}cikloalkenilo grupė;
R^2 ir R^3 nepriklausomai yra parinktos iš vandenilio, C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupės, halogeno, fenilo ir C_{1-6}halogenalkilo; ir
R^4 ir R^5 nepriklausomai yra parinktos iš vandenilio ir C_{1-4}alkilo, su sąlyga, kad bendras anglies atomų skaičius R^4 ir R^5 yra ne didesnis už 4,
arba jo druska arba solvatas.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kuriame m yra 5 arba 6 ir n yra 3 arba 4.

10. (I) arba (1a) formulės junginys, parinktas iš:
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfinil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfinil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio (izomero 1);
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfinil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio (izomero 2);
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[4-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-((1R)-2-{[6-({4-[3-(cikloheksilsulfonil)fenil]butil}oksi) heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-((1R)-2-{[6-({4-[3-(3-ciklopenten-1-ilsulfonil)fenil]butil} oksi)heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-((1R)-2-{[6-({5-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]pentil}oksi) heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-((1R)-2-{[7-({3-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]propil}oksi) heptil]amino}-1-hidroksietil)-2-(hidroksimetil)fenolio;
4-((1R)-2-{[6-({4-[3-(ciklopentilsulfonil)-5-metilfenil]butil} oksi)heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-(hidroksimetil) fenolio;
N-[5-((1R)-2-{[6-({4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butil}oksi) heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-hidroksifenil] metansulfonamido;

4-((1R)-2-{[6-({4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butil}oksi) heksil]amino}-1-hidroksietil)-2-fluorfenolio;
6-{2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi}heksil) amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)piridin-3-olio;
5-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi) heksil)amino]-1-hidroksietil)-8-hidroksi-3,4-dihidrochinolin-2(1H)-ono;
5-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-hidroksifenilformamido; ir jų druskų ir solvatų.

11. (I) arba (Ia) formulės junginys, kuris yra: 4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolis; arba jo druska arba solvatas.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-11 punktų druskos, sudarytos su arilsulsonrūgštimi, formos.

13. Junginys pagal bet kurį 8 punktą, 9 punktą arba 12 punktą, kuris yra parinktas iš:
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio 4-metilbenzenesulfonato;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio 4-brombenzeno sulfonato;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio 4-chlorbenzeno sulfonato;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio 3-tolueno sulfonato;
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio 4-bifenilo sulfonato; ir
4-{(1R)-2-[(6-{4-[3-(ciklopentilsulfonil)fenil]butoksi} heksil)amino]-1-hidroksietil}-2-(hidroksimetil)fenolio naftalen-2-sulfonato.

14. Junginys pagal 13 punktą, kuriame druska yra kristalinės formos.

15. (I) arba (Ia) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktų arba jo farmaciškai priimtina druska arba solvatas, skirtas panaudoti medicinos terapijoje.

16. Farmacinė kompozicija, apimanti (I) arba (Ia) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-14 punktų arba jo farmaciškai priimtiną druską arba solvatą ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą ir pasirinktinai vieną arba kelis kitus terapinius ingredientus.

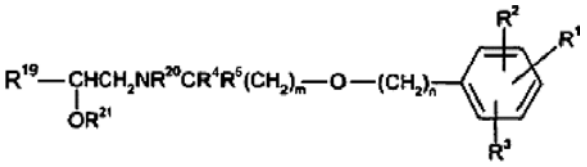
17. Derinys, apimantis (I) arba (Ia) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-14 punktų arba jo farmaciškai priimtiną druską arba solvatą ir vieną arba kelis kitus terapinius ingredientus.

18. (I) arba (Ia) formulės junginio pagal bet kurį iš 1-14 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato panaudojimas gamybai vaisto, skirto grįžtamosios kvėpavimo takų obstrukcijos, pirmalaikio gimdymo, depresijos, kongestinio širdies nepakankamumo, odos ligos, būsenos, kur yra pageidaujamas sumažintas skrandžio rūgštingumas, arba raumenų silpnėjimo ligos profilaktikai arba gydymui.

19. (I) arba (Ia) formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato panaudojimas pagal 18 punktą, skirtas astmos, lėtinės obstrukcinės plaučių ligos, kvėpavimo takų infekcijos arba viršutinių kvėpavimo takų ligos gydymui.

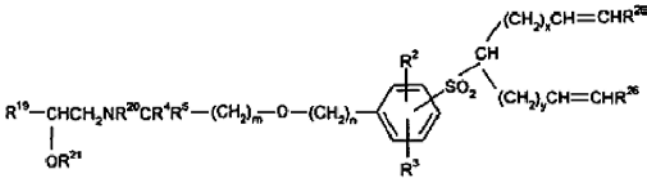
20. (I) arba (Ia) formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato panaudojimas pagal 19 punktą, skirtas rinito gydymui.

21. (I) arba (Ia) formulės junginio pagal bet kurį iš 1-14 punktų arba jo druskos arba solvato gavimo būdas, kuris apima:
(a) apsaugoto tarpinio junginio, pavyzdžiui, kurio formulė (II):



(II)

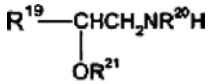
kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje, R^{19} reiškia pasirinktinai apsaugotą Ar formą ir R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai yra arba vandenilis, arba apsauginė grupė, arba jo druskos arba solvato apsaugos nuėmimą, su sąlyga, kad (II) formulės junginys turi mažiausiai vieną apsauginę grupę;
(b) junginio, kurio formulė (X):



(X)

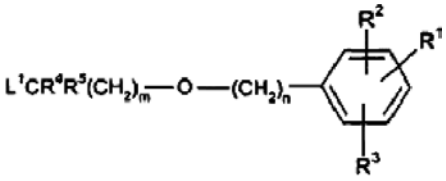
kurioje R^2, R^3, R^4, R^5, R^{19}, R^{20}, R^{21}, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (II) formulėje, kiekviena R^{26} nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą ir x ir y kiekvienas reiškia 0, 1 arba 2; reakciją, siekiant gauti uždarą žiedą;

(c) amino, kurio formulė (XIII):



(XIII)

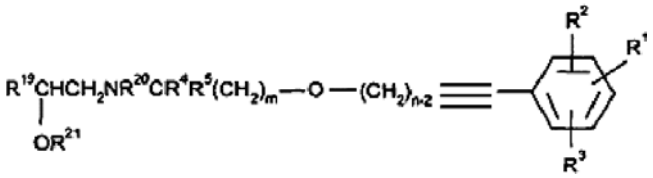
kurioje R^{22}, R^{23}, R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai yra arba vandenilis, arba apsauginė grupė, alkilinimą su junginiu, kurio formulė (XVII):



(XVII)

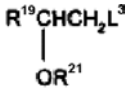
kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje ir L^1 yra paliekanti grupė;

(d) junginio, kurio formulė (XIX):



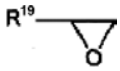
(XIX)

kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje, R^{19} reiškia pasirinktinai apsaugotą Ar formą ir R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai yra arba vandenilis, arba apsauginė grupė, kaip apibūdinta aukščiau, redukciją;
(e) junginio, kurio formulė (XXIII):



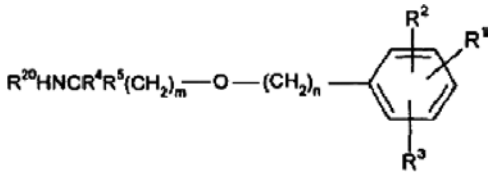
(XXIII)

kurioje R^{19} yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau ir L^3 yra paliekanti grupė, kaip apibūdinta prie L^1 arba L^2; arba junginio, kurio formulė (XXIV):



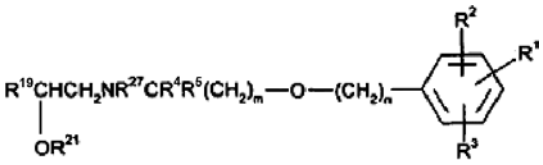
(XXIV)

kurioje R^{19} yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau, reakciją su aminu, kurio formulė (XXV):



(XXV)

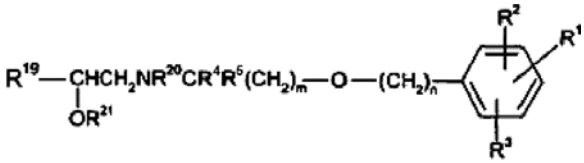
kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^{20}, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (II) formulėje; arba
(f) pagalbinės chiralinės grupės pašalinimą iš junginio, kurio formulė (IIa):



(IIa)

kurioje R^1-R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje, R^{19} reiškia pasirinktinai apsaugotą Ar formą, R^{21} reiškia arba vandenilį, arba apsauginę grupę ir R^{27} reiškia pagalbinę chiralinę grupę;
po ko seka sekančios pakopos bet kuria tvarka:
(i) pasirinktinai bet kurių apsauginių grupių pašalinimas;
(ii) pasirinktinai enantiomero atskyrimas iš enantiomerų mišinio;
(iii) pasirinktinai vieno (I) formulės junginio pavertimas skirtingu (I) formulės junginiu, pvz., junginio, kuriame R^1 yra SR^6, pavertimas junginiu, kuriame R^1 yra SOR^6 arba SO_2R^8, arba junginio, kuriame R^1 yra SOR^6, pavertimas junginiu, kuriame R^1 yra SO_2R^6;
(iv) pasirinktinai junginio, kuriame R^6 reiškia cikloalkenilą, pavertimas junginiu, kuriame R^6 reiškia cikloalkilą, pvz., hidrinimu;
(v) pasirinktinai produkto pavertimas jo atitinkama druska arba solvatu.

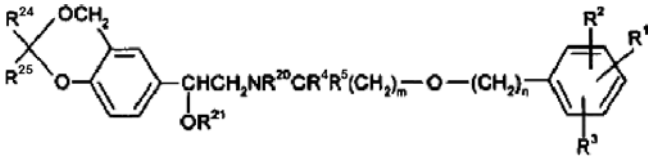
22. Tarpinis junginys, kurio formulė (II):



(II)

kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginiuose pagal 1 punktą, R^{19} reiškia pasirinktinai apsaugotą Ar formą ir R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai yra arba vandenilis, arba apsauginė grupė, su sąlyga, kad (II) formulės junginys turi mažiausiai vieną apsauginę grupę, arba jo druska arba solvatas.

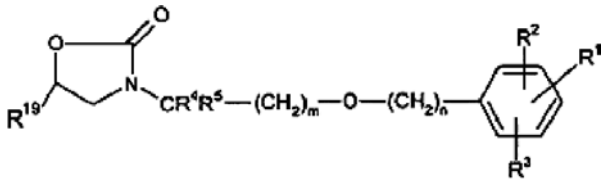
23. Tarpinis junginys, kurio formulė (III):



(III)

kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^{20}, R^{21}, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginiuose pagal 1 punktą, R^{24} ir R^{25} nepriklausomai yra parinktos iš vandenilio, C_{1-6}alkilo arba arilo arba R^{24} ir R^{25} kartu sudaro C_{3-7}alkilo grupę,
arba jo druska arba solvatas.

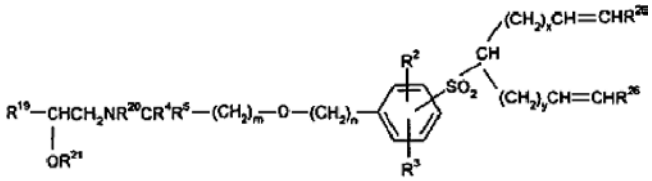
24. Tarpinis junginys, kurio formulė (IV):



(IV)

kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, R^{19}, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (II) arba (III) formulės junginiuose pagal 22 arba 23 punktą,
arba jo druska arba solvatas.

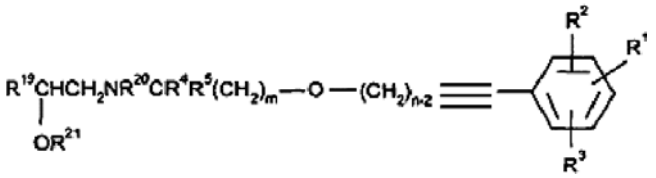
25. Tarpinis junginys, kurio formulė (X):



(X)

kurioje R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą, R^{19} yra pasirinktinai apsaugota Ar forma, R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai reiškia arba vandenilį arba apsauginę grupę, kiekviena R^{26} nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-4}alkilą ir x ir y kiekvienas reiškia 0, 1 arba 2.

26. Tarpinis junginys, kurio formulė (XIX):



(XIX)

kurioje R^1, R^2, R^3, R^4, R^5, m ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginiuose pagal 1 punktą, R^{19} reiškia pasirinktinai apsaugotą Ar formą ir R^{20} ir R^{21} kiekviena nepriklausomai yra vandenilis arba apsauginė grupė.

(51) **Int.Cl. *C07D 209/46* *(2006.01)** **(11) 1692105**
C07C 233/66* *(2006.01) *(13)* T
(96) 04803188.4
(96) 2004 11 19
(97) 2006 08 23
(97) 2008 05 14
(86) PCT/EP2004/013153
(86) 2004 11 19
(87) WO 2005/054195
(87) 2005 06 16
(30) 10356717, 2003 12 02, DE

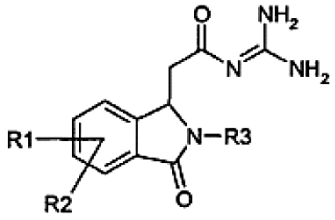
(72) SCHUBERT, Gerrit, DE
RIEKE-ZAPP, Joerg, DE
KEIL, Johannes, DE
KLEEMANN, Heinz-Werner, DE
HANNA, Reda, US
HUANG, Bao-Guo, US
WU, Xiao-Dong, US
GOURAUD, Yves, FR

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
65929 Frankfurt am Main, DE

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

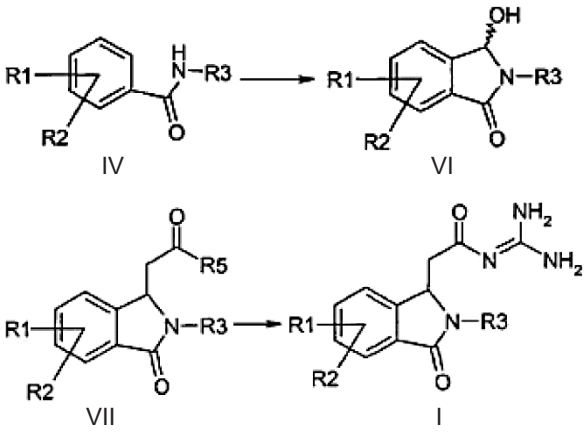
(54) (3-okso-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il)-acetilguanido darinių gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginių, kurių formulė I:



I

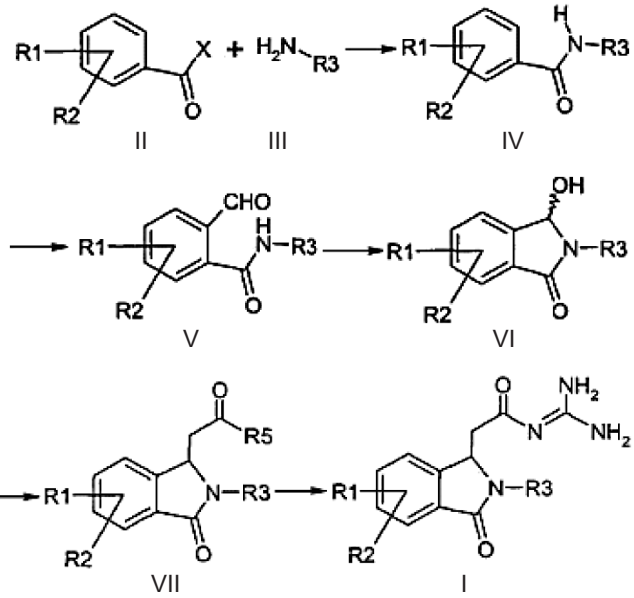
kurioje R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
arba jų druskų gavimo būdas, kuris apima:



IV VI VII I

a) IV formulės amido formilinimą ir po to ciklinimą į VI formulės junginį;
b) VI formulės junginio reakciją su alkoksikarbonilmetilentrifenilfosforanu, su 1-alkoksi-1-trimetilsiloksietilenu arba su trialkilfosfonacetatu, siekiant gauti VII formulės junginį, ir
c) VII formulės junginio reakciją su guanidinu, siekiant gauti I formulės junginį,
kur IV, VI ir VII formulių junginiuose R1-R3 kiekviena yra tokia, kaip apibūdinta I formulėje ir
R5 yra alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
ir jo druskas.

2. I formulės junginių arba jų druskų gavimo būdas pagal 1 punktą, kur:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
kuriame:



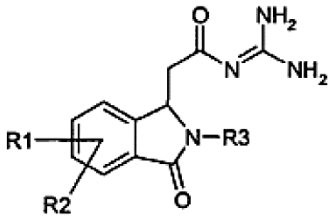
II III IV V VI VII I

a) II formulės junginys reaguoja su III formulės aminu, siekiant gauti IV formulės amidą;
b) IV formulės amidas orto- padėtyje yra formilinamas į amido funkciją, siekiant gauti V formulės formilo amidą;
c) V formulės formilo amidas yra ciklinamas į VI formulės junginį;
d) VI formulės junginys reaguoja su alkoksikarbonilmetilentrifenilfosforanu, su 1-alkoksi-1-trimetilsiloksietilenu arba su trialkilfosfonacetatu, siekiant gauti VII formulės junginį, ir
e) VII formulės junginys reaguoja su guanidinu, siekiant gauti I formulės junginį,
kur II, III, IV, V, VI ir VII formulių junginiuose R1-R3 kiekviena yra tokia, kaip apibūdinta I formulėje ir R5 yra alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir
X yra Cl, Br, OH arba alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
ir jo druskas.

3. Būdas pagal 1 ir/arba 2 punktą, kur proceso pakopos kiekviena nepriklausomai yra vykdomos nepertraukiamai arba partijomis.

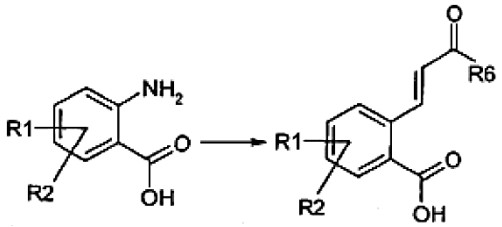
4. Būdas pagal vieną arba kelis iš 1, 2 arba 3 punktų, kur I formulės junginys yra apibūdintas kaip N-{2-[3-okso-2-(2,2,2-trifluoretil)-6-trifluormetil-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il]acetil}guanidinas ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

5. Junginių, kurių formulė I:

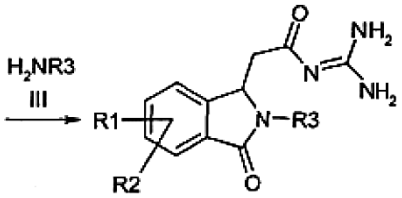


I

kurioje:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
ir jų druskų gavimo būdas, kuris apima:



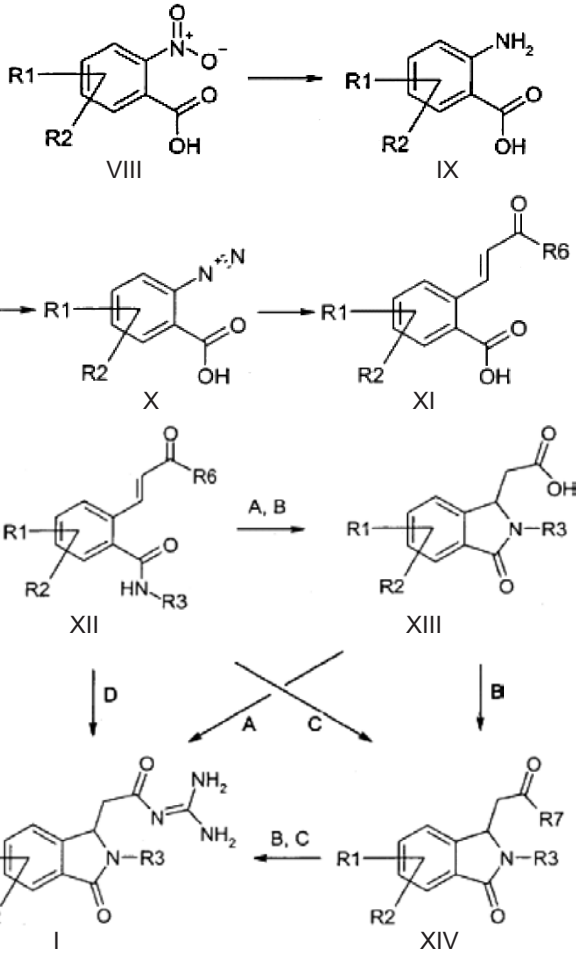
IX XI



I

a) IX formulės amino reakciją per diazonio druską su alkilo akrilatu, siekiant gauti XI formulės cinamono rūgšties darinį,
b) XI formulės junginio reakciją su III formulės aminu ir su guanidinu, siekiant gauti I formulės acilguanidiną,
kur III, IX ir XI formulių junginiuose R1-R3 kiekviena yra tokia, kaip apibūdinta I formulėje ir
R6 yra alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
ir jo druskas.

6. I formulės junginių arba jų druskų gavimo būdas pagal 5 punktą, kur:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
kuriame:



VIII IX

X XI

XII XIII

I XIV

a) VIII formulės nitro junginys yra paverčiamas IX formulės aminu;
b) IX formulės aminas yra paverčiamas X formulės diazonio druska;
c) X formulės diazonio druska reaguoja su alkilo akrilatu, siekiant gauti XI formulės cinamono rūgšties darinį;
d) XI formulės junginys yra paverčiamas XII formulės amidu ir
e) XII formulės junginys yra paverčiamas I formulės acilguanidinu arba XII formulės junginį, naudojant bazę, paverčiant XIII formulės izoindolono dariniu ir po to aktyvuojančia reakcija su guanidinu, siekiant gauti I formulės acilguanidiną (alternatyva A) arba po XIII formulės izoindolo darinio susidarymo, naudojant bazę, iš XII formulės junginio, XIII formulės junginį paverčiant XIV formulės esteriu ir po to reakcija su guanidinu, siekiant gauti formulės acilguanidiną (alternatyva B), arba XII formulės junginį, naudojant stiprią bazę, paverčiant XIV formulės esteriu ir po to reakcija su guanidinu į I formulės acilguanidiną (alternatyva C), arba
tiesiogine XII formulės junginio reakcija su guanidinu, naudojant bazę, su tuo pačiu vykstančiu guanilinimu ir ciklinimu, siekiant gauti I formulės izoindoloną (akternatyva D),
kur VIII, IX, X, XI, XII, XIII ir XIV formulių junginiuose R1-R3 kiekviena yra tokia, kaip apibūdinta I formulėje ir R6 ir R7 kiekviena nepriklausomai yra alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
ir jo druskas.

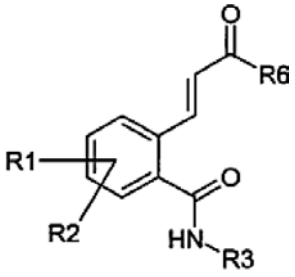
7. Junginys pagal 6 punktą, kur būdo e) pakopoje yra naudojama D alternatyva.

8. Būdas pagal 6 ir/arba 7 punktą, kur būdo d) ir e) pakopos yra vykdomos vieno reaktoriaus būdu.

9. Būdas pagal 5 ir/arba 6 punktą, kuriame būdo pakopos kiekviena nepriklausomai yra vykdoma nepertraukiamai arba partijomis.

10. Būdas pagal vieną arba kelis iš 5-9 punktų, kur I formulės junginys yra apibūdintas kaip N-{2-[3-okso-2-(2,2,2-trifluoretil)-6-trifluormetil-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il]acetil}guanidinas ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

11. Junginys, kurio formulė XII:

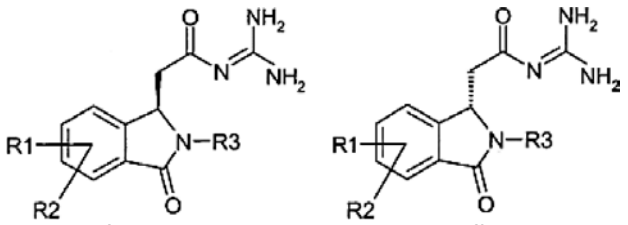


XII

kurioje:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
R6 yra alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
arba jo druskos.

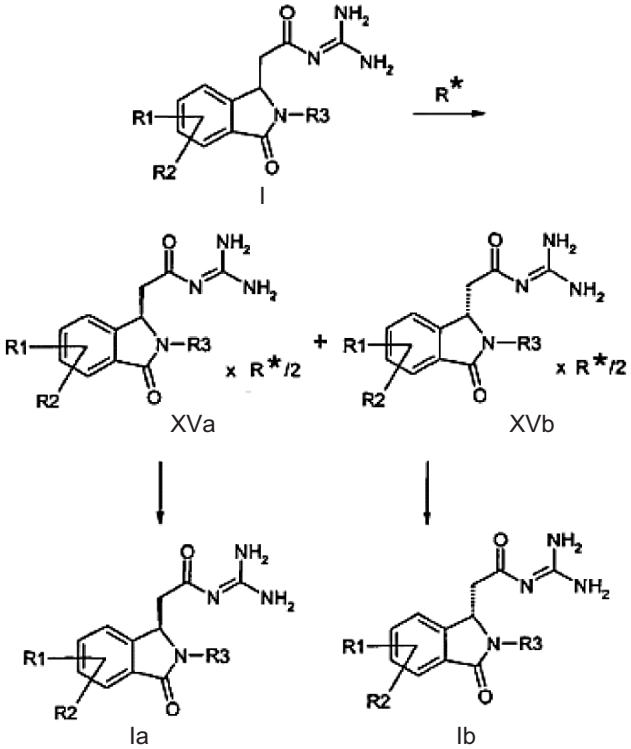
12. XII formulės junginys pagal 11 punktą, skirtas panaudoti kaip sintetinis tarpinis junginys.

13. Junginių, kurių formulės Ia ir Ib:



Ia Ib

kurioje:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
ir jų druskų atskyrimo būdas, kuris apima:



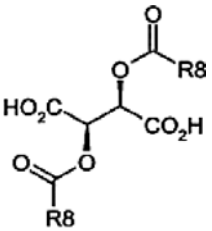
I

XVa XVb

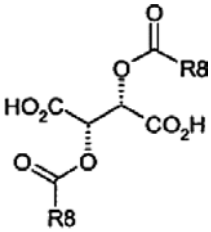
Ia Ib

a) I formulės junginio pavertimą 2,3-O-acilinta D- arba L-tartaro rūgštimi ir atskirai dviejų XVa ir XVb formulių druskų gavimą ciklizacija; ir
b) Ia ir Ib formulių laisvų bazių iš atitinkamai dviejų XVa ir XVb druskų atpalaidavimą,
kur I, XVa ir XVb formulių junginiuose R1-R3 kiekviena yra tokia, kaip apibūdinta Ia ir Ib formulėse,

R* yra:



arba

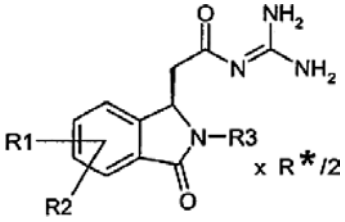


R8 yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba fenilą, kuria yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais iš grupės iš F, Cl, Br, I, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, arba alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus.

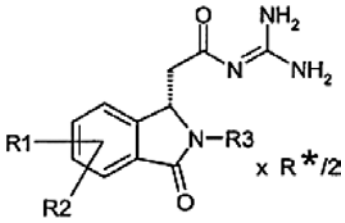
14. Būdas pagal 13 punktą, kuriame nepageidaujamas Ia ir Ib formulių enantiomeras yra vėl raceminamas.

15. Būdas pagal 13 ir/arba 14 punktą, kuriame Ia ir Ib formulių junginiai yra (R)-N-{2-[3-okso-2-(2,2,2-trifluoretil)-6-trifluormetil-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il]acetil}guanidinas ir (S)-N-{2-[3-okso-2-(2,2,2-trifluoretil)-6-trifluormetil-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il]acetil}guanidinas.

16. Junginys, kurio formulė XVa ir/arba XVb:

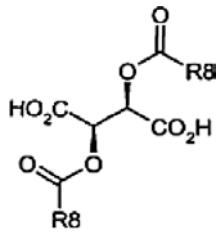


XVa

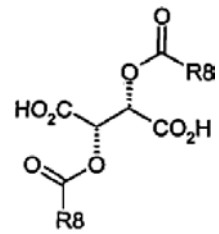


XVb

kurioje:
R1 ir R2 kiekviena nepriklausomai yra vandenilis, F, Cl, trifluormetoksi grupė, 2,2,2-trifluoretoksi grupė, trifluormetilas, 2,2,2-trifluoretilas arba alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R3 yra Alk-R4 arba trifluormetilas;
Alk yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus;
R4 yra vandenilis, trifluormetilas arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus;
R* yra:

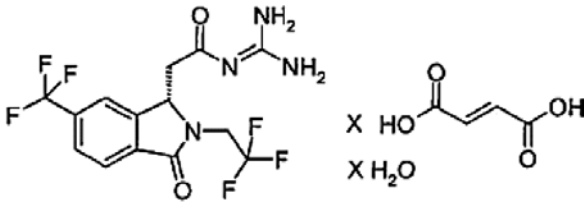


arba



R8 yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba fenilą, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais iš grupės iš F, Cl, Br, I, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, arba alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus.

17. (S)-N-{2-[3-okso-2-(2,2,2-trifluoretil)-6-trifluormetil-2,3-dihidro-1H-izoindol-1-il]acetil}guanidino vandenilio fumarato hidratas, kurio formulė XVI:



XVI

18. XVa arba XVb formulių junginys pagal 16 punktą arba XVI formulės pagal 17 punktą, skirtas panaudoti kaip vaistas.

19. XVa arba XVb formulių junginio pagal 16 punktą arba XVI formulės junginio pagal 17 punktą vieno arba derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas gamybai vaisto, skirto organų ir audinių ūmaus arba lėtinio pažeidimo, sutrikimų arba netiesioginių pasekmių, sukeltų išemijos arba reperfuzijos atvejais, gydymui arba profilaktikai, aritmijos, gyvybei pavojingos širdies ventrikulinės fibriliacijos, miokardo infarkto, krūtinės anginos gydymui arba profilaktikai, širdies išeminių būsenų, periferinės ar centrinės nervų sistemos išeminių būsenų arba insulto arba periferinių organų ir audinių išeminės būsenos gydymui arba profilaktikai, šoko būsenų, ligų, kurių pirminė arba antrinė priežastis yra celiulinė proliferacija, vėžio, metastazių, prostatos hipertrofijos ir prostatos hiperplazijos, aterosklerozės arba riebalų metabolizmo sutrikimų, aukšto kraujo spaudimo, esencinės hipertenzijos, centrinės nervų sistemos sutrikimų, sutrikimų, atsirandančių dėl CNS padidinto jautrumo, epilepsijos arba centro indukuotų konvulsijų, centrinės nervų sistemos sutrikimų, ypatingai nerimo būsenų, depresijos arba psichozės gydymui arba profilaktikai, nuo insulino nepriklausančio cukrinio diabeto (NIDDM) arba vėlesnio pažeidimo nuo diabeto, trombozių, sutrikimų, atsirandančių dėl endotelio disfunkcijos, protarpinio šlubčiojimo gydymui arba profilaktikai, vidaus organų fibrinių sutrikimų, kepenų fibrinių sutrikimų, inkstų fibrinių sutrikimų, kraujagyslių fibrinių sutrikimų ir širdies fibrinių sutrikimų gydymui ir profilaktikai, širdies nepakankamumo arba kongestinio širdies nepakankamumo, ūmių arba lėtinių uždegiminių sutrikimų, pirmuonių sukeltų sutrikimų, maliarijos arba paukščių kokcidiozės gydymui arba profilaktikai, ir skirtas panaudoti chirurginėms operacijoms ir organų transplantacijai, transplantantų, skirtų chirurginėms procedūroms, išsaugojimui ir laikymui, skirtas panaudoti šuntavimo operacijose, skirtas panaudoti gaivinimui po širdies sustojimo, su amžiumi susijusio audinių pasikeitimo prevencijai, vaisto, nukreipto prieš senėjimą ir skirto gyvenimo prailginimui, gamybai, tirotoksikozės kardiotoksinių poveikių gydymui ir sumažinimui arba diagnostikos priemonių gamybai.

20. Vaistas, skirtas žmogui, veterinariniam ir/arba augalų apsaugos panaudojimui, apimantis XVa arba XVb formulių junginio pagal 16 punktą veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais užpildais ir priedais.

21. Vaistas, skirtas žmogui, veterinariniam ir/arba augalų apsaugos panaudojimui, apimantis XVa arba XVb formulių junginio pagal 16 punktą veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais užpildais ir priedais derinyje su kitais farmaciškai aktyviais ingredientais arba vaistais.

22. Vaistas, skirtas žmogui, veterinariniam ir/arba augalų apsaugos panaudojimui, apimantis XVI formulės junginio pagal 17 punktą veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais užpildais ir priedais.

23. Vaistas, skirtas žmogui, veterinariniam ir/arba augalų apsaugos panaudojimui, apimantis XVI formulės junginio pagal 17 punktą veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais užpildais ir priedais derinyje su kitais farmaciškai aktyviais ingredientais arba vaistais.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 215/38*** ***(2006.01)***
C07D 413/12 ***(2006.01)***
C07D 409/12 ***(2006.01)***
C07D 401/12 ***(2006.01)***
C07D 417/12 ***(2006.01)***
C07D 405/12 ***(2006.01)***
A61K 31/4709 ***(2006.01)***

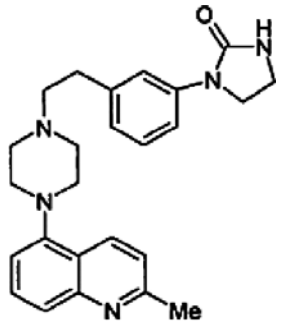
(11) **1646613**
(13) T

(96) 04763307.8
(96) 2004 07 15

(97) 2006 04 19
(97) 2008 03 19

(86) PCT/EP2004/008000
(86) 2004 07 15
(87) WO 2005/014552
(87) 2005 02 17
(30) 0316915, 2003 07 18, GB
(72) BERGAUER, Markus, IT
BERTANI, Barbara, IT
BIAGETTI, Matteo, IT
BROMIDGE, Steven Mark, IT
FALCHI, Alessandro, IT
LESLIE, Colin Philip, IT
MERLO, Giancarlo, IT
PIZZI, Domenica Antonia, IT
RINALDI, Marilisa, IT
STASI, Luigi Piero, IT
TIBASCO, Jessica, IT
VONG, Antonio, Kuok, Keong, GlaxoSmithKline, GB
WARD, Simon, Edward, GlaxoSmithKline, GB
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Chinolino ir chinazolino dariniai, giminingi 5HT1 tipo receptoriams
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. (I) formulės 1-(3-{2-[4-(2-metil-5-chinolinil)-1-piperazinil]etil}fenil)-2-imidazolidinonas arba jo farmaciškai priimtina druska:



(I)

2. Junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti kaip terapinė medžiaga.

3. Junginys pagal 1 punktą, skirtas panaudoti CNS sutrikimo gydymui.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame sutrikimas yra depresija arba nerimas.

5. Junginio pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaisto, skirto panaudoti CNS sutrikimo gydymui.

6. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur sutrikimas yra depresija arba nerimas.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

8. Farmacinės kompozicijos pagal 7 punktą gavimo būdas, kur būdas apima junginio pagal 1 punktą maišymą su farmaciškai priimtinu nešikliu arba užpildu.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 237/24*** ***(2006.01)***
C07D 401/04 ***(2006.01)***
C07D 401/12 ***(2006.01)***
C07D 413/04 ***(2006.01)***
C07D 417/04 ***(2006.01)***
C07D 403/04 ***(2006.01)***
C07D 409/12 ***(2006.01)***
A61K 31/501 ***(2006.01)***
A61P 37/08 ***(2006.01)***

(11) **1575926**
(13) T

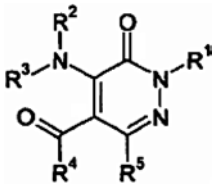
(96) 03782471.1
(96) 2003 12 22

(97) 2005 09 21
(97) 2008 03 05

(86) PCT/EP2003/014722
(86) 2003 12 22
(87) WO 2004/058729
(87) 2004 07 15
(30) 200203003, 2002 12 26, ES
(72) DAL PIAZ, Vittorio, IT
AGUILAR IZQUIERDO Nuria, ES
BUIL ALBERO, Maria Antonia, ES
CARRASCAL RIERA, Marta, ES
GRACIA FERRER, Jordi, ES
GIOVANNONI, Maria, Paola, IT
VERGELLI, Claudia, IT
(73) Laboratorios Almirall, S.A., 08022 Barcelona, ES
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Nauji piridazin-3(2H)-ono dariniai
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. Piridazin-3(2H)-ono darinys, turintis formulę (I):



(I)

kur
R^1 reiškia grupę, parinktą iš:
(C_1-C_4) alkilo grupės, kuri yra pasirinktinai pakeista viena arba daugiau hidroksi grupių; ir
grupių, turinčių formulę

$$-(CH_2)_n-R^6$$

kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 3 ir R^6 reiškia
(C_3-C_6) cikloalkilo grupę,
R^2 yra vandenilio atomas,
R^3 reiškia monociklinę arba policiklinę C_5-C_{14} arilo grupę arba 5-14 narių heteroarilo grupę, turinčią mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kuri yra pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš:
halogeno atomų;
C_1-C_{20} alkilo ir C_1-C_6 alkileno grupių, kurios yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų; ir fenilo, hidroksi, C_1-C_{10} hidroksialkilo, C_1-C_{10} alkoksi, C_5-C_{14} ariloksi, C_1-C_{10} alkiltio, okso, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, hidroksikarbonilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo grupių;
fenilo, hidroksi, C_1-C_{10} hidroksialkilo, C_1-C_{10} alkoksi, C_3-C_7 cikloalkoksi, nitro, C_5-C_{14} ariloksi, C_1-C_{10} alkiltio, C_1-C_{10} alkilsulfinilo, C_1-C_{10} alkilsulfonilo, C_1-C_{10} alkilsulfamoilo, acilo, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, hidroksikarbonilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, karbamoilo, mono- arba di- (C_1-C_{10} alkil)karbamoilo, ureido, N'-(C_1-C_{10} alkil)ureido, N',N'-di-(C_1-C_{10} alkil)ureido, C_1-C_{10} alkilsulfamido, aminosulfonilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)aminosulfonilo, ciano, difluormetoksi arba trifluormetoksi grupių;
R^5 reiškia grupę -$COOR^7$ arba monociklinę arba policiklinę C_5-C_{14} arilo grupę arba 5-14 narių heteroarilo grupę, turinčią mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kuri yra pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš:
halogeno atomų;
C_1-C_{20} alkilo ir C_2-C_{20} alkenilo grupių, kurios yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų, ir fenilo, hidroksi, C_1-C_{10} hidroksialkilo, C_1-C_{10} alkoksi, C_5-C_{14} ariloksi, C_1-C_{10} alkiltio, okso, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, hidroksikarbonilo, C_1-C_{10} alkoksikarbonilo, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo grupių; ir
fenilo, hidroksi, C_1-C_6 alkilendioksi, C_1-C_{10} alkoksi, C_3-C_7 cikloalkiloksi, C_1-C_{10} alkiltio, C_1-C_{10} alkilsulfinilo, C_1-C_{10} alkilsulfonilo, C_1-C_{10} alkilsulfamoilo, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, nitro, acilo, hidroksikarbonilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo, ureido, N'-(C_1-C_{10} alkil)ureido, N',N'-di-(C_1-C_{10} alkil)ureido, C_1-C_{10} alkilsulfamido, aminosulfonilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)aminosulfonilo, ciano, difluormetoksi arba trifluormetoksi grupių;
kur R^7 reiškia C_1-C_{20} alkilą, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų, ir hidroksi; C_1-C_{10} alkoksi, C_5-C_{14} ariloksi, C_1-C_{10} alkiltio, okso, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, hidroksikarbonilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo grupes arba grupę, turinčią formulę

$$-(CH_2)_m-R^{11}$$

kur m yra sveikas skaičius nuo 0 iki 4 ir R^{11} reiškia:
C_3-C_7 cikloalkilo arba C_3-C_7 cikloalkenilo grupę;
C_5-C_{14} arilo grupę, kuri yra pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų ir C_1-C_{20} alkilo, hidroksi, C_1-C_{10} alkoksi, C_1-C_6 alkilendioksi, C_1-C_{10} alkiltio, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, nitro, acilo, hidroksikarbonilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo, ciano, trifluormetilo, difluormetoksi arba trifluormetoksi grupes;
arba 3-7 narių žiedą, apimantį 1-4 heteroatomus, parinktus iš azoto, deguonies ir sieros, kai žiedas yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų ir C_1-C_{20} alkilo, hidroksi, C_1-C_{10} alkoksi, C_1-C_6 alkilendioksi, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, nitro, ciano arba trifluormetilo grupių; ir
R^4 reiškia:
alkilo grupę, turinčią 1-6 anglies atomus, ir kuri yra pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų ir hidroksi grupių;
nepakeistą mono-(C_1-C_4 alkil)amino arba di-(C_1-C_4 alkil)amino grupę;
C_1-C_4 alkilo grupę, kuri yra nepakeista arba pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš hidroksi, C_1-C_4 alkoksi, amino, mono-(C_1-C_4 alkil)amino ir di-(C_1-C_4 alkil)amino grupių;
nepakeistą fenil-(C_1-C_4 alkil)- grupę; arba
grupę, turinčią formulę

$$-(CH_2)_p-R^{12}$$

kur p yra 2 ir R^{12} reiškia radikalą, parinktą iš fenilo, piridilo ir tienilo, pasirinktinai pakeistą vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų ir C_1-C_{20} alkilo, hidroksi, C_1-C_{10} alkoksi, C_1-C_8 alkilendioksi, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, nitro, ciano ir trifluormetilo grupes,
kai kiekvienas acilo fragmentas, esantis R^3, R^5 ir R^{11}, yra C_2-C_{20} radikalas, prijungtas prie karbonilo radikalo;
taip pat jų N-oksidai, gaunami iš struktūroje esančių heteroarilo radikalų, kai šie heteroradikalai apima N atomus, ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, su sąlyga, kad, kai R^5 nėra nei pasirinktinai pakeista heteroarilo grupė, nei $COOR^7$ grupė, tada R^3 yra pasirinktinai pakeista heteroarilo grupė.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra nepakeista C_1-C_4 alkilo, nepakeista C_1-C_4 hidroksialkilo arba nepakeista ciklopropil-(C_1-C_4 alkil)- grupė.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R^3 reiškia monociklinę arba policiklinę C_5-C_{14} arilo arba 5-14 narių heteroarilo grupę, turinčią mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš:
halogeno atomų;
C_1-C_{20} alkilo ir C_1-C_6 alkileno grupių, kurios yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų;
fenilo, hidroksi, hidroksikarbonilo, C_1-C_{10} hidroksialkilo, (C_1-C_{10} alkoksi)karbonilo, C_1-C_{10} alkoksi, C_3-C_7 cikloalkoksi, nitro, C_5-C_{14} ariloksi, C_1-C_{10} alkiltio, C_1-C_{10} alkilsulfinilo, C_1-C_{10} alkilsulfonilo, C_1-C_{10} alkilsulfamoilo, acilo, amino, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)amino, acilamino, karbamoilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)karbamoilo, ureido, N'-(C_1-C_{10} alkil)ureido, N',N'-di-(C_1-C_{10} alkil)ureido, C_1-C_{10} alkilsulfamido, aminosulfonilo, mono- arba di-(C_1-C_{10} alkil)aminosulfonilo, ciano, difluormetoksi arba trifluormetoksi grupių.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur R^3 reiškia grupę, parinktą iš monociklinės arba policiklinės C_5-C_{14} arilo arba 5-14 narių heteroarilo grupių, turinčių mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kurios yra pasirinktinai pakeistos vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš:
halogeno atomų;
(C_1-C_4) alkilo grupių, kurios yra pasirinktinai pakeistos viena arba daugiau hidroksi grupių;ir
(C_1-C_4) alkoksi, nitro, hidroksi, hidroksikarbonilo, karbamoilo, (C_1-C_4 alkoksi)-karbonilo arba ciano grupių.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur R^3 reiškia fenilo grupę, naftilo grupę arba 5-14 narių monociklinę arba policiklinę heteroarilo grupę, turinčią 1, 2 arba 3 heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, fenilo, naftilo ir heteroarilo grupes, kurios yra nepakeistos arba pakeistos 1 arba 2 nepakeistais pakaitais, parinktais iš:
halogeno atomų;
C_1-C_4 alkilo ir C_1-C_4 hidroksialkilo grupių; ir
C_1-C_4 alkoksi, nitro, hidroksi, hidroksikarbonilo, karbamoilo, (C_1-C_4 alkoksi)-karbonilo ir ciano grupių.

6. Junginys pagal 5 punktą, kur R^3 reiškia fenilo grupę, naftilo grupę arba pakeistą arba nepakeistą heteroarilo grupę, parinktą iš pakeistų arba nepakeistų oksadiazolilo, oksazolilo, piridilo, pirolilo, imidazolilo, tiazolilo, tiadiazolilo, tienilo, furanilo, chinolinilo, izochinolinilo, indolilo, benzoksazolilo, naftiridinilo, benzofuranilo, pirazinilo, pirimidinilo ir įvairių pirolopiridilo radikalų.

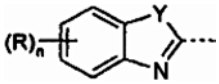
7. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur R^5 reiškia $COOR^7$ grupę arba monociklinę arba policiklinę C_5-C_{14} arilo arba 5-14 narių heteroarilo grupę, turinčią mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kuri yra pasirinktinai pakeista vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų, C_1-C_4 alkilo grupių, C_1-C_4 alkoksikarbonilo grupių, hidroksikarbonilo grupių ir C_1-C_4 alkoksi grupių, kur R^7 yra kaip apibrėžta 1 punkte.

8. Junginys pagal 7 punktą, kur R^5 reiškia $COOR^7$ grupę arba monociklinę arba policiklinę C_5-C_{14} arilo arba 5-14 narių heteroarilo grupę, turinčią mažiausiai vieną heteroatomą, parinktą iš O, S ir N, kuris yra pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš halogeno atomų ir C_1-C_4 alkoksi grupių, kur R^7 yra kaip apibrėžta 1 punkte.

9. Junginys pagal 7 arba 8 punktą, kur R5 reiškia -CO2R^7, kur R^7 reiškia nepakeistą C_1-C_4 alkilo grupę, arba R^5 reiškia fenilo grupę arba 5-10 narių monociklinę arba policiklinę heteroarilo grupę, turinčią 1 arba 2 heteroatomus, parinktus iš N, O ir S, kai fenilo ir heteroarilo grupės yra nepakeistos arba pakeistos 1 arba 2 pakaitais, parinktais iš C_1-C_4 alkoksi grupių ir halogeno atomų.

10. Junginys pagal 9 punktą, kur R^5 reiškia fenilo grupę arba pakeistą arba nepakeistą heteroarilo grupę, parinktą iš pakeistų arba nepakeistų oksadiazolilo, oksazolilo, piridilo, pirolilo, imidazolilo, tiazolilo, tiadiazolilo, tienilo, furanilo, chinolinilo, izochinolinilo, indolilo, benzoksazolilo, naftiridinilo, benzofuranilo, pirazinilo, pirimidinilo ir įvairių pirolopiridilo radikalų.

11. Junginys pagal bet kurį anktesnį punktą, kur R^5 reiškia policiklinę heteroarilo grupę, kurios formulė yra (XXIII):



(XXIII)

kur Y reiškia O atomą, S atomą arba -NH- grupę, n yra 0, 1 arba 2 ir kiekvienas R yra toks pat arba skirtingas ir yra C_1-C_4 alkoksi grupė arba halogeno atomas.

12. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kuris yra vienas iš šių:
5-acetil-2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3,5-dichlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1-naftilamino)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
metil-4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzoatas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-fluorfenil)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzonitrilas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-[(3,5-dichlorfenil)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-[(2-fluorfenil)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;

3-{[5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}benzonitrilas;
metil-4-{[5-acetil-2-(2-hidroksietil)-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}benzoatas;
5-acetil-4-[(2-fluorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-2-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzonitrilas;
5-acetil-2-etil-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-{[5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-3-okso-6-piridin-2-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}benzonitrilas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-[(3,5-dichlorfenil)amino]-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-{[5-acetil-2-(2-hidroksietil)-3-okso-6-piridin-2-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}benzonitrilas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3,5-dichlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(2-hidroksietil)-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1-naftilamino)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilfenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
metil-4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzoatas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metoksifenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metoksifenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-fluorfenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzonitrilas;
5-acetil-2-etil-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzen-karboksirūgštis;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-[(2-fluorfenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-{[5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}-benzonitrilas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-fluorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-{[5-acetil-2-(2-hidroksietil)-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}-benzonitrilas;
5-acetil-2-(2-hidroksietil)-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3,5-dichlorpiridin-4-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(pirazin-2-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(pirimidin-2-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-8-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(5-nitropiridin-2-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indol-4-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-(1,3-benzotiazol-6-ilamino)-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(tiantren-1-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
metil-3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]tiofen-2-karboksilatas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-2-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(H-1,2,4-triazol-5-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-metoksipiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(2H-indazol-5-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
metil-4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]tiofen-3-karboksilatas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(piridin-2-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]tiofen-2-karboksirūgštis;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metilcinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilchinolin-8-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-5-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indol-5-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-5-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-metoksichinolin-8-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(5-bromchinolin-8-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpirimidin-2-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-(ciklopropilmetil)-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;

5-acetil-2-etil-6-(3-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-fluorfenil)-2-izopropil-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(3-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1H-benzimidazol-2-il)-4-[(3-chlorfenil) amino]-2-etilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1,3-benzoksazol-2-il)-4-[(3-chlorfenil) amino]-2-etilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1,3-benzoksazol-2-il)-2-etil-4-[(3-fluorfenil) amino]piridazin-3(2H)-onas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzamidas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-1-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-butilchinazolin-4-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-(1,2-benzizotiazol-3-ilamino)-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(piridin-4-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-hidroksi-7H-purin-6-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinazolin-4-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(4-chlor-1H-indazol-3-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(7-chlorchinolin-4-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(4,6-dichlorpirimidin-2-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-hidroksi-2H-pirazolo[3,4-d] pirimidin-4-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilchinolin-4-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-imidazol-2-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-4-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-(cinolin-4-ilamino)-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(1H-pirazolo[3,4-d] pirimidin-4-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(tieno[2,3-d]pirimidin-4-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indazol-6-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-(2-metoksipiridin-4-il)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}-6-(6-metoksipiridin-3-il)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metoksifenil)amino]-6-tien-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1-benzofuran-5-il)-2-etil-4-[(3-fluorfenil) amino]piridazin-3(2H)-onas;
1-etil-5-[(3-metoksifenil)amino]-N,N-dimetil-6-okso-3-piridin-3-il-1,6-dihidropiridazin-4-karboksamidas;
5-[(3-chlorfenil)amino]-1-etil-N-metil-6-okso-3-piridin-4-il-1,6-dihidropiridazin-4-karboksamidas;
2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-5-glikoil-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-5-(metoksiacetil)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-[(dimetilamino)acetil]-2-etil-4-[(3-metoksifenil) amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-5-[(metilamino)acetil]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
3-{[2-etil-3-okso-5-(3-fenilpropanoil)-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il]amino}benzamidas;
etil-4-acetil-5-[(3-chlorfenil)amino]-1-etil-6-okso-1,6-dihidropiridazin-3-karboksilatas;
5-acetil-6-(1,3-benzoksazol-2-il)-2-etil-4-[(3-metoksifenil)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1,3-benzoksazol-2-il)-2-etil-4-{[4-(hidroksimetil)fenil]amino}piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1,6-naftiridin-8-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(5-metoksipiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-4-il-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-4-il-4-[(3,4,5-trifluorfenil) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-3-il-4-[(3,4,5-trifluorfenil) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(chinolin-5-ilamino)-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(piridin-3-ilamino)-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-tien-2-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzonitrilas;
5-acetil-2-etil-6-tien-2-il-4-[(3,4,5-trifluorfenil)amino] piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-(chinolin-5-ilamino)-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-4-(piridin-3-ilamino)-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(chinolin-5-ilamino)-6-tien-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino-2-etil-6-tien-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(piridin-3-ilamino)-6-tien-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-tien-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzonitrilas;
5-acetil-2-etil-6-tien-3-il-4-[(3,4,5-trifluorfenil)amino] piridazin-3(2H)-onas;
2-etil-6-fenil-5-(3-fenilpropanoil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
2-etil-6-fenil-5-(3-fenilpropanoil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-fenil-5-(3-fenilpropanoil)piridazin-3(2H)-onas;
2-etil-6-fenil-4-(chinolin-5-ilamino)-5-(3-tien-3-ilpropanoil)piridazin-3(2H)-onas;
2-etil-6-fenil-4-(piridin-3-ilamino)-5-(3-tien-3-ilpropanoil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-(1H-imidazo[4,5-b]piridin-2-il)piridazin-3(2H)-onas;

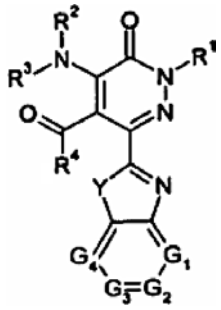
5-acetil-6-(1,3-benzotiazol-2-il)-4-[(3-chlorfenil) amino]-2-etilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1-benzofuran-2-il)-4-[(3-chlorfenil) amino]-2-etilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-3-il-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-3-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzenkarboksirūgštis;
5-acetil-2-etil-4-[(1-oksidopiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
etil-3-(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidro-piridazin-4-ilamino)benzoatas;
3-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzamidas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(tieno[2,3-b]piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-fluorpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-{[2-(dimetilamino)piridin-3-il]amino}-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il) amino]piridin-2-karboksirūgšties;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metoksipiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indazol-4-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(5-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il) amino]nikotinamidas;
5-acetil-2-etil-4-(1,7-naftiridin-8-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
2-etil-5-glikoloil-4-[(2-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
metil-5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]nikotinatas;
5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il) amino]nikotino rūgštis;
5-acetil-2-etil-4-(1,5-naftiridin-3-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(8-hidroksi-1,7-naftiridin-5-ilamino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(tien-2-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-[(2-fenilpiridin-3-il)amino] piridazin-3(2H)-onas;
etil-{5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]piridin-2-il}acetatas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(6-hidroksipiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-fluorpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(6-chlor-4-metilpiridin-3-il)aminol-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-hidroksipiridin-2-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metoksipiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-8-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-7-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(5-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etil-6-(3-fluorfenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-metoksipiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etil-6-(4-fluorfenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-fluorpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorpiridin-3-il)amino]-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-metoksipiridin-3-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-metilpiridin-3-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-[(2-fluorpiridin-3-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-[(piridin-3-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-[(2-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-4-[(2-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
metil-5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]chinolin-8-karboksilatas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(4-metoksifenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metoksifenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metoksifenil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metoksi-fenil)-4-(1-oksi-chinolin-5-ilamino)-2H-piridazin-3-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(3-metoksifenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metoksifenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metoksifenil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metoksifenil)-4-[(1-oksidochinolin-5-il)amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(4-metilfenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metilfenil)-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metilfenil)-4-(chinolin-5-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metilfenil)-4-[(1-oksidochinolin-5-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metilfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(3-metilfenil)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metilfenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;

5-acetil-2-etil-6-(3-metilfenil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metilfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
metil-4-[4-acetil-1-etil-5-(izochinolin-4-ilamino)-6-okso-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzoatas;
metil-4-[4-acetil-1-etil-6-okso-5-(piridin-3-ilamino)-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzoatas;
4-[4-acetil-1-etil-6-okso-5-(piridin-3-ilamino)-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzenkarboksirūgštis;
metil-4-{4-acetil-1-etil-5-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-okso-1,6-dihidropiridazin-3-il}benzoatas;
4-{4-acetil-1-etil-5-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-okso-1,6-dihidropiridazin-3-il}benzenkarboksirūgštis;
metil-3-[4-acetil-1-etil-6-okso-5-(piridin-3-ilamino)-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzoatas;
3-[4-acetil-1-etil-6-okso-5-(piridin-3-ilamino)-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzenkarboksirūgštis;
5-acetil-4-[(3-chlor-4-fluorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlor-4-fluorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metilpiridin-2-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(1H-pirazol-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(9H-purin-6-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metilizoksazol-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(8-hidroksichinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indazol-7-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(6-bromchinolin-8-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(5-metilizoksazol-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izoksazol-3-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-fenil-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-fenil-4-(chinolin-8-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(1-metil-1H-pirazol-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(1-oksidochinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-oksidoizochinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-(chinolin-8-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-4-il-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-3-il-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(8-fluorchinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-(chinolin-8-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-(chinolin-8-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(4-fluorfenil)-4-(chinolin-5-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-[(1-oksidochinolin-5-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilchinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-chlorfenil)-2-etil-4-(izochinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(1-oksidochinolin-5-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-fluorfenil)-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-fluorfenil)-4-[(1-oksidochinolin-5-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il) amino]chinolin-8-karboksirūgšties
ir jos farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

13. Junginys pagal 12 punktą, kuris yra vienas iš šių:
5-acetil-2-etil-4-[(3-fluorfenil)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1-naftilamino)-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1-naftilamino)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilfenil)amino)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(3-metoksifenil)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
4-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-piridin-4-il-2,3-dihidropiridazin-4-il)amino]benzen-karboksirūgštis;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-(2-hidroksietil)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(3-chlorfenil)amino]-2-etil-6-tien-2-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-8-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(1H-indol-4-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(chinolin-5-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(3-fluorfenil)-2-izopropil-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-(ciklopropilmetil)-6-(3-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino)piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-5-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-6-(1,3-benzoksazol-2-il)-2-etil-4-[(3-fluorfenil) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(1-oksidochinolin-5-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
2-etil-6-fenil-5-(3-fenilpropanoil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(3-metilfenil) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(izochinolin-4-ilamino)-6-(4-metilfenil) piridazin-3(2H)-onas;

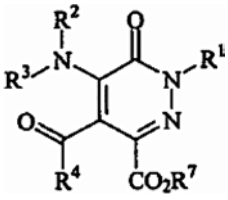
5-acetil-2-etil-6-(4-fluorfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-[(5-acetil-2-etil-3-okso-6-fenil-2,3-dihidropiridazin-4-il) amino]chinolin-8-karboksirūgšties;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
metil-3-[4-acetil-1-etil-6-okso-5-(piridin-3-ilamino)-1,6-dihidropiridazin-3-il]benzoatas;
5-acetil-2-etil-6-(3-metilfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-(piridin-3-ilamino)-6-tien-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(2-metilpiridin-3-il)amino]-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
3-(4-acetil-5-amino-1-etil-6-okso-1,6-dihidro-piridazin-3-il)-benzenkarboksirūgšties metilo esteris;
5-acetil-2-etil-6-(3-metilfenil)-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(3-fluorfenil)-4-(piridin-3-ilamino)-piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-piridin-4-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-4-[(4-metilpiridin-3-il)amino]-6-piridin-3-ilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-4-[(2-chlorpiridin-3-il)amino]-2-etil-6-fenilpiridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-piridin-3-il-4-(piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-(4-metilfenil)-4-[(4-metilpiridin-3-il) amino]piridazin-3(2H)-onas;
5-acetil-2-etil-6-fenil-4-(tieno[2,3-b]piridin-3-ilamino) piridazin-3(2H)-onas.

14. Junginio, turinčio formulę (XXIV):



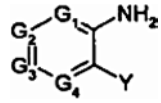
(XXIV)

kur R^1, R^2, R^3, R^4 turi reikšmes, apibrėžtas bet kuriame iš 1-6 punktų, kur kiekvienas G_1, G_2, G_3 ir G_4 nepriklausomai reiškia azoto arba anglies atomą, Y reiškia O atomą, S atomą arba -NH- grupę ir benzeno žiedas gali būti pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų,
gavimo būdas, apimantis karboksirūgšties esterio, turinčio formulę (VII)



(VII)

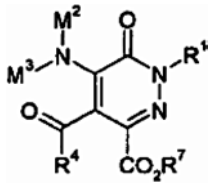
kur R^1, R^2, R^3 ir R^4 yra tokie, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-6 punkte ir kur R^7 yra C_1-C_{20} alkilo grupė, reakciją su orto-pakeistu anilinu, turinčiu formulę (VIII), dalyvaujant dehidratuojančiam agentui,



(VIII)

kur kiekvienas G_1, G_2, G_3 ir G_4 nepriklausomai reiškia azoto arba anglies atomą ir Y reiškia amino, merkapto arba hidroksi grupę.

15. Junginys, turintis formulę (XXV)



(XXV)

kur M^2 yra vandenilio atomas ir M^3 yra arba vandenilio atomas arba grupė R^3
kur R^1, R^2, R^3, R^4 ir R^7 yra apibrėžti bet kuriame iš 1-6 punktų.

16. Junginys pagal 15 punktą, kuris yra etilo 4-acetil-5-amino-1-etil-6-okso-1,6-dihidropiridazin-3-karboksilatas.

17. Junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktų, skirtas žmogaus arba gyvūno kūno gydymui.

18. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-13 punktą, sumaišytą su farmaciniu požiūriu priimtinu skiedikliu arba nešikliu.

19. Junginio pagal bet kurį iš 1-13 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto patologinės būklės arba ligos, pasiduodančios palengvinimui inhibuojant fosfodiesterazę 4, gydymui arba prevencijai.

20. Panaudojimas pagal 19 punktą, kur medikamentas yra skirtas ligos, kuri yra astma, chroniška obstrukcinė plaučių liga, reumatinis artritas, atopinis dermatitas, psoriazis arba dirgliųjų žarnų liga, gydymui arba prevencijai.

21. Kombinuotas produktas, apimantis:
(i) junginį pagal bet kurį iš 1-13 punktą; ir
(ii) kitą junginį, parinktą iš (a) steroidų, (b) imunosupresinių agentų, (c) T-ląstelės receptoriaus blokatorių ir (d) priešuždegiminių vaistų,
skirtas vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam naudojimui gydant žmogaus arba gyvūno kūną.

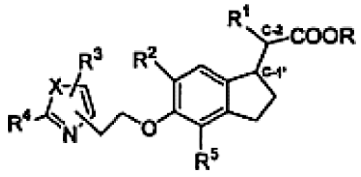
(51) **Int.Cl.** ***C07D 263/32*** ***(2006.01)*** *(11)* **1414809**
A61K 31/421 ***(2006.01)*** *(13)* T
C07C 69/734 ***(2006.01)***
C07D 413/04 ***(2006.01)***
C07D 277/24 ***(2006.01)***
C07D 417/04 ***(2006.01)***
C07D 413/10 ***(2006.01)***
A61P 3/04 ***(2006.01)***
(96) 02750297.0
(96) 2002 07 25
(97) 2004 05 06
(97) 2008 03 12
(86) PCT/US2002/023614
(86) 2002 07 25
(87) WO 2003/011842
(87) 2003 02 13

(30) 308500 P, 2001 07 27, US
373048 P, 2002 04 16, US

(72) LOWE, Derek, B., US
WICKENS, Philip, L., US
MA, Xin, US
ZHANG, Mingbao, US
BULLOCK, William, H., US
COISH, Philip, D.G., US
MUGGE, Ingo, A., US
STOLLE, Andreas, DE
WANG, Ming, US
WANG, Yamin, US
ZHANG, Chengzhi, US
ZHANG, Hai-Jun, US
ZHU, Lei, US
TSUTSUMI, Manami, US
LIVINGSTON, James, N., US
(73) BAYER CORPORATION, Pittsburgh, PA 15205, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Indano acto rūgšties dariniai ir jų panaudojimas kaip farmacinių agentų, tarpinių junginių ir jų gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 43, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



(I)

kurioje:
R yra H arba C_1-C_6 alkilas;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
arba
R^2 yra fenilas, furilas, tienilas, pirolilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, pirolidinilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, piperazinilas arba morfolinilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^3 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6; X yra O arba S;
R^4 yra C_1-C_6 alkilas arba C_3-C_8 cikloalkilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas fluoru, okso grupe arba C_1-C_6 alkoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista C_1-C_6 alkoksi grupe, arba fenilas, pasirinktinai pakeistas R^6,
arba kiekvienas iš kurių gali būti pakeistas fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
C_1-C_6 alkilas taip pat gali būti pakeistas C_3-C_8 cikloalkilu arba fenoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista R^6 arba fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R yra H arba C_1-C_6 alkilas;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba

C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
arba
R^2 yra fenilas, furilas, tienilas, pirolilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, pirolidinilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, piperazinilas arba morfolinilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^3 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6; X yra O;
R^4 yra C_1-C_6 alkilas arba C_3-C_8 cikloalkilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas fluoru, okso grupe arba C_1-C_6 alkoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista C_1-C_6 alkoksi grupe, arba fenilas, pasirinktinai pakeistas R^6,
arba kiekvienas iš kurių gali būti pakeistas fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
C_1-C_6 alkilas taip pat gali būti pakeistas C_3-C_8 cikloalkilu arba fenoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista R^6 arba fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R yra H arba C_1-C_6 alkilas;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
arba
R^2 yra fenilas, furilas, tienilas, pirolilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, pirolidinilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, piperazinilas arba morfolinilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^3 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6; X yra S;
R^4 yra C_1-C_6 alkilas arba C_3-C_8 cikloalkilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas fluoru, okso grupe arba C_1-C_6 alkoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista C_1-C_6 alkoksi grupe, arba fenilas, pasirinktinai pakeistas R^6,
arba kiekvienas iš kurių gali būti pakeistas fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu,

benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
C_1-C_6 alkilas taip pat gali būti pakeistas C_3-C_8 cikloalkilu arba fenoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista R^6 arba fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R yra H;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
R^3 yra H arba C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
X yra S;
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

5. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R yra H;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
R^3 yra H arba C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
X yra O;
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas,

dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

6. Junginys pagal 1 punktą, kuriame:
R yra H;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra fenilas, furilas, tienilas, pirolilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, pirolidinilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, piperazinilas arba morfolinilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^3 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6; X yra O;
R^4 yra C_1-C_6 alkilas arba C_3-C_8 cikloalkilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas fluoru, okso grupe arba C_1-C_6 alkoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista C_1-C_6 alkoksi grupe, arba fenilas, pasirinktinai pakeistas R^6,
arba kiekvienas iš kurių gali būti pakeistas fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
C_1-C_6 alkilas taip pat gali būti pakeistas C_3-C_8 cikloalkilu arba fenoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista R^6 arba fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe,
kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos ir esteriai.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame C-1' yra S konfigūracijos arba R konfigūracijos.

8. Junginys pagal 1 punktą, kuriame C-1' ir C-2 konfigūracijos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš C-1' yra R ir C-2 yra R; C-1' yra R ir C-2 yra S; C-1' yra S ir C-2 yra S; ir C-1' yra S ir C-2 yra R.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
5-{2-[2-(4-etilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{5-metil-2-[4-(trifluormetil)fenil]-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-metil-2-(2-naftil)-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-*tert*-butilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-butilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,4-dimetilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;

5-{2-[2-(1-benzotien-2-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-isopropilfeni)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-[2-(2-ciklopentil-5-metil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-fluor-4-metilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties; ir
5-{2-[2-(4-fluorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties.

10. Junginys pagal 9 punktą, kuriame C-1' yra S konfigūracijos arba R konfigūracijos.

11. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-(5-{2-[2-(4-etilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3,4-dichlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-(2-{5-metil-2-[4-(trifluormetil)fenil]-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-etilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3,4-dimetilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
ir
2-(5-{2-[2-(4-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties.

12. Junginys pagal 11 punktą, kuriame C-1' ir C-2 konfigūracijos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš C-1' yra R ir C-2 yra R; C-1' yra R ir C-2 yra S; C-1' yra S ir C-2 yra S; ir C-1' yra S ir C-2 yra R.

13. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-tiazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(1,3-benzodioksol-5-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-metil-2-(4-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-fluorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-fluor-3-metilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-[2-(5-etil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,4-dichlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(1,1'-bifenil-4-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(1,3-benzodioksol-5-il)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-metoksifenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{5-metil-2-[4-(trifluormetil)fenil]-1,3-tiazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-cianofenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-izopropilfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-chlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-cianofenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-cianofenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-chlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{5-metil-2-[3-(trifluormetil)fenil]-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-chlor-4-fluorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,4-dichlorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-fluorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,4-dimetilfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-acetilfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-amino-4-metilfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties trifluoracetato;
5-{2-[2-(2-fluorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-chlorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(4-etoksifenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,4-dimetoksifenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-metil-2-(3-metilfenil)-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{5-metil-2-[3-(trifluormetil)fenil]-1,3-tiazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-fluorfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3,5-dimetilfenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{5-metil-2-[4-(trifluormetoksi)fenil]-1,3-tiazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(3-metoksifenil)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[2-(1,1'-bifenil-4-il)-5-metil-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-etil-2-(4-etilfenil)-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-etil-2-(4-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-{2-[5-etil-2-(4-metoksifenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{2-[4'-(hidroksimetil)-1,1'-bifenil-4-il]-5-metil-1,3-oksazol-4-il}etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{2-[4-(5-acetil-2-tienil)fenil]-5-metil-1,3-oksazol-4-il}etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
5-(2-{2-[3-(1*H*-indol-5-il)fenil]-5-metil-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-ilo acto rūgšties;
(5-{2-[2-(3-fluor-4-metilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)acto rūgšties; ir

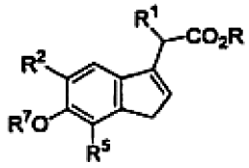
(-5-{2-[5-metil-2-(3-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)acto rūgšties.

14. Junginys pagal 13 punktą, kuriame C-1' yra S konfigūracijos arba R konfigūracijos.

15. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-{5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
3-etoksi-2-{5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il) etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}-3-oksopropano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(4-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)propano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(4-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
4-metil-2-(5-{2-[5-metil-2-(4-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)pentano rūgšties;
2-{5-[2-(5-etil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-chlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(3-metilfenil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3,4-dichlorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(2-naftil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(1-naftil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-fluorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3-chlorfenil}-5-meti)-1,3-tiazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-ciklopentil-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-cikloheksil-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3-metoksifenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-etilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(1-benzotien-2-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-[5-(2-{5-metil-2-[3-{trifluormetil)fenil]-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il]butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-*tret*-butilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-{3-fluorfenil}-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-izopropilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(1,3-benzodioksol-5-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-{6-[2-(2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3,4-difluorfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-[5-(2-{5-metil-2-[4-(trifluormetil)fenil]-1,3-oksazol-4-il} etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il]butano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(fenoksimetil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-fluor-3-metilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(3-fluor-4-metilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[2-(4-butilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-(2-[2-(3,4-dimetilfenil)-5-metil-1,3-oksazol-4-il] etoksi)-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-(5-{2-[5-metil-2-(4-chlorfenoksimetil)-1,3-oksazol-4-il] etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties;
2-{6-chlor-5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il) etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
2-{5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-6-fenil-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
2-{6-(4-chlorfenil)5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il) etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties;
2-{6-(4-metoksifenil)-5-[2-(5-metil-2-fenil-1,3-oksazol-4-il)etoksi]-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il}butano rūgšties; ir
2-(5-{2-[2-(2,3-dihidro-1-benzofuran-6-il)-5-metil-1,3-oksazol-4-il]etoksi}-2,3-dihidro-1*H*-inden-1-il)butano rūgšties.

16. Junginys pagal 15 punktą, kuriame C-1' ir C-2 konfigūracijos yra parinktos iš grupės, susidedančios iš C-1' yra R ir C-2 yra R; C-1' yra R ir C-2 yra S; C-1' yra S ir C-2 yra S; ir C-1' yra S ir C-2 yra R.

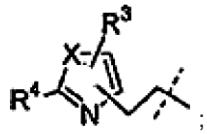
17. Junginys, kurio formulė II:



(II)

kurioje:
R yra H arba C_1-C_6 alkilas;
R^1 yra H, COOR, C_3-C_8 cikloalkilas arba C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo arba C_1-C_6 alkoksi grupė, kiekviena iš kurių gali būti nepakeista arba pakeista fluoru,
metilendioksifenilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^2 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas C_1-C_6 alkoksi grupe, okso grupe, fluoru,
arba
R^2 yra fenilas, furilas, tienilas, pirolilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, pirolidinilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, piperazinilas arba morfolinilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^3 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, kuris gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6; R^4 yra C_1-C_6 alkilas arba C_3-C_8 cikloalkilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas fluoru, okso grupe arba C_1-C_6 alkoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista C_1-C_6 alkoksi grupe, arba fenilas, pasirinktinai pakeistas R^6,
arba kiekvienas iš kurių gali būti pakeistas fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu,

izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
C_1-C_6 alkilas taip pat gali būti pakeistas C_3-C_8 cikloalkilu arba fenoksi grupe, kuri gali būti nepakeista arba pakeista R^6 arba fenilu, naftilu, furilu, tienilu, pirolilu, tetrahidrofurilu, pirolidinilu, pirolinilu, tetrahidrotienilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, pirimidinilu, pirazinilu, piridazinilu, piperazinilu, morfolinilu, benzofurilu, dihidrobenzofurilu, benzotienilu, dihidrobenzotienilu, indolilu, indolinilu, indazolilu, benzoksazolilu, benzotiazolilu, benzimidazolilu, benzizoksazolilu, benizotiazolilu, benzodioksolilu, chinolilu, izochinolilu, chinazolinilu, chinoksazolinilu, dihidrobenzopiranilu, dihidrobenzotiopiranilu arba 1,4-benzodioksanilu, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
arba
R^4 yra fenilas, naftilas, furilas, tienilas, pirolilas, tetrahidrofurilas, pirolidinilas, pirolinilas, tetrahidrotienilas, oksazolilas, tiazolilas, imidazolilas, pirazolilas, izoksazolilas, izotiazolilas, triazolilas, oksadiazolilas, tiadiazolilas, tetrazolilas, piridilas, piperidinilas, tetrahidropiranilas, tetrahidrotiopiranilas, pirimidinilas, pirazinilas, piridazinilas, piperazinilas, morfolinilas, benzofurilas, dihidrobenzofurilas, benzotienilas, dihidrobenzotienilas, indolilas, indolinilas, indazolilas, benzoksazolilas, benzotiazolilas, benzimidazolilas, benzizoksazolilas, benizotiazolilas, benzodioksolilas, chinolilas, izochinolilas, chinazolinilas, chinoksazolinilas, dihidrobenzopiranilas, dihidrobenzotiopiranilas arba 1,4-benzodioksanilas, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6 arba fenilu, furilu, tienilu, pirolilu, oksazolilu, tiazolilu, imidazolilu, pirazolilu, izoksazolilu, izotiazolilu, triazolilu, oksadiazolilu, tiadiazolilu, tetrazolilu, piridilu, pirolidinilu, piperidinilu, tetrahidropiranilu, tetrahidrotiopiranilu, piperazinilu, morfolinilu, benzodioksolilu, dihidrobenzofuranilu, indolilu, pirimidinilu arba fenoksi grupe, kiekvienas iš kurių gali būti nepakeistas arba pakeistas R^6;
R^5 yra H, halogenas arba C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe;
R^6 yra halogenas, CF_3, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas okso grupe arba hidroksi grupe, arba C_1-C_6 alkoksi grupė, pasirinktinai pakeista fluoru;
R^7 is H, C_1-C_6 alkilas, pasirinktinai pakeistas fenilo arba okso grupe, C_1-C_6 trialkilsililas, arilalkilsililas, COR^8, $COOR^8$, arba



;

X yra O arba S;
R^8 yra H, C_1-C_6 alkilas arba fenilas, pasirinktinai pakeistas C_1-C_6 alkilu, halogenu arba nitro grupe; ir jo druskos.

18. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

19. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 7 arba 8 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

20. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 9 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

21. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 10 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

22. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 11 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

23. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 12 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

24. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 13 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

25. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 14 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

26. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 15 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

27. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 16 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

28. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais.

29. Junginys pagal 28 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš insulino, biguanidinų, sulfonilkarbamidų, insulino sekreciją skatinančių medžiagų, α-glikozidazės inhibitorių ir β3-adenoreceptorių agonistų.

30. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 9 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais.

31. Junginys pagal 30 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš insulino, biguanidinų, sulfonilkarbamidų, insulino sekreciją skatinančių medžiagų, α-glikozidazės inhibitorių ir β3-adenoreceptorių agonistų.

32. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 11 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais.

33. Junginys pagal 32 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš insulino, biguanidinų, sulfonilkarbamidų, insulino sekreciją skatinančių medžiagų, α-glikozidazės inhibitorių ir β3-adenoreceptorių agonistų.

34. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 13 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais.

35. Junginys pagal 34 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš insulino, biguanidinų, sulfonilkarbamidų, insulino sekreciją skatinančių medžiagų, α-glikozidazės inhibitorių ir β3-adenoreceptorių agonistų.

36. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 15 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais.

37. Junginys pagal 36 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš insulino, biguanidinų, sulfonilkarbamidų, insulino sekreciją skatinančių medžiagų, α-glikozidazės inhibitorių ir β3-adenoreceptorių agonistų.

38. Farmacinė kompozicija, apimanti junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu ir vienu arba keliais hipoglikeminiais agentais, parinktais iš grupės, susidedančios iš HMG CoA reduktazės inhibitoriaus, tulžies rūgšties rišančio agento, fibro rūgšties darinio, hipertenziją reguliuojančio agento ir kūno svorį reguliuojančio agento.

39. Kompozicija, apimanti junginio pagal 1 punktą arba jo druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su inertiniu nešikliu.

40. Kompozicija, apimanti junginio pagal 9 punktą arba jo druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su inertiniu nešikliu.

41. Kompozicija, apimanti junginio pagal 11 punktą arba jo druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su inertiniu nešikliu.

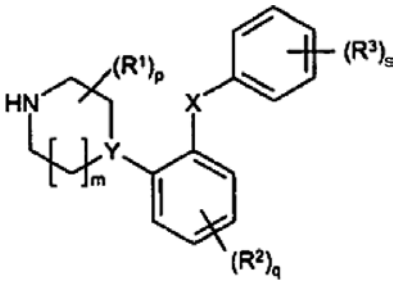
42. Kompozicija, apimanti junginio pagal 13 punktą arba jo druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su inertiniu nešikliu.

43. Kompozicija, apimanti junginio pagal 15 punktą arba jo druskos arba esterio veiksmingą kiekį derinyje su inertiniu nešikliu.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 295/096 (2006.01)*** (11) **1436271**
C07D 241/04 (2006.01) (13) T
C07D 243/08 (2006.01)
C07D 211/20 (2006.01)
C07D 211/70 (2006.01)
A61K 31/44 (2006.01)
A61K 31/4965 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 02800051.1
(96) 2002 10 02
(97) 2004 07 14
(97) 2008 02 20
(86) PCT/DK2002/000659
(86) 2002 10 02
(87) WO 2003/029232
(87) 2003 04 10
(30) 200101466, 2001 10 04, DK
(72) RUHLAND, Thomas, DK
SMITH, Garrick, Paul, DK
BANG-ANDERSEN, Benny, DK
PÜSCHL, Ask, DK
MOLTZEN, Ejner, Knud, DK
ANDERSEN, Kim, US
(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) Fenilpiperazino dariniai, kaip serotonino grįžtamos absorbcijos inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0

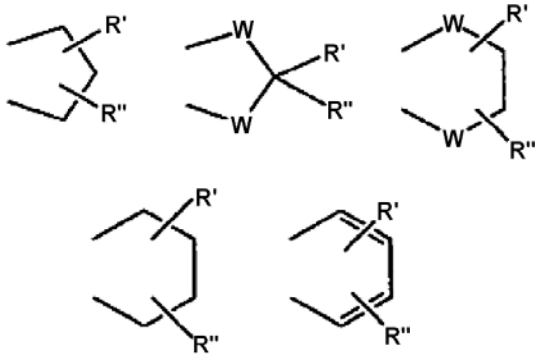
(57) 1. Junginys, vaizduojamas bendrąja formule I



I

kur
Y yra N;
X reiškia S;
m yra 1 arba 2;
p yra 0,1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 arba 8;
q yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
s yra 1 arba 2;
kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos C_{1-6}-alkilo, arba du R^1, prijungti prie to paties anglies atomo, gali sudaryti 3-6 narių spiro-prijungtą cikloalkilą;
kiekvienas R^2 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, acilo,

C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo arba $-NR^xR^y$; $-NR^xCO-C_{1-6}$-alk(en/in)ilo;
kiekvienas R^3 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(enlin)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo, arilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, acilo, $-NR^xCO-C_{1-6}$-alk(en/in)ilo, $-CONR^xR^y$ arba NR^xR^y;
arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro heterociklą, kondensuotą su fenilo žiedu, parinktą iš grupės, susidedančios iš



kur W yra O arba S ir R' ir R" yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas:
arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro kondensuotą heteroaromatinę sistemą, turinčią vieną, du arba tris heteroatomus,
kur kiekvienas R^x ir R^y yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos vandenilio, 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 arba arilo; arba R^x ir R^y kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-7-narių žiedą, kuris pasirinktinai turi dar vieną heteroatomą;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, skirti naudoti terapijoje.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur p yra 0, 1 arba 2.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1-2 punktų, kur R^1 yra C_{1-6}-alkilas.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur m yra 1 arba 2.

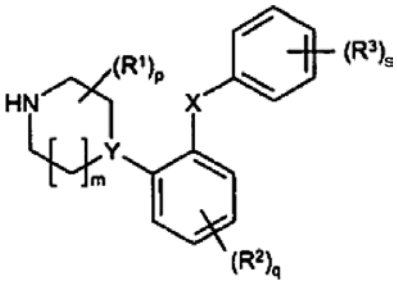
5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur q yra 0, 1 arba 2.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur R^2 yra trifluormetilas arba C_{1-6}-alkilas.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-6}-alkoksi, C_{1-6}-alkilsulfanilo, C_{1-6}-alkilo, hidroksi arba trifluormetilo.

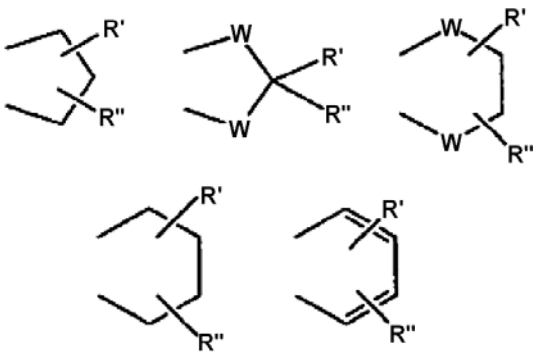
8. Junginys pagal bet kurį ankstesnį punktą, kai minėtas junginys yra
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(4-bromfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-{2-[4-(metilsulfanil)fenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(4-hidroksifenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(2,4-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(3,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,6-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil][1,4]diazepanas,
1-[2-(3-metilfenilsulfanil)fenil]-[1,4]-diazepanas,
2-(4-metilfenilsulfanil)fenil-1-piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-chlorfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-fluorfenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-trifluormetilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3-metilpiperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3,5-dimetilpiperazinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį, vaizduojamą bendrąja formule I



kur
Y yra N;
X reiškia S;
m yra 1 arba 2;
p yra 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 arba 8;
q yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
s yra 1 arba 2;
kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos C_{1-6}-alkilo, arba du R^1, prijungti prie to paties anglies atomo, gali sudaryti 3-6 narių spiro-sujungtą cikloalkilą;
kiekvienas R^2 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, acilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo arba $-NR^xR^y$; $-NR^xCO-C_{1-6}$-alk(en/in)ilo;
kiekvienas R^3 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo, arilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, acilo, $-NR^xCO-C_{1-6}$-alk(en/in)ilo, $-CONR^xR^y$ arba NR^xR^y;

arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro heterociklą, kondensuotą su fenilo žiedu, parinktą iš grupės, susidedančios iš



kur W yra O arba S ir R' ir R" yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas:
arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro kondensuotą heteroaromatinę sistemą, turinčią vieną, du arba tris heteroatomus,
kur kiekvienas R^x ir R^y yra nepriklausomai parinkti iš grupės, atstovaujamos vandenilio, 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 arba arilo; arba R^x ir R^y kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-7 narių žiedą, kuris pasirinktinai turi vieną dar vieną heteroatomą;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną rūgšties prisijungimo druską ir mažiausiai vieną nešiklį arba skiediklį.

10. Kompozicija pagal 9 punktą, kur p yra 0, 1 arba 2.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-10 punktų, kur R^1 yra C_{1-6}-alkilas.

12. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-11 punktų, kur m yra 1 arba 2.

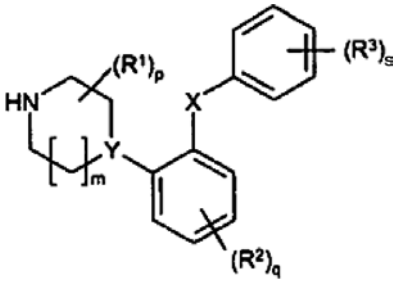
13. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-12 punktų, kur q yra 0, 1 arba 2.

14. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-13 punktų, kur R^2 yra trifluormetilas arba C_{1-6}-alkilas.

15. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-14 punktų, kur R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-6}-alkoksi, C_{1-6}-alkilsulfanilo, C_{1-6}-alkilo, hidroksi arba trifluormetilo.

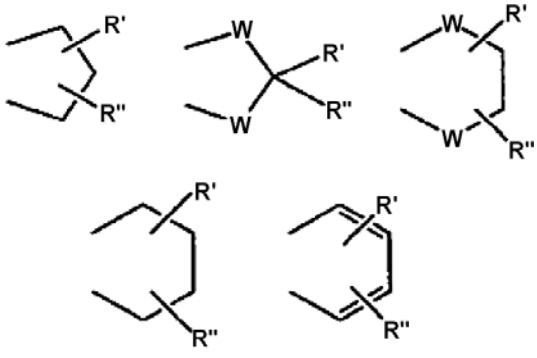
16. Kompozicija pagal bet kurį iš 9-15 punktų, kai minėtas junginys yra
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(4-bromfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-{2-[4-(metilsulfanil)fenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(4-hidroksifenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(2,4-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(3,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,6-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil][1,4]diazepanas,
1-[2-(3-metilfenilsulfanil)fenil]-[1,4]-diazepanas,
2-(4-metilfenilsulfanil)fenil-1-piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-chlorfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-fluorfenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-trifluormetilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3-metilpiperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3,5-dimetilpiperazinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska.

17. Junginio, vaizduojamo bendrąja formule I



I

kur
Y yra N;
X reiškia S;
m yra 1 arba 2;
p yra 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 arba 8;
q yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
s yra 1 arba 2;
kiekvienas R^1 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos C_{1-6}-alkilo, arba du R^1, prijungti prie to paties anglies atomo, gali sudaryti 3-6 narių spiro-sujungtą cikloalkilą;
kiekvienas R^2 yra nepriklausomai parinktas iš grupių, atstovaujamų halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(enlin)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, acilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo, arba -NR^xR^y; -NR^xCO-C_{1-6}-alk(en/in)ilo;
kiekvienas R^3 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos halogeno, ciano, nitro, C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfanilo, hidroksi, hidroksi-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, halogen-C_{1-6}-alk(en/in)iloksi, C_{3-8}-cikloalk(en)ilo, C_{3-8}-cikloalk(en)il-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, C_{1-6}-alk(en/in)ilsulfonilo, arilo, C_{1-6}-alk(en/in)iloksikarbonilo, acilo, -NR^xCO-C_{1-6}-alk(en/in)ilo, -$CONR^xR^y$ arba NR^xR^y;
arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro heterociklą, kondensuotą su fenilo žiedu, parinktą iš grupės, susidedančios iš



kur W yra O arba S ir R' ir R" yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas:
arba du gretimi R^3 pakaitai kartu sudaro kondensuotą heteroaromatinę sistemą, turinčią vieną, du arba tris heteroatomus,
kur kiekvienas R^x ir R^y yra nepriklausomai parinktas iš grupės, atstovaujamos vandenilio, 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 arba arilo; arba R^x ir R^y kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro 3-7 narių žiedą, kuris pasirinktinai turi dar vieną heteroatomą;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties prisijungimo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto afekto sutrikimų, tokių kaip depresija, nerimo sutrikimai, įskaitant generalizuoto nerimo sutrikimą ir panikos sutrikimą, ir obsesinio-kompulsinio sutrikimo gydymui.

18. Panaudojimas pagal 17 punktą, kur p yra 0, 1 arba 2.

19. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-18 punktų, kur R^1 yra C_{1-6}-alkilas.

20. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-19 punktų, kur m yra 1 arba 2.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-20 punktų, kur q yra 0, 1 arba 2.

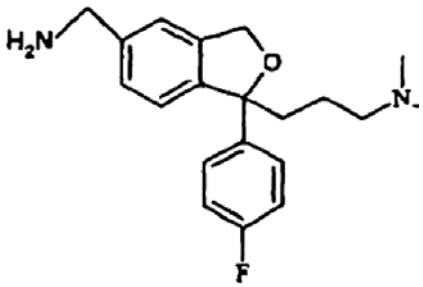
22. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-21 punktų, kur R^2 yra trifluormetilas arba C_{1-6}-alkilas.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-22 punktų, kur R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-6}-alkoksi, C_{1-6}-alkilsulfanilo, C_{1-6}-alkilo, hidroksi arba trifluormetilo.

24. Panaudojimas pagal bet kurį iš 17-22 punktų, kai minėtas junginys yra
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(4-bromfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-{2-[4-(metilsulfanil)fenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(4-hidroksifenilsulfanil]fenil}piperazinas,
1-[2-(2,4-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(3,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,6-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazinas,
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil][1,4]diazepanas,
1-[2-(3-metilfenilsulfanil)fenil]-[1,4]-diazepanas,
2-(4-metilfenilsulfanil)fenil-1-piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-chlorfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-fluorfenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-trifluormetilfenil]piperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3-metilpiperazinas,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3,5-dimetilpiperazinas;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska.

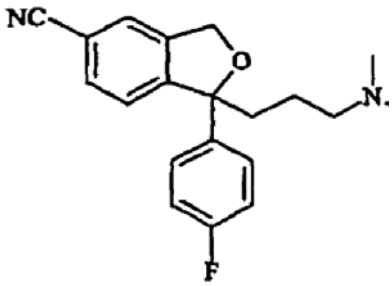
25. Junginys, parinktas iš
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil]piperazino,
1-[2-(4-bromfenilsulfanil)fenil]piperazino,
1-{2-[4-(metilsulfanil)fenilsulfanil]fenil}piperazino,
1-[2-(4-hidroksifenilsulfanil]fenil}piperazino,
1-[2-(2,4-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazino,
1-[2-(3,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazino,
1-[2-(2,6-dimethilfenilsulfanil)phcnil]piperazino,
1-[2-(2,5-dimetilfenilsulfanil)fenil]piperazino,
1-[2-(2-trifluormetilfenilsulfanil)fenil][1,4]diazepano,
1-[2-(3-metilfenilsulfanil)fenil]-[1,4]-diazepano,
2-(4-metilfenilsulfanil)fenil-1-piperazino,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-piperazino,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-chlorfenil]piperazino,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-4-metilfenil]piperazino,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazino,
1-[2-(4-fluorfenilsulfanil)-5-metilfenil]piperazino,
1-[2-(4-metoksifenilsulfanil)-5-trifluormetilfenil]piperazino,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3-metilpiperazino,
1-[2-(4-chlorfenilsulfanil)fenil]-3,5-dimetilpiperazino;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties prisijungimo druska.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 307/87 (2006.01)*** *(11)* **1296970**
(13) T
(96) 01931469.9
(96) 2001 05 10
(97) 2003 04 02
(97) 2008 03 19
(86) PCT/DK2001/000333
(86) 2001 05 10
(87) WO 2001/085712
(87) 2001 11 15
(30) 200000783, 2000 05 12, DK
(72) PETERSEN, Hans, DK
DANCER, Robert, 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) Citalopramo gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0
(57) 1. Citalopramo gamybos būdas, apimantis IV formulės junginio



IV formulė

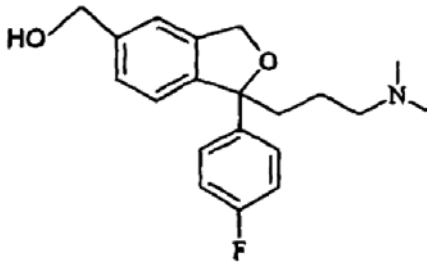
reakciją su oksidatoriumi, kad gautų citalopramą



I formulė

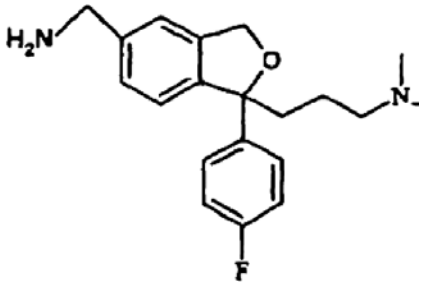
kuris yra išskirtas kaip bazė arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis IV formulės junginys yra gaunamas aktyvuojant VIII formulės alkoholį



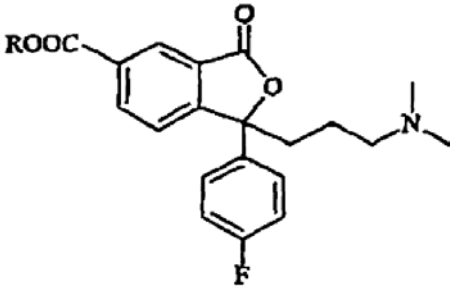
VIII formulė

pakeistu sulfonatu arba konvertuojant alkoholį į benzilhalogenidą arba kitą aktyvuotą darinį, gaunamą aminolizės pasėkoje, kad susidarytų IV formulės darinys



IV formulė

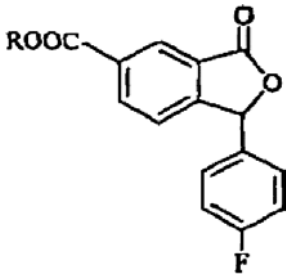
3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis VIII formulės junginys yra gaunamas reaguojant VII formulės junginiui



VII formulė

su reduktoriumi.

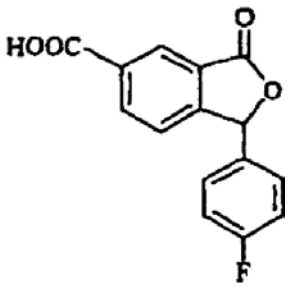
4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis VII formulės junginys yra gaunamas alkilinant VI formulės junginį



VI formulė

pasirinktinai palaipsniniu alkilinimu.

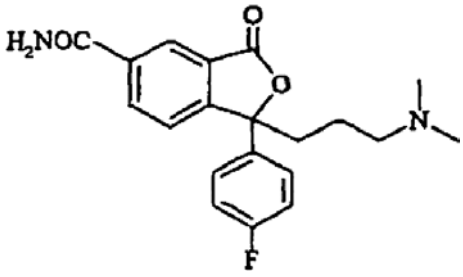
5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis VI formulės junginys yra gaunamas reaguojant V formulės junginiui



V formulė

su R-OH alkoholiu, dalyvaujant dehidratoriui.

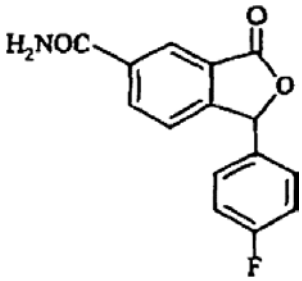
6. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis IV formulės junginys yra gaunamas reaguojant X formulės junginiui



X formulė

su reduktoriumi, susidarant uždaram žiedui, kad gautų IV formulės junginį.

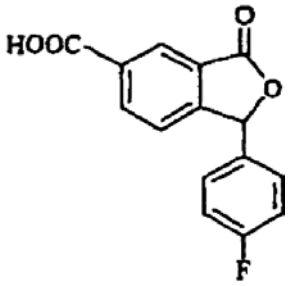
7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis X formulės junginys yra gaunamas alkilinant IX formulės junginį



IX formulė

pasirinktinai pakopiniu alkilinimu.

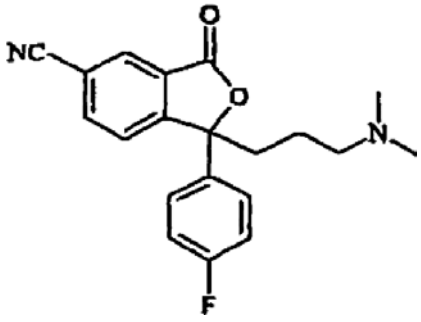
8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis IX formulės junginys yra gaunamas reaguojant V formulės junginiui



V formulė

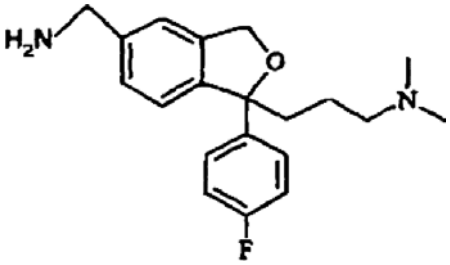
su dehidratoriumi, tokiu kaip tionilchloridas, aminolizės pasėkoje susidarant aktyvuotam rūgšties dariniui.

9. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis IV formulės junginys yra gaunamas reaguojant XII formulės junginiui



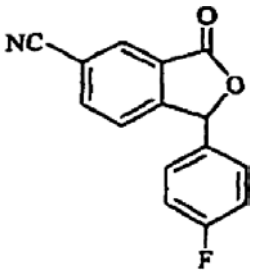
XII formulė

su reduktoriumi, ko pasėkoje užsidaro žiedas, susidarant IV formulės junginiui



IV formulė

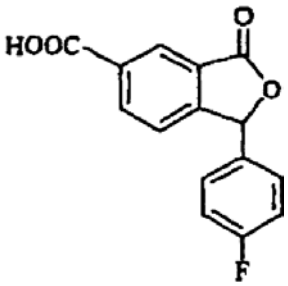
10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis XII formulės junginys yra gaunamas alkilinant XI formulės junginį



XI formulė

pasirinktinai pakopiniu alkilinimu.

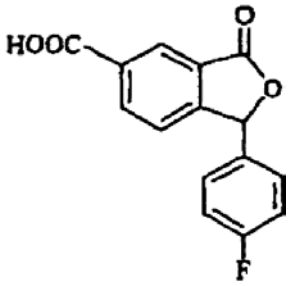
11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis XI formulės junginys yra gaunamas konvertuojant V formulės junginį



V formulė

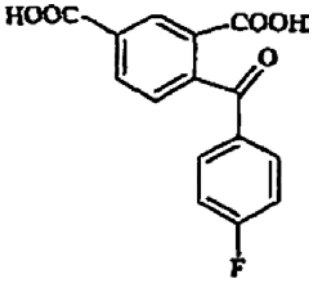
į atitinkamą cianu pakeistą junginį.

12. V formulės junginys



V formulė

13. Tarpinio junginio gamybos būdas pagal 12 punktą, apimantis XIII formulės junginio

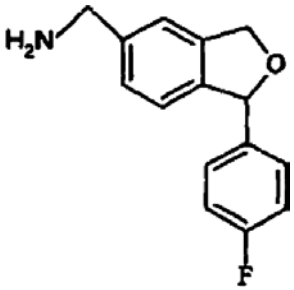


XIII formulė

žiedo uždarymo reakciją su atitinkamu reduktoriumi.

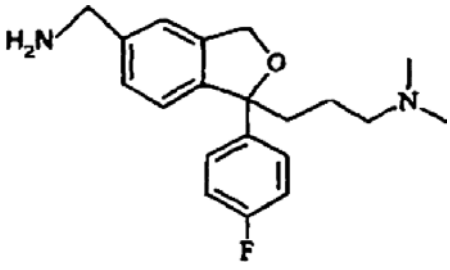
14. Būdas pagal 13 punktą, kur reduktorius yra Zn rūgštyje, geriau acto rūgštyje.

15. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis IV formulės junginys yra gaunamas alkilinant XVII formulės junginį



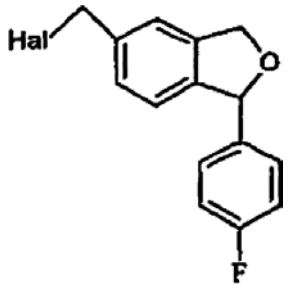
XVII formulė

pasirinktinai pakopiniu alkilinimu, kad susidarytų IV formulės junginys



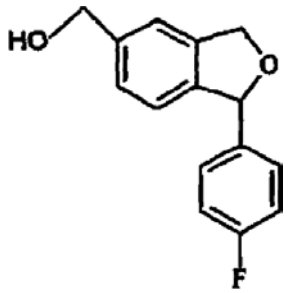
IV formulė

16. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis XVII formulės junginys yra gaunamas aminolizės būdu iš XVI formulės junginio



XVI formulė

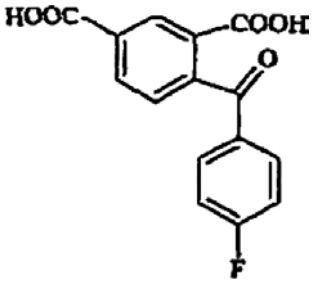
17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis XVI formulės junginys yra gaunamas aktyvuojant XV formulės alkoholį



XV formulė

pakeistu sulfonatu arba konvertuojant alkoholį į benzilhalogenidą arba kitą aktyvuotą darinį.

18. Būdas pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tarpinis XV formulės junginys yra gaunamas reaguojant XIII formulės ketonui



XIII formulė

su reduktoriumi, ko pasėkoje užsidaro žiedas ir susidaro XV formulės junginys.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 307/87*** ***(2006.01)*** (11) **1578738**
A61K 31/343 ***(2006.01)*** (13) T
A61P 25/00 ***(2006.01)***
A61P 25/22 ***(2006.01)***
A61P 25/24 ***(2006.01)***
A61P 25/30 ***(2006.01)***
(96) 03779759.4
(96) 2003 12 18
(97) 2005 09 28
(97) 2008 03 12
(86) PCT/DK2003/000902
(86) 2003 12 18
(87) WO 2004/056791
(87) 2004 07 08
(30) 200202005, 2002 12 23, DK
(72) MARTEL, Lawrence, US
DANCER, Robert, DK
PETERSEN, Hans, DK
ELLEGAARD, Peter, 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) Escitalopramo hidrobromidas ir jo gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0
(57) 1. Escitalopramo hidrobromidas kristalų pavidale.

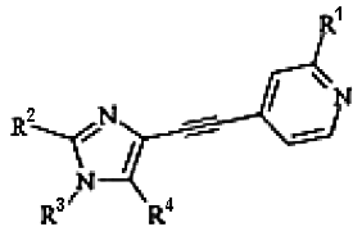
2. Farmacinė kompozicija, susidedanti iš escitalopramo hidrobromido pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtinų nešiklių ir skiediklių.

3. Escitalopramo hidrobromido pagal 1 punktą panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos depresijos gydymui, įskaitant pacientų, kuriems nepadėjo pradinis gydymas įprastais SSRI, neurotinių sutrikimų gydymui (tokių kaip generalizuotas nerimo sutrikimas, socialinio nerimo sutrikimas, įkyrių būsenų sutrikimas, potrauminio streso sutrikimas ir panikos priepuoliai, įskaitant panikos sutrikimą, socialinę fobiją, specifines fobijas ir agorafobiją), ūmaus streso sutrikimo, valgymo sutrikimų, tokių kaip bulimija, anoreksija ir nutukimas, distimijos, pre-menstruacinio sindromo, pažinimo sutrikimų, impulsyvių kontrolės sutrikimų, dėmesio stokos dėl hiperaktyvumo sutrikimo ir priklausomybės nuo narkotikų gydymui.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 401/06*** ***(2006.01)*** (11) **1644351**
A61K 31/4178 ***(2006.01)*** (13) T
A61K 31/4439 ***(2006.01)***
A61P 25/00 ***(2006.01)***
A61P 25/22 ***(2006.01)***
(96) 04740542.8
(96) 2004 07 01
(97) 2006 04 12
(97) 2008 03 05
(86) PCT/EP2004/007177
(86) 2004 07 01
(87) WO 2005/003117
(87) 2005 01 13
(30) 03014512, 2003 07 03, 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) Imidazolo dariniai ir jų panaudojimas mGluR5 receptoriaus medijuotų sutrikimų gydyme
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio bendroji formulė



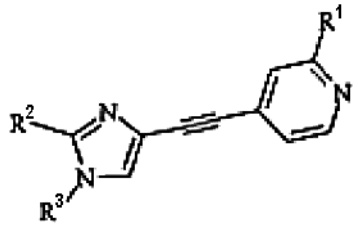
I,

kurioje
R^1 reiškia halogeną, C_1-C_6 alkilą, C_1-C_6 alkoksi, CF_3, CF_2H, OCF_3, OCF_2H arba ciano grupę;
R^2 reiškia C_1-C_6 alkilą arba cikloalkilą;
R^3 reiškia C_1-C_6 alkilą, cikloalkilą, -$(CH_2)_n$-cikloalkilą, -$(CH_2)_n$-CN arba –$(CH_2)_n$-O-C_1-C_6 alkilą, C_1-C_6 alkoksiarilą, F_n-R^5, kur R^5 yra C_1-C_6 alkilas arba C_2-C_{10} alkenilas;
n yra 1, 2 arba 3;
R^4 yra vandenilis, C(O)H arba CH_2R^5, kur R^5 yra vandenilis, OH, C_1-C_6 alkilas, C_3-C_{12} cikloalkilas;
kaip ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^3 yra F_n-R^5.

3. Junginys pagal 2 punktą, kuriame junginys yra:
4-[1-(2,2-difluor-etil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridinas,
2-chlor-4-[1-(2,2-difluor-etil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-piridinas,
4-[1-((E)-2-fluor-vinil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridinas,
2-chlor-4-[2-metil-1-(2,2,2-trifluor-etil)-1H-imidazol-4-iletinil]-piridinas, arba
2-metil-4-[2-metil-1-(2,2,2-trifluor-etil)-1H-imidazol-4-iletinil]-piridinas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kurio bendroji formulė IA



IA,

kurioje
R^1 reiškia halogeną, C_1-C_6 alkilą, C_1-C_6 alkoksi, CF_3 arba ciano grupę;
R^2 reiškia C_1-C_6 alkilą arba cikloalkilą;
R^3 reiškia C_1-C_6 alkilą, cikloalkilą, -$(CH_2)_n$-cikloalkilą, -$(CH_2)_n$-CN arba –$(CH_2)_n$-O-C_1-C_6 alkilą;
n yra 1, 2 arba 3;
kaip ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

5. I formulės junginys pagal 4 punktą, kuriame R^3 yra -CH_2-cikloalkilas, o kitos reikšmės yra kaip aprašyta 1 punkte.

6. I formulės junginys pagal 5 punktą, kuriame junginiai yra
4-(1-ciklopropilmetil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridinas,
4-(1-ciklobutilmetil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridinas,
2-chlor-4-(1-ciklopropilmetil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-piridinas arba
2-chlor-4-(1-ciklobutilmetil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-piridinas.

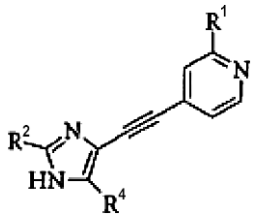
7. I formulės junginys pagal 4 punktą, kuriame R^3 yra C_1-C_6 alkilas, o kitos reikšmės yra kaip aprašyta 4 punkte.

8. I formulės junginys pagal 7 punktą, kuriame junginiai yra
4-(1,2-dimetil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridinas,
4-(1-izopropil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridinas,
4-(1-izobutil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-2-metil-piridinas arba
2-chlor-4-(1-izobutil-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil)-piridinas.

9. I formulės junginys pagal 4 punktą, kuriame R^3 yra -CH_2-CN arba –$(CH_2)_2$-O-C_1-C_6 alkilas.

10. I formulės junginys pagal 9 punktą, kuriame junginiai yra
[2-metil-5-(2-metil-piridin-4-iletinil)-imidazol-1-il]-acetonitrilas arba
4-[1-(2-metoksi-etil)-2-metil-1H-imidazol-4-iletinil]-2-metil-piridinas.

11. I formulės junginio, kaip pareikšta nuo 1 iki 10 punktuose, gavimo būdas, kuris apima
a) II formulės junginio

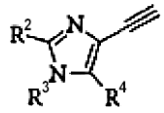


(II),

kurioje R^1, R^2 ir R^4 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau,
reakciją su III formulės junginiu

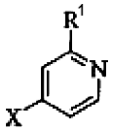
$$R^3\text{-}Z \qquad \text{(III)},$$

kurioje R^3 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau, o Z yra halogenas arba metilsulfonatas (OSO_2CH_3), arba
b) IV formulės junginio



(IV),

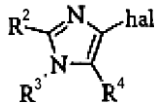
kurioje R^2, R^3 ir R^4 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau,
reakciją su V formulės junginiu



(V),

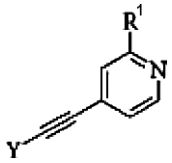
kurioje R^1 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau, o X yra halogenas; arba

c) VI formulės junginio



(VI),

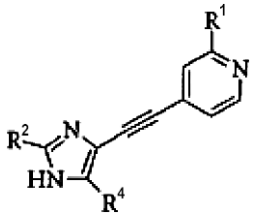
kurioje R^2, R^3 ir R^4 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau, o hal yra halogenas,
reakciją su VII formulės junginiu



(VII),

kurioje R^1 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau, o Y yra trimetilsililas arba vandenilis,
ir, jeigu reikia,
gautų junginių konvertavimą į farmaciniu požiūriu priimtinas rūgšties prijungimo druskas.

12. I formulės junginio, kaip pareikšta nuo 1 iki 10 punktuose, gavimo būdas, kuris apima
a) junginio, kurio formulė

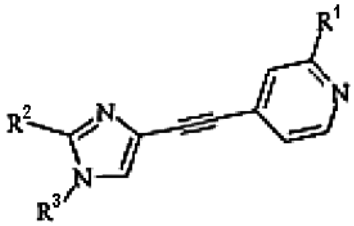


II

reakciją su junginiu, kurio formulė

R^3-Z III,

kurioje R^3 turi reikšmes kaip nurodyta aukščiau, o Z yra halogenas
gaunant junginį, kurio formulė

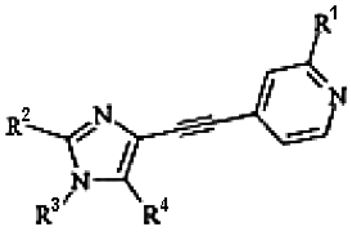


IA,

kurioje R^1, R^2 ir R^3 yra kaip aprašyta aukščiau, ir Hal yra geriau, kai yra chloras, bromas arba jodas, ir, jeigu reikia, kai R^4 yra kitoks negu vandenilis,
b) IA formulės junginio reakciją su junginiu, kurio formulė

R^4Hal VIII

gaunant junginį, kurio formulė



I,

kurioje R^1, R^2, R^3 ir R^4 yra kaip aprašyta aukščiau, ir, jeigu reikia,
gautų junginių konvertavimą į farmaciniu požiūriu priimtinas rūgšties prijungimo druskas.

13. Vaistas, turintis vieną arba daugiau junginių kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 10 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtinus užpildus, skirtas mGluR5 receptoriaus medijuotų sutrikimų gydymui ir prevencijai.

14. Vaistas pagal 13 punktą, skirtas ūmių ir(arba) lėtinių neurologinių sutrikimų, o ypatingai nerimo, gydymui ir prevencijai, arba lėtinio ar ūmaus skausmo gydymui.

15. Junginys pagal bet kurį iš nuo 1 iki 10 punktų kaip ir jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, skirti panaudoti mGluR5 receptoriaus medijuotų sutrikimų gydymui arba prevencijai.

16. Junginio pagal bet kurį iš nuo 1 iki 10 punktų kaip ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto mGluR5 receptoriaus medijuotų sutrikimų gydymui ir prevencijai.

17. Panaudojimas pagal 16 punktą gamybai vaisto, skirto ūmių ir(arba) lėtinių neurologinių sutrikimų, o ypatingai nerimo, gydymui ir prevencijai, arba lėtinio ar ūmaus skausmo gydymui.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 417/12 (2006.01)*** ***A61K 31/44 (2006.01)*** ***A61P 3/08 (2006.01)***
(11) **1305312**
(13) T
(96) 01954162.2
(96) 2001 08 03
(97) 2003 05 02
(97) 2008 04 23
(86) PCT/GB2001/003515
(86) 2001 08 03
(87) WO 2002/012234
(87) 2002 02 14
(30) 0019228, 2000 08 04, GB
(72) CHOUDARY, Bernadette Marie, GB
CRAIG, Andrew Simon, GB
HO, Tim Chien Ting, GB
MACKENZIE, Donald, Colin, GB
O`KEEFFE, Deirdre, GB
(73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Tiazolidindiono darinio tartrato druskos
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi]benzil] tiazolidin-2,4-diono D(-) tartrato druskos junginys arba jo solvatas.

2. Junginys pagal 1 punktą kietos dozės formos.

3. Junginys pagal 1 punktą farmaciškai priimtinos formos, kuri gali būti susmulkinta.

4. Junginys pagal 1 punktą farmaciškai priimtinos formos, turintis Hausnerio santykį mažesnį negu arba lygų 1,5.

5. D(-) tartrato arba jo solvato gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 5-(4-12-(N-metil-N-(2-piridil)

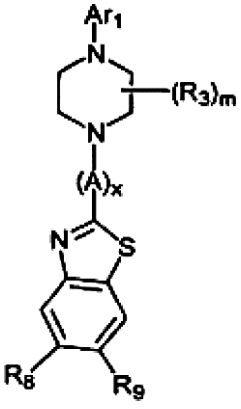
amino)etoksi]benzil]tiazolidin-2,4-dionas ((I) junginys) arba jo druska reaguoja su D(-) tartrato jonų šaltiniu ir po to, jeigu reikalaujama, yra paruošiamas susidariusio D(-) tartrato solvatas; ir D(-) tartratas arba jo solvatas yra regeneruojamas.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi]benzil] tiazolidin-2,4-diono D(-) tartratą arba jo solvatą ir jam farmaciškai priimtiną nešiklį.

7. 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi]benzil] tiazolidin-2,4-diono D(-) tartratas arba jo solvatas, skirtas panaudoti kaip aktyvi terapinė medžiaga.

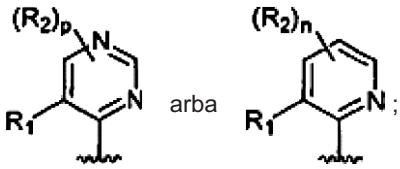
8. 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi]benzil] tiazolidin-2,4-diono D(-) tartrato arba jo solvato panaudojimas gamybai vaisto, skirto cukrinio diabeto, būsenų, susijusių su cukriniu diabetu, ir tam tikrų komplikacijų ir būsenų, susijusių su cukriniu diabetu, įskaitant inkstų ligas, gydymui ir/arba profilaktikai.

(51) **Int.Cl. *C07D 417/12* *(2006.01)*** (11) **1583763**
C07D 413/12* *(2006.01) (13) T
C07D 403/12* *(2006.01)
C07D 401/12* *(2006.01)
A61K 31/495* *(2006.01)
A61P 29/00* *(2006.01)
A61P 13/00* *(2006.01)
(96) 03814351.7
(96) 2003 12 22
(97) 2005 10 12
(97) 2008 03 26
(86) PCT/US2003/041100
(86) 2003 12 22
(87) WO 2004/058754
(87) 2004 07 15
(30) 435917 P, 2002 12 24, US
459626 P, 2003 04 03, US
473856 P, 2003 05 29, US
(72) SUN, Qun, US
TAFESSE, Laykea, US
VICTORY, Sam, 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) Benzoazolilpiperazino dariniai, pasižymintys VR1 antagonistiniu aktyvumu
Apibrėžties punktai: 36, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, kurio formulė:

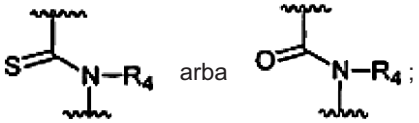


(Ia)

kurioje:
Ar_1 yra:



A yra:



R_1 yra -Cl, -Br, -I, -(C_1-C_6)alkilas, $-NO_2$, -CN, -OH, $-OCH_3$, $-NH_2$, $-C(halogen)_3$, $-CH(halogen)_2$ arba $-CH_2(halogen)$;
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, $-NO_2$ 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_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, $-NO_2$ 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;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, $-N_3$, 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, -(C_3-C_5)heterociklas, $-C(halogen)_3$, $-CH(halogen)_2$, $CH_2(halogen)$, -CN, -OH, -halogenas, $-N_3$, 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 $-S(O)_2R_7$;
arba 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, -(C_3-C_5)heterociklas, $-C(halogen)_3$, $-CH_2(halogen)$ arba $-CH(halogen)_2$;

R_8 ir R_9 kiekviena 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, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -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)$_2$$R_7$;
kiekvienas -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
m yra 0 arba 1; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame Ar_1 yra piridilo grupė.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kuriame x yra 1 ir A yra -C(O)N(R_4)-.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kuriame x yra 0.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame n arba p yra 0.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame n arba p yra 1.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame Ar_1 yra pirimidinilo grupė.

8. Junginys pagal 7 punktą, kuriame x yra 1 ir A yra -C(O)N(R_4)-.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kuriame:
R_1 yra -CH_3, -CF_3, -Cl, -Br arba -I;
m yra 0;
n arba p yra 0;
x yra 1;
A yra -C(O)-N(R_4)-;
R_4 yra -H;
R_8 yra -H; ir
R_9 yra -CH_3, -CF_3, OCH_2CH_3, tret-butilas, -Cl, -Br arba -F.

10. Junginys pagal 9 punktą, kuriame R_1 yra -CH_3 ir R_9 yra -Cl, -Br arba -F.

11. Junginys pagal 9 punktą, kuriame R_1 yra -Cl ir R_9 yra -Cl, -Br arba -F.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kuriame:
R_1 yra -CH_3, -CF_3, -Cl, -Br arba -I;
m yra 1;
R_3 yra -(C_1-C_{10})alkilas;
n arba p yra 0;
x yra 1;
A yra -C(O)-N(R_4)-;
R_4 yra -H;
R_8 yra -H; ir
R_9 yra -CH_3, -CF_3, OCH_2CH_3, tret-butilas, -Cl, -Br arba -F.

13. Junginys pagal 12 punktą, kuriame R_3 yra -CH_3.

14. Junginys pagal 12 punktą, kuriame R_3 yra prisijungęs prie anglies atomo, gretimo azoto atomui, prisijungusiam prie -C(O)-N(R_4)- grupės.

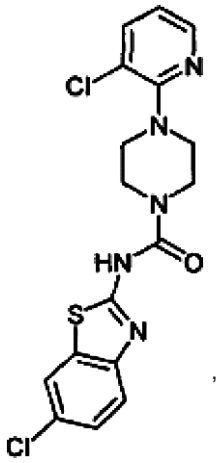
15. Junginys pagal 14 punktą, kuriame R_1 yra -CH_3, R_3 yra -CH_3 ir R_9 yra -Cl, -Br arba -F.

16. Junginys pagal 14 punktą, kuriame R_1 yra -Cl, R_3 yra -CH_3 ir R_9 yra -Cl, -Br arba -F.

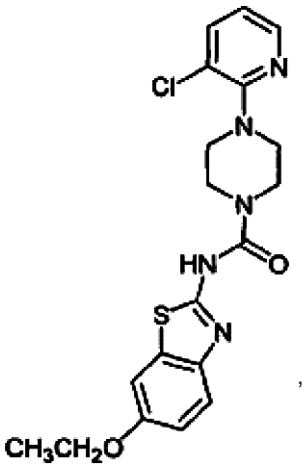
17. Junginys pagal bet kurį iš 12-16 punktų, kuriame anglies atomas, prie kurio yra prisijungusi R_3 yra (R) konfigūracijos.

18. Junginys pagal 1 punktą, kuriame m yra 1 ir anglies atomas, prie kurio yra prisijungusi R_3 yra (R) konfigūracijos.

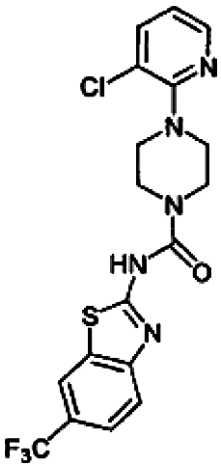
19. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:



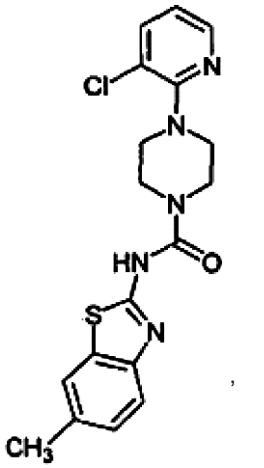
,



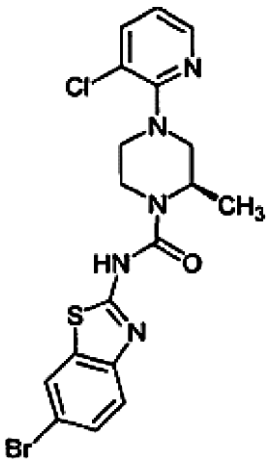
,



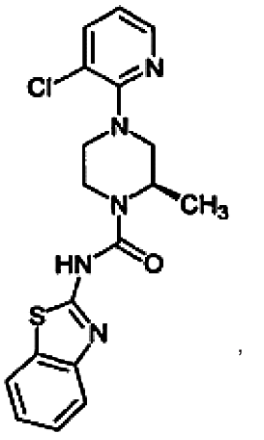
,



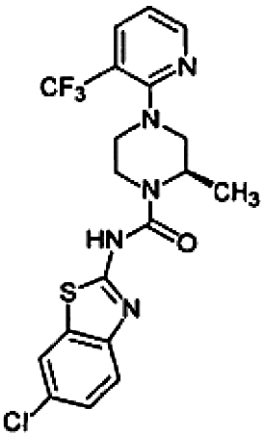
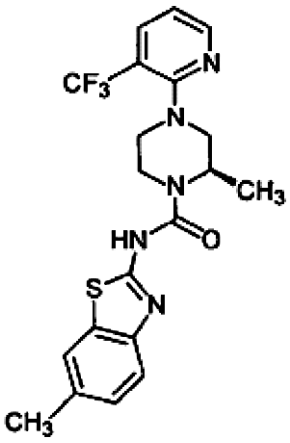
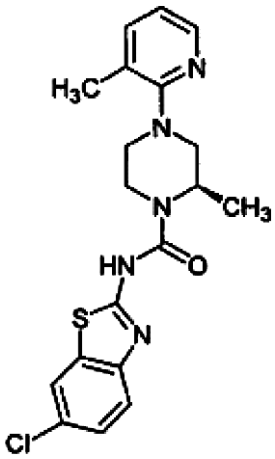
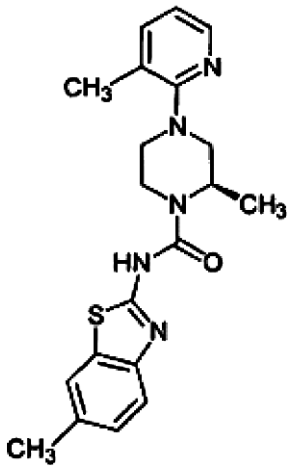
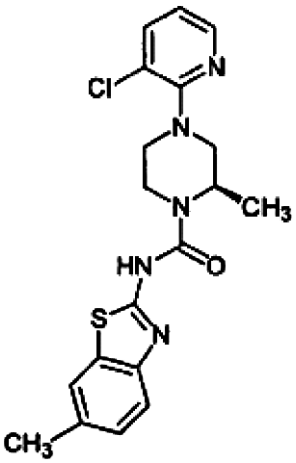
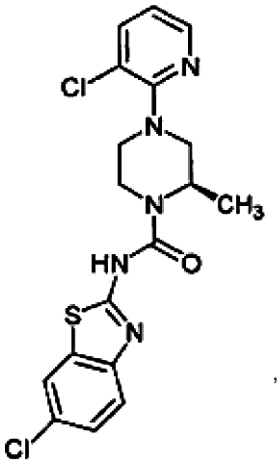
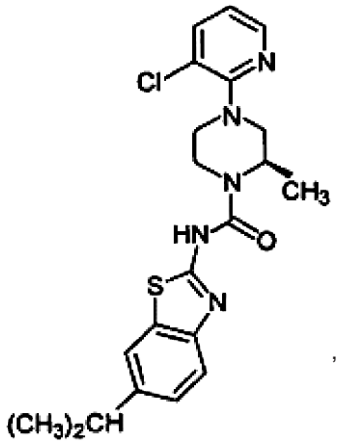
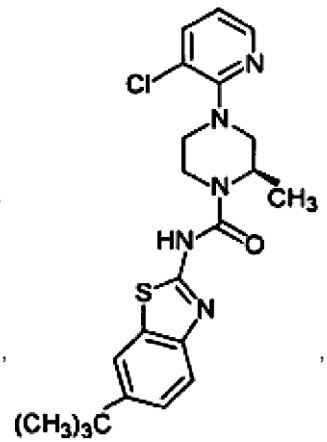
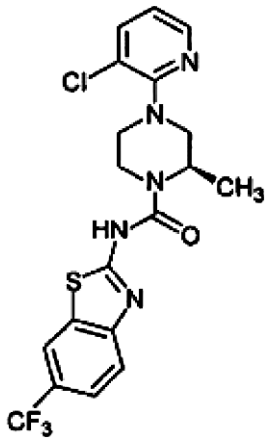
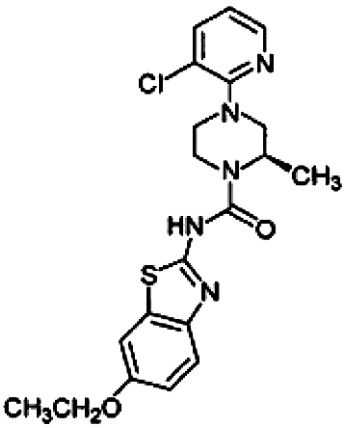
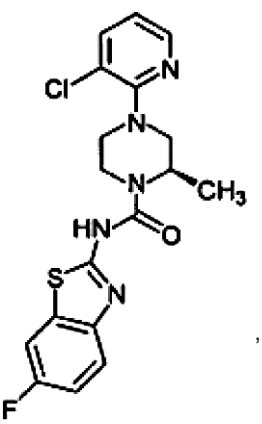
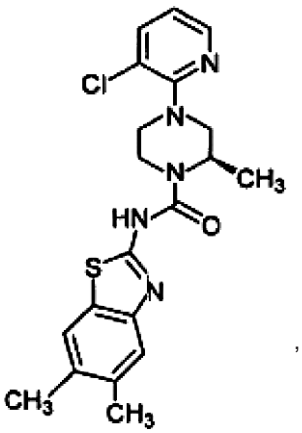
,



,

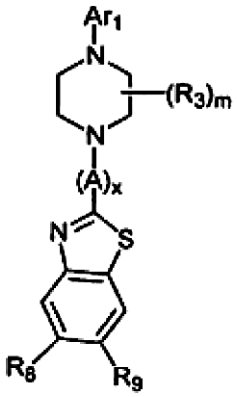


,

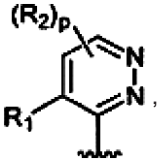
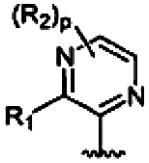
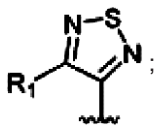

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

ir jo farmaciškai priimtinų druskų.

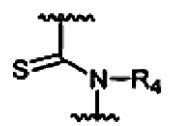
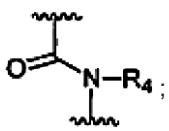
20. Junginys, kurio formulė:


(Ib)

kurioje Ar_1 yra:

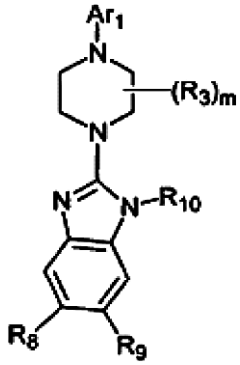

,

arba

;

A yra:


arba

;

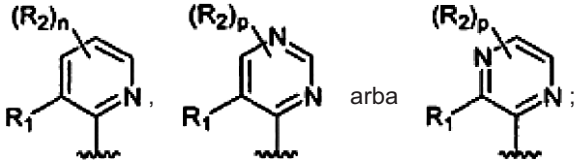
R_1 yra -H, -halogenas, -(C_1-C_6)alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -NO_2 arba -NH_2;
(b) -(C_1-C_{10})alkilas, -(C_2-C_{10})alkenilas, -(C_2-C_{10})alkinilas, -(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_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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)$_2$$R_7$;
kiekviena R_6 nepriklausomai yra -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, NO_2, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
arba kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
kiekvienas -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
m yra 0 arba 1; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

21. Junginys, kurio formulė:



(IIa)

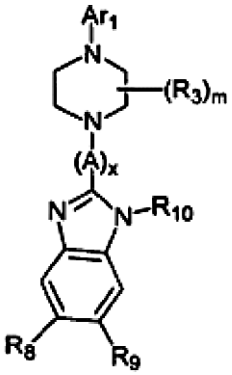
kurioje Ar_1 yra:



R_1 yra -Cl, -Br, -I, -(C_1-C_6)alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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)$_2$$R_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,

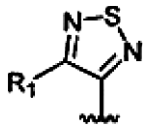
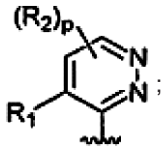
-(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, NO_2, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
arba kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
R_{10} yra -H arba -(C_1-C_4)alkilas,
kiekvienas -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2; ir
m yra 0 arba 1; ir
arba jo farmaciškai priimtina druska.

22. Junginys, kurio formulė:

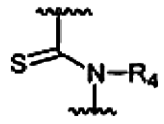
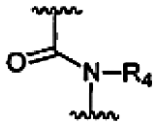


(IIb)

kurioje Ar_1 yra:

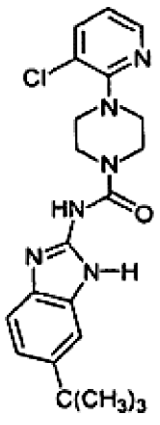
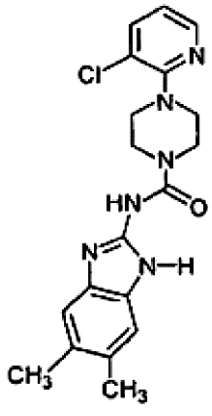

arba

;

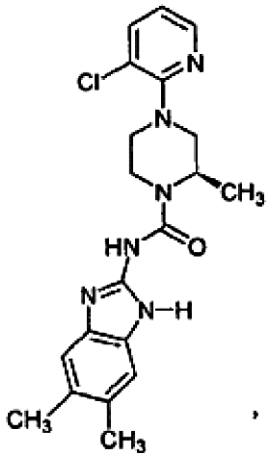
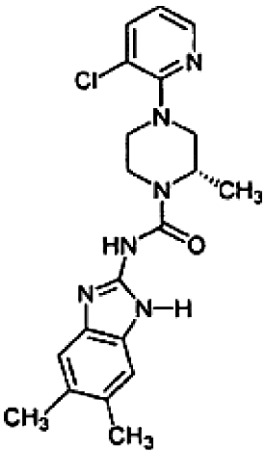
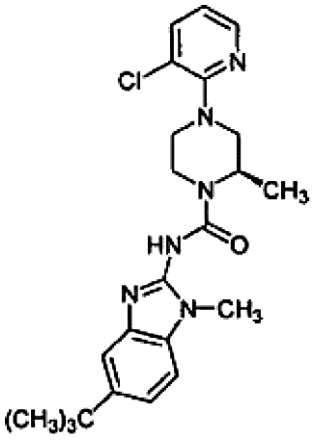
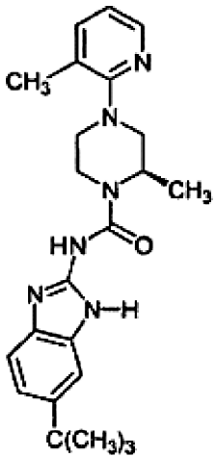
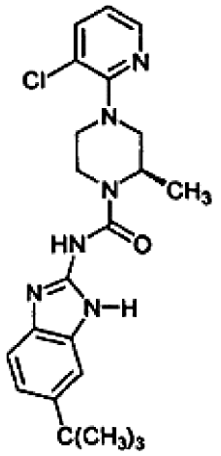
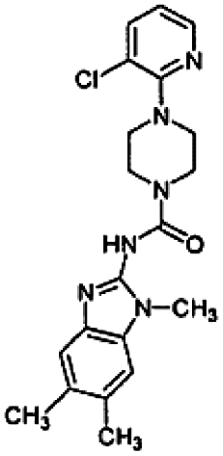
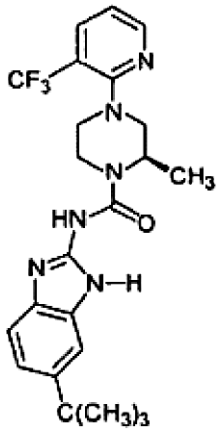
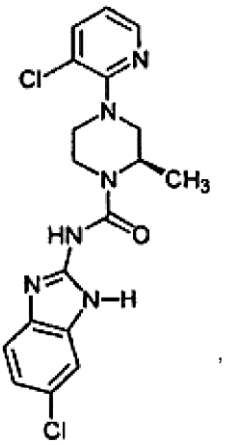
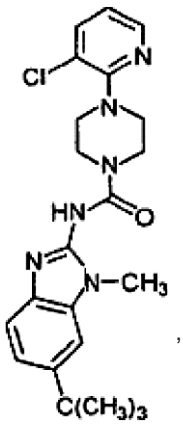
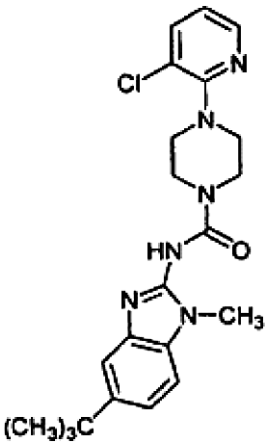
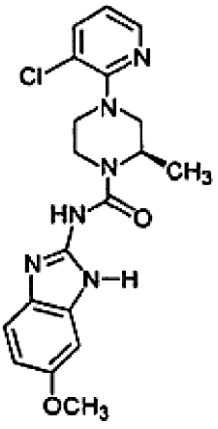
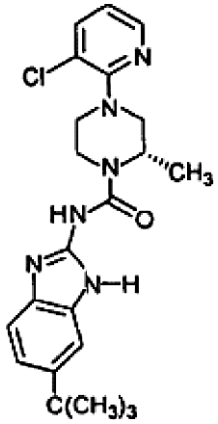
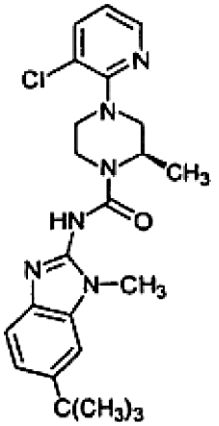
A yra:


arba

;

R_1 yra -H, -halogenas, -(C_1-C_6)alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausimai yra -CN, -OH, -halogenas, -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)$_2$$R_7$;
kiekviena R_6 nepriklausomai yra -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, NO_2, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
arba kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -N(R_7)$_2$, -CH=NR_7, -NR_7OH, -OR_7, -COR_7, -C(O)OR_7, -OC(O)R_7, -OC(O)OR_7, -SR_7, -S(O)R_7 arba -S(O)$_2$$R_7$;
R_{10} yra -H arba -(C_1-C_4)alkilas;
kiekvienas -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
m yra 0 arba 1; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

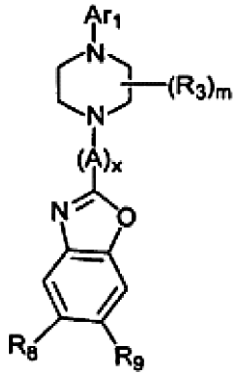
23. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:


,

,

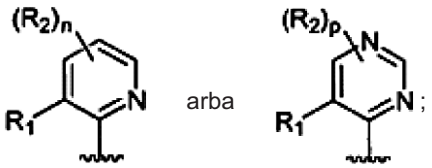

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

arba jo farmaciškai priimtinų druskų.

24. Junginys, kurio formulė:


(IIIa)

kurioje Ar_1 yra:

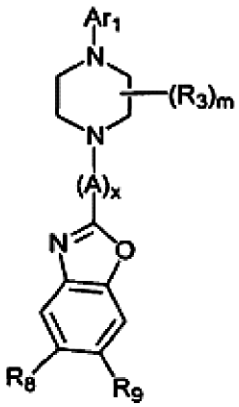


A yra:



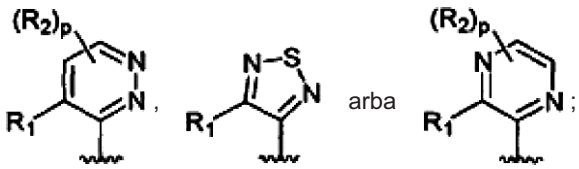
R_1 yra -Cl, -Br, -I, -$(C_1$-$C_6)$alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O$(C_1$-$C_6)$alkilas, -NO_2 arba -NH_2;
(b) -$(C_1$-$C_{10})$alkilas, -$(C_2$-$C_{10})$alkenilas, -$(C_2$-$C_{10})$alkinilas, -$(C_3$-$C_{10})$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_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O$(C_1$-$C_6)$alkilas, -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;
R_4 yra -H arba -$(C_1$-$C_6)$alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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, -$(C_3$-$C_5)$heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -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 -$S(O)_2R_7$;
arba 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, -$(C_3$-$C_5)$heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena 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, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -$N(R_7)_2$, -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 -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
m yra 0 arba 1; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

25. Junginys, kurio formulė:

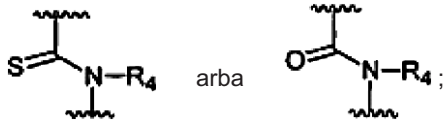


(IIIb)

kurioje Ar_1 yra:



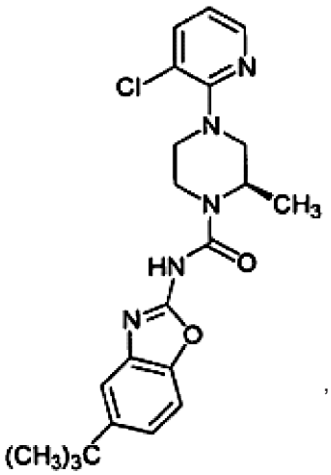
A yra:

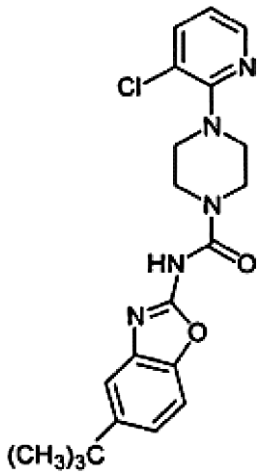


R_1 yra -H, -halogenas, -$(C_1$-$C_6)$alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O$(C_1$-$C_6)$alkilas, -NO_2 arba -NH_2;
(b) -$(C_1$-$C_{10})$alkilas, -$(C_2$-$C_{10})$alkenilas, -$(C_2$-$C_{10})$alkinilas, -$(C_3$-$C_{10})$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, kiekvienas iš kurių yra nepakeistas arba pakeistas viena arba keliomis R_6 grupėmis;
kiekviena R_3 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O$(C_1$-$C_6)$alkilas, -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;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -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 -$S(O)_2R_7$;
arba 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, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena 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, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -$N(R_7)_2$, -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 -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
m yra 0 arba 1; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

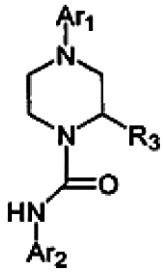
26. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:



,


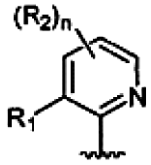
arba jo farmaciškai priimtinos druskos.

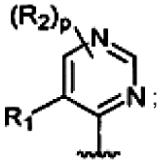
27. Junginys, kurio formulė:



(IVa)

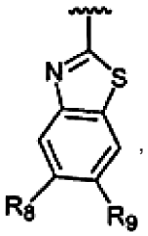
kurioje Ar_1 yra:

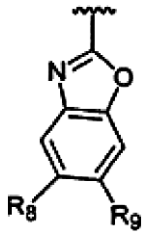


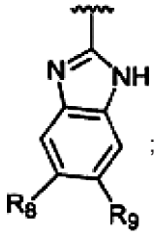
arba


;

Ar_2 yra:



,


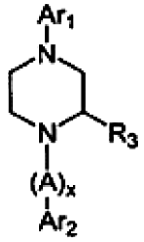
arba


;

R_1 yra -halogenas, -(C_1-C_6)alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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;
R_3 yra -H arba CH_3;
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -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 -$S(O)_2R_7$;
arba kiekviena R_7 nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas,

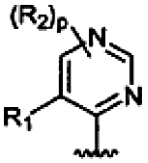
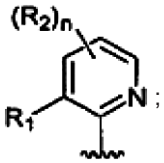
-(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena nepriklausomai yra -H, -(C_1-C_6)alkilas, -(C_2-C_6)alkenilas, -(C_2-C_6)alkinilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas, -(C_5-C_8)cikloalkenilas, -fenilas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -OC(halogen)$_3$, -OCH(halogen)$_2$, -OCH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -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 -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3; ir
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

28. Junginys, kurio formulė:

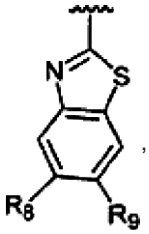
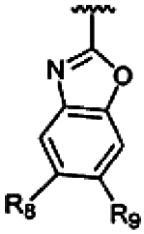
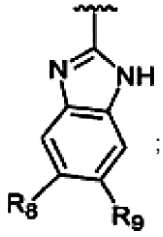


(IVb)

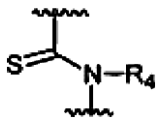
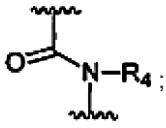
kurioje Ar_1 yra:


arba

;

Ar_2 yra:


,

arba

;

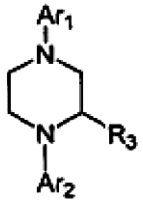
A yra:


arba

;

R_1 yra -halogenas, -(C_1-C_6)alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -O(C_1-C_6)alkilas, -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;
R_3 yra -CH_3;
R_4 yra -H arba -(C_1-C_6)alkilas,
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -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)$_2R_7$;
arba 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, -(C_3-C_5)heterociklas, -C(halogen)$_3$, -CH_2(halogen) arba -CH(halogen)$_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena 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, -C(halogen)$_3$, -CH(halogen)$_2$, -CH_2(halogen), -OC(halogen)$_3$, -OCH(halogen)$_2$, -OCH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -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 -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3;
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2; ir
x yra 0 arba 1;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

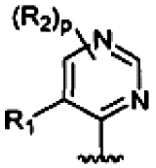
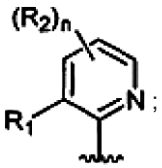
29. Kompozicija, apimanti junginį arba junginio farmaciškai priimtiną druską pagal bet kurį iš 1-28 punktų ir farmaciškai priimtiną nešiklį.

30. Kompozicija, apimanti:
(i) junginio, kurio formulė:

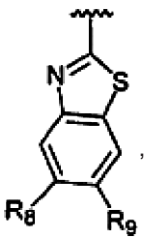


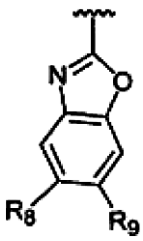
(V)

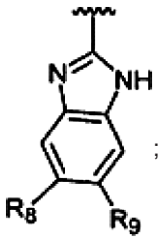
arba jo farmaciškai priimtinos druskos veiksmingą kiekį, kur:
Ar_1 yra:


arba

;

Ar_2 yra:



,


arba


;

R_1 yra -halogenas, -$(C_1$-$C_6)$alkilas, -NO_2, -CN, -OH, -OCH_3, -NH_2, -$C(halogen)_3$, -$CH(halogen)_2$ arba -CH_2(halogen);
kiekviena R_2 nepriklausomai yra:
(a) -halogenas, -CN, -OH, -$O(C_1$-$C_6)$alkilas, -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;
R_3 yra -H arba -CH_3;
kiekviena R_5 nepriklausomai yra -CN, -OH, -halogenas, -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, -$(C_3$-$C_5)$heterociklas, -$C(halogen)_3$, -$CH(halogen)_2$, CH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -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, -$(C_3$-$C_5)$heterociklas, -$C(halogen)_3$, -CH_2(halogen) arba -$CH(halogen)_2$;
R_8 ir R_9 kiekviena 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, -$C(halogen)_3$, -$CH(halogen)_2$, -CH_2(halogen), -$OC(halogen)_3$, -$OCH(halogen)_2$, -OCH_2(halogen), -CN, -OH, -halogenas, -N_3, -$N(R_7)_2$, -$CH{=}NR_7$, -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 -halogenas yra -F, -Cl, -Br arba -I;
n yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 3; ir
p yra sveikas skaičius intervale nuo 0 iki 2; ir
(ii) farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

31. Kompozicijos arba junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-30 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto gyvūno susirgimo gydymui arba prevencijai, kur susirgimas yra skausmas, šlapimo nelaikymas, opa, dirgliosios žarnos sindromas, uždegiminė žarnų liga, įpratimas, Parkinsono liga, parkinsonizmas, nerimas, epilepsija, priepuolis, širdies priepuolis, niežėjimas, psichozė, kognityvinis sutrikimas, atminties susilpnėjimas, ribota smegenų funkcija, Huntingtono chorėja, amiotropinė lateralinė sklerozė, retinopatija, raumenų spazmai, migrena, vėmimas, diskinezija arba depresija.

32. Kompozicijos arba junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-30 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto gyvūno susirgimo gydymui arba prevencijai, kur susirgimas yra parinktas iš skausmo, šlapimo nelaikymo, opa, dirgliosios žarnos sindromo, uždegiminės žarnų ligos.

33. Kompozicijos arba junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-30 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto VR1 funkcijos ląstelėje slopinimui, apimantis kontaktavimą su ląstele, galinčia išreikšti VR1.

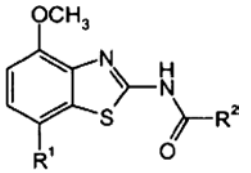
34. Rinkinys, apimantis konteinerį, turintį kompozicijos arba junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-30 punktų veiksmingą kiekį.

35. Kompozicijos gavimo būdas, apimantis junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-28 punktų sumaišymo pakopą.

36. VR1 funkcijos ląstelėje slopinimo būdas, *in vitro* apimantis ląstelės, galinčios išreikšti VR1, kontaktavimą su kompozicijos arba junginio arba junginio farmaciškai priimtinos druskos pagal bet kurį iš 1-30 punktų veiksmingu kiekiu.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 417/14*** ***(2006.01)*** *(11)* **1636223**
C07D 491/10 ***(2006.01)*** *(13)* T
C07D 417/04 ***(2006.01)***
A61K 31/428 ***(2006.01)***
A61P 25/28 ***(2006.01)***
(96) 04732950.3
(96) 2004 05 14
(97) 2006 03 22
(97) 2008 03 19
(86) PCT/EP2004/005178
(86) 2004 05 14
(87) WO 2005/000842
(87) 2005 01 06
(30) 03011039, 2003 05 19, EP
(72) FLOHR, Alexander, CH
JAKOB-ROETNE, Roland, DE
NORCROSS, Roger, David, CH
RIEMER, Claus, DE
(73) F. Hoffmann-la Roche AG, 4070 Basle, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Benzotiazolo dariniai kaip adenozino receptorių ligandai
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, turintys bendrąją formulę



I

kur
R^1 yra 1,4-dioksepanilas ir
R^2 yra -N(R)-$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių nearomatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_n$-OH, C_{1-6}-alkilo arba C_{1-6}-alkoksi, arba
yra -$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių nearomatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas -$(CH_2)_n$-OH, arba
yra -N(R)-$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių aromatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas C_{1-6}-alkilu, C_{1-6}-alkoksi arba CH_2-pirolidinilu, arba
yra cikloalkilas, arba
yra -N(R)-cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas hidroksi, arba
yra fenilas, pasirinktinai pakeistas C_{1-6}-alkoksi, halogenu, -(CH_2)nmorfolinilu, -$(CH_2)_n$pirolidinilu arba -CH_2-N(CH_3)C(O)-C_{1-6}-alkilu, arba
yra 1,4-dioksa-8-aza-spiro[4,5]dekanas, arba
yra 2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptanas, arba
yra 1-oksa-8-aza-spiro[4,5]dekanas;
arba
R^1 yra tetrahidropiran-4-ilas ir
R^2 yra -N(R)-$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių nearomatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas C_{1-6}-alkilu, arba
yra -$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių nearomatinis heterociklas, išskyrus piperidin-1-ilą ir morfolinilą, kai n yra 0, arba
yra -N(R)-cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas hidroksi arba C_{1-6}-alkilu, arba
yra piperidin-1-ilas, pakeistas hidroksi ir C_{1-6}-alkilas 4-oje padėtyje, arba
yra piperazin-1-ilas, pakeistas izopropilu 4-oje padėtyje, arba
yra piridin-4-ilas, pakeistas -CH_2-morfolinilu, arba
yra piridin-4-ilas, pakeistas -$CH_2NH(CH_2)_2OCH_3$, arba
yra -N(R)-7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas, arba
yra 2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptanas, arba
yra 2-aza-biciklo[2.2.2]oktanas, arba
yra 1,4-dioksa-8-aza-spiro[4.5]dekanas;
R yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas;
n yra 0, 1 arba 2; ir
jų farmaciniu požiūriu priimtinos rūgšties prisijungimo druskos.

2. Junginiai, turintys formulę I, pagal 1 punktą, kur R^1 yra 1,4-dioksepan-6-ilas ir R^2 yra toks, kaip apibrėžta 1 punkte.

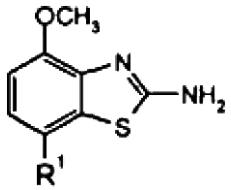
3. Junginiai, turintys formulę I, pagal 2 punktą, kai tie junginiai yra
morfolin-4-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
piperidin-1-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
1-cikloheksil-3-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas,
4-hidroksimetil-piperidin-1-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
3-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-1-metil-1-(1-metil-piperidin-4-il)-karbamidas,
1,4-dioksa-8-aza-spiro[4.5]dekan-8-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksibenzo-tiazol-2-il)-amidas,
4-hidroksi-piperidin-1-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
5-metil-tiofen-2-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-4-metoksi-benzamidas,
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-4-fluor-benzamidas,
cikloheksankarboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-2-(tetrahidro-piran-4-il)-acetamidas,
(R)-tetrahidro-furan-2-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
3-metil-3H-imidazol-4-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-izonikotinamidas,
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-2-metoksi-izonikotinamidas,
trans 1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-(4-metoksi-7-[1,4]dioksepan-6-il-benzotiazol-2-il)-1-metil-karbamidas,
(1S,4S)-2oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptan-5-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas,
4-metoksi-piperidin-1-karboksirūgšties (7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-amidas arba
N-(7-[1,4]dioksepan-6-il-4-metoksi-benzotiazol-2-il)-4-[(metil-propionil-amino)-metil]-benzamidas.

4. Junginiai, turintys formulę I, pagal 1 punktą, kur R^1 yra tetrahidropiran-4-ilas ir R^2 yra toks, kaip apibrėžta 1 punkte.

5. Junginiai, turintys formulę I, pagal 4 punktą, kai tie junginiai yra
3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(1-metil-piperidin-4-il)-karbamidas,
trans-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-karbamidas,
cis-1-(4-hidroksi-cikloheksil)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-karbamidas,
1-(4-cis-hidroksi-4-metil-cikloheksil)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-karbamidas,
3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(tetrahidro-piran-4-il)-karbamidas,
3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(tetrahidro-furan-3-ilmetil)-karbamidas,
(rac)-(egzo)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-il)-karbamidas,
(rac)-(endo)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-il)-karbamidas,

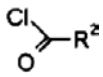
4-izopropil-piperazin-1-karboksirūgšties [4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-amidas,
1,4-dioksa-8-aza-spiro[4.5]dekan-8-karboksirūgšties [4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-amidas,
4-hidroksi-4-metil-piperidin-1-karboksirūgšties [4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-amidas,
(1S,4S)-2-oksa-5-aza-biciklo[2.2.1]heptan-5-karboksirūgšties [4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-amidas,
2-aza-biciklo[2.2.2]oktan-2-karboksirūgšties [4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-amidas,
N-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-2-(tetrahidro-piran-4-il)-acetamidas,
N-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-2-morfolin-4-ilmetil-izonikotinamidas,
2-[(2-metoksi-etilamino)-metil]-N-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-izonikotinamidas,
(ekso)-(+)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-il)-karbamidas arba
(ekso)-(-)-3-[4-metoksi-7-(tetrahidro-piran-4-il)-benzotiazol-2-il]-1-metil-1-(7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-il)-karbamidas.

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



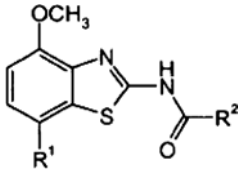
II

reakciją su junginiu formulės



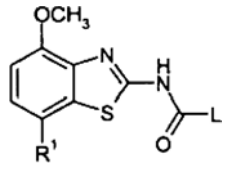
III

kad susidarytų junginys, turintis formulę



I

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



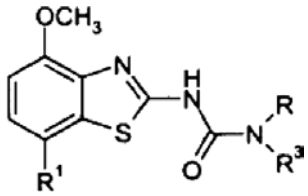
IV

reakciją su junginiu formulės



V

kad susidarytų junginys, turintis formulę



Ic

kur R^1 ir R yra tokie, kaip apibrėžta aukščiau, L yra atskylanti grupė, tokia kaip halogenas, -O-fenilas arba O-C_{1-6}-alkilas, ir R^3 yra -$(CH_2)_n$- 5 arba 6 narių nearomatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas vienu arba daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš -$(CH_2)_n$-OH, C_{1-6}-alkilo arba C_{1-6}-alkoksi, arba yra -$(CH_2)_n$ 5 arba 6 narių aromatinis heterociklas, pasirinktinai pakeistas C_{1-6}-alkilu, -CH_2-pirolidinilu arba C_{1-6}-alkoksi, arba yra -cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas hidroksi ir C_{1-6}-alkilu, arba yra -7-oksa-biciklo[2.2.1]hept-2-ilas ir n yra 0, 1 arba 2,
ir, norint, paverčia gautus junginius jų farmaciniu požiūriu priimtinomis rūgšties prisijungimo druskomis.

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

8. Medikamentas, turintis vieną arba daugiau junginių pagal bet kurį iš 1-5 punktą farmaciniu požiūriu priimtinų užpildų.

9. Medikamentas pagal 8 punktą, skirtas ligų, susijusių su adenozino receptoriumi, gydymui.

10. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą panaudojimas gamyboje atitinkamų medikamentų, skirtų su adenozino A2A receptoriumi susijusių ligų gydymui.

11. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą panaudojimas gamyboje atitinkamų medikamentų, skirtų centrinės nervų sistemos ligų gydymui.

12. Junginio pagal bet kurį iš 1-5 punktą panaudojimas gamyboje atitinkamų medikamentų, skirtų Alzhaimerio ligos, depresijos, priklausomybės nuo narkotikų, neuroprotekcijai, Parkinsono ligos arba dėmesio stokos dėl hiperaktyvumo gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 487/22*** ***(2006.01)*** *(11)* **1558616**
C07D 519/00 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/409 ***(2006.01)***
A61P 31/00 ***(2006.01)***
A61P 35/00 ***(2006.01)***
A61K 49/00 ***(2006.01)***
(96) 03769429.6
(96) 2003 10 21
(97) 2005 08 03
(97) 2008 02 27
(86) PCT/EP2003/011642
(86) 2003 10 21
(87) WO 2004/035590
(87) 2004 04 29
(30) FI20020200, 2002 10 21, IT

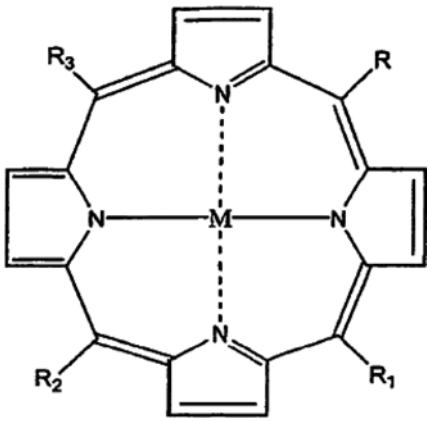
(72) RONCUCCI, Gabrio, IT
DEI, Donata, IT
GIUNTINI, Francesca, IT
CHITI, Giacomo, IT
NISTRI, Daniele, IT

FANTETTI, Lia, IT
PASCHETTA, Valentina, IT
COCCHI, Annalisa, IT
(73) L. MOLTENI & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA` DI ESERCIZIO SOCIETA` PER AZIONI, 50018 Scandicci (Prov. of Florence), IT
(74) Milda TUMKEVIČIENĖ, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Mezopakeisti porfirinai

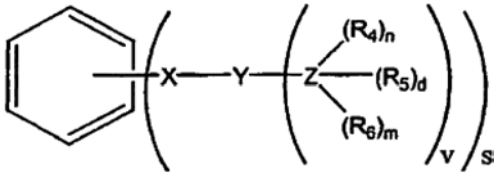
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0

(57) 1. (I) bendros formulės junginiai



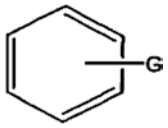
(I)

kur
R yra sekanti (II) formulės grupė



(II)

kur
X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O, S, CH_2, COO, CH_2CO, $O(CH_2)_2O$, $O(CH_2)_3O$ ir N;
Z yra parinktas iš N ir CH_2N;
Y yra parinktas iš alifatinių grupių, linijinių arba šakotų, prisotintų arba neprisotintų, turinčių nuo 1 iki 10 anglies atomų, ir fenilo, galimai pakeisto, arba Y su Z sudaro prisotintą arba neprisotintą heterociklą, galimai pakeistą, apimantį iki dviejų heteroatomų, parinktų iš grupės, susidedančios iš N, O ir S;
R_4 ir R_5, vienodi arba skirtingi, yra parinkti iš H ir alkilo grupės, turinčios nuo 1 iki 3 anglies atomų, arba jie kartu su Z grupe sudaro prisotintą arba neprisotintą heterociklą, galimai pakeistą, apimantį iki dviejų heteroatomų, parinktų iš grupės, susidedančios iš N, O ir S;
R_6 yra parinktas iš H ir alifatinių grupių, linijinių arba šakotų, prisotintų arba neprisotintų, turinčių nuo 1 iki 5 anglies atomų, galimai pakeistų alkilamino arba alkilamonio grupėmis, turinčiomis alkilo grandines, apimančias nuo 1 iki 5 anglies atomų, arba sudarančiomis prisotintą heterociklą, apimantį iki dviejų heteroatomų, parinktų iš O ir N;
d, m ir n, vienodi arba skirtingi, yra parinkti iš 0 ir 1;
v ir s, vienodi arba skirtingi, yra sveiki skaičiai, apimantys tarp 1 ir 3; R_1 yra parinktas iš H ir (III) formulės grupės



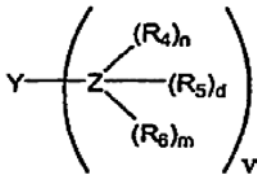
(III)

kur
G yra parinktas tarp H ir $P-(CH_2)_l-(W)_f-J$, kur
P yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O, CH_2, CO_2, NHCONH ir CONH;
l yra sveikas skaičius, apimantis tarp 0 ir 5;
W yra parinktas iš grupės, susidedančios iš O, CO_2, CONH ir NHCONH;
f yra parinktas tarp 0 ir 1;
J yra H arba alkilo grupė $(CH_2)_q-CH_3$, kur q yra sveikas skaičius, apimantis tarp 0 ir 20;
R_2 ir R_3, vienodi arba skirtingi, yra parinkti iš R ir R_1, kur R ir R_1 yra kaip apibrėžti aukščiau,
M yra parinktas iš 2H ir metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Zn, Mg, Pt, Pd, $Si(OR_7)_2$, $Ge(OR_7)_2$ ir $AlOR_7$, kur R_7 yra parinktas iš H ir C_1-C_{15} alkilo, ir jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, išskyrus sekančius junginius:
a) (I) formulės junginį, kur M yra 2H, $R_1=R_3=H$, $R=R_2$ yra (II) formulės grupė, kurioje s yra 1, X yra O, Y yra $(CH_2)_3$, v yra 1, Z yra N, n=d=1, m yra 0, ir $R_4=R_5=H$; ir
b) (I) formulės junginį, kur M yra 2H, $R_1=R_3=H$, $R=R_2$ yra (II) formulės grupė, kurioje s yra 1, X yra O, Y yra $(CH_2)_3$, v yra 1, Z yra N, n=d=1, m yra 0, R_4 ir R_5 sudaro su Z ftalimido grupę.

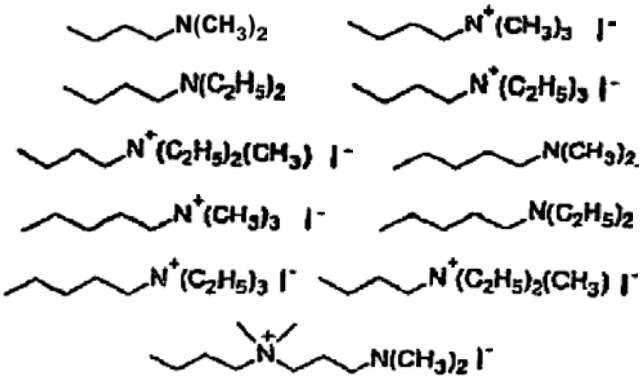
2. (I) bendros formulės junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, kur minėta R grupė apima mažiausiai vieną pakaitą, turintį tretinį arba ketvirtinį azotą.

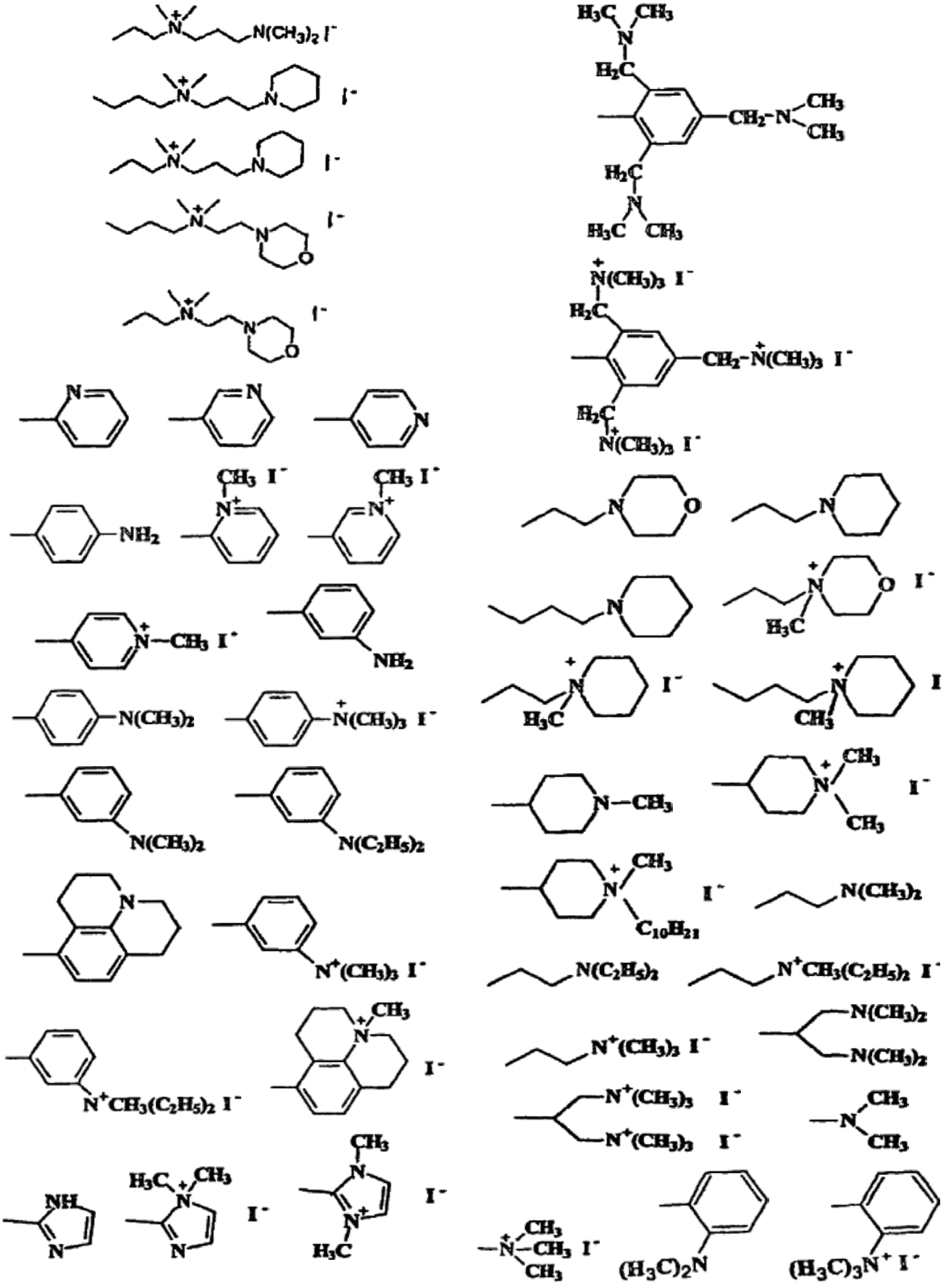
3. (I) bendros formulės junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, kur minėtas prisotintas arba neprisotintas heterociklas, galimai pakeistas, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš morfolino, piperidino, piridino, pirimidino, piperazino, pirolidino, pirolino, imidazolo, anilino ir julolidino (2,3,6,7-tetrahidro-1H,5H-pirido[3,2,1-*ij*] chinolino).

4. (I) bendros formulės junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, kur grupė



yra parinkta iš grupės, susidedančios iš:





5. (I) bendros formulės junginiai pagal apibrėžties 1 punktą, parinkti iš grupės, susidedančios iš:
5,10,15-tris-[4-(2-N,N,N-trimetilamoniometoksi)-fenil]-20-[(4-deciloksi)-fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-[4-(2-N,N,N-trimetilamoniometoksi)-fenil]-20-[(4-deciloksi)-fenil]porfirinato cinko (II) trijodido,
5,10,15-tris-[4-(2-N,N-dimetilaminoetoksi)fenil]-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5,10,15-tris-[4-(2-N,N-dimetilaminoetoksi)-fenil]-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirinato cinko (II),
5,10,15-tris-{[4-(N-metilpiperidin-4-il)oksi]fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{[4-(N,N-dimetilpiperidin-4-ium)oksi] fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-[3-(2-morfolin-4-iletoksi)fenil]-20-[(4-deciloksi)fenil]porfirino,
5,10,15-tris-{[3-(2-metilmorfolin-4-ium)etoksi] fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N-dimetilamino)fenoksi]fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N,N-trimetilamonio)fenoksi] fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-{4-[3-(N,N-dimetilamino)fenil]tiofenil}-20-[(3-undeciloksi)fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{4-[3-(N,N,N-trimetilamonio)fenil] tiofenil}-20-[(4-undeciloksi) fenil]porfirino trijodido,
5,10,15-tris-[3-(3-N,N-dimetilaminopropoksi)fenil]-20-[(3-undeciloksi) fenil] porfirino,
5,10,15-tris-[3-(3-N,N,N-trimetilamoniopropoksi) fenil]-20-[(3-undeciloksi) fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N-dimetilamino)butoksi]fenil]-20-[(4-undeciloksi) fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N,N-trimetilamonio)butoksi] fenil}-20-[(4-undeciloksi) fenil]porfirino trijodido,
5-{4-{2,4,6-tris-[(dimetilamino)metil]fenoksi} fenil)-10,15,20-tris-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5-{4-{2,4,6-tris-[(trimetilamonio)metil]fenoksi} fenil}-10,15,20-tris-[(4-deciloksi)fenil]porfirino trijodido,
5-{3-[2-(dimetilamino)]-1-{[(dimetilamino)metil]etoksi}fenil}-10,15,20-tris-[(3-deciloksi)fenil] porfirino,
5-{3-[2-(trimetilamonio)]-1-{[(trimetilamonio)metil]etoksi}fenil}-10,15,20-tris-[(3-decitoksi)fenil] porfirino dijodido,
5,10,15-tris-(4-[3-(dietilamino)propoksi]fenil)-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{4-[3-(trimetilamonio)propoksi]fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-[4-(2-aminoetoksi)fenil]-20-[(4-deciloksi) fenil] porfirino,
5,10,15-tris-{[4-(2-trimetilamonio)etoksi]fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil] porfirino trijodido,
5,10,15-tris-{{[4-(N,N,N-trimetilamonio)fenoksi] karbonil}fenil}-20-[(4-deciloksi)fenil]porfirino trijodido,
5-{4-{{2-(trimetilamonio)-1-[(trimetilamonio)metil] etoksi}karbonil}fenil}-10,15,20-tris-[(3-deciloksi) fenil]porfirino dijodido,
5,15-bis-[3-(3-N,N,N-trimetilamoniopropoksi) fenil]porfirino dijodido,
5,15-bis-[4-(2-piperidin-1-iletoksi)fenil]porfirino,
5,15-bis-[4-(2-N-metilpiperidin-1-iumetoksi)fenil] porfirino dijodido,
5,15-bis-[4-(3-N,N-dimetilaminopropoksi)fenil]-10,20-bis-[(3-deciloksi)fenil] porfirino,
5,15-bis-[4-[3-N,N,N-trimetilamoniopropoksi) fenil]-10,20-bis-[(3-deciloksi)fenil]porfirino dijodido,
5,15-bis-4-{[2-(N,N-dimetilamino)etiltio]fenil}porfirino,
5,15-bis-{4-[2-(N,N,N-trimetilamonio)etiltio]fenil} porfirino dijodido,
5,15-bis-{4-{2-[3-(trimetilamonio)fenoksi]etoksi}fenil} porfirino dijodido,
5,15-bis-{4-{2-[3-(N,N,N-trimetilamonio)fenil]-2-oksoetil}-10,20-bis-[(3-deciloksi)fenil]porfirino dijodido,
5,15-bis-[3-(3-N,N,N-trimetilamoniopropoksi)fenil] porfirinato cinko(II) dijodido,
5,15-bis-[3-(3-N,N-dimetilaminopropoksi)fenil] porfirinato cinko(II),
5,15-bis-[4-(4-N,N,N-trimetilamoniofenoksi)fenil] porfirino dijodido,
5,15-bis-[4-(4-aminofenoksi)fenil]porfirino,
5,15-bis-[3-(4-N,N-dimetilaminofenoksi)fenil]porfirino,
5,15-bis-[3-(4-N,N,N-trimetilamoniofenoksi)fenil] porfirino dijodido,
5,15-bis-[3-(4-N,N-dimetilaminofenil)tiofenil]porfirino,
5,15-bis-[3-(4-N,N,N-trimetilamoniotiofenoksi) fenil]porfirino dijodido,
5,15-bis-4-[3-(N,N-dimetilaminofenoksi)fenil]-10,20-bis-[(4-deciloksi)fenil] porfirino,
5,15-bis-4-[3-(N,N,N-trimetilamoniofenoksi) fenil]-10,20-bis-[(4-deciloksi)fenil]porfirino dijodido,
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N-dimetilamino)butoksi]fenil}-20-[(4-undeciloksi)fenil] porfirinato cinko(II),
5,10,15-tris-{4-[4-(N,N,N-trimetilamonio)butoksi] fenil}-20-[(4-undeciloksi)fenil]porfirinato cinko(II) trijodido,
5,15-bis-[4-(2-piperidin-1-iletoksi)fenil]porfirinato cinko(II), ir
5,15-bis-[4-(2-N-metilpiperidin-1-iumetoksi)fenil] porfirinato cinko(II) dijodido.

6. (I) bendros formulės junginių pagal apibrėžties 1-5 punktus konjugatai su makromolekule, parinkta iš grupės, susidedančios iš aminorūgščių, polipeptidų, baltymų ir polisacharidų.

7. (I) formulės junginių, kuriuose $R=R_2=R_3$, kaip apibrėžta 1-5 punktuose, gavimo būdas, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
- atitinkamų reagentų prefunkcionalizavimo aminogrupėmis, po to sekančios statistinės porfirino žiedo sintezės, galimo aminogrupių modifikavimo į amonio grupes ir galimo komplekso susidarymo su metalo katijonu, jeigu metalo kompleksas yra reikalingas;
- statistinės sintezės, susidarant porfirino žiedui, po to sekančio porfirino funkcionalizavimo esančiomis amino arba amonio grupėmis ir galimo komplekso susidarymo su metalo katijonu; ir
- porfirino žiedo sintezės per atitinkamus dipirometano darinius, po to sekančio porfirino funkcionalizavimo esančiomis amino arba amonio grupėmis ir galimo komplekso susidarymo su metalo katijonu.

8. (I) formulės junginių, kuriuose $R=R_2$ ir $R_1=R_3$, kaip apibrėžta 1-5 punktuose, gavimo būdas, apimantis porfirino žiedo sintezę per dipirometaną, po to sekantį funkcionalizavimą alifatinėmis arba aromatinėmis amino arba amonio grupėmis ir galimą komplekso susidarymą su metalo katijonu, jeigu metalo kompleksas yra reikalingas.

9. (I) formulės junginių pagal apibrėžties 1-5 punktus gamybos būdo tarpiniai junginiai, parinkti iš grupės, susidedančios iš:
5,10,15-tris-[4-(2-hidroksietoksi)fenil]-20-[(4-deciloksi)fenil]porfirino,
5,10,15-tris-[4-(2-metilsulfoniletoksi)fenil]-20-[(4-deciloksi)fenil]porfirino,
5,15-bis-[3-(3-hidroksipropoksi)fenil]porfirino,
5,15-bis-[3-(3-metilsulfonilpropoksi)fenil]porfirino,
cinko(II)-5,15-bis-[3-(3-hidroksipropoksi)fenil] porfirinato,
cinko(II)-5,15-bis-[3-(3-metilsulfonilpropoksi)fenil] porfirinato,
cinko(II)-5,15-bis-{[3-(3-(4-metilfenil)sulfonil)oksi] propoksifenil}porfirinato,
cinko(II)-5,15-bis-[3-(3-brompropoksi)fenil]porfirinato, ir
5,15-bis-[4-(4-nitrofenoksi)fenil]porfirino.

10. Farmacinės kompozicijos, apimančios kaip aktyvų pagrindą, mažiausiai (I) formulės junginį pagal apibrėžties 1-5 punktus arba konjugatą pagal apibrėžties 6 punktą, arba jų mišinius, galimai derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinais užpildais ir/arba skiedikliais.

11. (I) bendros formulės junginių pagal apibrėžties 1-5 punktus arba jų konjugatų pagal 6 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų fotodinaminei terapijai.

12. (I) bendros formulės junginių arba jų konjugatų pagal apibrėžties 11 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų bakterinių, virusinių arba grybelinių infekcijų gydymui.

13. (I) bendros formulės junginių arba jų konjugatų pagal apibrėžties 11 punktą panaudojimas gamybai farmacinių kompozicijų, skirtų ligų, charakterizuojamų ląstelių hiperproliferacija, gydymui.

14. (I) bendros formulės junginių pagal apibrėžties 13 punktą panaudojimas, kur minėtos ligos, charakterizuojamos ląstelių hiperproliferacija, yra parinktos iš grupės, susidedančios iš psoriazės, intimalhiperplazijos, gerybinės prostatos hiperplazijos ir ateromos.

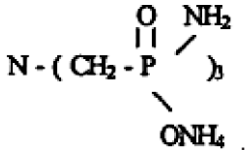
15. Diagnostiniai agentai, apimantys, kaip aktyvų pagrindą (I) bendros formulės junginį pagal apibrėžties 1-5 punktus, arba jo konjugatą pagal apibrėžties 6 punktą, galimai derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

16. Sterilizuojantys agentai, apimantys, kaip aktyvų pagrindą (I) bendros formulės junginį pagal apibrėžties 1-5 punktus, arba jo konjugatą pagal apibrėžties 6 punktą, galimai derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

17. (I) bendros formulės junginys, kaip apibrėžta 1-5 punktuose, arba jo konjugatas pagal apibrėžties 6 punktą, skirti panaudoti kraujo ir kraujo darinių sterilizavimui.

18. (I) bendros formulės junginio, kaip apibrėžta 1-5 punktuose, arba jo konjugato pagal apibrėžties 6 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos žaizdų sterilizavimui.

(51) **Int.Cl.** ***C07F 9/44*** ***(2006.01)*** *(11)* **1418178**
C08K 5/5399 ***(2006.01)*** *(13)* T
C09K 21/12 ***(2006.01)***
C09K 21/14 ***(2006.01)***
C08L 77/02 ***(2006.01)***
C08L 23/06 ***(2006.01)***
C08L 23/12 ***(2006.01)***
D06M 13/447 ***(2006.01)***
B27K 3/36 ***(2006.01)***
(96) 01975071.0
(96) 2001 07 16
(97) 2004 05 12
(97) 2008 01 23
(86) PCT/RU2001/000293
(86) 2001 07 16
(87) WO 2003/008426
(87) 2003 01 30
(72) ZUBKOVA, Nina Sergeevna, RU
BUTYLKINA, Nataliya Grigorievna, RU
(73) Isle Firestop Ltd., Douglas, Isle of Man IM1 2PT, GB
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Antipirenas, skirtas polimerinėms medžiagoms
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0
(57) 1. Nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druska, kurios formulė (1):



2. Nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druskos, kurios formulė (1), gavimo būdas, apimantis nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties reakciją su karbamidu esant moliniam santykiui 1:4, palaipsninį reakcijos mišinio šildymą nuo apie 100 iki 200 °C temperatūros, ir susidariusio lydalo laikymą šioje temperatūroje apie 12 valandų.

3. Daugiausia polimerinių medžiagų antipirenas, apimantis nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druską, kurios formulė 1.

4. Antipirenas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra mikroįkapsuliuotas į polimerinę apdangą.

5. Antipirenas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta polimerinė apdanga yra pagaminta iš poliorganosiloksanų.

6. Antipirenas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti poliorganosiloksanai yra parinkti iš junginių, apimančių poliviniletoksisiloksaną ir polivinilacetoksisiloksaną.

7. Būdas, skirtas gauti mažesnio degumo polimerines medžiagas pridedant antipireno į polimerą jo perdirbimo metu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas antipirenas yra nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druska, kurios formulė (1).

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antipirenas yra iš anksto įkapsuliuotas į polimerinę apdangą, kuri yra poliorganosiloksanų pagrindu.

9. Būdas pagal bet kurį iš 7 ir 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad polimeras, pajungtas apdorojimui, yra polikaproamidas.

10. Būdas pagal bet kurį iš 7 ir 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad polimeras, pajungtas apdorojimui, yra polietilenas, polipropilenas ir įvairūs jų pagrindu kopolimerai.

11. Tekstilės medžiagų apdorojimo atsparumui ugniai būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima sekančias iš eilės atliekamas pakopas:
- medžiagos impregnavimą (1) formulės nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druskos vandeniniu tirpalu,
- medžiagos, impregnuotos minėtu tirpalu, džiovinimą, ir
- medžiagos terminį apdorojimą 140-170 °C temperatūroje.

12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiagos, pajungtos apdorojimui, yra tekstilės medžiagos iš natūralių pluoštų.

13. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiagos, pajungtos apdorojimui, yra tekstilės medžiagos iš žmogaus pagamintų pluoštų.

14. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiagos, pajungtos apdorojimui, yra tekstilės medžiagos iš natūralių ir žmogaus pagamintų pluoštų mišinio.

15. Kiliminės dangos medžiagos apdorojimo atsparumui ugniai būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima sekančias iš eilės atliekamas pakopas:
- medžiagos impregnavimą (1) formulės nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druskos vandeniniu tirpalu,
- medžiagos, impregnuotos minėtu tirpalu, džiovinimą apie 120-140 °C temperatūroje.

16. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiliminės dangos, pajungtos apdorojimui, yra kiliminės dangos iš mišrių žmogaus pagamintų pluoštų.

17. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiliminės dangos, pajungtos apdorojimui, yra kiliminės dangos iš polipropileno arba polikaproamido.

18. Medienos gaminių apdorojimo atsparumui ugniai būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima sekančias iš eilės atliekamas pakopas:
- gaminių impregnavimą (1) formulės nitrilotris(metilen)trifosfono rūgšties amido amonio druskos vandeniniu tirpalu,
- gaminių, impregnuotų minėtu tirpalu, džiovinimą kambario temperatūroje.

19. Sumažinto gaisringumo polikaproamidas, pagamintas būdu pagal 9 punktą.

20. Sumažinto gaisringumo polietilenas, pagamintas būdu pagal 10 punktą.

21. Sumažinto gaisringumo polipropilenas, pagamintas būdu pagal 10 punktą.

22. Tekstilės medžiagos iš natūralių ir žmogaus pagamintų pluoštų ir jų mišinių, apdorotos būdu pagal bet kurį iš 11-14 punktų.

23. Kiliminės dangos iš žmogaus pagamintų pluoštų, pajungtos apdorojimui atsparumui ugniai būdu pagal bet kurį iš 15-17 punktų.

24. Medienos gaminiai, apdoroti būdu pagal 18 punktą.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07K 7/02 (2006.01)*** *(11)* **0885242**
C07K 7/06 (2006.01) *(13)* T
C07K 7/08 (2006.01)
C07K 7/50 (2006.01)
C07K 7/54 (2006.01)
C07K 14/52 (2006.01)
(96) 96919241.8
(96) 1996 06 07
(97) 1998 12 23
(97) 2008 03 26
(86) PCT/US1996/009623
(86) 1996 06 07
(87) WO 1996/040750
(87) 1996 12 19
(30) 485301, 1995 06 07, US
478128, 1995 06 07, US
(72) DOWER, William, J., US
BARRET, Ronald, W., US
CWIRLA, Steven, E., US
DUFFIN, David, J., US
GATES, Christian, M., US
HASELDEN, Sherril, S., US
MATTHEAKIS, Larry, C., US
SCHATZ, Peter, J., US
WAGSTROM, Christopher, R., US
WRIGHTON, Nicholas, C., US
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Peptidai ir junginiai, kurie prisiriša prie trombopoetino receptoriaus
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, kuris prisiriša prie trombopoetino receptoriaus, kur minėtas junginys turi:
(1) molekulinę masę, mažesnę negu 8000 daltonų ir
(2) prisirišimo trauką prie trombopoetino receptoriaus, kuri išreikšta IC_{50}, ne didesnė negu 100 μM,
kur minėtas junginys apima aminorūgščių seką: $X_8GX_1X_2X_3X_4X_5WX_7$, kurioje X_8 yra bet kuri iš genetiškai koduotų L-aminorūgščių; X_1 yra P; X_2 yra T; X_3 yra L; X_4 yra R; X_5 yra E arba Q; X_7 yra I arba L.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur minėtas junginys apima aminorūgščių seką: $X_9X_8GX_1X_2X_3X_4X_5WX_7$, kurioje X_8 yra A, C, D, E, K, L, Q, R, S, T arba V; ir X_9 yra A, C, E, G, I, L, M, P, R, Q, S, T arba V.

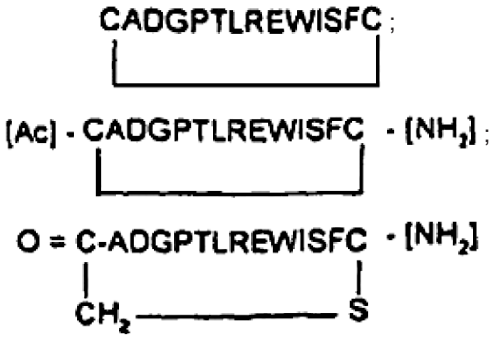
3. Junginys pagal 2 punktą, kuriame X_8 yra D, E arba K; ir X_9 yra A arba I.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur minėtas junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš GGCADGPTLREWISFCGG;
GNADGPTLRQWLEGRRPKN;
GGCADGPTLREWISFCGGK;
TIKGPTLRQWLKSREHTS;
SIEGPTLREWLTSRTPHS;

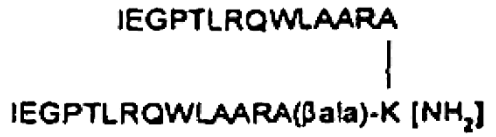
LAIEGPTLRQWLHGNGRDT;
CADGPTLREWISFC
ir IEGPTLROWLAARA.

5. Junginys, kuris prisiriša prie trombopoetino receptoriaus, kur minėtas junginys turi:
(1) molekulinę masę, mažesnę negu 8000 daltonų ir
(2) prisirišimo trauką prie trombopoetino receptoriaus, kuri išreikšta IC_{50}, ne didesnė negu 100 μM,
kur minėtas junginys apima aminorūgščių seką: GGCTLREWLHGGFCGG.

6. Junginys, kuris prisiriša prie trombopoetino receptoriaus, kur minėtas junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:



ir



7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą derinyje su farmaciškai priimtinu nešikliu.

8. Junginio pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto žmogaus trombopoetino receptoriaus aktyvinimui.

9. Junginio pagal bet kurį iš 1-6 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto hematologinių sutrikimų gydymui.

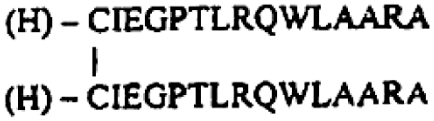
10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame sutrikimas yra trombocitų sutrikimas arba trombocitopenija.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame sutrikimas yra trombocitopenija, atsirandanti po chemoterapijos, spindulių terapijos arba kaulų čiulpų persodinimo.

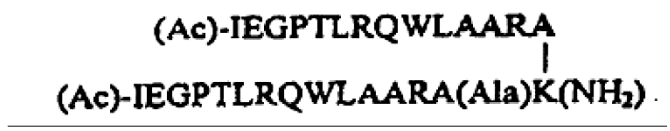
12. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame junginys yra kovalentiškai prisijungęs prie neturinčio proteinų polimero.

13. Junginys pagal 12 punktą, kuriame neturintis proteinų polimeras yra parinktas iš sąrašo: polietilenas, glikolis, polipropilenglikolis ir polioksialkenai.

14. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:



ir



(51) **Int.Cl.** ***C07K 14/505 (2006.01)*** (11) **1274728**
C12N 15/12 (2006.01) (13) T
C12N 15/66 (2006.01)
C07K 16/46 (2006.01)
A61K 38/18 (2006.01)
A61P 7/06 (2006.01)
(96) 01928685.5
(96) 2001 04 19
(97) 2003 01 15
(97) 2008 05 14
(86) PCT/US2001/012836
(86) 2001 04 19
(87) WO 2001/081405
(87) 2001 11 01
(30) 559001, 2000 04 21, US
(72) EGRIE, Joan, C., US
ELLIOTT, Steven, G., US
BROWNE, Jeffrey, K., US
SITNEY, Karen, C., 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) Būdai ir kompozicijos anemijos prevencijai ir gydymui
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 11

(57) 1. Sulietas baltymas, apimantis eritropoetino hiperglikozilintą analogą ir imunoglobulino sunkiosios grandinės pastoviąją sritį, kur hiperglikozilintas analogas apima bent vieną papildomą glikozilinimo vietą, turinčią prie jo prijungtą angliavandenilio grandinę, ir kur hiperglikozilintas analogas turi *in vivo* padidintą biologinį aktyvumą.

2. Sulietas baltymas pagal 1 punktą, kuriame imunoglobulino sunkiosios grandinės pastovioji sritis yra Fc sritis.

3. Sulietas baltymas pagal 2 punktą, kuriame Fc sritis yra iš žmogaus IgG arba gautas iš žmogaus IgG.

4. Sulietas baltymas pagal 3 punktą, kuriame IgG yra IgG1, IgG2, IgG3 arba IgG4, arba jų derinys.

5. Sulietas baltymas pagal 1 punktą, apimantis bent vieną papildomą glikozilinimo vietą iš bet kurios žmogaus eritropoetino sekos 30, 51, 52, 53, 55, 57, 69, 86, 88, 89, 114, 136 ir 138 padėčių, kur N-sujungta angliavandenilio grandinė yra prijungta prie vietos.

6. Sulietas baltymas pagal 1 punktą, kuris yra $Asn^{30}Thr^{32}Val^{87}Asn^{88}Thr^{90}$ Epo įjungtas į Fc sritį.

7. Sulietas baltymas pagal 6 punktą, susidedantis iš motininės aminorūgšties sekos, kaip pavaizduota Figūroje 11 (SEQ ID NO:26), neturinčios signalinės sekos.

8. Sulieto baltymo pagal bet kurį iš 1-7 punktų panaudojimas gamybai medikamento, skirto anemijai gydyti.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, skirtas hematokritui gyvūnuose padidinti ir palaikyti.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti sulietą baltymą pagal bet kurį iš 1-7 punktų.

11. DNR seka, koduojanti sulietą baltymą pagal bet kurį iš 1-7 punktų.

12. Eukariotinė ląstelė šeimininkė, transfekuota DNR seka pagal 11 punktą, kur ląstelė šeimininkė ekspresuoja sulietą baltymą.

13. Sulieto baltymo gavimo būdas, apimantis ląstelės šeimininkės kultivavimą pagal 12 punktą, sulieto baltymo ekspresiją, ir sulieto baltymo atstatymą.

---

(51) **Int.Cl.** ***C08G 18/10*** ***(2006.01)*** *(11)* **1451239**
B01D 11/04 ***(2006.01)*** *(13)* T
(96) 02790402.8
(96) 2002 11 19
(97) 2004 09 01
(97) 2008 04 02
(86) PCT/EP2002/012931
(86) 2002 11 19
(87) WO 2003/046040
(87) 2003 06 05
(30) 10157768, 2001 11 27, DE
(72) BARTZ, Thomas, DE
SCHMIDT, Hans, Ulrich, DE
TIETZE, Katrin, DE
OCHSE, Michael, DE
THIELE, Kai, DE
MURRAR, Imbridt, 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) Prepolimerų, turinčių izocianato grupių ir uretano grupių, gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 0
(57) 1. Prepolimerų, turinčių izocianto ir uretano grupių, gavimo būdas, apimantis pakopas:
a) difenilmetano 2,4'-diizocianato arba difenilmetano 2,4'-diizocianato ir difenilmetano 4,4'-diizocianato mišinių arba difenilmetano 2,4'-diizocianato, difenilmetano 2,2'-diizocianato ir difenilmetano 4,4'-diizocianato ir polifenilpolimetileno poliizocianatų mišinių reakciją su nepilnai stecheometriniu kiekiu polieterio alkoholio,
b) monomerinių diizocianatų pašalinimą, distiliuojant a) pakopos reakcijos produktą greitu išgarinimu.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame distiliacija b) pakopoje yra vykdoma garinimo kaskadoje, sudarytoje iš mažiausiai dviejų nuosekliai sujungtų garintuvų.

3. Būdas pagal 1 punktą, kuriame b) pakopa yra vykdoma nuo 10 iki 30^{-3} mbar.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame b) pakopa yra vykdoma garintuve nuo 50 iki 210 °C temperatūroje ir kondensatoriuje nuo 15 iki 55 °C temperatūroje.

5. Prepolimeras, turintis izocianato ir uretano grupių, gaunamas pagal bet kurį iš 1-4 punktų.

6. Prepolimeras, turintis izocianato ir uretano grupių, pagal 5 punktą, apimantis monomerinių diizocianatų kiekį mažesnį arba lygų 0,1 masės %, skaičiuojant nuo prepolimero masės.

7. Prepolimeras, turintis izocianato ir uretano grupių, pagal 5 punktą, apimantis monomerinių diizocianatų kiekį mažesnį arba lygų 0,05 masės %, skaičiuojant nuo prepolimero masės.

8. Prepolimerų, turinčių izocianato ir uretano grupių, pagal 5-7 punktus panaudojimas poliuretanų gavimui.

9. Prepolimerų, turinčių izocianato ir uretano grupių, pagal 5-7 punktus panaudojimas lydomųjų klijų, pakavimo juostų, dangalų ir sandariklių gavimui.

---

(51) **Int.Cl.** ***C10M 157/04*** ***(2006.01)*** *(11)* **1652909**
C10M 173/00 ***(2006.01)*** *(13)* T
C10M 161/00 ***(2006.01)***
(96) 04024857.7
(96) 2004 10 19
(97) 2006 05 03
(97) 2008 03 05
(72) Theunissen, Helmut, DE
Theunissen, Sabine, DE
(73) Theunissen, Helmut, 26655 Westerstede, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Antikorozinis agentas funkciniams skysčiams, su vandeniu besimaišantis tepimo koncentratas ir jo panaudojimas
Apibrėžties punktai: 33, brėžiniai: 0
(57) 1. Apsaugos nuo korozijos priemonė funkciniams skysčiams, apimanti nuo 5 iki 80 masės % mažiausiai vieno riebalų rūgščių alkanolamido, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių su anglies atomų skaičiumi nuo 10 iki 20 pagrindu, nuo 5 iki 80 masės % mažiausiai vieno alkoholio su anglies atomų skaičiumi nuo 2 iki 14 ir nuo 5 iki 80 masės % mažiausiai vienos aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties su anglies atomų skaičiumi nuo 10 iki 12, kur šių komponentų suma yra 100 masės %, o masės % atitinka apsaugos nuo korozijos priemonės masę.

2. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi nuo 25 iki 60 masės % mažiausiai vieno riebalų rūgščių alkanolamido, nuo 15 iki 25 masės % mažiausiai vieno alkoholio ir nuo 20 iki 50 masės % mažiausiai vienos aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties, o šių komponentų suma yra 100 masės %.

3. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi riebalų rūgščių alkanolamidų, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių su anglies atomų skaičiumi nuo 12 iki 18 pagrindu, ir alkanolaminų su anglies atomų skaičiumi nuo 2 iki 6.

4. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi riebalų rūgščių alkanolamidų, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių, su anglies atomų skaičiumi nuo 12 iki 18, pagrindu, ir monoetanolamino, dietanolamino, trietanolamino, monopropanolamino, monoizopropanolamino, 2-amino-2-metil-1-propanolio, 2-amino-2-etil-1,3-propandiolio ir (arba) diglikolamino.

5. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi kokosų rūgšties monoalkanolamido ir (arba) talo alyvos rūgšties monoalkanolamido kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

6. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi kokoso riebalų rūgšties, kokoso aliejaus, gyvulių taukų riebalų rūgšties ir (arba) talo alyvos reakcijos produkto ir diglikolamino kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

7. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi kokoso rūgšties monoetanolamido, kokoso rūgšties monopropanolamido, gyvulių taukų riebalų rūgščių monoetanolamido ir (arba) talo alyvos rūgšties monopropanolamido kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

8. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal bent vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi alifatinio, aromatinio arba alifatinio-aromatinio mono- arba dialkoholio su anglies atomų skaičiumi nuo 3 iki 10, kaip alkoholio.

9. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi izopropanolio, n-butanolio, butildiglikolio, heksilenglikolio, butiltriglikolio, benzilalkoholio ir (arba) fenoksietanolio kaip alkoholio.

10. Apsaugos nuo korozijos priemonė pagal bent vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties, parinktos iš grupės, susidedančios iš sebaco rūgšties, undekano dirūgšties, dodekano dirūgšties ir p-tret-butilbenzenkarboksirūgšties.

11. Vandenyje tirpus koncentratas vandeniniams funkciniams skysčiams, turintis gyvulių taukų, augalinės, mineralinės ir (arba) sintetinės alyvos, riebalų, aliejų arba riebalų komponentų kaip tepalo, riebiųjų alkoholių, biocidų, fungicidų, kompleksodarių, sunkiųjų metalų inhibitorių, nejoninių arba anijoninių emulsiklių, dispergentų, agentų prieš putojimą, apsaugos nuo korozijos priemonių ir vandens ir būdingų priedų kaip liekanos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi kaip apsaugos nuo korozijos priemonę nuo 2 iki 20 masės %, geriau nuo 5 iki 15 masės %, apsaugos nuo korozijos priemonės pagal 1-10 punktus, o masės % atitinka koncentrato masę.

12. Koncentratas pagal 11 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 1 iki 12 masės % mažiausiai vieno riebalų rūgščių alkanolamido, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių su anglies atomų skaičiumi nuo 10 iki 20 pagrindu, nuo 1 iki 8 masės % mažiausiai vieno alkoholio su anglies atomų skaičiumi nuo 2 iki 14 ir nuo 1 iki 8 masės % mažiausiai vienos aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties su anglies atomų skaičiumi nuo 10 iki 12.

13. Koncentratas pagal 12 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 2 iki 8 masės % mažiausiai vieno riebalų rūgščių alkanolamido, nuo 1,5 iki 5 masės % mažiausiai vieno alkoholio ir nuo 1 iki 5 masės % mažiausiai vienos aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties.

14. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi riebalųrūgščių alkanolamidų, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių, su anglies atomų skaičiumi nuo 12 iki 18, pagrindu, ir alkanolaminų su anglies atomų skaičiumi nuo 2 iki 6.

15. Koncentratas pagal 14 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi riebalų rūgščių alkanolamidų, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių, su anglies atomų skaičiumi nuo 12 iki 18, pagrindu ir monoetanolamino, dietanolamino, trietanolamino, monopropanolamino, monoizopropanolamino, 2-amino-2-metil-1-propanolio, 2-amino-2-etil-1,3-propandiolio ir (arba) diglikolamino.

16. Koncentratas pagal 14 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi kokoso riebalų rūgšties monoalkanolamido ir (arba) gyvulių taukų riebalų rūgšties monoalkanolamido kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

17. Koncentratas pagal 16 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi kokoso riebalų rūgšties, kokoso aliejaus, gyvulių taukų riebalų rūgšties ir (arba) talo alyvos reakcijos produkto ir diglikolamino kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

18. Koncentratas pagal 16 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi kokoso riebalų rūgšties monoetanolamido, kokoso riebalų rūgšties monopropanolamido, gyvulių taukų riebalų rūgšties monoetanolamido ir (arba) talo alyvos rūgšties monopropanolamido kaip riebalų rūgšties alkanolamido.

19. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-18 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi alifatinio, aromatinio arba alifatinio-aromatinio mono- arba dialkoholio su anglies atomų skaičiumi nuo 3 iki 10 kaip alkoholio.

20. Koncentratas pagal 19 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis turi izopropanolio, n-butanolio, butildiglikolio, heksilenglikolio, butiltriglikolio, benzilalkoholio ir (arba) fenoksietanolio kaip alkoholio.

21. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi aromatinės monokarboksirūgšties arba alifatinės dikarboksirūgšties, parinktos iš grupės, susidedančios iš sebaco rūgšties, undekano dirūgšties, dodekano dirūgšties ir p-tret-butilbenzenkarboksirūgšties.

22. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-21 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,5 iki 3 masės % biocido junginio, kuris parinktas iš biocido ketvirtinių amonio junginių, guanidino darinių, O- arba N-formų, O- arba N-acetalių, izotiazolinų, izotiazolinonų, alifatinių aminų arba diaminų, 3-jodido-2-propinil-butilkarbamato, bis(3-aminopropil)-dodecilamino ir jų mišinių.

23. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-22 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,5 iki 3 masės % fungicidinio piridino darinio, geriau piritiono arba piritiono darinio, tokio kaip 2-piridintiol-1-oksido natrio druska kaip fungicidas arba baktericidas.

24. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-23 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,5 iki 5 masės % etilendiaminotetraacto rūgšties arba jos

šarminių arba amonio druskų, natrio citrato, natrio gliukonato, N,N'-disalicilideno ir (arba) jų darinių kaip kompleksodario.

25. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-24 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 1 iki 8 masės %, geriau nuo 2 iki 5 masės %, papildomos apsaugos nuo korozijos priemonės, parinktos iš fosfato rūgščių esterių, tokių kaip etilheksilfosfato rūgštis, fosfono rūgščių darinių, diaminoksetilato, triaminoksetilato, alkilimidazolino, poliaminonaftalio rūgšties aminų, sintetinių arba natūralių sulfonatų, tokių kaip naftos sulfonatai, p-ttret-butilbenzeno rūgšties, trikarboksirūgščių, neodekano rūgščių, 5 arba 6-karboksi-4-heksil-2-heksen-1-oktano rūgšties, sočiųjų arba nesočiųjų riebalų rūgščių, etoksilintų arba propoksilintų riebalų rūgščių ir riebalų rūgščių alkanolamidų, tiadiazolo junginių ir jų mišinių.

26. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-25 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 3 iki 25 masės % reakcijos produkto iš borato rūgšties ir pirminių arba tretinių alkanolaminų kaip papildomos apsaugos nuo korozijos priemonės.

27. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-26 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,05 iki 1,5 masės % benztriazolo ir (arba) toluoiltriazolo ir (arba) jų darinių kaip sunkiųjų metalų inhibitoriaus.

28. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-27 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 3 iki 70 masės % natūralios arba sintetinės alyvos; nuo 2 iki 40 masės % esterių alyvos; nuo 1 iki 6 masės % fosfato ir (arba) etiloksi- grupę turinčio alkoholio, ir (arba) nuo 2 iki 35 masės % polialkilenglikolio, ir (arba) polivinilpirolidono kaip gyvulių taukų, augalinio, mineralinio ir (arba) sintetinio tepalo, esant reikalavimui, kad šis tepalas sudarytų nuo 10 iki 70 masės % koncentrato.

29. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-28 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,05 iki 1 masės % siloksano junginio kaip agento prieš putojimą.

30. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-29 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 1 iki 5 masės % oleoilsarkozido ir (arba) etoksilinto oleileterkarboksirūgšties kaip emulsiklio.

31. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-30 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi nuo 0,2 iki 5 masės % akrilo polimero kaip dispergento, ypač poli(metakrilo rūgšties) druskos.

32. Koncentratas pagal bent vieną iš 11-31 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo pH reikšmė yra nuo 8,4 iki 9,8, geriau nuo 9,0 iki 9,5, atskiedus vandeniu iki 1–20 masės % koncentracijos, lyginant su gautu funkciniu skysčiu.

33. Vandenyje tirpaus koncentrato pagal bent vieną iš 11-32 punktų panaudojimas gamybai tepalo, abrazyvų, hidraulinio skysčio, aušinamojo ir tepamojo skysčio vandens pagrindu, skirtų metalui formuoti ir metalui pjaustyti, sumaišant 1 - 20 masės % koncentrato su 99 – 80 masės % vandens.

(51) **Int.Cl. *C12N 1/20 (2006.01)*** (11) **1442114**
A61K 39/102 (2006.01) (13) T
G01N 33/53 (2006.01)
(96) 02802303.4
(96) 2002 10 24
(97) 2004 08 04
(97) 2008 04 09
(86) PCT/EP2002/011899
(86) 2002 10 24
(87) WO 2003/037367
(87) 2003 05 08
(30) 10152307, 2001 10 26, DE
(72) VAZQUEZ, Maria, Elena, MX
CAMPOGARRIDO, Raul, MX
GONZALES-HERNANDEZ, Carlos, MX
SIVANANDAN, Vaithianathan, US
(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica S.A. de C.V., Guadalajara, Jalisco 44940, MX
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Bakterija, sukelianti paukščių ligą, ir iš jos gauta vakcina
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. Gram-negatyvi pleomorfinė lazdelės formos bakterija, sukelianti vištų viršutinių kvėpavimo takų ir reprodukcinio trakto ligą, kur minėta bakterija yra parinkta iš grupės, iš *Pasteurella trehalosi* arba *Mannheimia haemolytica*, ir kur minėta bakterija yra beta hemolizei teigiama, oksidazei teigiama, katalazei teigiama, ureazei neigiama, nitratui teigiama, indolui neigiama, MacConkey teigiama, gliukozei teigiama, cukrozei teigiama, manitoliui teigiama, arabinozei neigiama, celobiozei neigiama, ksilozei teigiama, salicinui neigiama, ornitinui neigiama, eskulinui neigiama, alfa fukosidazei neigiama ir beta galaktosidazei teigiama.

2. Bakterija pagal 1 punktą, kur minėta bakterija yra trehalozei teigiama.

3. Bakterija pagal 1 punktą, kur minėta bakterija yra trehalozei neigiama.

4. Bakterija pagal 2 punktą, kur minėta bakterija yra deponuota identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3667.

5. Bakterija pagal 2 punktą, kur minėta bakterija yra deponuota identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3668.

6. Bakterija pagal 3 punktą, kur minėta bakterija yra deponuota identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3669.

7. Bakterija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur bakterija yra inaktyvuota.

8. Inaktyvuota bakterija pagal 7 punktą, kur minėta bakterija yra parinkta iš bet kurios iš bakterijų, deponuotų identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3667, ATCC Nr. PTA-3668 arba ATCC Nr. PTA-3669.

9. Bakterija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur minėta bakterija yra gyvybiškai susilpninta.

10. Bakterija pagal 9 punktą, kur minėta gyvybiškai susilpninta bakterija yra gaunama iš bakterijų, deponuotų identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3667, ATCC Nr. PTA-3668 arba ATCC Nr. PTA-3669.

11. Vakcinos kompozicija, apimanti inaktyvuotą bakteriją pagal 7 arba 8 punktą arba gyvybiškai susilpnintą bakteriją pagal 9 arba 10 punktą.

12. Vakcinos kompozicija, apimanti bet kurios iš bakterijų pagal 1-6 punktus fragmentą arba frakciją, kur minėtas fragmentas arba frakcija, turi mažiausiai vieną antigeną, skirtą *Pasteurella trehalosi* arba *Mannheimia haemolytica* infekcijų profilaktikai.

13. Vakcinos kompozicija pagal 11 arba 12 punktą, dar apimanti vieną arba kelis tinkamus adjuvantus ir/arba užpildus arba nešiklius.

14. Vakcinos kompozicija pagal 11-13 punktus, kur minėta vakcina apima vieną arba kelis inaktyvuotos bakterijos pagal 7 arba 8 punktą štamus, du arba daugiau gyvybiškai susilpnintos bakterijos pagal 9 arba 10 punktą štamus arba fragmentus arba frakcijas, turinčias mažiausiai vieną antigeną, skirtą *Pasteurella trehalosi* arba *Mannheimia haemolytica* infekcijų profilaktikai, iš dviejų arba daugiau bakterijų štamų iš bakterijos pagal 1-6 punktus.

15. Vakcinos kompozicija pagal bet kurį iš 11-14 punktų, kur minėtos bakterijos, gyvybinga arba gyvybiškai susilpninta, arba inaktyvuota bakterija/bakterijos yra parinktos iš bakterijų, deponuotų identifikaciniu numeriu ATCC Nr. PTA-3667, ATCC Nr. PTA-3668 arba ATCC Nr. PTA-3669.

16. Vakcinos kompozicija pagal bet kurį iš 11-15 punktų, dar apimanti mažiausiai vieną antigeną iš vištoms patogeniško viruso arba mikroorganizmo.

17. Vakcinos kompozicija pagal 16 punktą, kur minėtas virusas arba mikroorganizmas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš infekcinio bronchito viruso, Niukaslio ligos viruso, infekcinės bursito ligos viruso, vištų anemijos agento, paukščių reoviruso, *Mycoplasma gallisepticum*, paukščių pneumoviruso, *Haemophilus paragallinarum*, paukščių poksoviruso, paukščių encefalomielito viruso, *Pasteurella multocida* ir *E. coli*.

18. Bakterijos pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba minėtos bakterijos fragmentų arba frakcijų, turinčių mažiausiai vieną antigeną, skirtą *Pasteurella trehalosi* arba *Mannheimia haemolytica* infekcijų profilaktikai, panaudojimas gamybai vakcinos, skirtos *Pasteurella trehalosi* arba *Mannheimia haemolytica* infekcijų profilaktikai.

19. Bakterijos pagal bet kurį iš 1-6 punktų, sukeliančios kvėpavimo ir reprodukcinio takto ligą, *in vitro* mėginyje aptikimo būdas, apimantis minėto mėginio tyrimo pakopą minėtos bakterijos nustatymui.

20. Būdas pagal 19 punktą, kur bet kurios iš bakterijų pagal bet kurį iš 1-6 punktų buvimas yra nustatomas imuniniu testu.

21. Būdas pagal 20 punktą, kur bet kurios iš bakterijų pagal bet kurį iš 1-6 punktų buvimas yra nustatomas molekulinės biologijos metodu.

---

(51) **Int.Cl. *C12N 9/78 (2006.01)*** *(11)* **1058725**
A61K 38/50 (2006.01) *(13)* T
(96) 98950301.6
(96) 1998 10 13
(97) 2000 12 13
(97) 2008 04 09
(86) PCT/IT1998/000275
(86) 1998 10 13
(87) WO 1999/042568
(87) 1999 08 26
(30) RM980103, 1998 02 20, IT
(72) DE SIMONE, Claudio, IT
(73) ACTIAL Farmaceutica Lda.,
Funchal (Madeira) 9000-082, PT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Bakterijų, praturtintų arginino deiminaze, panaudojimas siekiant sukelti apoptozę ir.arba sumažinti uždegiminę reakciją ir tokias bakterijas turinčios farmacinės arba dietinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0
(57) 1. Pieno bakterijos *Lactobacillus brevis* CD2 štamas, deponuotas DCM-Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen GmbH, Brunswick, Vokietija, identifikacijos numeriu DSM 11988.

2. Štamas pagal 1 punktą vienas arba derinyje su gram-teigiamomis, gram-neigiamomis ir pieno bakterijomis, parinktomis iš grupės, susidedančios iš *Lactobacillus brevis, Lactobacillus fermentum* ir *Lactobacillus casei* rūšių, praturtintų arginino deiminaze, skirtas panaudoti medicinoje.

3. Štamo pagal 1 punktą panaudojimas gamybai farmacinės arba dietinės kompozicijos, skirtos bendrai auglių arba konkrečiai gaubtinės žarnos vėžio, kepenų vėžio, gliomos, neuroblastomos, žvyninių burnos ląstelių karcinomos, limfoidinių navikų, prostatos liaukos vėžio, pūslės vėžio, krūties vėžio, pleuros ir pilvaplėvės vėžio, žarnyno uždegiminių ligų, gastrito, duodenito, skrandžio opų, dvylikapirštės žarnos opų, maišelio pankreatito prevencijai arba gydymui.

4. Panaudojimas pagal 2-3 punktus, kur bakterijos yra skiriamos derinyje viena su kita arba su *Lactobacillus acidophilus, Lactobacillus buchneri, Lactobacillus casei, Lactobacillus catenaforme, Lactobacillus cellobiosus, Lactobacillus crispatus, Lactobacillus curvatus, Lactobacillus delbrueckii, Lactobacillus jensenii, Lactobacillus leichmanii, Lactobacillus minutus, Lactobacillus plantarum, Lactobacillus rogosae, Lactobacillus salivarius, Bifidobacterium adolescentis, Bifidobacterium angulatum, Bifidobacterium bifidum, Bifidobacterium breve, Bifidobacterium catenulatum, Bifidobacterium dentium, Bifidobacterium eriksonii, Bifidobacterium infantis, Bifidobacterium longum, Bifidobacterium plantarum, Bifidobacterium pseudo-catenulatum, Bifidobacterium pseudolongum, Streptococcus lactis, Streptococcus raffinolactis, Streptococcus*

thermophilus, Acidaminococcus ferments, Cytophaga fermentans, Rhodoferax fermentans, Cellulomonas fermentans ir *Zymomonas mobilis* ir/arba derinyje su arginino deiminaze, sfingomielinaze arba kitais fermentais, su kortizonu, priešuždegiminiais, imunomoduliaciniais, citostatiniais, imunologiniais, endokrinologiniais, vaskuliniais, anestetiniais ir vazodilataciniais vaistais, augimo faktoriais, citokinais, keramidais, vitaminais ir mineralais, lipidais, aminorūgštimis ir karbohidratais, vidinio naudojimo kompozicijomis ir dietiniais, prebiotiniais arba probiotiniais papildais ir su farmaciškai arba dietiškai priimtinais užpildais.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 2-4 punktų, kur bakterijos yra liofilizuotos arba disperguotos ultragarso pagalba.

6. Farmacinė kompozicija, apimanti štamą pagal 1 punktą, skirta panaudoti medicinoje.

7. Farmacinė kompozicija, kuri gali būti skiriama enteraliai, vietiškai, rektaliai, į nosį arba parenteraliai, siekiant sukelti apoptozę ir/arba sumažinti uždegiminę reakciją, kuri apima štamo pagal 1 punktą kiekį, veiksmingą sukelti apoptozę ir/arba sumažinti uždegiminę reakciją, pasirinktinai derinyje su gram-teigiamomis, gram-neigiamomis ir pieno bakterijomis, parinktomis iš grupės, susidedančios iš *Lactobacillus brevis, Lactobacillus fermentum* ir *Lactobacillus casei* rūšių, praturtintų arginino deiminaze.

8. Kompozicija pagal 7 punktą, kurioje bakterijos yra liofilizuotos arba disperguotos ultragarso pagalba.

9. Kompozicija pagal 7 arba 8 punktą, kurioje bakterijų koncentracija yra nuo $1x10^{1}$ CFU iki $1x10^{13}$ CFU gramui kompozicijos.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš 7-9 punktų, skirta bendrai auglių arba konkrečiai gaubtinės žarnos vėžio, kepenų vėžio, gliomos, neuroblastomos, žvyninių burnos ląstelių karcinomos, limfoidinių navikų, prostatos liaukos vėžio, pūslės vėžio, krūties vėžio, pleuros ir pilvaplėvės vėžio, žarnyno uždegiminių ligų, gastrito, duodenito, skrandžio opų, dvylikapirštės žarnos opų, maišelio pankreatito prevencijai arba gydymui.

11. Kompozicija pagal bet kurį ių 7-10 punktų, kurioje štamas pagal 1 punktą yra skiriamas individualiai arba derinyje su *Lactobacillus acidophilus, Lactobacillus buchneri, Lactobacillus casei, Lactobacillus catenaforme, Lactobacillus cellobiosus, Lactobacillus crispatus, Lactobacillus curvatus, Lactobacillus delbrueckii, Lactobacillus jensenii, Lactobacillus leichmanii, Lactobacillus minutus, Lactobacillus plantarum, Lactobacillus rogosae, Lactobacillus salivarius, Bifidobacterium adolescentis, Bifidobacterium angulatum, Bifidobacterium bifidum, Bifidobacterium breve, Bifidobacterium catenulatum, Bifidobacterium dentium, Bifidobacterium eriksonii, Bifidobacterium infantis, Bifidobacterium longum, Bifidobacterium plantarum, Bifidobacterium pseudo-catenulatum, Bifidobacterium pseudolongum, Streptococcus lactis, Streptococcus raffinolactis, Streptococcus thermophilus, Acidaminococcus ferments, Cytophaga fermentans, Rhodoferax fermentans, Cellulomonas fermentans* ir *Zymomonas mobilis* ir/arba derinyje su arginino deiminaze, sfingomielinaze arba kitais fermentais, su kortizonu, priešuždegiminiais, imunomoduliaciniais, citostatiniais, imunologiniais, endokrinologiniais, vaskuliniais, anestetiniais ir vazodilataciniais vaistais, augimo faktoriais, citokinais, keramidais, vitaminais ir mineralais, lipidais, aminorūgštimis ir karbohidratais, vidinio naudojimo kompozicijomis ir dietiniais, prebiotiniais arba probiotiniais papildais ir su farmaciškai arba dietiškai priimtinais užpildais.

---

(51) **Int.Cl. *C12N 15/10* *(2006.01)*** (11) **1670912**
C12N 15/13* *(2006.01) (13) T
C07K 16/12* *(2006.01)
(96) 04762853.2
(96) 2004 09 17
(97) 2006 06 21
(97) 2008 03 05
(86) PCT/DK2004/000633
(86) 2004 09 17
(87) WO 2005/042774
(87) 2005 05 12
(30) 504589 P, 2003 09 18, US
504455 P, 2003 09 18, US
200301867, 2003 12 17, DK
200400782, 2004 05 15, DK

(72) OLEKSIEWICZ, Martin, B., DK
NIELSEN, Lars, S., DK
ANDERSEN, Peter, S., DK
HANSEN, Margit, H., DK
(73) Symphogen A/S, 2800 Lyngby, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Dominančių sekų sujungimo būdas
Apibrėžties punktai: 33, brėžiniai: 25

(57) 1. Daugybės dominančių negretutinių nukleotidų sekų sujungimo būdas, kur būdas apima:
a) dominančių sekų amplifikavimą multipleksinėje molekulinėje amplifikavimo procedūroje, naudojant iš vienos izoliuotos ląstelės išskirtą matricą; ir
b) a) pakopoje amplifikuotų dominančių sekų efektyvų sujungimą,
kur dominančios nukleotidų sekos apima koduojančių sekų kintamąją sritį ir sujungimą generuoja koduojančių sekų kintamos srities gimininga pora.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur dominančios nukleotidų sekos apima imunoglobulino kintamąją sritį koduojančias sekas ir sujungimą generuoja lengvosios grandinės kintamą sritį koduojančios sekos gimininga pora, asocijuota su sunkiosios grandinės kintamąją sritį koduojančia seka.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur dominančios nukleotidų sekos apima T ląstelių receptoriaus kintamąją sritį koduojančias sekas ir sujungimą generuoja gimininga pora, sudaryta iš alfa grandinės kintamą sritį koduojančios sekos su beta grandinės kintamą sritį koduojančia seka arba gama grandinės kintamą sritį koduojančia seka asocijuota su delta grandinės kintamą sritį koduojančia seka.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėta multipleksinė molekulinės amplifikacijos procedūra yra multipleksinė RT-PGR amplifikacija.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur minėta multipleksinė RT-PGR amplifikacija yra dviejų pakopų procesas, apimantis atskirą atvirkštinės transkripcijos (RT) pakopą prieš multipleksinę PGR amplifikaciją.

6. Būdas pagal 4 punktą, kur minėta multipleksinė RT-PGR amplifikacija yra atliekama per vieną pakopą, apimančią pradžioje visų komponentų, būtinų kaip atvirkštinės transkripcijos (RT), taip ir multipleksinės PGR amplifikacijos atlikimui, sudėjimą į vieną indą.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur viena ląstelė yra gaunama iš limfocitų turinčios ląstelių frakcijos.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur minėta viena ląstelė yra išplėsta, kad būtų gauta izogeninių ląstelių populiacija prieš multipleksinės molekulinės amplifikacijos procedūros reversinės transkripcijos pakopą.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur minėtas dominančių nukleotidų sekų sujungimas yra atliekamas tame pačiame inde, kaip ir multipleksinė molekulinė amplifikacija.

10. Būdas pagal bet kurį 4-9 punktą, kur minėtas dominančių nukleotidų sekų sujungimas yra atliekamas sąryšyje su multipleksine PGR amplifikacija, naudojant multipleksinį persidengiančių prailginimo pradmenų mišinį.

11. Būdas pagal bet kurį 4-9 punktą, kur minėtas dominančių nukleotidų sekų sujungimas yra atliekamas ligavimu.

12. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur atliekama papildoma molekulinė amplifikacija, panaudojant pradmenų mišinį, pritaikytą sujungtų dominančių nukleorūgščių sekų amplifikavimui.

13. Būdas pagal 10 punktą, kur persidengiančių prailginimo pradmenų mišinys apima pradmenų rinkinį, kur mažiausiai vienas pradmenų rinkinio narys iš kiekvieno rinkinio apima persidengiančio prailginimo dalį, gebančią hibridizuotis su antrojo pradmenų rinkinio nario pradmens persidengiančia prailginimo dalimi.

14. Būdas pagal 10 arba 13 punktą, kur multipleksinis persidengiančių prailginimo pradmenų mišinys apima:
a) mažiausiai vieną C_L arba J_L pradmenį, komplementarų imunoglobulino lengvosios grandinės sritį koduojančios sekos prasminei vijai;
b) mažiausiai vieną V_L 5' pradmenį arba V_{LL} pradmenį, komplementarų imunoglobulino lengvosios grandinės sritį koduojančios sekos antiprasmei vijai arba lengvosios grandinės kintamos srities lyderinei sekai ir gebantį formuoti pradmenų rinkinį su
a) pakopos pradmenimis;
c) mažiausiai vieną C_H arba J_H pradmenį, komplementarų imunoglobulino pastoviosios sunkiosios grandinės domeną koduojančios sekos prasminei vijai arba sunkiosios grandinės jungiančiąją sritį koduojančiai sekai; ir
d) mažiausiai vieną V_H 5' pradmenį arba V_{HL} pradmenį, komplementarų imunoglobulino sunkiosios grandinės sritį koduojančios sekos antiprasmei vijai arba sunkiosios grandinės kintamos srities lyderinei sekai ir gebantį formuoti pradmenų rinkinį su
c) pakopos pradmenimis.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur b) pakopos pradmenys yra V_{LL} pradmenys su mažiausiai 90 % sekos identiškumu SEQ ID Nr. 93-98 genospecifinei sričiai ir d) pakopos pradmenys yra V_{HL} pradmenys su mažiausiai 90 % sekos identiškumu SEQ ID Nr. 86-92 genospecifinei sričiai.

16. Gimininių porų bibliotekos gamybos būdas, apimantis sujungtas kintamas sritis koduojančias sekas, kur būdas apima:
a) pateikimą donoro ląstelių frakcijos, turinčios limfocitus;
b) pasirinktinai praturtinimą atskiros limfocitų populiacijos iš minėtų ląstelių frakcijos;
c) izoliuotų atskirų ląstelių populiacijos gavimą, apimantį ląstelių iš atskirų ląstelių frakcijų padalinimą individualiai į daugybę indų; ir
d) amplifikavimą ir sujungimą atlikimą kintamas sritis koduojančių sekų, kurios yra izoliuotų atskirų ląstelių populiacijoje, pagal bet kurio 1-15 punkto būdą.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur individuali izoliuota atskira ląstelė atskirų ląstelių populiacijoje, prieš atliekant amplifikaciją ir sujungimą (d pakopa), yra išplečiama iki izogeninių ląstelių populiacijos.

18. Būdas pagal bet kurį 7, 16 arba 17 punktą, kur limfocitų turinti ląstelių frakcija yra visas kraujas, kaulų čiulpai, vienbranduolės ląstelės arba baltieji kraujo kūneliai.

19. Būdas pagal bet kurį 7 arba 16-18 punktą, kur limfocitų turinti ląstelių frakcija yra praturtinta B limfocitų linijos ląstelėmis.

20. Būdas pagal bet kurį 7 arba 16-19 punktą, kur limfocitų turinti ląstelių frakcija arba B limfocitų linija yra praturtintos plazmos ląstelėmis.

21. Būdas pagal bet kurį 7 arba 16-20 punktą, kur ląstelės iš limfocitų turinčios ląstelių frakcijos, B limfocitų linijos arba plazmos ląstelių yra praturtintos antigeniniu specifiškumu.

22. Būdas pagal bet kurį 7 arba 16-18 punktą, kur limfocitų turinti frakcija yra praturtinta T limfocitų linijos ląstelėmis.

23. Būdas pagal bet kurį 7 arba 16-18 punktą, kur antigenui specifinės T ląstelės yra pagamintos stimuliuojant limfocitų turinčią ląstelių frakciją.

24. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, dar apimantis sujungtų nukleotidų sekų arba gimininių porų bibliotekos įterpimą į vektorių.

25. Būdas pagal 24 punktą, kur minėtas vektorius yra parinktas tarp klonavimo vektorių, šaudyklinių vektorių, vizualizavimo vektorių ir ekspresijos vektorių.

26. Būdas pagal 24 arba 25 punktą, kur sujungtos nukleotidų sekos arba gimininių porų bibliotekos individualūs nariai apima imunoglobulino sunkiosios grandinės kintamą sritį koduojančią seką, asocijuotą

su lengvosios grandinės kintamą sritį koduojančia seka ir minėtos sekos skaitymo rėmelyje yra įterptos į vektorių, jau turintį sekas, koduojančias vieną arba daugiau imunoglobulinų pastoviųjų domenų arba jų fragmentų.

27. Būdas pagal 24 arba 25 punktą, kur sujungtos nukleotidų sekos arba gimininguų porų bibliotekos individualūs nariai apima T ląstelių receptorių kintamą sritį koduojančią seką, asocijuotą su β-grandinės kintamą sritį koduojančia seka ir minėtos sekos skaitymo rėmelyje yra įterptos į vektorių, jau turintį sekas, koduojančias vieną arba daugiau T ląstelių receptorių pastoviųjų domenų arba jų fragmentų.

28. Būdas pagal bet kurį 16-27 punktą, dar apimantis dalinės bibliotekos sukūrimą, atrenkant pogrupį sujungtų gimininguų porų kintamųjų sričių sekų, kurios koduoja rišančiuosius baltymus su norimu taikinio specifiškumu, sukuriant kintamą sritį koduojančių sekų taikiniui specifinių gimininguų porų biblioteką.

29. Būdas pagal bet kurį 26-28 punktą, dar apimantis perkėlimą minėtų gimininguų porų arba taikiniui specifiškų kintamą sritį koduojančių sekų gimininguų porų bibliotekos į žinduolių ekspresijos vektorių.

30. Būdas pagal 29 punktą, kur žinduolių ekspresijos vektorius koduoja vieną arba daugiau kapa lengvosios grandinės arba lambda lengvosios grandinės domenų, parinktų iš IgA1, IgA2, IgD, IgE, IgG1, IgG2, IgG3, IgG4, IgM žmogaus imunoglobulinų klasių arba žmogaus T ląstelių receptorių alfa, beta, delta ir/arba gama grandinių.

31. Būdas pagal bet kurį 24-30 punktą, dar apimantis pakopas:
a) įvedimą vektoriaus, koduojančio sujungtų nukleotidų sekų segmentą, į ląstelę-šeimininkę;
b) šių ląstelių-šeimininkių kultivavimą, esant sąlygoms, pritaikytoms ekspresijai; ir
c) gavimą baltymo produkto, kurį ekspresuoja vektorius, įterptas į ląstelę-šeimininkę.

32. Būdas pagal 31 punktą, kur minėtas baltymo produktas yra monokloninis antikūnas, apimantis lengvosios grandinės kintamos srities, asocijuotos su sunkiosios grandinės kintamąja sritimi, gimininga porą.

33. Būdas pagal 31 punktą, kur minėtas polipeptido produktas yra monokloninis T ląstelių receptorius, apimantis alfa grandinės kintamos srities, asocijuotos su beta grandinės kintamąja sritimi, gimininga porą.

(51) **Int.Cl. *C12N 15/12* *(2006.01)** (11) **1177289**
C07K 14/705* *(2006.01) (13) T
A61K 38/17* *(2006.01)
G01N 33/68* *(2006.01)
(96) 00927035.6
(96) 2000 04 25
(97) 2002 02 06
(97) 2008 04 23
(86) PCT/EP2000/003683
(86) 2000 04 25
(87) WO 2000/068377
(87) 2000 11 16
(30) 99109094, 1999 05 07, EP
(72) CLEMETSON, Kenneth, J., CH
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Rekombinantinis trombocitų kolageno receptorių glikoproteinas VI ir jo panaudojimas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 2
(57) 1. DNR, koduojanti glikoproteiną VI.

2. DNR, turinti seką, pavaizduotą Fig.2.

3. DNR pagal 1 arba 2 punktą, koduojanti glikoproteiną VI, apimantį aminorūgščių seką, pavaizduotą Fig. 1a ir 1b.

4. Rekombinantinis žmogaus glikoproteinas VI, skirtas panaudoti kaip vaistas, apimantis aminorūgščių seką, pavaizduotą Fig. 1b.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti baltymą pagal 4 punktą ir farmaciškai priimtiną skiediklį, nešiklį arba užpildą, skirta panaudoti kaip vaistas.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, papildomai apimanti farmaciškai aktyvų junginį.

7. Rekombinantinio GPVI panaudojimas gamybai vaisto trombinių ir širdies-kraujagyslių ligų ir susirgimų, susijusių su trombocitų-kolageno sąveikomis, gydymo srityje.

8. Trombocitų prisirišimo ir aktyvacijos laipsnio pakeitimų GPVI specifiniais gyvatės nuodų baltymais, tokiais kaip konvulksinas, arba prisirišimo pakeitimų monokloniniais arba poliklonialiais antikūnais panaudojimas *in vitro*, atpažįstant GPVI N-galinį domeną, kaip trombocitų amžiaus žymenį.

9. Pakeitimų panaudojimas pagal 8 punktą kaip ligų, veikiančių kaulų čiulpus arba imuninę sistemą, žymens.

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(51) **Int.Cl.** ***A01N 65/00 (2006.01)*** (11) **1689237**
(96) 04801259.5
(96) 2004 12 02 (97) 2006 08 16
(97) 2008 02 27
(86) PCT/GB2004/005063
(86) 2004 12 02
(87) WO 2005/053395
(87) 2005 06 16
(30) 0327864, 2003 12 02, GB
(72) MARKS, David, BioFutures PI Limited, GB
(73) Plant Impact PLC, Manchester Lancashire M2 2JF, GB
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Pesticidinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0
(57) 1. Pesticidinė kompozicija, apimanti i) serenčių aliejaus ir čiobrelių aliejaus mišinį santykiu nuo 3:1 iki 1:3, kurioje bendras tokio aliejaus arba mišinio kiekis neviršija 10 t/t %; ii) agronominiu požiūriu priimtiną aliejaus nešiklį ir iii) emulsiklį.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kuri apima ne daugiau kaip 5 t/t % i) komponento.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, kuri turi ne daugiau kaip 1,5 t/t % i) komponento.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš prieš tai buvusių punktų, kurioje ii) komponentas yra parinktas iš rapsų aliejaus (OSR), saulėgrąžų aliejaus, medvilnės sėklų aliejaus, palmių aliejaus ir sojos pupelių aliejaus.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš prieš tai buvusių punktų, kurioje emulsiklis yra gamtinis organinis emulsiklis.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš prieš tai buvusių punktų, kurioje iii) komponento yra nuo 1 iki 20 t/t %.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš prieš tai buvusių punktų, kuri dar apima junginį, kuris išgydo virusinės infekcijos simptomus.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš prieš tai buvusių punktų, kurioje junginys, kuris išgydo virusinės infekcijos simptomus, yra junginys, kuris mažina etileno gamybą.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, kurioje minėtas junginys yra salicilo rūgštis arba jos esteriai.

10. Kompozicija pagal 9 punktą, kurioje minėtas junginys yra metilo salicilatas.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš nuo 8 iki 10 punktų, kurioje minėtas junginys yra laikomas su eteriniu aliejumi.

12. Kompozicija pagal 11 punktą, kurioje eterinis aliejus yra gaulterijos aliejus.

13. Preparatas, skiriamas augalams, kai preparatas apima kompoziciją, kaip pareikšta bet kuriame iš prieš tai buvusių punktų, ir vandenį.

14. Vabzdžių kenkėjų naikinimo arba kontrolės būdas, kai šis būdas apima taikymą kenkėjams arba jų lokusams kompozicijos, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 12 punktų arba preparato pagal 13 punktą.

15. Būdas pagal 11 punktą, kuriame kompozicija apima gaulterijos aliejų, ir todėl apdorojimas pateikia pesticidinio ir virusinio simptomų derinio gydomąjį efektą.

16. Būdas pagal 14 punktą arba 15 punktą, kuriame kompozicija arba preparatas skiriami kartu su kitu insekticidu arba akaricidu.

17. Būdas pagal bet kurį iš nuo 14 iki 16 punktų, kuriame kompozicija taikoma javams kiekiu, mažesniu negu 5 litrai į hektarą.

18. Būdas pagal 17 punktą, kuriame kompozicija taikoma javams kiekiu apie 2 litrus į hektarą.

19. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 7 iki 12 punktų panaudojimas kaip pesticidinių/virusinių simptomų derinio gydomosios kompozicijos.

20. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų arba preparato pagal 9 punktą panaudojimas kaip pagalbinės medžiagos, skirtos insekticidui arba akaricidui.

21. Kompozicijos pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų panaudojimas kaip insekticido arba akaricido, skiriamo javams norma, mažesne negu 5 litrai į hektarą.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 9/26 (2006.01)*** (11) **1763339**
A61K 9/32 (2006.01)
A61K 31/395 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01)
(96) 05749954.3
(96) 2005 05 03 (97) 2007 03 21
(97) 2008 04 23
(86) PCT/EP2005/052025
(86) 2005 05 03
(87) WO 2006/003043
(87) 2006 01 12
(30) MI20041295, 2004 06 25, IT
(72) AIANI, Mauro, c/o COSMO SPA, IT
BOZZELLA, Roberta, c/o COSMO SPA, IT
CELASCO, Giuseppe, c/o COSMO SPA, IT
VILLA, Roberto, c/o COSMO SPA, IT
(73) Cosmo Technologies Ltd, Bray Wicklow, IE
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Geriamosios antimikrobinės farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0
(57) 1. Kontroliuojamo ir(arba) uždelsto atpalaidavimo geriamos farmacinės kompozicijos, turinčios rifamiciną SV asociacijoje su vienu arba daugiau farmakologiškai priimtinų užpildų, kuriose kontroliuojamas ir(arba) uždelstas atpalaidavimas gaunamas multimatricine struktūra, apimančia:
a) amfifilinę matricą, į kurią įjungtas aktyvusis ingredientas;
b) lipofilinę matricą, kuri sudaryta iš medžiagų, turinčių lydimosi temperatūrą, žemesnę negu 90 °C ir kurioje a) yra disperguotas;
c) hidrofilinę matricą,
b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad aktyviojo ingrediento kontroliuojamas ir(arba) uždelstas atpalaidavimas vyksta storojoje žarnoje.

2. Farmacinės kompozicijos pagal 1 punktą, kuriame aktyviojo ingrediento atpalaidavimas vyksta gaubtinėje žarnoje.

3. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, kuriose rifamicino SV yra nuo 10 iki 90 masės %.

4. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, kuriose rifamicino SV yra nuo 20 iki 60 masės %.

5. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, kuriose amfifilinė matrica yra parinkta iš lecitino, polioksietileninto sorbitano monooleato, natrio laurilsulfato, natrio dioktilsulfosukcinato ir(arba) etileno ir(arba) propileno blokkopolimerų.

6. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, kuriose lipofilinė matrica yra parinkta iš stearino rūgšties, bičių vaško, karnaubo vaško, palmitino rūgšties ir(arba) palmitostearatų esterių.

7. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, kuriose hidrofilinė matrica yra parinkta iš hidroksipropilceliuliozės, hidroksipropilmetilceliuliozės, natrio karboksimetilceliuliozės, hidroksietilceliuliozės, karboksivinilpolimerų, polivinilalkoholio, vinilpolimerų, algino rūgšties ir jos druskų ir(arba) polisacharidų polimerų.

8. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, apimančios skrandį apsaugančią dangą.

9. Farmacinės kompozicijos pagal 8 punktą, kuriame skrandį apsauganti danga yra parinkta iš akrilo ir metakrilo rūgščių esterių ir(arba) celiuliozės acetatftalato.

10. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, skirtos storosios žarnos patologijų gydymui.

11. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, skirtos gaubtinės žarnos patologijų gydymui.

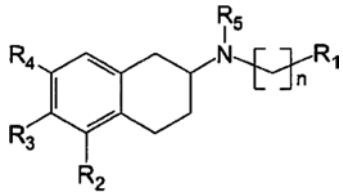
12. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, skirtos infekcinio kolito, bacilinės dizenterijos, pseudomembraninio kolito, keliautojų viduriavimo, divertikuliarinių ligų ir(arba) divertikulito gydymui.

13. Farmacinės kompozicijos pagal ankstesnius punktus, skirtos paruošiamajam gydymui chirurgiškai operuojant gaubtinę žarną ir(arba) palaikomajam gydymui amonemijos arba hiperamonemijos terapijoje.

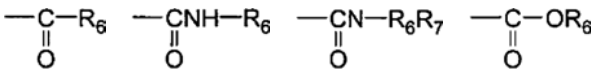
(51) **Int.Cl. *A61K 31/381 (2006.01) A61P 25/16 (2006.01)***
(11) **1696905**
(96) 04804250.1
(96) 2004 12 23
(97) 2006 09 06
(97) 2008 03 19
(86) PCT/EP2004/014656
(86) 2004 12 23
(87) WO 2005/063238
(87) 2005 07 14
(30) 10361258, 2003 12 24, DE
(72) SCHELLER, Dieter, DE
DRESSEN, Frank, DE
(73) SCHWARZ PHARMA AG, 40789 Monheim/Rhld., DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Pakeistieji 2-aminotetralinai, skirti Parkinsono ligos prevenciniam gydymui
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 2

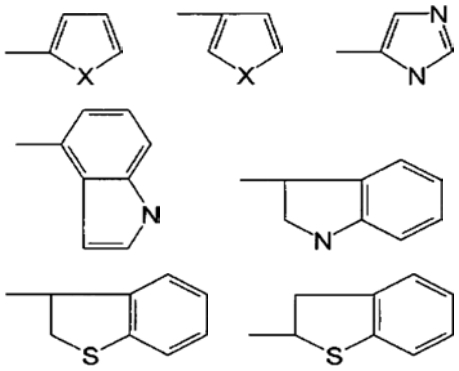
(57) 1. Panaudojimas junginio, kurio bendra formulė (I):



kur:
n=1-5;
R_2 yra OA; R_3 ir R_4 kiekvienas yra nepriklausoai parinktas iš H ir OA; kur A yra parinktas iš H, alkilo, alkoksimetilo arba grupės



kur R_6 ir R_7 yra nepriklausomai alkilas arba arilas;
R_5 yra C_{1-3}-alkilas;
R_1 yra grupė, parinkta iš vandenilio, 3-piridilo, 4-piridilo, pasirinktinai pakeisto fenilo,



kur X yra parinktas iš S, O arba NH;
kur (I) formulės junginys yra kaip racematas arba kaip grynas (R) arba (S) enantiomeras;
taip pat fiziologiniu požiūriu priimtinų šių junginių druskų, gamybai vaisto, skirto Parkinsono ligos prevenciniam gydymui.

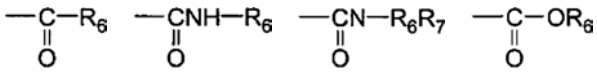
2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur prevencinis gydymas yra atliekamas individams, parinktiems iš grupės,
(a) individams be Parkinsono ligos simptomų, bet su padidinta rizika išsivystyti Parkinsono ligai;
(b) individams su ankstyvaisiais Parkinsono ligos simptomais, kuriems mažiausiai trys iš keturių pagrindinių Parkinsono ligos simptomų (laikysenos nelankstumo, poilsio drebulio, bradikinezijos, laikysenos nestabilumo) dar nėra arba yra tik dalinai.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur individams, apibūdintiems (b) punkte, pasireiškia keletas sekančių klinikinių simptomų: uoslės sutrikimai, depresijos, „REM funkcionavimo sutrikimo“ miego sutrikimai, vidurių užkietėjimas ir trumpalaikės judėjimo anomalijos.

4. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur individai turi mutaciją PARK gene ir/arba modifikacijas alfa-sinukleino arba neuromelanino pavyzdyje.

5. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur R_3 ir R_4 kiekvienas reiškia vandenilį.

6. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur A yra vandenilio atomas arba grupė, parinkta iš



kur R_6 yra C_{1-12}-alkilas, fenilas arba metoksifenilas.

7. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur n=1-3.

8. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur R_1 yra parinktas iš grupės



kur X yra S, O arba NH.

9. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur X yra sieros atomas.

10. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur R_5 yra C_3-alkilas.

11. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur R_1 yra 2-tienilas, R_3 ir R_4 abu yra H, R_5 yra C_3-alkilas ir n=2.

12. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur junginys yra 5,6,7,8-tetrahidtro-6-[propil[2-(2-tienil)etil]amino]-1-naftolas.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur junginys yra grynas S enantiomeras (rotigotinas).

14. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur individai prieš pradedant duoti medikamentą yra netekę dopaminerginių ląstelių *substantia nigra* mažiau negu 60 %.

15. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur individai prieš pradedant duoti medikamentą turi UPDRS reikšmę, mažesnę negu 10.

16. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur individai turi Hoehen Yahr reikšmę 0 arba 1.

17. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur vaistas pateikiamas parenteraliniam įvedimui, įvedimui per odą arba per gleivinę.

18. Panaudojimas pagal vieną iš ankstesnių punktų, kur (I) bendros formulės junginys įvedamas dozėmis 0,05-50 mg per dieną.

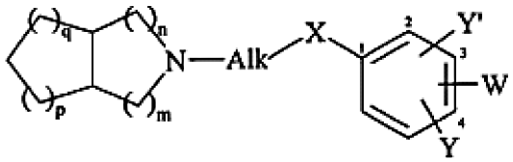
19. Parkinsono ligos diagnozės ir gydymo rinkinys, apimantis
(a) diagnostinį agentą, kuris įgalina diagnozuoti Parkinsono ligą ir/arba polinkį vystytis Parkinsono ligai ankstyvojoje arba besimptomėje fazėje ir
(b) farmacinę kompoziciją, apimančią 2-pakeistus tetralinus, kurių bendra formulė (I), kaip apibrėžta viename iš 1-13 punktų.

20. Rinkinys pagal 19 punktą, kur diagnostinis agentas (a) yra parinktas iš:
(i) agento arba diagnostinio rinkinio, skirto neuromelanino nustatymui
(ii) agento arba diagnostinio rinkinio, skirto semaforino-3 nustatymui
(iii) agento arba diagnostinio rinkinio, skirto alfa-sinukleino ir/arba jo agregatų nustatymui arba
(iv) agento arba diagnostinio rinkinio, skirto mutacijos, susijusios su Parkinsono ligos pasireiškimu arba alelio, susijusio su Parkinsono ligos dažnesniu pasireiškimu, genetiniam nustatymui.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/403*** ***(2006.01)*** *(11)* **1720544**
C07D 209/52 ***(2006.01)***
C07D 403/12 ***(2006.01)***
A61P 25/00 ***(2006.01)***
(96) 05717646.3
(96) 2005 02 18 *(97)* 2006 11 15
(97) 2008 03 19
(86) PCT/FR2005/000382
(86) 2005 02 18
(87) WO 2005/089747
(87) 2005 09 29
(30) 0401690, 2004 02 20, FR

(72) CASARA, Patrick, FR
CHOLLET, Anne-Marie, FR
DHAINAUT, Alain, FR
BERT, Lionel, FR
LESTAGE, Pierre, FR
LOCKHART, Brian, 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) Naujieji azabiciklo dariniai, jų gavimo būdas ir juos turinčios farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 36, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I):



(I)

kurioje:
- m ir n, kurie gali būti identiški arba skirtingi, kiekvienas reiškia sveiką skaičių nuo 0 iki 2 imtinai, kur dviejų sveikų skaičių suma yra nuo 2 iki 3 imtinai,
- p ir q, kurie gali būti identiški arba skirtingi, kiekvienas reiškia sveiką skaičių nuo 0 iki 2 imtinai,
- Alk reiškia alkileno, alkenileno arba alkinileno grandinę,
- Y ir Y', kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą arba alkilo, alkoksi grupę, alkiltio grupę, alkilsulfinilo, alkilsulfonilo, merkapto grupę, hidroksi grupę, perhalogenalkilo, nitro grupę, amino grupę (nepakeistą arba pakeistą viena arba dviem alkilo grupėmis), asilo, aminokarbonilo (pasirinktinai pakeistą prie azoto atomo viena arba dviem alkilo grupėmis) acilamino grupę (pasirinktinai pakeistą prie azoto atomo alkilo grupe), alkoksikarbonilo, karboksi grupę, sulfo grupę arba ciano grupę,
- X reiškia deguonies atomą, sieros atomą arba -N(R)- grupę, kurioje R reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę,
- W reiškia grupę, parinktą iš ciano grupės (kai X reiškia deguonies atomą arba -N(R)- grupę), $-N(R_1)-Z_1-R_2$ ir $-Z_2-NR_1R_2$,

kurioje:
- Z_1 reiškia -C(O)-, -C(S)-, -C(NR_4)-, *-C(O)-N(R_3)-, *-C(S)-N(R_3)-, *-C(NR_4)-N(R_3)-, *-C(O)-O, *-C(S)-O- arba -S(O)$_r$, kur r = 1 arba 2 ir * atitinka prisijungimo prie N(R_1) tašką,
- Z_2 reiškia -C(O)-, -C(S)-, -C(NR_4)-, -S(O)$_r$ arba jungtį,
- R_1, R_2, R_3 ir R_4, kurios yra identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą, pasirinktinai pakeistą alkilo grupę, pasirinktinai pakeistą alkenilo grupę, pasirinktinai pakeistą alkinilo grupę, alkoksi grupę, pasirinktinai pakeistą cikloalkilo grupę, pasirinktinai pakeistą heterocikloalkilo grupę, pasirinktinai pakeistą arilo grupę arba pasirinktinai pakeistą heteroarilo grupę,
- arba R_1 ir R_2 arba R_2 ir R_3 kartu su jas pernešančiu atomu arba atomais, sudaro pasirinktinai pakeistą heterocikloalkilo arba pasirinktinai pakeistą heteroarilo grupę,
jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis arba viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis,
kur:
- terminas alkilas reiškia linijinę arba šakotą angliavandenilio grandinę, turinčią 1-6 anglies atomus,
- terminas alkenilas reiškia linijinę arba šakotą grupę, turinčią 3-6 anglies atomus ir 1-3 dvigubas jungtis,
- terminas alkinilas reiškia linijinę arba šakotą grupę, turinčią 3-6 anglies atomus ir 1-3 trigubas jungtis,
- terminas alkoksi reiškia alkil-oksi grupę, kurioje linijinė arba šakota alkilo grandinė turi 1-6 anglies atomus,
išsireiškimas „pasirinktinai pakeista ariloksi“ reiškia aril-oksi grupę, kurios arilo grupė yra pasirinktinai pakeista,
- terminas acilas reiškia R_aC(O)- grupę, kurioje R_a reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę,
- terminas perhalogenalkilas reiškia linijinę arba šakotą anglies grandinę, turinčią 1-3 anglies atomus ir 1-7 halogeno atomus,
- terminas alkilenas reiškia linijinį arba šakotą dvivalentį radikalą, turintį 1-6 anglies atomus,
- terminas alkenilenas reiškia linijinį arba šakotą dvivalentį radikalą, turintį 2-6 anglies atomus ir 1-3 dvigubas jungtis,
- terminas alkinilenas reiškia linijinį arba šakotą dvivalentį radikalą, turintį 2-6 anglies atomus ir 1-3 trigubas jungtis,
- terminas arilas reiškia fenilo, naftilo, indanilo, indenilo, dihidronaftilo arba tetrahidronaftilo grupę,
- terminas heteroarilas reiškia monociklinę arba biciklinę grupę, kurioje mažiausiai vienas iš žiedų yra aromatinis, kur grupė turi 5-11 žiedo narių ir 1-4 heteroatomus, parinktus iš azoto, deguonies ir sieros,
- terminas cikloalkilas reiškia monociklinį arba biciklinį angliavandenilį, turintį 3-11 anglies atomų ir pasirinktinai neprisotintas1-2 neprisotintomis jungtimis,
- terminas heterocikloalkilas reiškia mono- arba biciklinę grupę, prisotintą arba neprisotintą 1-2 neprisotintomis jungtimis, turinčią 4-11 žiedo narių ir turinčią 1-4 heteroatomus, parinktus iš azoto, deguonies ir sieros,
- išsireiškimas „pasirinktinai pakeistas“, taikomas cikloalkilo, arilo, heteroarilo ir heteroaikloalkilo terminams, reiškia arba i) kad šios grupės gali būti pakeistos 1-3 identiškais arba skirtingais pakaitais, parinktais iš alkilo, alkoksi grupės, alkiltio grupės, alkilsulfinilo, alkilsulfonilo, halogeno, hidroksi grupės, merkapto grupės, perhalogenalkilo, nitro grupės, amino grupės (nepakeistos arba pakeistos viena arba dviem alkilo grupėmis), acilo, aminokarbonilo (pasirinktinai pakeisto prie azoto atomo viena arba dviem alkilo grupėmis), acilamino grupės (pasirinktinai pakeistos prie azoto atomo alkilo grupe), alkoksikarbonilo, karboksi grupės, sulfo grupės ir ciano grupės, arba ii) kad šios grupės gali būti pakeistos arilo, heteroarilo, cikloalkilo, heterocikloalkilo arba benzilo grupe; suprantant, kad arilo arba heteroarilo grupės papildomai gali būti pakeistos viena arba dviem okso grupėmis grupių, turinčių aromatinę liekaną ir nearomatinę liekaną, nearomatinėje liekanoje, ir kad cikloalkilo ir heterocikloalkilo grupės taip pat gali būti pakeistos viena arba dviem okso grupėmis,
- išsireiškimas „pasirinktinai pakeistas“ taikomas terminui alkilas, alkenilas arba alkinilas, reiškia, kad šios grupės gali būti pakeistos viena arba dviem identiškomis arba skirtingomis grupėmis, parinktomis iš alkiltio grupės, alkilsulfinilo, alkilsulfonilo, alkoksi grupės, halogeno, hidroksi grupės, merkapto grupės, nitro grupės, amino grupės, acilo, aminokarbonilo, acilamino grupės, alkoksikarbonilo, karboksi grupės, sulfo grupės, ciano grupės, pasirinktinai pakeisto arilo, pasirinktinai pakeisto heteroarilo, pasirinktinai pakeisto cikloalkilo, pasirinktinai pakeisto heterocikloalkilo ir pasirinktinai pakeistos ariloksi grupės.

2. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kur q yra 1, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

3. (I) formulės junginiai pagal 1 arba 2 punktą, kur n yra 1, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

4. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur m yra 1, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

5. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kur m yra 2, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

6. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur p yra 1, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

7. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kur p yra 2, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis

farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

8. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur X reiškia deguonies atomą arba sieros atomą, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

9. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur X reiškia -N(R)- grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

10. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur Y ir Y' kiekviena reiškia vandenilio atomą, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

11. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur Y reiškia vandenilio atomą ir Y' reiškia halogeno atomą arba alkilo, alkoksi grupę, alkiltio grupę, alkilsulfinilo, alkilsulfonilo, merkapo grupę, hidroksi grupę, perhalogenalkilo, nitro grupę, amino grupę (nepakeistą arba pakeistą viena arba dviem alkilo grupėmis), acilo, aminokarbonilo, (pasirinktinai pakeistą prie azoto atomo viena arba dviem alkilo grupėmis), acilamino grupę (pasirinktinai pakeistą prie azoto atomo alkilo grupe), alkoksikarbonilo, karboksi grupę, sulfo grupę arba ciano grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

12. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-11 punktų, kur Alk reiškia alkileno grandinę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

13. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-12 punktų, kur W yra išsidėstęs fenilo grupės 4 padėtyje, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

14. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 punktų, kur W reiškia ciano grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

15. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 punktų, kur W reiškia $-N(R_1)-Z_1-R_2$ grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

16. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 punktų, kur W reiškia $-Z_2-NR_1R_2$ grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

17. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 16 punktų, kur Z_2 reiškia grupę, parinktą iš -C(O)-, -C(S)-, $-C(NR_4)-$ ir $S(O)_r$-, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

18. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 16 punktų, kur Z_2 reiškia jungtį, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

19. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 15 punktų, kur Z_1 reiškia grupę, parinktą iš -C(O)-, -C(S)-, *-C(O)-$N(R_3)$-, *-C(S)-$N(R_3)$-, *-C(O)-O- ir $S(O)_2$-, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

20. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 15-19 punktų, kur R_1, R_2, R_3 ir R_4, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba grupę, parinktą iš cikloalkilo, alkoksi grupės, pasirinktinai pakeisto fenilo, naftilo, heteroarilo grupės ir alkilo grupės, pasirinktinai pakeistos:
- pasirinktinai pakeista fenilo grupe,
- cikloalkilo grupe,
- heterocikloalkilo grupe,
- heteroarilo grupe,
- viena arba dviem alkoksi grupėmis arba
- feniloksi grupe,

jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

21. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 15-17 ir 19 punktų, kur W reiškia grupę, parinktą iš $N(R_1)-C(O)-NR_2R_3$, $-N(R_1)-C(S)-NR_2R_3$, $-C(O)-NR_1R_2$ ir $-C(S)-NR_1R_2$, kur R_1 ir R_2 arba R_2 ir R_3 kartu su jas pernešančiu azoto atomu arba atomais sudaro heterocikloalkilo grupę arba piperidino-piperidilo grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

22. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13 ir 16-18 punktų, kur W reiškia $Z_2-NR_1R_2$ grupę, kurioje Z_2 reiškia jungtį; R_1 ir R_2 kartu su jas pernešančiu azoto atomu sudaro heteroarilo grupę arba R_1 reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę ir R_2 reiškia arilo arba heteroarilo grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

23. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13, 16, 17 ir 21 punktų, kur W reiškia -C(O)-NR_1R_2 grupę, kurioje R_1 ir R_2 kartu su jas pernešančiu azoto atomu sudaro grupę, parinktą iš piperazinilo, pasirinktinai pakeisto alkilo arba benzilo grupe; piperidilo, pasirinktinai pakeisto alkilo arba benzilo grupe; morfolinilo, azepanilo, tiomorfolinilo, oktahidrociklopentapirolilo, dihidrochinolinilo ir tetrahidrochinolinilo, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

24. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13, 16, 17 ir 20 punktų, kur W reiškia -C(O)-NR_1R_2 grupę, kurioje R_1 ir R_2 kiekviena nepriklausomai reiškia alkilo grupę arba vandenilio atomą, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

25. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-13, 15, 19 ir 20 punktų, kur W reiškia –N(R_1)-C(O)-R_2 grupę, kurioje R_1 ir R_2 kiekviena nepriklausomai reiškia alkilo grupę arba vandenilio atomą, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis ir su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis.

26. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kuris yra 4-(3-heksahidrociklopenta[c]pirol-2(1H)-ilpropoksi)benzonitrilas, jo enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

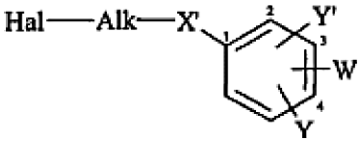
27. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-13, 16, 17, 20 ir 24 punktų, kuris yra 4-(3-heksahidrociklopenta[c]pirol-2(1H)-ilpropoksi) benzamidas, jo enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

28. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-13, 16, 17, 20 ir 24 punktų, kuris yra 4-[3-(heksahidrociklopenta[c]pirol-2(1H)-il)propoksi]-N-metil-benzamidas, jo enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

29. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-13, 16, 17, 20 ir 24 punktų, kuris yra 4-[3-(heksahidrociklopenta[c]pirol-2(1H)-il) propoksi]-N,N-dimetil-benzamidas, jo enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

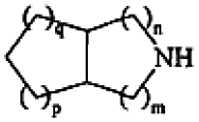
30. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-13, 15, 19, 20 ir 25 punktų, kuris yra N-[4-(3-(heksahidrociklopenta[c]pirol-2(1H)-ilpropoksi] fenil-acetamidas, jo enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

31. (I) formulės junginių pagal 1 punktą gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip pradinė medžiaga yra naudojamas junginys, kurio formulė (II):



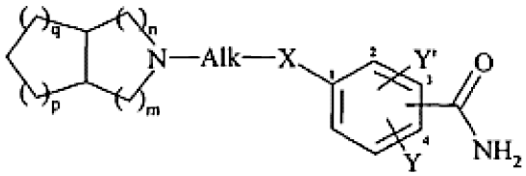
(II)

kurioje:
Alk yra apibūdintas (I) formulėje, Hal reiškia halogeno atomą, X' reiškia deguonies atomą, sieros atomą arba -N(p)- grupę, kurioje (p) reiškia vandenilio atomą, įprastą apsauginę azoto atomo grupę arba alkilo grupę ir
W, Y ir Y' yra tokios, kaip apibūdinta (I) formulėje, kur (II) formulės junginys po apsaugos nuėmimo yra kondensuojamas šarminėje terpėje su biciklu, kurio formulė (III):



(III)

kurioje:
n, m, p ir q yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje, siekiant gauti (I) formulės junginį,
kur (I) formulės junginys, kai W reiškia ciano grupę, pasirinktinai reaguoja su natrio hidroksidu arba kalio hidroksidu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (I/b):



(I/b)

tam tikrą (I) formulės junginių tipą, kur Alk, n, m, p, q, X, Y ir Y' yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje, kur (I) formulės junginiai:
- jeigu pageidaujama, gali būti gryninami žinomais gryninimo būdais,
- pasirinktinai yra suskirstomi į jų stereoizomerus žinoma suskirstymo technika,
- jeigu pageidaujama, yra paverčiami jų adityvinėmis druskomis su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis rūgštimis arba su viena arba keliomis farmaciškai priimtinomis bazėmis,
suprantant, kad:
- bet kuriuo momentu, numatytu tinkamu aukščiau aprašyto būdo eigoje, pradinio reagento (II) karbonilo, tiokarbonilo amino, alkilamino grupė arba grupės gali būti apsaugotos ir po to, po kondensacijos, nuimta apsauga, kaip to reikalaujama sintezėje,
- (II) ir (III) reagentai yra paruošiami žinomais literatūroje aprašytais būdais.

32. Farmacinės kompozicijos, kaip aktyvų ingredientą apimančios mažiausiai vieną junginį pagal bet kurį iš 1-30 punktų vieną arba derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, netoksiškais užpildais arba nešikliais.

33. Farmacinės kompozicijos pagal 32 punktą, apimančios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-30 punktų, skirtos panaudoti kaip vaistas kognityvinių deficitų, susijusių su cerebriniu senėjimu ir neurodegeneracinėmis ligomis, gydymui

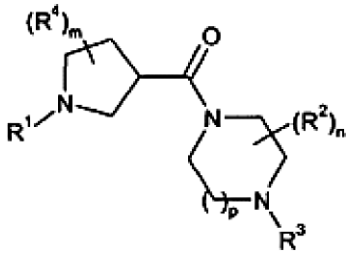
ir taip pat nuotaikos sutrikimų, konvulsinių priepuolių, dėmesio stokos hiperaktyvumo sindromo, nutukimo ir skausmo gydymui.

34. Farmacinės kompozicijos pagal 32 punktą, turinčios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-30 punktų, skirtos panaudoti kaip vaistas kognityvinių deficitų, susijusių su Alzhaimerio liga, Parkinsono liga, Pick'o liga, Korsakoff'o liga ir kraujagyslių arba kitos kilmės frontalinių ir subkortikalinių demencijų, gydymui.

35. Farmacinės kompozicijos pagal 32 punktą turinčios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-30 punktų, panaudojimas gamybai vaistų, skirtų kognityvinių deficitų, susijusių su cerebriniu senėjimu ir neurodegeneracinėmis ligomis, gydymui ir taip pat nuotaikos sutrikimų, konvulsinių priepuolių, dėmesio stokos hiperaktyvumo sindromo, nutukimo ir skausmo gydymui.

36. Farmacinės kompozicijos pagal 32 punktą turinčios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-30 punktų, panaudojimas gamybai vaistų, skirtų kognityvinių deficitų, susijusių su Alzhaimerio liga, Parkinsono liga, Pick'o liga, Korsakoff'o liga ir kraujagyslių arba kitos kilmės frontalinių ir subkortikalinių demencijų, gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/496 (2006.01)*** *(11)* **1802307**
A61K 31/4025 (2006.01)
C07D 401/04 (2006.01)
C07D 403/04 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
C07D 207/16 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 05802453.0
(96) 2005 10 13 *(97)* 2007 07 04
(97) 2008 02 27
(86) PCT/EP2005/011371
(86) 2005 10 13
(87) WO 2006/040192
(87) 2006 04 20
(30) 0423005, 2004 10 15, GB
0508441, 2005 04 26, GB
(72) BRUTON, Gordon, GB
COOPER, Ian Ronald, GB
ORLEK, Barry, Sidney, 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) Pirolidino dainiai kaip histamino receptorių ligandai
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

kurioje R^1 reiškia arilą, heteroarilą, -aril-X-C_{3-7}cikloalkilą, -heteroaril-X-C_{3-7}cikloalkilą -aril-X-arilą, -aril-X-heteroarilą, -aril-X-heterociklilą, -heteroaril-X-heteroarilą, -heteroaril-X-arilą arba heteroaril-X-heterociklilą;
kur minėtos R^1 arilo, heteroarilo arba heterociklilo grupės gali būti pasirinktinai pakeistos vienu arba keliais pakaitais, kurie gali būti vienodi arba skirtingi ir kurie yra parinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi grupės, ciano grupės, nitro grupės, okso grupės, halogenC_{1-6}alkilo, halogenC_{1-6}alkoksi grupės, C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupės, C_{1-6}alkiltio grupės, C_{1-6}alkoksiC_{1-6}alkilo, C_{3-7}cikloalkilC_{1-6}alkoksi grupės, -COC_{1-6}alkilo, -CO-halogenC_{1-6}alkilo, -COC_{1-6}alkil-ciano grupės, C_{1-6}alkoksikarbonilo, C_{1-6}alkilsulfonilo, C_{1-6}alkilsulfinilo, C_{1-6}alkilsulfoniloksi grupės, C_{1-6}alkilsulfonilC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilsulfonamidoC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilamidoC_{1-6}alkilo, arilo, arilsulfonilo, arilsulfoniloksi grupės, ariloksi grupės, arilsulfonamido, arilkarboksamido, aroilo arba -$NR^{15}R^{16}$, -$CONR^{15}R^{16}$, -$NR^{15}COR^{16}$, -$C(R^{15})$=NOR^{16}, -$NR^{15}SO_2R^{16}$ arba -$SO_2NR^{15}R^{16}$, kur R^{15} ir R^{16} nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-6}alkilą arba kartu sudaro heterociklilo žiedą;
X reiškia jungtį, O, CO, SO_2, OCH_2 arba CH_2O;
kiekviena R^2 ir R^4 nepriklausomai reiškia C_{1-4}alkilą;
R^3 reiškia C_{2-6}alkilą, C_{3-6}alkenilą, C_{3-6}alkinilą, C_{3-6}cikloalkilą, C_{5-6}cikloalkenilą arba C_{1-4}alkil-C_{3-6}cikloalkilą;
kur minėtos R^3 C_{3-6}cikloalkilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos vienu arba keliais pakaitais, kurie gali būti vienodi arba skirtingi ir kurie yra parinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_{1-4}alkilo arba trifluormetilo grupių;
m ir n nepriklausomai reiškia 0, 1 arba 2;
p reiškia 1 arba 2;
arba jo farmaciškai priimtina druska arba jo solvatas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame pirolidino grupėje esantis anglies atomas, kuris yra prisijungęs prie karbonilo grupės stereochemiškai turi S konfigūraciją.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame R^1 reiškia:
- arilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis -COC_{1-6}alkilo arba ciano grupėmis;
- aril-X-heteroarilą, pasirinktinai pakeistą arilo grupėje halogenu, ir/arba pasirinktinai pakeistą heteroarilo grupėje C_{1-6}alkilo grupe;
- aril-X-heterociklilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis okso grupėmis;
- heteroarilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis C_{1-6}alkilo arba halogenC_{1-6}alkilo grupėmis; arba -heteroaril-X-heteroarilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomisC_{1-6}alkilo grupėmis.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame R^1 reiškia:
- arilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis -COC_{1-6}alkilo arba ciano grupėmis;
- aril-X-heteroarilą, pasirinktinai pakeistą halogenu arbaC_{1-6}alkilo grupe; arba
- heteroarilą, pasirinktinai pakeistą viena arba keliomis halogenC_{1-6}alkilo grupėmis.

5. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame X reiškia jungtį.

6. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame m reiškia 0.

7. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame n reiškia 0 arba 1.

8. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame p reiškia 1 arba 2.

9. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame R^3 reiškia C_{2-6}alkilą, C_{3-6}cikloalkilą arba C_{1-4}alkil-C_{3-6}cikloalkilą.

10. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra:
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil} karbonil)piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)fenil]etanonas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol)-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
(2*S*)-2-metil-1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[(3*S*)-3-metil-4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)fenil]etanonas;
(2*S*)-2-metil-1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
1-(1-etilpropil)-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil} karbonil)piperazinas;
1-[4-((3S)-3-{[4-(1-etilpropil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil) fenil]etanonas;
1-(1-etilpropil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[4-(ciklopropilmetil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il]karbonil}-1- pirolidinil)fenil]etanonas;
1-(cklopropilmetil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-cklobutil-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-cklobutil-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(ciklopropilmetil)-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3 pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[4-(ciklopropitmetil)-1-piperazinil] karbonil}-1-pirolidinil)fenil]etanonas;
1-(ciklopropilmetil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
(R,S)-1-ciklobutil-4-({1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-ciklobutil-4-({(3*R*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)heksahidro-1H-1,4-diazepinas;
1-ciklobutil-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-ciklobutil-4-({(3*R*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-ciklobutil-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
6-{(3*R*)-3-[(4-ciklobutilheksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il) karbonil]-1-pirolidinil}-2-metilchinolinas;
6-{(3*S*)-3-[(4-ciklobutilheksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il) karbonil]-1-pirolidinil}-2-metilchinolinas;
1-ciklobutil-4-({(3*R*)-1-[2-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-ciklobutil-4-({(3*S*)-1-[2-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-(4-{(3*R*)-3-[(4-ciklobutilheksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il)karbonil]-1-pirolidinil}fenil)etanonas;
1-(4-{(3*S*)-3-[(4-ciklobutilheksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il)karbonil]-1-pirolidinil}fenil)etanonas;
(R,S)-1-(1-metiletil)-4-({1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
(R,S)-1-ciklobutil-4-({1-[2-(trifluormetil)-4-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-({(3S)-1-[3-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)-4-(1-metiletil)piperazinas;
1-({(3*S*)-1-[2-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil)karbonil)-4-(1-metiletil)piperazinas;
1-(-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[6-(trifluormetil)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-[4-((3*S*)-3-([4-(1-metiletil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il]karbonil}-1-pirolidinil)fenil]etanonas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-({(3*S*)-1-[3-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)-4-(1-metiletil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(5-metil-1,3,4-oksadiazol-2-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[3-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
(R,S)-1-(1-metiletil)-4-({1-[4-(2-metil-1,3-oksazol-4-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(2-metil-1,3-oksazol-4-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-il)fenil]-3-pirolidinil} karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(2-metil-1,3-oksazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
3-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)benzonitrilas;
4-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)benzonitrilas;
5-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)-2-(trifluormetil)pirimidinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*R*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-ciklobutil-4-({(3*R*)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(5-fenil-1,3,4-oksadiazol-2-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
1-({(3S)-1-[4-(5-izoksazolil)fenil]-3-pirolidinil) karbonil-4-(1-metiletil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(1H-pirol-1-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-({(3S)-1-[4-(1H-imidazol-1-il)fenil]-3-pirolidinil} karbonil)-4-(1-metiletil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3S)-1-[4-(1,3-oksazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)fenil]-2-pirolidinonas;
4-((3*S*)-3{[4-(1-metiletil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepin-1-il]karbonil}-1-pirolidinil)benzonitrilas;

1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[4-(5-metil-1,3,4-oksadiazol-2-il)fenil]-3-pirolidinil} karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-({(3*S*)-1-[4-(3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)-4-(1-metiletil)heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-({(3*S*)-1-[4-(3-etil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil)karbonil)-4-(1-metiletil) piperazinas;
1-[4-((3*S*)-3-{[4-(1-metiletil)-1-piperazinil]karbonil}-1-pirolidinil)fenil]-1-propanon-1-ciklobutil-4-({(3S)-1-[6-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-ciklobutil-4-({(3*S*)-1-[3-fluor-4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[6-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3*S*)-1-[6-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3S)-1-[4-(4-metil-1H-imidazol-1-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
1-(1-metiletil)-4-({(3S)-1-[4-(2-metil-1H-imidazol-1-il) fenil]-3-pirolidinil}karbonil)piperazinas;
4-((3*S*)-3-{[(3*S*)-3-metil-4-(1-metiletil)-1-piperazinil] karbonil}-1-pirolidinil)benzonitrilas;
1-(ciklopropilmetil)-4-({(3*S*)-1-[6-(5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-il)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) heksahidro-1*H*-1,4-diazepinas;
1-(ciklopropilmetil)-4-({(3*S*)-1-[6-(5-metil-1,2,4-oksadiazol-3-il)-3-piridinil]-3-pirolidinil}karbonil) piperazinas;
arba
1-etil-4-({(3S)-1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il) fenil]-3 pirolidinil}karbonil)piperazinas;
arba jo farmaciškai priimtina druska arba solvatas.

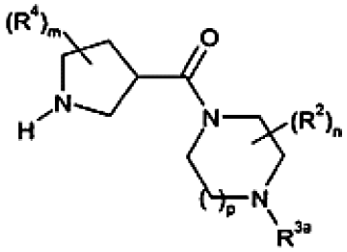
11. Farmacinė kompozicija, kuri apima (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba jo farmaciškai priimtiną druską arba solvatą ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-10 punktų, skirtas panaudoti terapijoje.

13. Junginys pagal bet kurį iš 1-10 punktų, skirtas panaudoti neurologinių ligų gydymui.

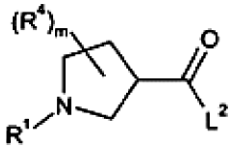
14. Junginio pagal bet kurį iš 1-10 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto neurologinių ligų gydymui.

15. (I) formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato gamybos būdas, kur būdas apima:
(a) junginio, kurio formulė (II):



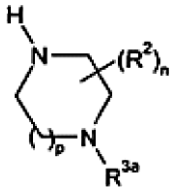
(II)

arba jo pasirinktinai aktyvinto arba apsaugoto darinio, kurioje R^2, R^4, m, n ir p yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir R^{3a} yra tokia, kaip 1 punkte apibūdinta R^3 arba grupė, paverčiama į R^3, reakciją su junginiu, kurio formulė R^1-L^1, kurioje R^1 yra tokia, kaip apibūdinta 1 punkte ir L^1 reiškia tinkamą paliekančią grupę, tokią kaip halogeno atomas arba triflato grupė, po ko, jeigu būtina, seka apsaugos nuėmimo reakcija; arba
(b) junginio, kurio formulė (III):



(III)

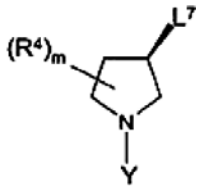
kurioje R^2, R^4 ir m yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte, ir L^2 reiškia OH arba tinkamą paliekančią grupę, tokią kaip halogeno atomas, reakciją su junginiu, kurio formulė (IV):



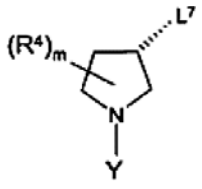
(IV)

kurioje R^2, n ir p yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte, R^{3a} yra tokia, kaip 1 punkte apibūdinta R^3 arba grupė, paverčiama į R^3, arba
(c) (I) formulės junginio arba paverčiamų grupių, kurios yra apsaugotos, apsaugos nuėmimą; arba
(d) interkonversiją iš vieno (I) formulės junginio į kitą.

16. (I) formulės junginio atskiro enantiomero arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato gamybos būdas, kur būdas apima (XV) arba $(XV)^a$ formulės junginio, kur R^4 ir m yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte, kur L^7 reiškia paliekančią grupę ir kur P^3 reiškia apsauginę grupę arba R^1, kaip apibūdinta 1 punkte:

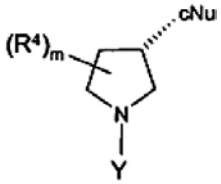


(XV)

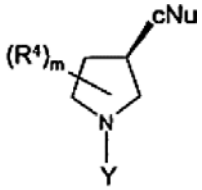


$(XV)^a$

reakciją su anglies nukleofilu, kuris gali būti paverčiamas karboksirūgštimi, siekiant gauti (XVI) arba $(XVI)^a$ formulės junginį, kur cNu yra anglies nukleofilas, kuris gali būti paverčiamas karboksirūgštimi, kur (XVI) arba $(XVI)^a$ formulės junginys yra naudojamas gamybai (I) formulės junginio atskiro enantiomero:



(XVI)



(XVI)[a]

(51) **Int.Cl.** ***B04B 13/00 (2006.01)*** ***F26B 25/22 (2006.01)*** ***F26B 11/04 (2006.01)***
(11) **1799352**
(96) 05788628.5
(96) 2005 09 24
(97) 2007 06 27
(97) 2008 03 12
(86) PCT/EP2005/010367
(86) 2005 09 24
(87) WO 2006/040000
(87) 2006 04 20
(30) 102004049241, 2004 10 09, DE

(72) REINHARDT, Jörg, DE
WANDELT, Burkhard, DE
NAUMANN, Christoph, DE
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Džioviklis ir džioviklio valdymo būdas
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 1

(57) 1. Džioviklis, skirtas produkto džiovinimui, turintis rotacinę džiovinimo kamerą, kuri turi mažiausiai vieną langelį (3), b e s i s k i r i a n t i s artimosios infraraudonosios srities NIR zondu (4), skirtu drėgmės matavimui ant produkto uždaroje džiovinimo kameroje, kur NIR zondas (4) yra įrengtas džiovinimo kameros išorėje ir mažiausiai vienoje džiovinimo kameros padėtyje yra nukreiptas per mažiausiai vieną langą (3) produkto link.

2. Džioviklis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad džioviklis yra centrifuginis džioviklis, o džiovinimo kamera yra centrifugos būgnas, kur centrifugos būgnas gali būti uždaromas ribojančia plokšte (2).

3. Džioviklis pagal bet kurį iš 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondas yra nutolęs mažesniu negu 2 mm atstumu nuo lango (3) kai yra matuojama drėgmė.

4. Džioviklis pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondas (4) turi optinę sistemą, esančią priešais džiovinimo kamerą, priemonę skirtą optinės sistemos apipūtimui dujomis.

5. Džioviklis pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s prietaisu, skirtu mažiausiai vieno lango (3) apipūtimui dujomis.

6. Džioviklis pagal bet kurį iš 2-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ribojanti plokštė (2) yra perkeliama ašies kryptimi, norint atidaryti ir uždaryti džiovinimo kamerą, ir NIR zondas (4) yra pritvirtintas detale (5), kuri yra sujungta su korpusu apsupant ribojančią plokštę (2), kur detalė (5) turi priemonę skirtą NIR zondo (4) perkėlimui ašies kryptimi.

7. Džioviklis pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad produktas yra vandens turintis baltymas.

8. Džioviklis pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad produktas yra vandens turintis insulinas, insulino analogas arba insulino darinys.

9. Džioviklio, kuris turi džiovinimo kamerą, kuri yra įtvirtinta korpuse taip, kad suktųsi aplink ašį (6) ir turi mažiausiai vieną langą (3), valdymo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šis būdas apima būdo žingsnius:
- produkto, konkrečiai, insulino turinčio produkto, įvedimą į džiovinimo kamerą,
- produkto džiovinimą, besisukant uždarai džiovinimo kamerai,
- likusios drėgmės produkte išmatavimą, naudojant NIR zondą (4), įtaisytą džiovinimo kameros išorėje, per langą (3) džiovinimo kameroje ir
- džiovinimo sustabdymą, kai išmatuotas drėgmės likutis yra mažesnis negu reikiamas likęs drėgmės kiekis.

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nejudančio sluoksnio džiovinimas, verdančio sluoksnio džiovinimas, centrifugavimas arba jų derinys yra naudojami produkto džiovinimui.

11. Būdas pagal bet kurį iš 9 ir 10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad drėgmės likučio išmatavimui džiovinimo kamera yra laikinai sustabdoma tam tikroje padėtyje numatytais laiko intervalais, kur padėtis yra apibūdinama rotacijos kampo išmatavimu.

12. Būdas pagal bet kurį iš 9-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pasibaigus džiovinimui, norint atidaryti džiovinimo kamerą ir išimti produktą, ribojanti plokštė (2) uždaranti džiovinimo kamerą ir turinti mažiausiai vieną langą (3) ir NIR zondą (4), yra nukeliama ašies kryptimi tolyn nuo džiovinimo kameros.

13. Būdas pagal bet kurį iš 9-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondas (4) ir langas (3), prieš išmatuojant produkto drėgmės likutį, yra apipučiami dujomis.

14. Būdas pagal bet kurį iš 9-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondas (4) yra pneumatiškai judinamas <2 mm atstumu nuo lango (3), siekiant išmatuoti drėgmės likutį.

15. Būdas pagal bet kurį iš 9-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondas (4) yra judinamas link lango (3) ir nuo lango (3) atstumu, kuris atitinka sterilių metodų reikalavimus.

16. Būdas pagal bet kurį iš 9-15 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad NIR zondo (4) matavimo padėtis yra atitinkamame filtravimo nuosėdų mišinio taške ir todėl visada vienodu atstumu nuo filtro paviršiaus, ir

drėgmės likutis, mažėjantis pagal laiko funkciją, yra išmatuojamas pavyzdiniame taške.

17. Būdo pagal bet kurį iš 9-16 punktų panaudojimas vandens turinčio baltymo, konkrečiai vandens turinčio insulino džiovinimui.

---

(51) **Int.Cl. *B27D 1/00 (2006.01)*** *(11)* **1749627**
(96) 06011449.3
(96) 2006 06 02 *(97)* 2007 02 07
(97) 2008 02 27
(30) 102005035804, 2005 07 27, DE
(72) Bohn, Hans, DE
(73) Robert Bürkle GmbH, 72250 Freudenstadt, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Įrenginys, skirtas faneruotų plokščių gamybai
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 4
(57) 1. Įrenginys, skirtas faneros plokščių gamybai panaudojant faneravimo stotį ir faneravimo presą, kur atraminės plokštės (3), išteptos klijais bent vienoje pusėje, ir priklausančios faneros (11, 21) yra atgabenamos į faneravimo stotį ir padedamos viena ant kitos sulygiuojant jas tarpusavyje ir tada jos yra faneruojamos bent iš vienos pusės faneravimo prese (25), kur sulygiavimas yra daromas ant sulygiavimo stalo (14, 24), naudojant priderinamus stabdiklius (15), kurie yra išdėstyti tinklelyje per visą stalo paviršių ir gali būti individualiai aktyvuoti pagal iš anksto numatytą šabloną, kur stabdikliai (15) gali būti iškišami iš atraminės pozicijos, esančios žemiau arba aukščiau stalo paviršiaus į aktyvią stabdymo poziciją (15'), kurioje jie prisiliečia prie išilginės ir skersinės fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) briaunų.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stabdikliai (15) yra sumontuoti žemiau stalo paviršiaus ir stalo paviršius turi daugelį angų (14a), skirtų stabdiklių (15) judėjimui į jų aktyvią stabdymo poziciją (15').

3. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas, apytiksliai horizontalus reliatyvusis judėjimas išilgine ir skersine kryptimis - galima ir šių krypčių kombinacija - vyksta tarp stalo paviršiaus ir stabdiklių (15).

4. Įrenginys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reliatyvusis judėjimas yra sulėtinamas link galinės pozicijos.

5. Įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad angos (14a) yra išdėstytos kaip plyšiai, orientuoti reliatyviojo judėjimo kryptimi tarp stalo paviršiaus ir stabdiklių.

6. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sulygiavimo stalas (14, 24) gali būti sujungtas su vakuumu tam, kad būtų galima prisiurbti fanerą (11, 21) arba atramines plokštes (3).

7. Faneruotų plokščių gamybos būdas, kuriame atraminės plokštės (3) bent vienoje pusėje išteptos klijais, ir priklausančios faneros (11, 21) yra atgabenamos į faneravimo stotį ir padedamos viena ant kitos sulygiuojant jas tarpusavyje ir tada jos yra faneruojamos bent iš vienos pusės faneravimo prese (25), kur daugelis fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) yra individualiai sulygiuojamos vienu metu ant bendro sulygiavimo stalo (14, 24) pagal iš anksto nustatytą dėjimo poziciją, panaudojant daugelį judinamų stabdiklių (15, 15'), kurie yra aktyvuojami pagal iš anksto nustatytą dėjimo šabloną ir prisiliečia prie išilginės ir/arba skersinės fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) briaunų, kur sulygiavimui yra sukuriamas reliatyvusis judėjimas tarp sulygiavimo stalo (14, 24) ir stabdiklių (15') išilgine ir skersine kryptimis, geriau – įstriža kryptimi, ir sulygiavimas vyksta išilgine ir skersine kryptimis.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo kad, sulygiavimo stalas (14, 24) juda stabdiklių (15') atžvilgiu.

9. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugelis fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) yra vienu metu sulygiuojamos pagal jų išilgines arba skersines briaunas palei bendrą tiesią liniją.

10. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sulygiavimas prasideda siauresnėje fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) pusėje.

11. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios iš visų sulygiuotų fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) yra paimamos nuo sulygiavimo stalo (14, 24) dar prieš sulygiavimo stalui atsitraukiant į pradėjimo poziciją.

12. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fanerų (11, 21) arba atraminių plokščių (3) stabdikliai (15, 15') gali būti sukami apie vertikalią ašį sulygiavimo proceso metu.

---

(51) **Int.Cl. *B61L 3/12 (2006.01)*** *(11)* **1697195**
(96) 04819700.8
(96) 2004 12 01 *(97)* 2006 09 06
(97) 2008 03 19
(86) PCT/EP2004/053217
(86) 2004 12 01
(87) WO 2005/054030
(87) 2005 06 16
(30) TO20030978, 2003 12 05, IT
(72) SABINA, Salvatore, IT
CANEPA, Giovanni, IT
(73) Ansaldo Segnalamento Ferroviario S.p.A., 85050 Tito, IT
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Geležinkelio bakenas ir susijęs gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 3
(57) 1. Geležinkelio bakenas, skirtas nutiesti išilgai geležinkelio linijos ir pagamintas būdu pagal 8 punktą, susidedantis iš:
- futliaro (3), talpinančio bent vieną elektroninę schemą (4), kuri priima elektromagnetinį įjungimo signalą iš transporto priemonės, važiuojančios geležinkelio linija, ir generuoja koduotą atsakymo signalą (telegramą), perduodamą į transporto priemonę, ir apimantį informaciją apie transporto priemonės judėjimą; ir
- priėmimo antenos ir siuntimo antenos (42, 44), abiejų pritvirtintų prie minėto futliaro (3) ir susietų su minėta elektronine schema (4),

b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, minėtas futliaras (3) yra ištisinis ir suformuotas iš izoliacinės medžiagos; minėtas futliaras (3) turi bent vieną įgilinimą (12a), talpinantį bent vieną spausdintinę schemą (38), įeinančią į minėtą elektroninę schemą (4); minėtas įgilinimas (12a) pripildytas sukietėjančios izoliacinės gumos (40), įtvirtinančios minėtą spausdintinę schemą (38) ir elektroninius komponentus (33) ant spausdintinės schemos (38); ir minėta izoliacinė guma (40) yra be pūslelių ir jos vandeningumas mažesnis už 0,1%.

2. Bakenas pagal 1 punktą, kur minėta priėmimo antenos ir siuntimo antenos (42, 44), yra suformuotos minėtame futliare (3).

3. Bakenas pagal 1 punktą, kur minėta priėmimo antena ir siuntimo antena (42, 44) įeina į atraminę konstrukciją (50), apimančią visą eilę prailgintų spausdintinių shemų (52a, 52b, 52c, 52d), elektriškai tarpusavyje sąveikaujančių ir formuojančių rėmo struktūrą; kiekviena prailginta spausdintinė shema (52), apimanti pirmuosius praleidimo takus (55), sujungtus su kitos prailgintos spausdintinės schemos (52) atitinkamais pirmaisiais praleidimo takais (55), visos minėtos priėmimo antenos (42) suformavimui; ir kiekviena prailginta spausdintinė schema (52) taip pat apimanti antruosius praleidimo takus (56), sujungtus su kitos prailgintos spausdintinės schemos (52) atitinkamais antraisiais praleidimo takais (56), visos minėtos siuntimo antenos (44) suformavimui.

4. Bakenas pagal 3 punktą, kur gretimos minėtos prailgintos spausdintinės schemos (52) yra sujungtos mechaniškai ir elektra valdymo vielos, besitęsiančios tarp minėtų prailgintų spausdintinių schemų (52) gretimų galų dalių, L formos lankais (54).

5. Bakenas pagal 1 punktą, kur minėtas futliaras yra gretasienio formos plokštė.

6. Bakenas pagal 1 punktą, kur minėtas įgilinimas (12a) yra gretasienio formos.

7. Bakenas pagal 1 punktą, kur minėtas įgilinimas (12a) yra uždengtas plokšte (22) su išoriniais kraštais (22a), atsiremiančiais į įgilinimo (12a) žiedinį kraštą (20), sandariam minėto įgilinimo (12a) uždengimui.

8. Geležinkelio bakeno gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad susideda iš
- pagaminimo (70, 70a, 70b) futliaro (3) iš izoliacinės medžiagos ir turinčio bent vieną įgilinimą (12a);
- įdėjimo elektroninės schemos (4), suformuotos ant bent vienos atramos (38), būtent spausdintinės schemos, į vidų minėto įgilinimo (12a) su dugnu (15); priėmimo minėta elektronine schema (4) elektromagnetinio įjungimo signalo iš transporto priemonės, važiuojančios geležinkelio linija, ir generavimo koduoto atsakymo signalo (telegramos) perduodamos į transporto priemonę ir apimančios informaciją apie transporto priemonės judėjimą;
- pagaminimo (komponentas A, komponentas B) gumos (40), turinčios mažesnį už 0,1% vandeningumą ir esančios be oro pūslelių;
- minėtos gumos (40) padavimo į minėtą įgilinimą (12a) šalia minėtos atramos (38) taip kad supilta guma (40) padengtų visą minėtą dugną (15), pasiektų minėtos atramos (38) apačią (38a) ir tada padengtų minėtos atramos (38) viršų (38b) taip, kad būtų įdėta minėta atrama ir minėtos atramos komponentai į minėtos gumos vidurį,
minėtas padavimo žingsnis apima supylimo greičio kontrolės žingsnį apsaugojimui nuo oro pūslelių susidarymo;
ir sudarymo sąlygų gumai sustingti, minėtai elektroninei schemai (4) įgaunant stabilią padėtį minėto futliaro (3) viduje.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur minėtas futliaro pagaminimo žingsnis yra atliekamas įdedant į formos (70) ertmę (72) papildomai pagal minėto futliaro (3) formą nuo karščio sustingstančių medžiagų mišinio, turinčio nustatytą kiekį stiklo pluošto.

10. Būdas pagal 8 punktą, kur minėto futliaro (3) išoriniai paviršiai yra padengti helio plėvelės (74) izoliuojančiu sluoksniu.

11. Būdas pagal 8 punktą, kur minėtas minėtos gumos padavimo žingsnis apima žingsnius:
-purkštuko (77) patalpinimo prie minėto įgilinimo dugno (15), taip kad supilta guma (40) padengtų visą minėtą dugną (15), pasiektų minėtos atramos (38) apačią (38a) ir galiausiai padengtų minėtos atramos (38) viršų (38b);
-minėto purkštuko pastūmimo į poziciją greta minėtos atramos (38) didesnių komponentų, ir gumos išliejimo taip, kad būtų išstumtas oras po ir/arba viduje minėtų komponentų;
-tolesnio minėtos gumos (40) išliejimo, kad būtų užpildytas minėtas įgilinimas (12a): ir
-sudarymo sąlygų supiltai gumai (40) sustingti.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame per išliejimą minėtas purkštukas (77) yra patalpintas minėto įgilinimo (12a) viduje, priešingoje pusėje nuo jungiklio (26), besitęsiančio tarp minėtą įgilinimo (12a) ir kito gretimo įgilinimo (12b).

---

(51) **Int.Cl.** ***B65B 61/18*** ***(2006.01)*** ***B65D 75/66*** ***(2006.01)***
(11) **1749751**

(96) 05016623.0
(96) 2005 07 29
(97) 2007 02 07
(97) 2008 02 20

(72) Bellmann, Joachim, DE
Flieger, Jürgen, DE

(73) Kraft Foods R & D, Inc. Zweigniederlassung München, 81737 München, DE

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

(54) Kavos pakavimo būdas ir mašina
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Kavos pakavimo būdas, kur vidinis įpakavimas yra užpildomas kava, o išorinė pakuotė yra gabenama mašinos kryptimi ir apvyniojama ant vidinio įpakavimo prieš arba po vidinio įpakavimo užpildymo kava, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ant išorinio įpakavimo iš esmės statmenai mašinos krypčiai uždedama nuplėšiama juosta ir išorinė pakuotė yra apvyniojama ant vidinio įpakavimo taip, kad nuplėšiama juosta būtų orientuota iš esmės horizontaliai kai pakuotė stovi vertikaliai.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur išorinė pakuotė turi priekinę pusę, kuri gali būti spausdinta, o nuplėšiama

juosta yra uždedama ant galinės išorinės pakuotės pusės.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur nuplėšiama juosta yra uždedama kaip turinti lipnią struktūrą.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur nuplėšiamos juostos, prieš uždedant ant išorinių pakuočių, supjaustomos tam tikrais nustatytais pločiais.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur nuplėšiamos juostos yra tiekiamos kaip ritinėliai, turintys tam tikrą nustatytą plotį.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur nuplėšiamos juostos yra uždedamos protarpiais.

7. Pakavimo mašina, skirta kavai pakuoti, turinti įrenginį, skirtą vidinio įpakavimo užpildymui kava, konvejerį, skirtą išorinės pakuotės gabenimui mašinos kryptimi, ir įrenginį, skirtą apvynioti išorinę pakuotę apie vidinį įpakavimą; ši mašina, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi įrenginį, kuriuo ant išorinės pakuotės iš esmės statmenai mašinos krypčiai yra uždedamos nuplėšiamos juostos, ir tuo, kad įvyniojimo įrenginys apvynioja išorinę pakuotę apie vidinį įpakavimą tokiu būdu, kad nuplėšiama juosta būtų orientuota iš esmės horizontaliai kai pakuotė stovi vertikaliai.

8. Pakavimo mašina pagal 7 punktą, papildomai turinti pjoviklį, kuriuo nuplėšiamos juostos yra supjaustomos tam tikrais, iš anksto nustatytais, pločiais.

9. Pakavimo mašina pagal 7 arba 8 punktus, kur įrenginys, kuriuo uždedamos nuplėšiamos juostos, turi įrenginį, skirtą talpinti bent vienam nuplėšiamų juostų ritinėliui.

10. Pakavimo mašina pagal bet kurį iš 7-9 punktų, kur įrenginys, skirtas vidinio įpakavimo suformavimui, turi pramuštuvą.

---

(51) **Int.Cl.** ***B65D 81/38*** ***(2006.01)*** ***B65D 21/02*** ***(2006.01)***
(11) **1785370**
(96) 05024667.7
(96) 2005 11 11
(97) 2007 05 16
(97) 2008 03 19

(72) D`Amato, Gianfranco, IT
(73) SEDA S.p.A., I-80022 Arzano-Napoli, IT
(74) Irena Milda SRĖBALIENĖ, 24, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Izoliuotas puodelis
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 6

(57) 1. Puodelis (1) su vidine sienele (2) ir išorine įmova (5), suformuota iš gofruotos medžiagos ruošinio (10), susidedančio iš gofruoto sluoksnio (6) ir pasluoksnio (7), išdėstyto taip, kad pasluoksnis (7) yra atgręžtas į puodelio (1) vidinę sienelę (2), kur pirmasis ruošinio (10) galas (12) bent dalinai yra uždengtas antruoju ruošinio (10) galu (14), uždengiančia sritimi (19), ir kur įmova (5) yra klijais pritvirtinta prie vidinės sienelės (2) bent pirmąja klijų sritimi (15), esančia ant įmovos (5) vidinės pusės, ruošinio (10) pirmajame gale (12),
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įmova (5) yra priklijuota prie vidinės sienelės (2) antrąja klijų sritimi (17), esančia ant įmovos (5) vidinės pusės, ruošinio (10) antrajame gale (14),
antroji klijų sritis (17) yra atstumu (D2) nuo krašto (13), ruošinio (10) antrajame gale (14),
ir tuo, kad antrosios klijų srities (17) atstumas (D2) nuo uždengiančio krašto (13) yra nuo 0,5 mm iki 5 mm.

2. Puodelis pagal apibrėžties 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrosios klijų srities (17) atstumas (D2) nuo uždengiančio krašto (13) yra bent jau tokio pat dydžio kaip uždengiančios srities (19) plotis (W).

3. Puodelis pagal bet kurį iš apibrėžties 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad uždengiančios srities (19) plotis (W) yra nuo 0 iki 4 mm.

4. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad uždengiančios srities (19) plotis (W) yra nuo 0,5 iki 2,5 mm.

5. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad uždengianti sritis (19) yra be klijų tarp uždengiančių vienas kitą ruošinio (10) galų (12, 14).

6. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji klijų sritis (15) yra atstumu (D1) nuo ruošinio (10) atitinkamo krašto (11).

7. Puodelis pagal apibrėžties 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmosios klijų srities (15) atstumas (D1) nuo uždengiamo krašto (11) yra bent jau tokio pat dydžio kaip uždengiančios srities (19) plotis (W).

8. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gofruoto sluoksnio (6) bangų viršūnės (8), yra atitrauktos nuo pasluoksnio (7), ir eina tiesiomis linijomis arba yra banguotos, arba zigzago formos.

9. Puodelis pagal apibrėžties 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atstumas (d) tarp gretimų bangų viršūnių (8) yra pastovus.

10. Puodelis pagal apibrėžties 8 arba 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad uždengiančios srities (19) plotis (W) yra mažesnis nei trigubas vidutinis atstumas (d) tarp gretimų bangų viršūnių (8), pageidautina - mažesnis nei dvigubas vidutinis atstumas (d) tarp gretimų bangų viršūnių (8).

11. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji klijų sritis (15) ir/arba antroji klijų sritis (17) susideda bent iš vienos klijų juostos.

12. Puodelis pagal apibrėžties 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juosta yra išdėstyta lygiagrečiai atitinkamam ruošinio (10) kraštui (11, 13).

13. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmoji klijų sritis (15) ir/arba antroji klijų sritis (17) susideda bent iš vieno klijų taško (16).

14. Puodelis pagal apibrėžties 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keli klijų taškai (16) yra išdėstyti linijoje, lygiagrečioje atitinkamam ruošinio (10) kraštui (11, 13).

15. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra bent viena papildoma klijų sritis (18) tarp pirmosios (15) ir antrosios (17) klijų srities.

16. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karštai išlydyti klijai yra uždėti ant pirmosios klijų srities (15) ir/arba antrosios klijų srities (17).

17. Puodelis pagal apibrėžties 15 arba 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šalti klijai yra uždėti bent ant vienos papildomos klijų srities (18).

18. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įmova (5) yra pagaminta iš plastiko arba kartono.

19. Puodelis pagal bet kurį iš pirmesniųjų apibrėžties punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vidinė puodelio (1) sienelė (2) turi priemones (20) išėmimui iš lizdo.

20. Puodelis pagal apibrėžties 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išėmimo iš lizdo priemonės (20) yra padarytos kaip bent vienas išsikišimas, įeinantis į puodelio (1) vidų.

21. Puodelis pagal apibrėžties 20 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išsikišimas (20) turi apskritiminį išsikišimą ir/arba bent vieną dalinį išsikišimą.

---

(51) **Int.Cl.** ***C02F 1/28 (2006.01)***
B01J 20/18 (2006.01)
C02F 101/20 (2006.01)
C02F 101/30 (2006.01)
C02F 103/06 (2006.01)
(11) **1697264**
(96) 04803564.6
(96) 2004 12 06
(97) 2006 09 06
(97) 2008 03 26
(86) PCT/EP2004/013871
(86) 2004 12 06
(87) WO 2005/063631
(87) 2005 07 14
(30) MI20032549, 2003 12 22, IT
(72) VIGNOLA, Rodolfo, IT
COVA, Umberto, IT
DELLA PENNA, Gino, IT
SISTO, Raffaello, IT
(73) ENI S.p.A., Rome, IT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Užteršto vandens apdorojimo būdas, kurio pagrindą sudaro skirtingomis savybėmis pasižymintys nepoliniai zeolitai
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0
(57) 1. Vandens, užteršto nepoliniais organiniais junginiais ir/arba sunkiaisiais metalais, apdorojimo būdas, kuris susideda iš vandens cirkuliacijos pro sistemą, apimančią mažiausiai dviejų tipų zeolitus, kurių silicio dioksido/aliuminio oksido santykis > 50, išdėstytų paeiliui, kur pirmasis zeolitas, pro kurį praeina vanduo, yra b e s i s k i r i a n t i s didele absorbcijos geba ir struktūrinių kanalų dydžiais intervale nuo 7 iki 50 Å, tuo tarpu antrasis yra b e s i s k i r i a n t i s didele molekulių pašalinimo geba su molekulių diametru, lyginamu su struktūrinių kanalų dydžiais, intervale nuo 5 iki 7 Å.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuri zeolitai yra darinių su ligandais, parinktais iš aliuminio oksido, silicio dioksido, molio, formos.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur ligandai sudaro nuo 20 iki 60 masės % darinio.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur zeolituose esantis silicio dioksido/aliuminio oksido santykis yra > 200.

5. Būdas pagal 1 punktą, kur zeolitas, b e s i s k i r i a n t i s struktūriniais kanalais, kurių dydžiai yra 7-50 Å, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš Y zeolito, beta zeolito, MSA, ERS-8 ir MCM-41.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur zeolitas, b e s i s k i r i a n t i s struktūriniais kanalais, kurių dydžiai yra 7-50 Å, yra Y zeolitas.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur zeolitas, b e s i s k i r i a n t i s struktūriniais kanalais, kurių dydžiai yra 5-7 Å, yra parinktas iš grupės, susidedančios iš silikalito, ZSM-5 zeolito, mordenito.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur zeolitas, b e s i s k i r i a n t i s struktūriniais kanalais, kurių dydžiai yra 5-7 Å, yra ZSM-5.

9. Būdas pagal 1 punktą, kuriame vanduo yra užterštas mažiausiai vienu iš nepolinių organinių junginių, parinktų iš grupės, susidedančios iš stireno, p-ksileno, benzoantraceno, benzpireno, benzofluoranteno, benzperileno, kriseno, pireno; halogenintų tirpiklių, tokių kaip anglies tetrachloridas, tetrachloretilenas, trichloretilenas, 1,2-cis-dichloretilenas, 1,2-trans-dichloretilenas, 1,1-dichloretanas, 1,2-dichloretanas, heksachloretanas, heksachlorbutadienas, vinilo chloridas, chlormetanas, trichlormetanas, 1,1-dichloretilenas, 1,2-dichlorpropanas, 1,1,2-trichloretanas, 1,2,3-trichlorpropanas, 1,1,2,2-tetrachloretanas, monochlorbenzenas, 1,2-dichlorbenzenas, 1,4-dichlorbenzenas, 1,2,4-trichlorbenzenas, 1,2,4,5-tetrachlorbenzenas, pentachlorbenzenas, heksachlorbenzenas, 2-chlorfenolis, 2,4-dichlorfenolis, 2,4,6-trichlorfenolis, pentachlorfenolis, metil-tret-butileteris (MTBE), etil-tret-butileteris, tret-amil-metil-eteris, BTEX (benzenas, toluenas, etilbenzenas, ksilenai), stirenas, naftalenas, 2-metil-naftalenas, acenaftenas, fenantrenas.

10. Būdas pagal 1 punktą, kur vanduo yra užterštas mažiausiai vienu iš sunkiųjų metalų, parinktų iš grupės, susidedančios iš arseno, šešiavalenčio chromo, antimonio, seleno, merkurio, kadmio, kobalto, nikelio, švino, mangano ir vario.

11. Būdas pagal 1 punktą, kur vanduo cirkuliuoja pro sistemą, apimančią Y zeolitą, kaip pirmąjį zeolitą, ir ZSM-5, kaip antrąjį zeolitą.

12. Būdas pagal 1 punktą, kur nepolinių organinių junginių koncentracijos yra intervale nuo 5 iki 2000 ppm.

13. Būdas pagal 12 punktą, kur nepolinių organinių junginių koncentracijos yra intervale nuo 30 iki 100 ppm.

14. Būdas pagal 1 punktą, kur sunkiųjų metalų koncentracijos yra intervale nuo 0,01 iki 20 ppm.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur sunkiųjų metalų koncentracijos yra intervale nuo 0,1 iki 5 ppm.

16. Būdas pagal 1 punktą, kur vanduo yra užterštas alifatinėmis, halogen-alifatinėmis ir mono-aromatinėmis molekulėmis ir cirkuliuoja pro sistemą, apimančią ZSM-5 zeolitą, kaip antrąjį zeolitą.

17. Būdas pagal 1 punktą, kur vanduo yra užterštas aromatinėmis molekulėmis su dviem arba keliais aromatiniais žiedais, alkil-pakeistuoju halogenu, MTBE ir cirkuliuoja pro sistemą, apimančią mordenitą, kaip antrąjį zeolitą.

18. Būdas pagal 1 punktą, kur vanduo yra užterštas angliavandenilių mišiniais ir MTBE ir cirkuliuoja pro sistemą, apimančią Y zeolitą, ZSM-5 zeolitą ir mordenitą, išdėstytus paeiliui, kur pirmasis zeolitas, pro kurį praeina vanduo, yra Y zeolitas.

19. Būdas pagal 1 punktą, kur apdorojimas yra vykdomas su užterštu grunto vandeniu, ir vanduo cirkuliuoja pro pralaidžią reaguojančią užtvarą (PRB), išdėstytą in situ statmenai gruntinio vandens srovei, kurios reaguojanti terpė susideda iš sistemos, apimančios mažiausiai du zeolitų tipus.

---

(51) **Int.Cl.** ***C04B 28/00 (2006.01)*** *(11)* **1718577**
(96) 05702448.1
(96) 2005 02 08 *(97)* 2006 11 08
(97) 2008 03 05
(86) PCT/IB2005/000306
(86) 2005 02 08
(87) WO 2005/080288
(87) 2005 09 01
(30) MI20040228, 2004 02 12, IT
(72) COSTA, Umberto, IT
CUCITORE, Roberto, IT
(73) ITALCEMENTI S.p.A., 24121 Bergamo, IT
(74) Milda TUMKEVIČIENĖ, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Naujų greitai kietėjančių skiedinių panaudojimas ruošiant gaminius liejimui į grunto formas
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 2
(57) 1. Cementinio skiedinio, susidedančio iš greitai kietėjančios hidraulinės rišamosios medžiagos, skystintojo ir/arba superskystintojo, kietėjimą reguliuojančios medžiagos, užpildų ir vandens, kur minėti užpildai sudaryti iš dviejų frakcijų su skirtingu grūdelių dydžiu ir santykis tarp būdingo dviejų užpildo frakcijų grūdelių diametro yra nuo 2,2 iki 3,2, panaudojimas gaminant cementinius gaminius liejimu į formas.

2. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur vartojamame skiedinyje santykis tarp būdingo dviejų užpildo frakcijų grūdelių diametro yra nuo 2,5 iki 3,0.

3. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-2 punktus, kur vartojamame skiedinyje vienos frakcijos būdingas grūdelių diametras yra nuo 0,2 mm iki 0,4 mm, o kitos frakcijos būdingas grūdelių diametras yra nuo 0,6 mm iki 0,8 mm.

4. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-3 punktus, kur vartojamame skiedinyje abi užpildų frakcijos iš esmės yra vienodo grūdėtumo.

5. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-4 punktus, kur vartojamame skiedinyje kiekviena iš dviejų užpildo frakcijų sudaro maždaug 50 masės % nuo viso užpildo.

6. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-5 punktus, kur vartojamame skiedinyje yra priedų cementiniams mišiniams.

7. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-6 punktus, kur minėtuose prieduose yra medžiagų, didinančių atsparumą vandeniui, organinių dervų, orą sulaikančių medžiagų ir plėtimosi medžiagų.

8. Panaudojimas pagal apibrėžties 1-7 punktus, kur vartojamas skiedinys yra gaunamas maišant su vandeniu sausą premiksą, susidedantį iš greitai kietėjančios hidraulinės rišamosios medžiagos, skystintojo ir/arba superskystintojo, kietėjimą reguliuojančios medžiagos ir užpildų, kur minėti užpildai yra sudaryti iš dviejų frakcijų su skirtingu grūdelių dydžiu, o santykis tarp būdingų dviejų užpildo frakcijų grūdelių diametrų yra nuo 2,2 iki 3,2.

---

(51) **Int.Cl.** ***C04B 40/00 (2006.01)*** ***C04B 7/52 (2006.01)*** ***C04B 18/08 (2006.01)*** *(11)* **1744998**
(96) 05722321.6
(96) 2005 04 11 *(97)* 2007 01 24
(97) 2008 02 27
(86) PCT/SE2005/000517
(86) 2005 04 11
(87) WO 2005/110945
(87) 2005 11 24
(30) 0401238, 2004 05 13, SE
(72) RONIN, Vladimir, SE
(73) Procedo Enterprises Etablissement, 9490 Vaduz, LI
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Gamybos sistema, skirta sudėtinių cementinių medžiagų su sumažintomis anglies dioksido emisijomis gamybai
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 1
(57) 1. Gamybos įranga, skirta gamybai sudėtinių cementinių medžiagų, tokių kaip hidrauliniai sudėtiniai cementai su žymiai sumažintu Portlendo klinkerio medžiagų kiekiu ir atitinkamai su papildomų cementinių medžiagų padidintu kiekiu ir didelio reakcingumo pucolanais ir mineraliniais pluoštais, kaip, pavyzdžiui, lakieji pelenai, aukštakrosnių šlakas, smulkus kvarcas, smulkiai skaldytas granitas, skirtas tiesioginiam Portlendo klinkerio pakeitimui betone, apimanti Portlendo cemento bokštą, lakiųjų pelenų arba kito tipo papildomų medžiagų bokštą ir cemento dulkių arba kito tipo nustatyto laiko reguliavimo agento bokštą, polimerinio priedo saugojimo vienetą, proporcijas palaikančias priemones, maišymo priemones, smulkinimo įrengimus ir iškrovimo priemones, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įranga yra aprūpinta malimo vienetu (6), skirtu minėtų papildomų medžiagų pradiniam susmulkinimui, ir malimo įrenginys (9), skirtu Portlendo cemento pradiniam susmulkinimui,

kur po pradinio smulkinimo įrenginių (6, 9) seka smulkinimo įrenginys (13), skirtas pradinės sudėties komponentų susmulkinimui ir tuo, kad minėti pradinio smulkinimo įrenginiai (6, 9) yra pritaikyti dirbti kaip medžiagų smulkinimo atvira grandinė arba uždara grandinė.

2. Gamybos įranga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta uždara grandinė sužadina oro paskirstytoją (19, 22), gebantį surūšiuoti stambias smulkinamų medžiagų frakcijas.

3. Gamybos įranga pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas papildomų medžiagų malimo įrenginys (6) yra sumontuotas pradiniam papildomų medžiagų susmulkinimui iki 100-300 mikronų smulkumo.

4. Gamybos įranga pagal 1, 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas Portlendo cemento smulkinimo įrenginys (9) yra sumontuotas pradiniam Portlendo cemento susmulkinimui iki vidutinio dalelių 10-30 mikronų smulkumo dydžio.

5. Gamybos įranga pagal 1, 2, 3 arba 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įranga apima vienetą (2), skirtą papildomos medžiagos ir užpildų džiovinimui iki mažesnio negu 0,2 masės % drėgmės kiekio, kur vienetas yra įtaisytas prieš malimo įrenginį (6).

6. Gamybos įranga pagal 1, 2, 3, 4 arba 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įranga apima vienetą (21), skirtą anglies pašalinimui iš lakiųjų pelenų, kur vienetas yra pritaikytas sumažinti anglies kiekį lakiuosiuose pelenuose žemiau 4 masės %.

---

(51) **Int.Cl.** ***C04B 40/00 (2006.01)*** *(11)* **1718579**
(96) 05702460.6
(96) 2005 02 09 *(97)* 2006 11 08
(97) 2008 03 05
(86) PCT/IB2005/000319
(86) 2005 02 09
(87) WO 2005/080289
(87) 2005 09 01
(30) MI20040226, 2004 02 12, IT
(72) COSTA, Umberto, IT
CUCITORE, Roberto, IT
(73) ITALCEMENTI S.p.A., 24121 Bergamo, IT
(74) Milda TUMKEVIČIENĖ, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Aukšto atsparumo skiediniai su aukštu takumo laipsniu
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 2

(57) 1. Sausas premiksas, kurio sudėtyje yra hidraulinė rišamoji medžiaga, smulkiai maltas šlakas, skystintojas ir/arba superskystintojas, kietėjimą reguliuojanti medžiaga bei užpildai, b e s i s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
užpildai yra sudaryti iki 75-95 masės % trijų aukšto monogrūdėtumo frakcijų (A, B, C), turinčių būdingą grūdelių diametrą, progresyviai didėjantį nuo A iki B ir iki C;
santykis tarp būdingo grūdelių diametro frakcijose C ir B yra tarp 2,2 ir 3,2;
santykis tarp būdingo grūdelių diametro frakcijose B ir A yra tarp 2,2 ir 3,2;
likusi užpildų dalis (5-25 masės %) susideda iš ketvirtosios frakcijos (D) su mažu monogrūdėtumu; frakcija A sudaro ne mažiau 40 masės % visų užpildų, esančių sausame premikse.

2. Premiksas pagal apibrėžties 1 punktą, kur santykis tarp frakcijų C/B ir/arba B/A būdingų grūdelių diametrų yra tarp 2,5 ir 3,0.

3. Premiksas pagal apibrėžties 1-2 punktus, kur frakcijos A, B, C sudaro 85-92 masės % visų užpildų, o frakcija D sudaro 8-15 masės % visų užpildų.

4. Premiksas pagal apibrėžties 1-3 punktus, kur trijų frakcijų A, B, C procentinės dalies pasiskirstymas, priklausomai nuo jų visumos, yra:
frakcija A: 50-70 masės %;
frakcija B: 10-20 masės %;
frakcija C: 18-32 masės %.

5. Premiksas pagal apibrėžties 1-4 punktus, kur trijų frakcijų A, B, C procentinės dalies pasiskirstymas, priklausomai nuo jų visumos, yra:
frakcija A: 55-65 masės %;
frakcija B: 12-18 masės %;
frakcija C: 21-29 masės %.

6. Premiksas pagal apibrėžties 1-5 punktus, kur būdingas grūdelių diametras X_0 skirtingose užpildo frakcijose yra:
frakcijos A: 0,2-0,4 mm;
frakcijos B: 0,6-0,8 mm;
frakcijos C: 1,6-2,4 mm;
frakcijos D: 0,1-0,3 mm.

7. Premiksas pagal apibrėžties 1-6 punktus, kur visi užpildai sudaro nuo 40 masės % iki 60 masės % sauso premikso.

8. Premiksas pagal apibrėžties 1-7 punktus, kur hidraulinė rišamoji medžiaga yra portlandcementis.

9. Premiksas pagal apibrėžties 1-8 punktus, kur skystintojas/ superskystintojas yra melamino, naftaleno arba akrilo tipo junginiai.

10. Premiksas pagal apibrėžties 1-9 punktus, kur kietėjimą reguliuojanti medžiaga yra citrinos rūgštis, boro rūgštis ir tartaro rūgštis.

11. Cementinis skiedinys, susidedantis iš vandens, hidraulinės rišamosios medžiagos, susmulkinto šlako, skystintojo ir/arba superskystintojo, kietėjimą reguliuojančios medžiagos ir užpildų, b e s i s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
užpildai yra sudaryti iki 75-95 masės % trijų aukšto monogrūdėtumo frakcijų (A, B, C), turinčių būdingą grūdelių diametrą, progresyviai didėjantį nuo A iki B ir iki C;
santykis tarp būdingo grūdelių diametro frakcijose C ir B yra tarp 2,2 ir 3,2;
santykis tarp būdingo grūdelių diametro frakcijose B ir A yra tarp 2,2 ir 3,2;
likusi užpildų dalis (5-25 masės %) susideda iš ketvirtosios frakcijos (D) su mažu monogrūdėtumu; frakcija A sudaro ne mažiau 40 masės % visų užpildų,esančių sausame premikse.

12. Sauso premikso pagal apibrėžties 1-10 punktus panaudojimas ruošiant aukšto takumo laipsnio ir aukšto atsparumo skiedinius.

13. Skiedinio, pagal apibrėžties 11 punktą panaudojimas cemento pramonėje.

14. Panaudojimas pagal apibrėžties 13 punktą sunykusių statinių restauravimui, uolienų formacijų sutvirtinimui, struktūriniams sutvirtinimams, įpurškimui į jungčių kanalus, nuodingų – kenksmingų atliekų imobilizavimui ir cementinių gaminių, liejant į formas, gamybai.

15. Panaudojimas pagal apibrėžties 14 punktą, kur minėtos formos yra gruntinės liejimo formos.

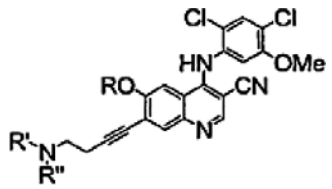
16. Skiedinio su aukštu takumo laipsniu gavimo būdas, b e s i s i s k i r i a n t i s tuo, kad kartu sumaišo vandenį ir sauso premikso pagal apibrėžties 1-10 punktus komponentus.

17. Cemento gaminių gavimo būdas, b e s i s i s k i - r i a n t i s tuo, kad skiedinį pagal apibrėžties 11 punktą lieja ir kietina atitinkamose formose.

18. Cemento gaminiai gaunami būdu, nurodytu apibrėžties 16 punkte.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 215/44 (2006.01) A61K 31/4706 (2006.01) A61P 9/10 (2006.01)***
(11) **1802581**
(96) 05820982.6
(96) 2005 10 21
(97) 2007 07 04
(97) 2008 04 02
(86) PCT/US2005/037839
(86) 2005 10 21
(87) WO 2006/047262
(87) 2006 05 04
(30) 621280 P, 2004 10 22, US
(72) BOSCHELLI, Diane, Harris, US
ZALESKA, Margaret, US
BARRIOS-SOSA, Ana Carolina, US
(73) Wyeth, Madison, NJ 07940, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) 4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-6-alkoksi-7-etinil-3-chinolinkarbonitrilai, skirti išeminio pažeidimo gydymui
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, turintis tokią struktūrą:



I,

kurioje:
R yra metilas arba etilas;
R' ir R'' yra nepriklausomai nuo 1 iki 3 anglies atomų alkilas, arba R' ir R'', paimti kartu su azoto atomu prie kurio jie prijungti, gali sudaryti 5 arba 6 narių sotųjį žiedą, kuris gali, pasirinktinai, turėti papildomą heteroatomą, parinktą iš NR''', O arba $S(O)_n$;
n yra 0-2;
R''' yra vandenilis arba nuo 1 iki 3 anglies atomų alkilas; ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R' ir R'' kiekvienas yra metilas.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R' ir R'', paimti kartu su azoto atomu prie kurio jie prijungti, sudaro N-(C_1-C_3)-alkilpiperazino, piperazino arba morfolino žiedą.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame N-(C_1-C_3)-alkilpiperazino žiedas yra N-metil-piperazinas.

5. Junginys pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame R yra metilas.

6. Junginys pagal 1 punktą, kuriame junginys parinktas iš grupės:
4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-7-[4-(dimetilamino)but-1-inil]-6-metoksi-3-chinolinkarbonitrilo;
4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-6-metoksi-7-[4-(4-metilpiperazin-1-il)but-1-inil]-3-chinolinkarbonitrilo;
4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-6-metoksi-7-(4-morfolin-4-ilbut-1-inil)-3-chinolinkarbonitrilo;
4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-6-metoksi-7-(4-piperazin-1-ilbut-1-inil)-3-chinolinkarbonitrilo; ir
4-[(2,4-dichlor-5-metoksifenil)amino]-6-etoksi-7-[4-(4-metilpiperazin-1-il)but-1-inil]-3-chinolinkarbonitrilo; ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų.

7. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš nuo 1 iki 6 punktų ir jo farmaciniu požiūriu priimtinas druskas, ir bent jau vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį arba užpildą.

8. Farmacinė kompozicija, apimanti kraujagyslių pralaidumą slopinančio junginio pagal bet kurį iš nuo 1 iki 6 punktų ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų kiekį, ir bent jau vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį arba užpildą.

9. Kompozicija pagal 7 arba 8 punktą intraveninėje dozuotoje formoje.

10. Junginio pagal bet kurį iš nuo 1 iki 6 punktų panaudojimas gamyboje vaisto, skirto paciento neuroprotekcijai po cerebrevaskuliarinio išeminio įvykio, paciento neurologinio nepakankamumo slopinimui po cerebrevaskuliarinio išeminio įvykio, paciento infarkto apimties sumažinimui po cerebrevaskuliarinio išeminio įvykio, arba cerebrinių kraujo indų poišeminio vaskuliarinio pralaidumo slopinimui pacientui, kenčiančiam nuo cerebrevaskuliarinio įvykio.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame pacientas yra žmogus.

12. Panaudojimas pagal 10 punktą arba 11 punktą, kuriame išeminis įvykis yra trumpalaikis.

13. Panaudojimas pagal 10 punktą arba 11 punktą, kuriame išeminis įvykis yra ūmus.

14. Panaudojimas pagal 13 punktą, kuriame išeminis įvykis yra insultas, galvos trauma, stuburo trauma, bendroji aneksija, arba hipoksija.

15. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 10 arba 14 punktų, kuriame išeminis įvykis atsitinka cerebrinės hemoragijos, perinatalinio dusulio, širdies sustojimo arba *status epilepticus* metu.

(51) **Int.Cl. *C07D 311/86 (2006.01)*** (11) **1771433**
(96) 05762093.2
(96) 2005 07 12 (97) 2007 04 11
(97) 2008 03 12
(86) PCT/EP2005/007534
(86) 2005 07 12
(87) WO 2006/008030
(87) 2006 01 26
(30) 102004034683, 2004 07 17, DE
(72) SOBOTTA, Rainer, DE
IGNATOW, Hans-Peter, 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) Alfa-mangostano išskyrimo būdas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. α-mangostano iš sumaltos mangostano žievės gavimo būdas, kur viena po kitos yra vykdomos sekančios pakopos:
a) augalo medžiagos ekstrahavimas su ekstrakcijos tirpikliu, susidedančiu iš aromatinio tirpiklio;
b) koncentravimas ir kristalizavimas iš aromatinio tirpiklio;
c) žaliavinio produkto ištirpinimas diolyje ir pasirinktinai toluene;
d) ištirpinto žaliavinio produkto padalijimas tarp tolueno ir diolio;
e) aromatinės fazės koncentravimas ir rekristalizavimas iš alkoholio/vandens, kur kaip „aromatinis tirpiklis“ yra suprantamas tirpiklis arba tirpiklių mišinys, parinktas iš benzeno, tolueno, *o*-ksileno, *m*-ksileno, *p*-ksileno ir mezitileno, kaip „diolis“ yra suprantama šakota arba nešakota alkilo grupė, turinti 2-6 anglies atomus ir dvi hidroksilo grupes ir kaip „alkoholis“ yra suprantama šakota arba nešakota alkilo grupė, turinti 1-6 anglies atomus ir vieną hidroksilo grupę.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur a) pakopoje ekstrakcijos tirpiklis yra toluenas.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur a) pakopoje ekstrakcija yra vykdoma 40-100°C.

4. Būdas pagal vieną iš 1-3 punktų, kur kristalizacija b) pakopoje yra vykdoma iš tolueno.

5. Būdas pagal vieną iš 1-4 punktų, kur c) pakopoje ištirpinimui yra naudojamas diolio ir tolueno mišinys santykiu nuo 90:1 iki 99:1.

6. Būdas pagal vieną iš 1-5 punktų, kur žaliavinio produkto ištirpinimas c) pakopoje yra vykdomas 60-100 °C.

7. Būdas pagal vieną iš 1-6 punktų, kur padalijimas d) pakopoje yra vykdomas Kuehni kolonoje srovės skaitikliu.

8. Būdas pagal vieną iš 1-7 punktų, kur padalijimas d) pakopoje yra vykdomas 10-35 °C.

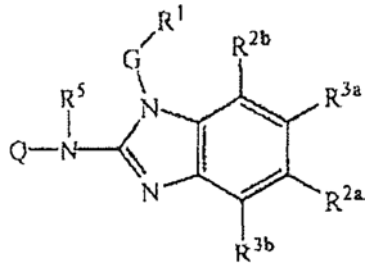
9. Būdas pagal vieną iš 1-5 punktų, kur c) ir d) pakopose diolis yra 1,2-etandiolis.

10. Būdas pagal vieną iš 1-9 punktų, kur rekristalizacija e) pakopoje yra vykdoma su etanoliu/vandeniu.

11. Būdas pagal vieną iš 1-10 punktų, kur augalo medžiaga pradžioje prieš a) pakopą yra minkštinama vandenyje 5-20 valandų ir po to maišoma su trigubu kiekiu tolueno, pašildyto iki 40-90 °C.

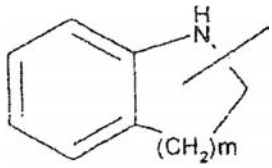
(51) **Int.Cl. *C07D 401/06 (2006.01)*** (11) **1697345**
A61K 31/4184 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 31/12 (2006.01)
(96) 04817576.4
(96) 2004 12 20 (97) 2006 09 06
(97) 2008 03 12
(86) PCT/EP2004/053620
(86) 2004 12 20
(87) WO 2005/058871
(87) 2005 06 30
(30) 03104810, 2003 12 18, EP
567182 P, 2004 04 30, US
04105312, 2004 10 26, EP
(72) BONFANTI, Jean-Franois, FR
ANDRIES, Koenraad, Jozef, Lodewijk, BE
FORTIN, Jérme, Michel, Claude, FR
MULLER, Philippe, FR
DOUBLET, Frédéric, Marc, Maurice, FR
MEYER, Christophe, FR
WILLEBRORDS, Rudy, Edmond, BE
GEVERS, Tom, Valerius, Josepha, BE
TIMMERMAN, Philip, Maria, Martha, Bern, BE
(73) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Little Island Co Cork, IE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Morfolino turintys benzimidazolai kaip respiratorinio sincitialinio viruso replikacijos slopikliai
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 0

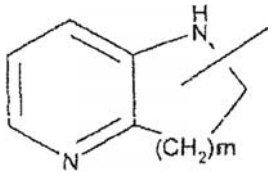
(57) 1. Junginys, kurio formulė

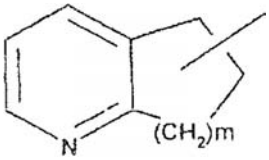

(I)

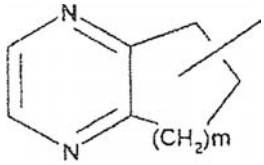
jo *N*-oksidas, prisijungimo druska, ketvirtinis aminas, metalo kompleksas arba stereochemiškai izomerinė forma; kur
G yra tiesioji jungtis arba C_{1-10}-alkandiilas, nebūtinai turintis vieną arba kelis pakaitus, individualiai pasirinktus iš pakaitų grupės, susidedančios iš hidroksi, C_{1-6}-alkiloksi, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkiltio, Ar^1C_{1-6}-alkiltio, $HO(-CH_2-CH_2-O)_n$-, C_{1-6}-alkiloksi$(-CH_2-CH_2-O)_n$- arba Ar^1C_{1-6}-alkiloksi$(-CH_2-CH_2-O)_n$;
R^1 yra Ar^1 arba monociklinis arba biciklinis heterociklas, pasirinktas iš piperidinilo, piperazinilo, piridilo, pirazinilo, piridazinilo, pirimidinilo, furanilo, tetrahidrofuranilo, tienilo, pirolilo, tiazolilo, oksazolilo, imidazolilo, izotiazolilo, pirazolilo, izoksazolilo, oksadiazolilo, chinolinilo, chinoksalinilo,

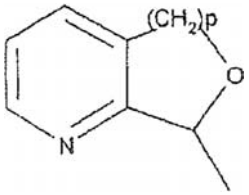
benzofuranilo, benzotienilo, benzimidazolilo, benzoksazolilo, benztiazolilo, piridopiridilo, naftiridinilo, 1*H*-imidazo[4,5-b]piridinilo, 3*H*-imidazo[4,5-b]piridinilo, imidazo[1,2-a]-piridinilo, 2,3-dihidro-1,4-dioksino[2,3-b]piridilo arba radikalo, kurio formulė

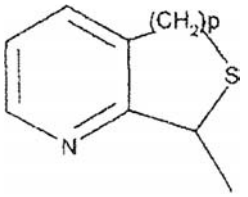

(c-1)

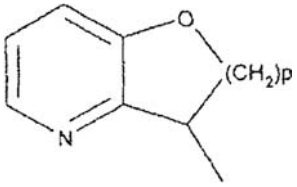

(c-2)

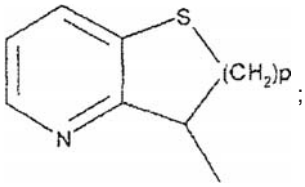

(c-3)


(c-4)


(c-5)


(c-6)

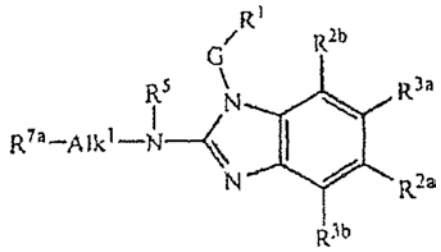

(c-7)


(c-8);

kur kiekvienas iš minėtų monociklinių arba biciklinių heterociklų nebūtinai gali turėti vieną arba, jei įmanoma, kelis, pavyzdžiui, 2, 3, 4 arba 5 pakaitus, kurie individualiai pasirinkti iš pakaitų grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksilo, amino, ciano, karboksilo, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkiltio, C_{1-6}-alkiloksiC_{1-6}-alkilo, Ar^1, Ar^1C_{1-6}-alkilo, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi, hidroksiC_{1-6}-alkilo, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino, mono- arba di(C_{1-6}alkil)aminoC_{1-6}-alkilo, polihalogenC_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkilkarbonilamino, C_{1-6}-alkil-SO_2-NR^{5c}-, Ar^1-SO_2-NR^{5c}-, C_{1-6}-alkiloksikarbonilo, -C(=O)-$NR^{5c}R^{5d}$, HO(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, halogen(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, C_{1-6}-alkiloksi(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi(-CH_2-CH_2-O)$_n$- ir mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino(-CH_2-CH_2-O)$_n$-;
kiekvienas n nepriklausomai yra 1, 2, 3 arba 4;
kiekvienas m nepriklausomai yra 1 arba 2;
kiekvienas p nepriklausomai yra 1 arba 2;
kiekvienas t nepriklausomai yra 0, 1 arba 2;
Q yra R^7, pirolidinilas, turintis R^7pakaitų piperidinilas, turintis R^7 pakaitų arba homopiperidinilas, turintis R^7 pakaitų, kur
R^7 yra C_{1-6}-alkilas, turintis heterociklo pakaitą, arba R^7 yra C_{1-6}-alkilas, turintis ir radikalo -OR^8, ir heterociklo pakaitus, kur minetas heterociklas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš oksazolidino, tiazolidino, 1-okso-tiazolidino, 1,1-dioksotiazolidino, morfolinilo, tiomorfolinilo, 1-okso-tiomorfolinilo, 1,1-dioksotiomorfolinilo, heksahidrooksazepino, heksahidrotiazepino, 1-okso-heksahidrotiazepino, 1,1-dioksoheksahidrotiazepino;
kur kiekvienas iš minėtų heterociklų nebūtinai gali turėti vieną arba du pakaitus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_{1-6}-alkilo, hidroksiC_{1-6}-alkilo, aminokarbonilC_{1-6}-alkilo, hidroksi, karboksilo, C_{1-4}-alkiloksikarbonilo, aminokarbonilo, mono- arba di(C_{1-4}-alkil)aminokarbonilo, C_{1-4}-alkilkarbonilamino, aminosulfonilo ir mono- arba di(C_{1-4}-alkil)aminosulfonilo;
R^8 yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas arba Ar^1C_{1-6}-alkilas;
vienas iš R^{2a} ir R^{3a} yra pasirinktas iš halogeno, nebūtinai turinčio vieną arba daug pakaitų C_{1-6}-alkilo, nebūtinai turinčio vieną arba daug pakaitų C_{2-6}-alkenilo, nitro, hidroksi, Ar^2, $N(R^{4a}R^{4b})$, $N(R^{4a}R^{4b})$sulfonilo, $N(R^{4a}R^{4b})$karbonilo, C_{1-6}-alkiloksi, Ar^2oksi, Ar^2C_{1-6}-alkiloksi, karboksilo, C_{1-6}-alkiloksikarbonilo, arba -C(=Z)Ar^2; ir kitas iš R^{2a} ir R^{3a} yra vandenilis; kur
- =Z yra =O, =CH-C(=O)-$NR^{5a}R^{5b}$, =CH_2, =CH-C_{1-6}-alkilas, =N-OH arba =N-O-C_{1-6}-alkilas; ir
- nebūtini pakaitai prie C_{1-6}-alkilo ir C_{2-6}-alkenilo gali būti vienodi arba gali būti skirtingi vienas kito atžvilgiu, ir kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš pakaitų grupės, susidedančios iš hidroksi, ciano, halogeno, nitro, $N(R^{4a}R^{4b})$, $N(R^{4a}R^{4b})$sulfonilo, Het, Ar^2, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkil-S(=O)$_t$, Ar^2oksi, Ar^2-S(=O)$_t$, Ar^2C_{1-6}-alkiloksi, Ar^2C_{1-6}-alkil-S(=O)$_t$, Het-oksi, Het-S(=O)$_t$, HetC_{1-6}-alkiloksi, HetC_{1-6}-alkil-S(=O)$_t$, karboksilo, C_{1-6}-alkiloksikarbonilo ir -C(=Z)Ar^2;
tuo atveju, kai R^{2a} yra kitoks nei vandenilis, tuomet R^{2b} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas arba halogenas ir R^{3b} yra vandenilis;
tuo atveju, kai R^{3a} kitoks nei vandenilis, tuomet R^{3b} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas arba halogenas ir R^{2b} yra vandenilis;
R^{4a} ir R^{4b} gali būti gali būti vienodi arba skirtingi vienas kito atžvilgiu, ir kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš pakaitų grupės, susidedančios iš vandenilio, C_{1-6}-alkilo, Ar^2C_{1-6}-alkilo, (Ar^2)(hidroksi)C_{1-6}-alkilo, Het-C_{1-6}-alkilo, hidroksiC_{1-6}-alkilo, mono- ir di-(C_{1-6}-alkiloksi)C_{1-6}-alkilo, (hidroksiC_{1-6}-alkil)oksiC_{1-6}-alkilo, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi-C_{1-6}-alkilo, dihidroksiC_{1-6}-alkilo, (C_{1-6}-alkiloksi)(hidroksi)C_{1-6}-alkilo, (Ar^1C_{1-6}-alkiloksi)(hidroksi)C_{1-6}-alkilo, Ar^1oksi-C_{1-6}-alkilo, (Ar^1oksi)(hidroksi)-C_{1-6}-alkilo, aminoC_{1-6}-alkilo, mono- ir di(C_{1-6}-alkil)amino-C_{1-6}-alkilo, karboksilC_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksikarbonilC_{1-6}-alkilo, aminokarbonilC_{1-6}-alkilo, mono- ir di(C_{1-6}-alkil)aminokarbonilC_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkilkarbonilC_{1-6}-alkilo, (C_{1-4}-alkiloksi)$_2$P(=O)-C_{1-6}-alkilo, (C_{1-4}-alkiloksi)$_2$P(=O)-O-C_{1-6}-alkilo, aminosulfonilC_{1-6}-alkilo, mono- ir di(C_{1-6}-alkil)aminosulfonil-C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkilkarbonilo, Ar^2karbonilo, Het-karbonilo, Ar^2C_{1-6}-alkilkarbonilo, Het-C_{1-6}-alkilkarbonilo, C_{1-6}-alkilsulfonilo, aminosulfonilo, mono- ir

di(C_{1-6}-alkil)aminosulfonilo, Ar^2-sulfonilo, Ar^2C_{1-6}-alkilsulfonilo, Ar^2, Het, Het-sulfonilo, $HetC_{1-6}$-alkilsulfonilo;
R^5 yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas;
R^{5a} ir R^{5b} gali būti vienodi arba gali būti skirtingi vienas kito atžvilgiu, ir kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas; arba
R^{5a} ir R^{5b} paimti kartu gali sudaryti dvivalentį radikalą formulės $-(CH_2)_s-$, kur s yra 4 arba 5;
R^{5c} ir R^{5d} gali būti vienodi arba gali būti skirtingi vienas kito atžvilgiu, ir kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas; arba
R^{5c} ir R^{5d} paimti kartu gali sudaryti dvivalentį radikalą formulės $(CH_2)_s-$, kur s yra 4 arba 5;
Ar^1 yra fenilas arba fenilas, turintis vieną arba kelis pakaitus, pavyzdžiui 2, 3 arba 4 pakaitus, pasirinktus iš halogeno, hidroksi, C_{1-6}-alkilo, hidroksiC_{1-6}-alkilo, polihalogenC_{1-6}-alkilo ir C_{1-6}-alkiloksi;
Ar^2 yra fenilas, fenilas, kondensuotas su C_{5-7}-cikloalkilu, arba fenilas, turintis vieną arba kelis pakaitus, pavyzdžiui 2, 3, 4 arba 5 pakaitus, pasirinktus iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alkilo, Het-C_{1-6}-alkilo, Ar^1-C_{1-6}-alkilo, cianC_{1-6}-alkilo, C_{2-6}-alkenilo, cianC_{2-6}-alkenilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkenilo, C_{2-6}-alkinilo, cianC_{2-6}-alkinilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkinilo, Ar^1, Het, R^{6b}-O-, R^{6b}-S-, R^{6c}-SO-, R^{6c}-SO_2-, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkil-SO_2-, -$N(R^{6a}R^{6b})$, polihalogenC_{1-6}-alkilo, polihalogenC_{1-6}-alkiloksi, polihalogenC_{1-6}-alkiltio, R^{6c}-C(=O)-, R^{6b}-O-C(=O)-, $N(R^{6a}R^{6b})$-C(=O)-, R^{6b}-O-C_{1-10}-alkilo, R^{6b}-S-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-$S(=O)_2$-C_{1-6}-alkilo, $N(R^{6a}R^{6b})$-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-O-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, $N(R^{6a}R^{6b})$-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-C(=O)-NR^{6b}-, R^{6c}-C(=O)-O-, R^{6c}-C(=O)-NR^{6b}-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-C(=O)-O-C_{1-6}-alkilo, $N(R^{6a}R^{6b})$-$S(=O)_2$-, H_2N-C(=NH)-;
R^{6a} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, Ar^1, Ar^1C_{1-6}-alkilas, C_{1-6}-alkilkarbonilas, Ar^1-karbonilas, Ar^1C_{1-6}-alkilkarbonilas, C_{1-6}-alkilsulfonilas, Ar^1sulfonilas, Ar^1C_{1-6}-alkilsulfonilas, C_{1-6}-alkiloksiC_{1-6}-alkilas, aminoC_{1-6}-alkilas, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminoC_{1-6}alkilas, hidroksiC_{1-6}alkilas, (karboksil)-C_{1-6}-alkilas, (C_{1-6}-alkiloksikarbonil)-C_{1-6}-alkilas, aminokarbonilC_{1-6}-alkilas, mono- arba di (C_{1-6}-alkil)aminokarbonilC_{1-6}-alkilas, aminosulfonilC_{1-6}-alkilas, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminosulfonilC_{1-6}-alkilas, Het, Het-C_{1-6}-alkilas, Het-karbonilas, Het-sulfonilas, Het-C_{1-6}-alkilkarbonilas;
R^{6b} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, Ar^1 arba Ar^1C_{1-6}-alkilas;
R^{6c} ir C_{1-6}-alkilas, Ar^1 arba Ar^1C_{1-6}-alkilas;
Het yra heterociklas, pasirinktas iš tetrahidrofuranilo, tetrahidrotienilo, pirolidinilo, pirolidinonilo, furanilo, tienilo, pirolilo, tiazolilo, oksazolilo, imidazolilo, izotiazolilo, pirazolilo, izoksazolilo, oksadiazolilo, tiadiazolilo, piperidinilo, homopiperidinilo, piperazinilo, morfolinilo, piridilo, pirazinilo, piridazinilo, pirimidinilo, tetrahidrochinolinilo, chinolinilo, izochinolinilo, benzodioksanilo, benzodioksolilo, indolinilo, indolilo, kiekvienas iš minėtų heterociklų gali turėti pakaitais okso, amino, Ar^1, C_{1-4}-alkilą, aminoC_{1-4}-alkilą, Ar^1C_{1-4}-alkilą, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminoC_{1-6}-alkilą, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino, (hidroksiC_{1-6}-alkil)amino, ir nebūtinai papildomai vieną arba du C_{1-4}-alkilo radikalus.

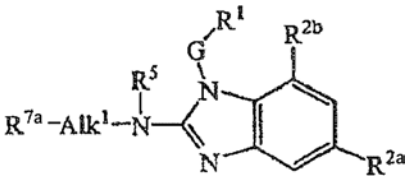
2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c)

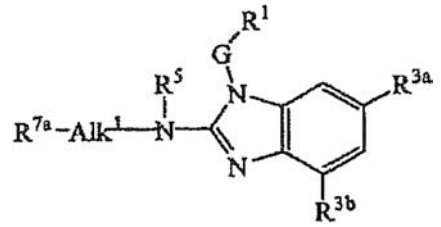
kur
R^5, G, R^1, R^{2a}, R^{2b}, R^{3a}, R^{3b} yra kaip nurodyta 1 punkte, ir
Alk^1yra C_{1-6}-alkandiilas;
R^{7a} yra heterociklas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš oksazolidino, tiazolidino, 1-okso-tiazolidino, 1,1-dioksotiazolidino, morfolinilo, tiomorfolinilo, 1-okso-tiomorfolinilo, 1,1-dioksotiomorfolinilo, heksahidrooksazepino, heksahidrotiazepino, 1-okso-heksahidrotiazepino, 1,1-dioksoheksahidrotiazepino; kur kiekvienas iš minėtų heterociklų nebūtinai gali turėti pakaitais vieną arba du pakaitus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_{1-6}-alkilo, hidroksi, karboksilo, C_{1-4}-alkiloksikarbonilo, aminokarbonilo, mono- arba di(C_{1-4}-alkil)aminokarbonilo, C_{1-4}-alkilkarbonilamino, aminosulfonilo ir mono- arba di(C_{1-4}-alkil)aminosulfonilo.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c-1)

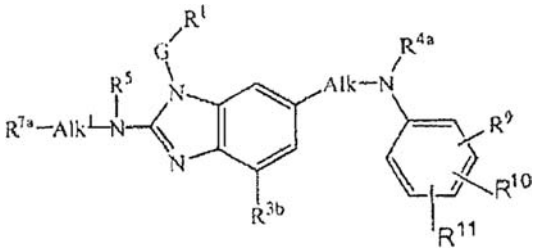
arba



(I-c-2)

kur R^5, G, R^1, R^{2a}, R^{2b}, R^{3a}, R^{3b} yra, kaip nurodyta 1 punkte, ir Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte.

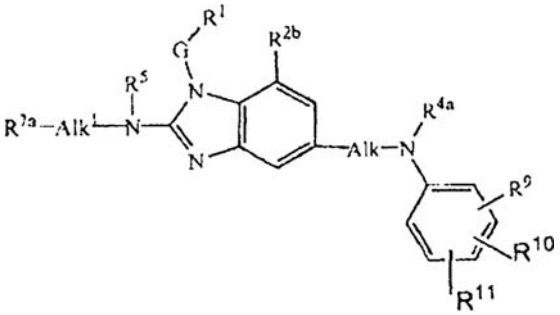
4. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c-3)

kur
R^5, G, R^1, R^{3b}, R^{4a} yra kaip nurodyta 1 punkte, ir
Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte; ir
R^9, R^{10}, R^{11} kiekvienas nepriklausomai yra pasirinkti iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alkilo, Het-C_{1-6}-alkilo, Ar^1-C_{1-6}-alkilo, cianoC_{1-6}-alkilo, C_{2-6}-alkenilo, cianoC_{2-6}-alkenilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkenilo, C_{2-6}-alkinilo, cianoC_{2-6}-alkinilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkinilo, Ar^1, Het, R^{6b}-O-, R^{6b}-S-, R^{6c}-SO-, R^{6c}-SO_2-, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkil-SO_2-, -N($R^{6a}R^{6b}$), polihalogenC_{1-6}-alkilo, polihalogenC_{1-6}-alkiloksi, polihalogenC_{1-6}-alkiltio, R^{6c}-C(=O)-, R^{6b}-O-C(=O)-, N($R^{6a}R^{6b}$)-C(=O)-, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-S-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}- S(=O)$_2$$C_{1-6}$-alkilo, N($R^{6a}R^{6b}$)-$C_{1-6}$-alkilo, R^{6c}-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-O-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, N($R^{6a}R^{6b}$)-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-C(=O)-NR^{6b}-, R^{6c}-C(=O)-O-, R^{6c}-C(=O)-NR^{6b}-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-C(=O)-O-C_{1-6}-alkilo, N($R^{6a}R^{6b}$)-$S(=O)_2$-, H_2N-C(=NH)-;
ir Alk yra C_{1-6}-alkandiilas.

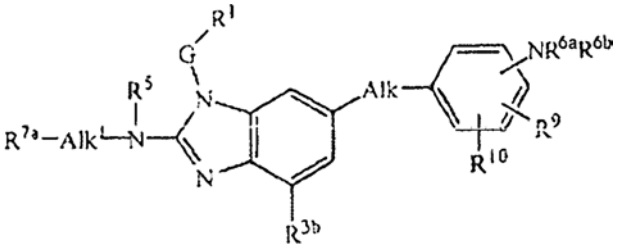
5. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c-4)

kur R^5, G, R^1, R^{4a}, R^{2b} yra kaip nurodyta 1 punkte ir Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte; R^9, R^{10}, R^{11} ir Alk yra kaip nurodyta 4 punkte.

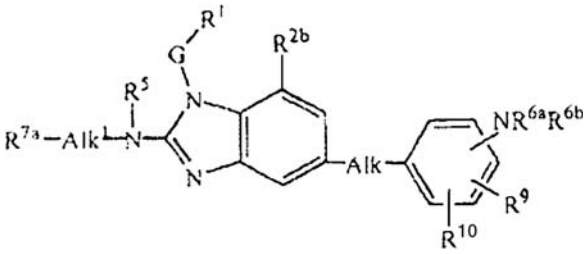
6. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c-5)

kur R^5, G, R^1, R^{3b} yra kaip nurodyta 1 punkte, ir Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte; R^9, R^{10} ir Alk yra kaip nurodyta 5 punkte; ir
R^{6a} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, Ar^1, Ar^1C_{1-6}-alkilas, C_{1-6}-alkilkarbonilas, Ar^1-karbonilas, Ar^1C_{1-6}-alkilkarbonilas, C_{1-6}-alkilsulfonilas, Ar^1-sulfonilas, Ar^1C_{1-6}-alkilsulfonilas, C_{1-6}-alkiloksiC_{1-6}-alkilas, aminoC_{1-6}-alkilas, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminoC_{1-6}-alkilas, hidroksiC_{1-6}-alkilas, (karboksil)-C_{1-6}-alkilas, (C_{1-6}-alkiloksikarbonil)-C_{1-6}-alkilas, aminokarbonilC_{1-6}-alkilas, mono- arba di (C_{1-6}-alkil)aminokarbonilC_{1-6}-alkilas, aminosulfonilC_{1-6}-alkilas, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminosulfonilC_{1-6}-alkilas, Het, Het-C_{1-6}-alkilas, Het-karbonilas, Het-sulfonilas, Het-C_{1-6}-alkilkarbonilas;
R^{6b} yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, Ar^1 arba Ar^1C_{1-6}-alkilas.

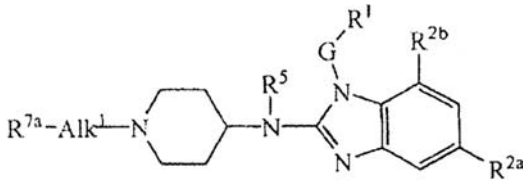
7. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-c-6)

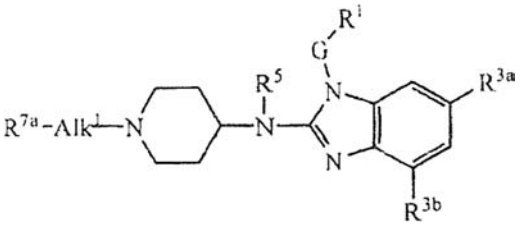
kur R^5, G, R^1, R^{2b} yra kaip nurodyta 1 punkte, ir Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte; R^9, R^{10} ir Alk yra kaip nurodyta 5 punkte; ir R^{6a} ir R^{6b} yra kaip nurodyta 7 punkte.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur junginio formulė yra:



(I-d-1)

arba formulė:



(I-d-2)

kur R^5, G, R^1, R^{2a}, R^{2b}, R^{3a}, R^{3b} yra kaip nurodyta 1 punkte, ir Alk^1 ir R^{7a} yra kaip nurodyta 2 punkte.

9. Junginys pagal bet kurį iš 2-8 punktų, kur R^{7a} yra heterociklas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš oksazolidino, tiazolidino, morfolinilo, tiomorfolinilo, heksahidrooksazepino, heksahidrotiazepino; kur kiekvienas iš minėtų heterociklų nebūtinai gali turėti vieną arba du pakaitus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_{1-6}-alkilo, hidroksiC_{1-6}-alkilo, aminokarbonilC_{1-6}-alkilo.

10. Junginys pagal bet kurį iš 2-9 punktų, kur R^{7a} yra heterociklas, kur minetais heterociklas yra oksazolidinas, tiazolidinas, morfolinilas arba tiomorfolinilas, kur kiekvienas iš minėtų heterociklų nebūtinai gali turėti vieną arba du pakaitus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš C_{1-6}-alkilo, hidroksiC_{1-6}-alkilo, aminokarbonilC_{1-6}-alkilo.

11. Junginys pagal bet kurį iš 2-9 punktų, kur R^{7a} yra morfolinilas.

12. Junginys pagal bet kurį iš 5-7 punktų, kur Alk yra metilenas.

13. Junginys pagal bet kurį iš 2-9 punktų, kur Alk^1 yra C_{1-4}-alkandiilas.

14. Junginys pagal bet kurį iš 5-7 punktų, kur R^9, R^{10}, R^{11} yra pasirinkti iš halogeno, ciano, C_{1-6}-alkilo, Het-C_{1-6}-alkilo, Ar^1-C_{1-6}-alkilo, cianC_{1-6}-alkilo, C_{2-6}-alkenilo, cianC_{2-6}-alkenilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkenilo, C_{2-6}-alkinilo, cianC_{2-6}-alkinilo, R^{6b}-O-C_{3-6}-alkinilo, Ar^1, Het, R^{6b}-O-, R^{6b}-S-, R^{6c}-SO-, R^{6c}-SO_2-, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkil-SO_2-, -N($R^{6a}R^{6b}$), CF_3, R^{6c}-C(=O)-, R^{6b}-O-C(=O)-, N($R^{6a}R^{6b}$)-C(=O)-, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-S-C_{1-6}-alkilo, R^{6c}-S(=O)$_2$$C_{1-6}$-alkilo, N($R^{6a}R^{6b}$)-$C_{1-6}$-alkilo, R^{6c}-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-O-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, N($R^{6a}R^{6b}$)-C(=O)-C_{1-6}-alkilo ir R^{6a}-C(=O)-NR^{6b}-, H_2N-C(=NH)-.

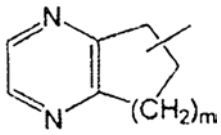
15. Junginys pagal bet kurį iš 5-7 punktų, kur R^9, R^{10}, R^{11} yra pasirinkti iš C_{1-6}-alkilo, Het-C_{1-6}-alkilo, Ar^1-C_{1-6}-alkilo, cianC_{1-6}-alkilo, C_{2-6}-alkenilo, cianC_{2-6}-alkenilo, C_{2-6}-alkinilo, cianC_{2-6}-alkinilo, R^{6b}-O-C_{1-6}-alkilo, amino-S(=O)$_2$-C_{1-6}-alkilo, R^{6b}-O-C(=O)-C_{12-6}-alkilo, amino-C(=O)-C_{1-6}-alkilo, mono- arba diamino-C(=O)-C_{1-6}-alkilo.

16. Junginys pagal bet kurį iš 5-7 punktų, kur R^9, R^{10}, R^{11} yra C_{1-6}-alkilas arba R^{6b}-O-C_{1-6}-alkilas; ir R^{10} ir/arba R^{11} taip pat gali būti vandenilis.

17. Junginys pagal bet kurį iš 1-16 punktų, kur G yra C_{1-10}-alkandiilas.

18. Junginys pagal bet kurį iš 1-17 punktų, kur G yra metilenas.

19. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, kur R^1 yra Ar^1, chinolinilas, benzimidazolilas, radikalas, kurio formulė



(c-4)

pirazinilas arba piridilas; arba kur Ar^1, chinolinilas, benzimidazolilas, radikalas formulės (c-4) gali turėti 1 arba, jei įmanoma, 2 arba 3 pakaitus, nepriklausomai pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi, amino, ciano, karboksilo, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkiltio, C_{1-6}-alkiloksiC_{1-6}-alkilo, Ar^1, Ar^1C_{1-6}-alkilo, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi, hidroksiC_{1-6}-alkilo, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino, mono- arba di(C_{1-6}-alkil)aminoC_{1-6}-alkilo, polihalogenC_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkilkarbonilamino, C_{1-6}-alkil-SO_2-NR^{5c}-, Ar^1-SO_2-NR^{5c}-, C_{1-6}-alkiloksikarbonilo, -C(=O)-$NR^{5c}R^{5d}$, HO(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, halogen(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, C_{1-6}-alkiloksi(-CH_2-CH_2-O)$_n$-, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi(-CH_2-CH_2-O)$_n$- ir mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino(-CH_2-CH_2-O)$_n$-; kur kiekvienas n nepriklausomai yra 1, 2, 3 arba 4; kiekvienas m nepriklausomai yra 1 arba 2; Ar^1, R^{5c}, R^{5d} yra kaip nurodyta 1 punkte.

20. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, kur R^1 yra Ar^1, chinolinilas, benzimidazolilas, arba radikalas formulės (c-4), kur m yra 2, pirazinilas arba piridilas, kur kiekvienas iš šių radikalų nebūtinai gali turėti pakaitais 1, 2 arba 3 radikalus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksilo, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi, (C_{1-6}-alkiloksi)C_{1-6}-alkiloksi.

21. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, kur R^1 yra fenilas, nebūtinai turintis vieną, du arba tris pakaitus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi; chinolinilo; radikalo (c-4), kur m yra 2, nebūtinai turinčio pakaitais iki dviejų radikalų, pasirinktų iš C_{1-6}-alkilo; benzimidazolilo, nebūtinai turinčio pakaitu C_{1-6}-alkilą; piridilo, nebūtinai turinčio pakaitais vieną arba du radikalus, pasirinktus iš hidroksi, halogeno C_{1-6}-alkilo, benziloksi ir C_{1-6}-alkiloksi; pirazinilo, nebūtinai turinčio iki trijų pakaitų, pasirinktų iš C_{1-6}-alkilo; arba piridilo, turinčio pakaitais arba nebūtinai turinčio pakaitais vieną arba du radikalus, pasirinktus iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi, Ar^1C_{1-6}-alkiloksi, (C_{1-6}-alkiloksi)C_{1-6}-alkiloksi.

22. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, kur R^1 yra piridilas, nebūtinai turintis pakaitais vieną arba du radikalus, pasirinktus iš hidroksi, halogeno, C_{1-6}-alkilo, benziloksi ir C_{1-6}-alkiloksi.

23. Junginys pagal bet kurį iš 1-18 punktų, kur R^1 yra piridilas, nebūtinai turintis pakaitais vieną arba du radikalus, pasirinktus iš hidroksi ir C_{1-6}-alkilo.

24. Junginys pagal bet kurį iš 1-23 punktų, kur, jei tinkama, vienas iš R^{2a} ir R^{3a} yra pasirinktas iš ($R^{4a}R^{4b}$)N-CO-; C_{1-6}-alkilo, nebūtinai turinčio hidroksi pakaitų, Ar^2, Het arba -N($R^{4a}R^{4b}$); ir C_{2-6}-alkenilo, nebūtinai turinčio pakaitu Ar^1; ir kitas iš R^{2a} ir R^{3a} yra vandenilis; arba
jei R^{2a} nėra vandenilis, R^{2b} yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas ir R^{3b} yra vandenilis;
jei R^{3a} nėra vandenilis, R^{3b} yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas ir R^{2b} yra vandenilis.

25. Junginys pagal 24 punktą, kur, jei tinkama, R^{2b} ir R^{3b} abu yra vandenilis.

26. Junginys 2-[6-{[2-(3-hidroksipropil)-5-metil-fenilamino]-metil}-2-(3-morfolin-4-il-propilamino)-benzimidazol-1-ilmetil]-6-metil-piridin-3-olis.

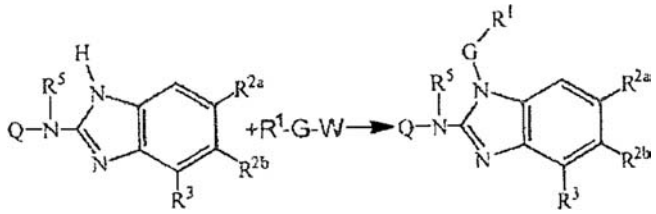
27. Junginys pagal 26 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina prisijungimo druska.

28. Junginys pagal bet kurį iš 1-27 punktų, skirtas vartoti kaip vaistas.

29. Farmacinė kompozicija, turinti farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir kaip veikliąjį ingredientą terapiškai veiksmingą kiekį junginio pagal bet kurį iš 1-27 punktų.

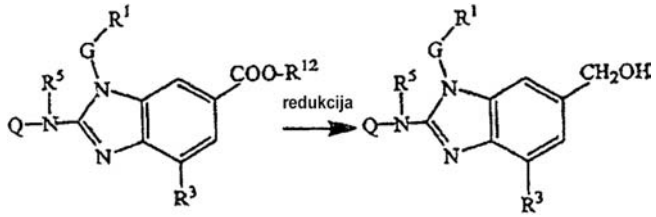
30. Junginio pagal bet kurį iš 1-27 punktų panaudojimas gaminant vaistus, skirtus RSV slopinimui.

31. Junginio pagal bet kurį iš 1-27 punktų gamybos būdas, kai minėtame būde
(a) tarpinį produktą formulės (II) veikia reagentu (III) pagal tokią reakcijos schemą:

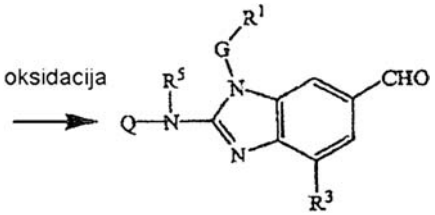


(II) (III) (I)

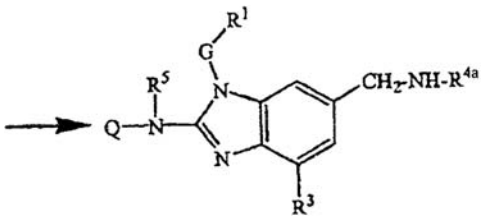
(b) junginį (I-1-a) arba (I-1-b) redukuoja, siekiant gauti junginį (I-2-a) arba (I-2-b), ir po to alkoholio grupę junginyje (I-2-a) arba (I-2-b) oksiduoja švelniu oksidantu, siekiant gauti tarpinį produktą (I-3-a) arba (I-3-b) ir po to junginį (I-3-a) arba (I-3-b) alkilina, siekiant gauti (I-4-a) arba (I-4-b), kurį po to taip pat alkilina, siekiant gauti (I-5-a) arba (I-5-b), kaip žemiau parodyta reakcijos schemose, kur R^{12} yra C_{1-6}-alkilas, kuriame R^{4a} ir R^{4b} yra tokie kaip nurodyta 1-28 punktuose, bet ne vandenilis.



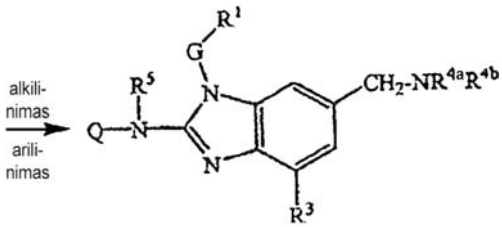
(I-1-a) (I-2-a)



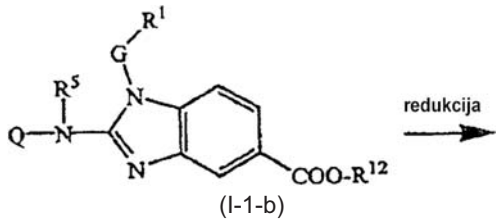
(I-3-a)



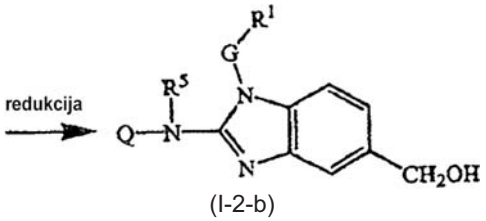
(I-4-a)



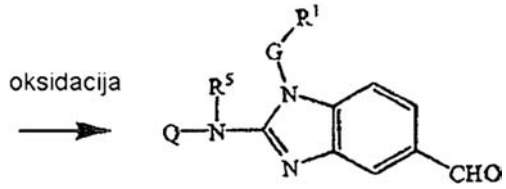
(I-5-a)



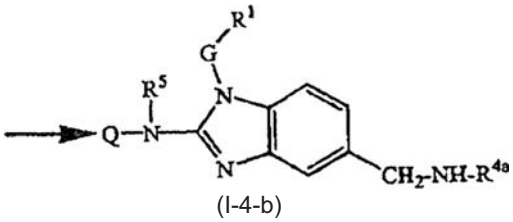
(I-1-b)



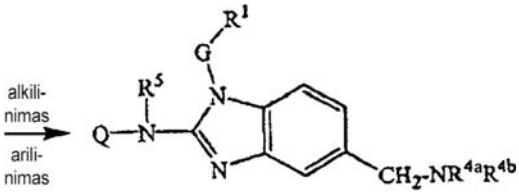
(I-2-b)



(I-3-b)

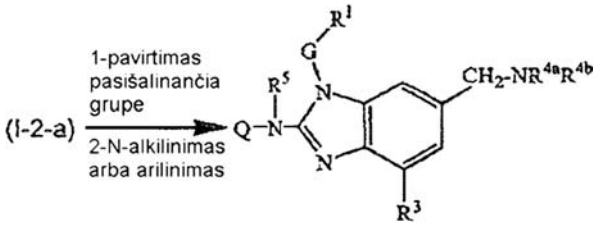


(I-4-b)

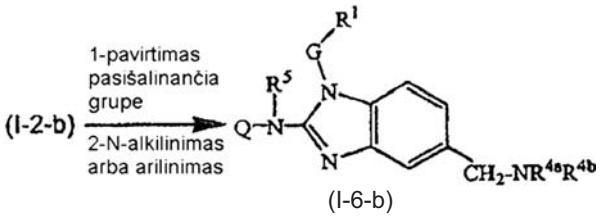


(I-5-b)

(c) alkoholio grupę junginyje (I-2-a) arba (I-2-b) paverčia pasišalinančia grupe ir po to taip gautus produktus veikia aminu, siekiant gauti (I-6-a) arba (I-6-b)



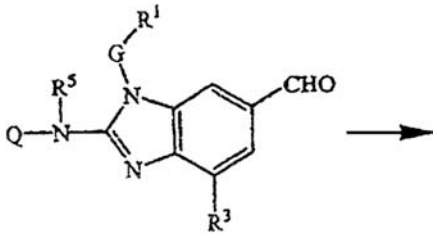
(I-6-a)



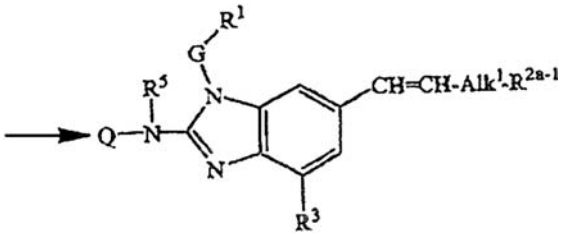
(I-6-b)

(d) tarpinį produktą (I-3-a) arba (I-3-b) paverčia junginiu (I-7-a) arba (I-7-b), naudojant Wittigo arba Wittigo-Hornerio reakciją; selektyviai redukuojant dvigubą jungtį junginyje (I-7-a) arba (I-7-b), siekiant gauti junginius (I-8-a) arba (I-8-b); redukuoja ciano grupę junginyje (I-9-a) arba (I-9-b) iki metilenamino grupės, siekiant gauti junginį (I-10-a) arba (I-10-b); pastarąjį junginį mono- arba dialkilina, siekiant gauti junginį (I-11-a) arba (I-11-b); arba (I-12-a) arba (I-12-b), kur Alk^1 yra C_{4-6}-alkandiilas, R^{2a-1} yra bet

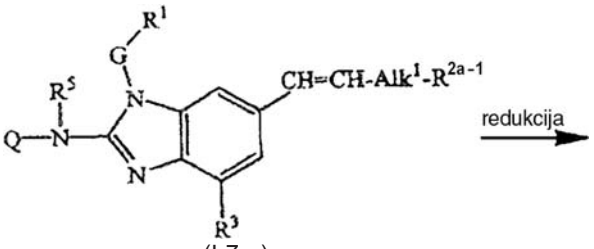
kuris iš pakaitų prie alkenilo, kaip nurodyta bet kuriame iš 1-28 punktų ir R^{2a-1} yra optimaliai Ar^2 arba CN:



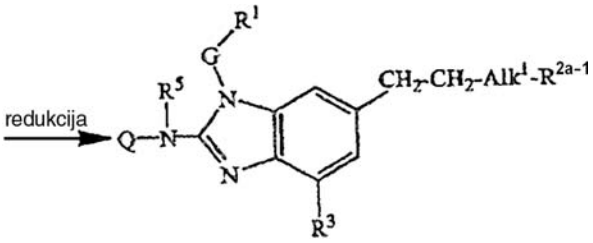
(I-3-a)



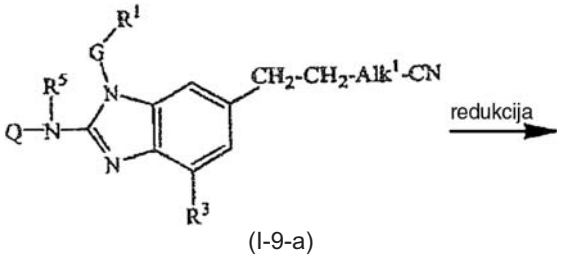
(I-7-a)



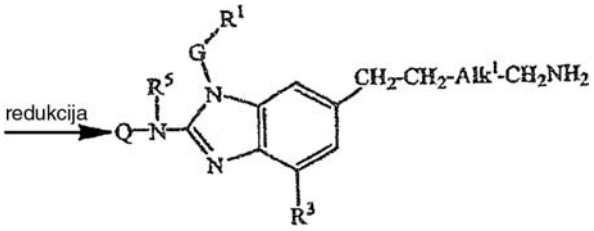
(I-7-a)



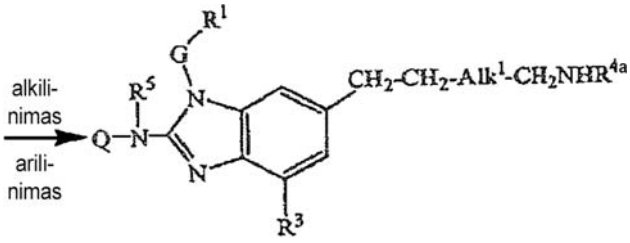
(I-8-a)



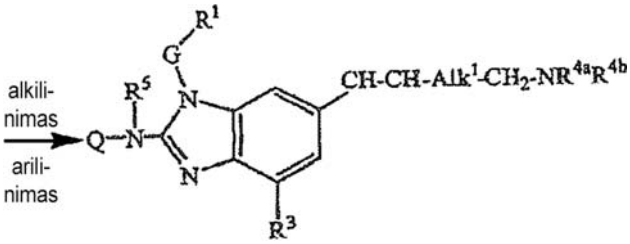
(I-9-a)



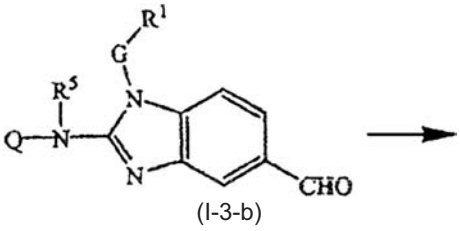
(I-10-a)



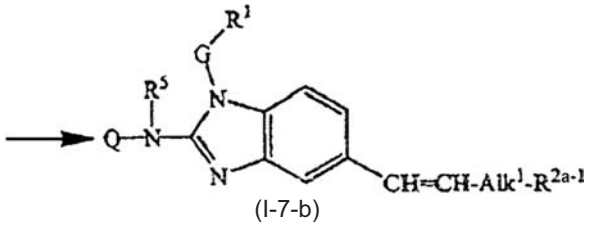
(I-11-a)



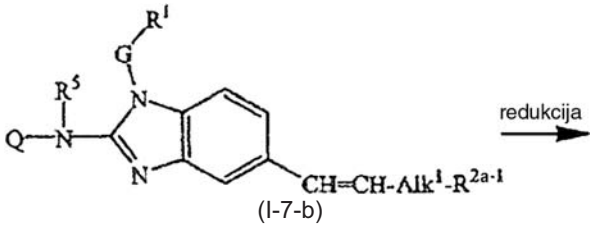
(I-12-a)



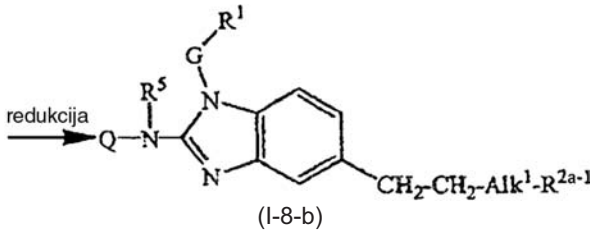
(I-3-b)



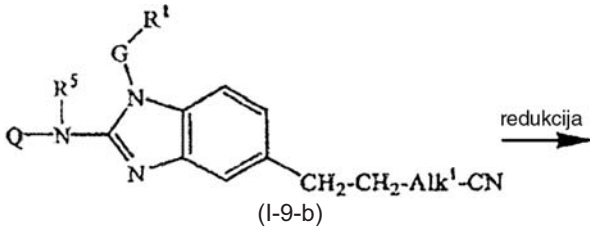
(I-7-b)



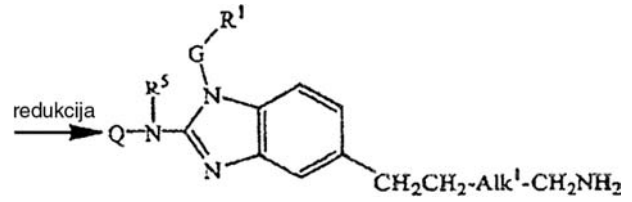
(I-7-b)



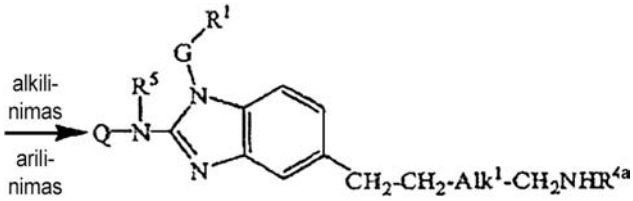
(I-8-b)



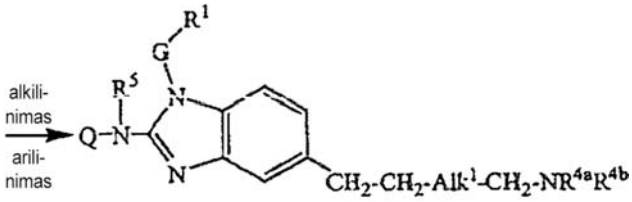
(I-9-b)



(I-10-b)



(I-11-a)

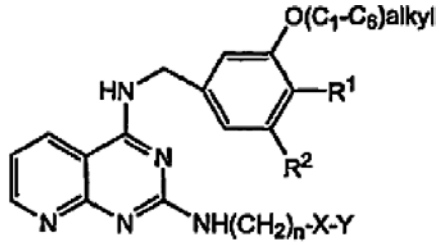


(I-12-b)

ir nebūtinai taip gautus junginius formulės (I) paverčia jų farmaciniu požiūriu priimtina bazės prisijungimo arba rūgšties prisijungimo druska, apdorojant tinkama baze arba rūgštimi, ir žinomu būdu apdoroja bazės prisijungimo arba rūgšties prisijungimo druska su rūgštimi arba baze, siekiant gauti junginio formulės (I) laisvą formą.

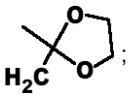
(51) **Int.Cl.** ***C07D 471/04 (2006.01)*** (11) **1697356**
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 15/00 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
A61P 9/06 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 04801323.9
(96) 2004 12 06 (97) 2006 09 06
(97) 2008 02 27
(86) PCT/IB2004/004013
(86) 2004 12 06
(87) WO 2005/061497
(87) 2005 07 07
(30) 529994 P, 2003 12 16, US
(72) BEYER, Thomas Arthur, US
CHAMBERS, Robert James, US
LAM, Kelvin, US
LI, Mei, US
MORRELL, Andrew Ian, GB
THOMPSON, David Duane, US
(73) Pfizer Products Incorporated, Groton, CT 06340, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Piridо[2,3-D]pirimidin-2,4-diaminai, kaip PDE 2 inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, turintis formulę (I)



(I);

ir minėtų junginių farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, kur:
R^1 ir R^2 yra vandenilis arba metoksi, su sąlyga, kad R^1 ir R^2 abu nėra vandenilis arba metoksi;
n yra 1, 2, 3 arba 4;
X yra ryšys; O; S; C=O; -N(R)-, kur R yra vandenilis arba -(C_1-C_3)alkilas; -C(OH)-; arba -SO_2; ir
Y yra benzoksazolilas; benzotiazolilas; benzofurazanilas; benzofuranilas; benzotiadiazolilas; benzizoksazolilas; benzizotiazolilas; benzimidazolilas; piridilas; izatinilas; oksindolilas; indazolilas; indolilas; fenilas; tienilas; arba furanilas; kur Y yra pasirinktinai pakeistas, nepriklausomai, 1-3 halogenais; trifluormetilas; metoksi;-C(=O)CH_3; ciano; -$C(CH_3)_2OH$; -$CH(CH_3)OH$; -$CH(CF_3)OH$; -$C(C=O)CF_3$; -SO_2NH_2; -$C(=O)OCH_3$; -CH_2COOH;



;

tiazolilas; arba oksadiazolilas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur X yra ryšys ir Y yra benzofurazanilas; tienilas; piridilas; arba fenilas, kur fenilas yra pasirinktinai pakeistas, nepriklausomai, vienu arba dviem halogenais; trifluorometilas; metoksi; -C(=O)CH_3; ciano; -$C(CH_3)_2OH$; -$CH(CH_3)OH$; -$CH(CF_3)OH$; -$C(C=O)CF_3$; -SO_2NH_2; -$C(=O)OCH_3$; -CH_2COOH; tiazolilas; arba oksadiazolilas.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur X yra ryšys, n yra 2 arba 3 ir Y yra tienilas; piridilas; arba fenilas, kur fenilas yra pasirinktinai pakeistas, nepriklausomai, vienu arba dviem metoksi; halogenas; -$C(CH_3)_2OH$; $CH(CF_3)OH$; arba -$C(C=O)CF_3$.

4. N^2,N^4-bis-(3,5-dimetoksi-benzil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas;
N^4-(3,5-dimetoksi-benzil)-N^2-(2-piridin-4-il-etil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas;
N^4-(3,5-dimetoksi-benzil)-N^2-(2-tiofen-2-il-etil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas;
N^4-(3,5-dimetoksi-benzil)-N^2-2-fenetil-pirido[2,3-d] pirimidin-2,4-diaminas;
N^4-(3,5-dimetoksi-benzil)-N^2-[2-(3,5-dimetoksi-fenil)-etil]-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas;
2-(3-{3-[4-(3,4-dimetoksi-benzilamino)-pirido[2,3-d] pirimidin-2-ilamino]-propil}-fenil)-propan-2-olis;
N^4-(3,4-dimetoksi-benzil)-N^2-[2-(4-fluor-fenil)-etil]-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas;
N^4-(3,4-dimetoksi-benzil)-N^2-fenetil-pirido[2,3-d] pirimidin-2,4-diaminas; arba

N^4-(3,4-dimetoksi-benzil)-N^2-(3-fenil-propil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas; arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį, turintį formulę (I), pagal bet kurį iš 1-4 punktų, arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą, nešiklį arba skiediklį.

6. Junginio arba druskos pagal bet kurį iš 1-4 punktų panaudojimas gamyboje medikamento, skirto PDE 2 medijuojamos žinduolio būklės, ligos arba simptomo gydymui.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur minėta būklė, liga arba simptomas yra osteoporozė, plaučių hipertenzija, moterų seksualinio sujaudinimo disfunkcija, atminties ir pažinimo funkcijos susilpnėjimas, trombocitų agregacija, kraujagyslių angiogenezė, silpnaprotystė, vėžys, aritmija, trombozė, kaulų lūžiai ir/arba defektai, apleistas arba nesuaugęs lūžis, nugaros suaugimai, kaulo įaugimas, kaukolės veido srities rekonstrukcija arba hipoksija.

8. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur minėtas būklė yra kaulų lūžiai ir/arba defektai.

9. Farmacinė kompozicija, apimanti PDE 2 inhibitorių pagal 1 punkto formulę (I), EP_2 selektyvų receptoriaus agonistą, ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą, nešiklį arba skiediklį.

10. Kompozicija pagal 9 punktą, kur minėtas PDE 2 inhibitorius yra N^4-(3,5-dimetoksibenzil)-N^2-(2-piridin-4-il-etil)-pirido[2,3,d]pirimidin-2,4-diaminas; 2-(3-{3-[4-(3,4-dimetoksi-benzilamino)-pirido[2,3-d] pirimidin-2-ilamino]-propil}-fenil)-propan-2-olis; N^4-(3,4-dimetoksi-benzil)-N^2-(3-fenil-propil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas; arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Kompozicija pagal 9 arba 10 punktą, kur minėtas EP_2 selektyvus receptoriaus agonistas yra (3-(((4-tret.-butil-benzil)-(piridin-3-sulfonil)-amino)-metil)-fenoksi)-acto rūgštis, arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

12. Panaudojimas pagal bet kurį iš 6-8 punktų, kur gydymas dar apima įvedimą minėtam žinduoliui terapiniu požiūriu efektyvaus kiekio EP_2 selektyvaus receptoriaus agonisto arba farmacinės kompozicijos, apimančios minėto junginio, turinčio formulę (I) pagal 1 punktą ir minėto EP_2 selektyvaus receptoriaus agonisto derinį.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur minėtas PDE 2 inhibitorius yra N^4-(3,5-dimetoksi-benzil)-N^2-(2-piridin-4-il-etil)pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas; 2-(3-{3-[4-(3,4-dimetoksibenzilamino)-pirido[2,3-d] pirimidin-2-ilamino]-propil}-fenil)-propan-2-olis, N^4-(3,4-dimetoksi-benzil)-N^2-(3-fenil-propil)-pirido[2,3-d]pirimidin-2,4-diaminas; arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

14. Panaudojimas pagal 12 arba 13 punktą, kur minėtas EP_2 selektyvus receptoriaus agonistas yra (3-(((4-tret.-butil-benzil)-(piridin-3-sulfonil)-amino)-metil)-fenoksi)-acto rūgštis arba minėto junginio farmaciniu požiūriu priimtina druska.

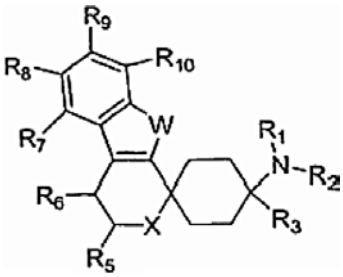
15. PDE 2 inhibitoriaus, turinčio formulę (I) pagal 1 punktą, arba minėto inhibitoriaus farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių kaulų lūžių ir/arba defektų gydymui.

16. Junginys arba druska pagal 1 punktą, skirti naudoti kaip medikamentas.

17. Junginys arba druska pagal 1 punktą, skirtas naudoti kaip medikamentas žinduolio būklės, ligos arba simptomo, medijuojamų PDE 2, gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 495/10 (2006.01)*** (11) **1725567**
C07D 491/04 (2006.01)
A61K 31/407 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07D 471/10 (2006.01)
(96) 04804136.2
(96) 2004 12 21 (97) 2006 11 29
(97) 2008 03 26
(86) PCT/EP2004/014539
(86) 2004 12 21
(87) WO 2005/066183
(87) 2005 07 21
(30) 10360792, 2003 12 23, DE
(72) HINZE, Claudia, DE
SUNDERMANN, Bernd, DE
SCHICK, Hans, DE
HENKEL, Birgitta, DE
ENGLBERGER, Werner, DE
OBERBÖRSCH, Stefan, DE
FRIDERICHS, Elmar, DE
FRORMANN, Sven, DE
KÖGEL, Babette-Yvonne, DE
LINZ, Klaus, DE
MERLA, Beatrix, DE
SAUNDERS, Derek, DE
SCHRÖDER, Wolfgang, 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) Spirocikliniai cikloheksano dariniai, pasižymintys gimininguma ORL-1 receptoriui
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0

(57) 1. Spirocikliniai cikloheksano dariniai, kurių bendroji formulė (I),



I

kurioje
R^1 ir R^2 nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; CHO; C_{1-5}-alkilą kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, turintį vieną arba daug pakaitų arba

neturintį pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą, kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arba radikalai R^1 ir R^2 kartu žymi $CH_2CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2CH_2NR^{11}CH_2CH_2$ arba $(CH_2)_{3-6}$,
kur R^{11} žymi H; C_{1-5}-alkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arilą arba heteroarilą, kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų;
R^3 žymi heteroarilą, kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų;
W žymi NR^4, O arba S
ir
R^4 žymi H; C_{1-5}-alkilą, prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arilą arba heteroarilą, kiekvienu atveju turintį pakaitų arba neturintį pakaitų; arba arilą, heteroarilą arba cikloalkilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilo grupę ir kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; COR^{12}, SO_2R^{12},
kur R^{12} žymi H, C_{1-5}-alkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arilą arba heteroarilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir kiekvienu atveju turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; OR^{13}; $NR^{14}R^{15}$;
R^5 žymi =O; H; $COOR^{13}$; $CONR^{13}$; OR^{13}; C_{1-5}-alkilą, prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, prisotintą arba neprisotintą, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arilą arba heteroarilą, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
R^6 žymi H; F, Cl, NO_2, CF_3, OR^{13}, SR^{13}, SO_2R^{13}, SO_2OR^{13}, CN, $COOR^{13}$, $NR^{14}R^{15}$; C_{1-5}-alkilą, prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arilą arba heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
arba R^5 ir R^6 kartu žymi $(CH_2)_n$, kur n= 2, 3, 4, 5 arba 6, kur atskiri vandenilio atomai taip pat gali būti pakeisti F, Cl, Br, J, NO_2, CF_3, OR^{13}, CN arba C_{1-5}-alkilu;
R^7, R^8, R^9 ir R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito žymi H, F, Cl, Br, J, NO_2, CF_3, OR^{13}, SR^{13}, SO_2R^{13}, SO_2OR^{13}, CN, $COOR^{13}$, $NR^{14}R^{15}$; C_{1-5}-alkilą, C_{3-8}-cikloalkilą, neturintį pakaitų, arba turintį vieną arba daug pakaitų; arilą arba heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
kur R^{13} žymi H, C_{1-5}-alkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arilą arba heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
R^{14} ir R^{15} nepriklausomai vienas nuo kito žymi H, C_{1-5}-alkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba C_{3-8}-cikloalkilą, kiekvienu atveju prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arilą arba heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; arba arilą, C_{3-8}-cikloalkilą arba heteroarilą, prijungtą per C_{1-3}-alkilą ir kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
arba R^{14} ir R^{15} kartu sudaro $CH_2CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2CH_2NR^{16}CH_2CH_2$ arba $(CH_2)_{3-6}$, kur R^{16} žymi H; C_{1-5}-alkilą, prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
X žymi O, S, SO, SO_2 arba NR^{17};
R^{17} žymi H; C_{1-5}-alkilą, prisotintą arba neprisotintą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės; COR^{12}, arba SO_2R^{12},
jų racematų formoje; enantiomerų, diastereomerų, enantiomerų arba diastereomerų mišinių arba atskiro enantiomero arba diastereomero formoje; jų bazių ir/arba druskų su fiziologiniu požiūriu priimtinomis rūgštimis arba katijonų formoje.

2. Spirocikliniai cikloheksano 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 H; C_{1-5}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų, arba CHO, ir/arba R^3 žymi heteroarilą, kiekvienu atveju neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų.

3. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^5 žymi H; C_{1-5}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų, arba $COOR^{13}$ ir R^6 žymi H arba C_{1-5}-alkilą.

4. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^7, R^8, R^9 ir R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-5}-alkilą, C_{3-8}-cikloalkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; F, Cl, Br, J, CF_3, OH, OCH_3, NH_2, COOH, $COOCH_3$, $NHCH_3$ arba $N(CH_3)_2$ arba NO_2.

5. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad
W žymi NR^4, O arba S ir X žymi O, S, SO, SO_2 arba NR^{17}, R^1 ir R^2 nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-4}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, prisotintą arba neprisotintą, turintį vieną arba daug pakaitų, arba neturintį pakaitų; arba CHO;
R^3 žymi heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
R^4 žymi H; C_{1-3}-alkilą, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; $CO(CH_2)_mH$, kur m=0-2 ir/arba
R^5 ir R^6 kiekvienas žymi H ir/arba
R^7, R^8, R^9 ir R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-5}-alkilą, OC_{1-3}-alkilą, kiekvienu atveju išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; F, Cl, Br, J, CF_3, OH, SH, SCH_3, OCH_3, NH_2, COOH, $COOCH_3$, $NHCH_3$ arba $N(CH_3)_2$ arba NO_2.

6. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-5 punktų, 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 H arba CH_3, kur R^1 ir R^2 tuo pat metu nėra H.

7. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad
W žymi NR^4 ir X žymi O,
R^1 ir R^2 nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-4}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, turintį vieną arba daug pakaitų arba neturintį pakaitų; arba CHO;
R^3 žymi heteroarilą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų;
R^4 žymi H; C_{1-3}-alkilą, turintį vieną arba daug pakaitų, arba neturintį pakaitų; arba $CO(CH_2)_mH$, kur m=0-2,
R^5 ir R^6 kiekvienas žymi H ir/arba
R^7, R^8, R^9 ir R^{10} nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-5}-alkilą, OC_{1-3}-alkilą, kiekvienu atveju išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; F, Cl, Br, J, CF_3, OH, SH, SCH_3, OCH_3, NH_2, COOH, $COOCH_3$, $NHCH_3$ arba $N(CH_3)_2$ arba NO_2.

8. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^3 žymi tienilą arba piridilą.

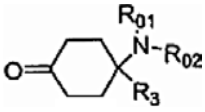
9. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad
radikalas R^5 žymi H, CH_3, $COOCH_3$ arba CH_2OH,
radikalas R^6 žymi H
radikalai R^7, R^8, R^9 ir R^{10} žymi H
arba
vienas iš radikalų R^7, R^8, R^9 ir R^{10} žymi H; C_{1-5}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; F, Cl, Br, J, OH, OCH_3, COOH, $COOCH_3$, NH_2, $NHCH_3$ arba $N(CH_3)_2$ arba NO_2, tuo tarpu likusieji radikalai žymi H, arba
du iš radikalų R^7, R^8, R^9 ir R^{10}, nepriklausomai vienas nuo kito žymi H; C_{1-5}-alkilą, išsišakojusios arba tiesiosios grandinės, neturintį pakaitų arba turintį vieną arba daug pakaitų; F, Cl, Br, J, OH, OCH_3, COOH, $COOCH_3$, NH_2, $NHCH_3$ arba $N(CH_3)_2$ arba NO_2, tuo tarpu likusieji radikalai žymi H.

10. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^1 ir R^2 žymi CH_3 ir R^3 žymi tienilą arba piridilą.

11. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad W žymi NR^4, X žymi O^1 ir R^4 žymi H CH_3, C_2H_5, acetilą, fenilą, benzilą arba COR^{12}.

12. Spirocikliniai cikloheksano dariniai pagal vieną iš 1-11 punktų, pasirinkti iš grupės, susidedančios iš:
1,1-[3-dimetilamino-3-(piridin-2-il)pentametilen]-3,4-dihidro-1H-2,9-diazafluoreno
2-acetil-1,1-[3-dimetilamino-3-(piridin-2-il) pentametilen]-3,4-dihidro-1H-2,9-diazafluoreno
1,1-[3-dimetilamino-3-(piridin-2-il)pentametilen]-3,4-dihidro-1H-2-oksa-9-tiafluoreno
1,1-[3-dimetilamino-3-(piridin-2-il)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo hemicitrato; mažiau poliarinio diastereoizomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo dimetansulfonato; labiau poliarinio diastereoizomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo citrato; mažiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo hemicitrato; mažiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo citrato; labiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo hemicitrato; mažiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo citrato; labiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo dimetansulfonato; labiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-dimetilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo hemicitrato; mažiau poliarinio diastereomero
1,1-[3-metilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo citrato
1,1-[3-metilamino-3-(2-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo citrato
1,1-[3-metilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]indolo citrato
1,1-[3-metilamino-3-(3-tienil)pentametilen]-1,3,4,9-tetraihidropirano[3,4-b]-6-fluorindolo citrato
nebūtinai taip pat mišinio formoje.

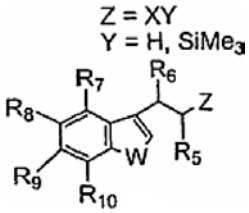
13. Spirociklinių cikloheksano darinių pagal vieną iš 1-12 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darinį bendrosios formulės A



A

kuriame radikalai R^{01} ir R^{02} turi reikšmes, nurodytas R^2 ir papildomai gali žymėti apsaugančią grupę, pridėjus rūgšties arba jos trimetilsililo esterio, pavyzdžiui, trifluormetansulfonio rūgšties trimetilsililo esterio, trifluormetansulfonio rūgšties, acto rūgšties,

fosforo rūgšties, metansulfonio rūgšties arba trifluoracto, tinkamame tirpiklyje, pavyzdžiui dichloretane, metileno chloride, chloroforme, acetonitrile, dietilo eteryje arba nitrometane, veikia dariniu bendrosios formulės B



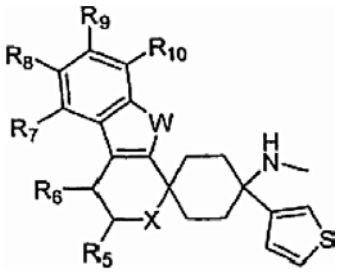
B

kur radikalai R^1 – R^{10} turi reikšmes, nurodytas 1 punkte.

14. Spirociklinių cikloheksano darinių pagal 1 punktą, kur X žymi NR^{17} ir R^{17} žymi COR^{12} arba SO_2R^{12}, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad spirociklinį cikloheksano darinį, kuriame X žymi NH, pridedant bazę, pavyzdžiui trietilaminą, veikia anhidridu arba rūgščiu chloridu, geriausiai esant mikrobangei spinduliuotei.

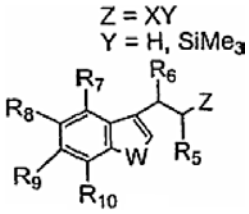
15. Spirociklinių cikloheksano darinių pagal 1 punktą, kur X žymi SO arba SO_2, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad spirociklinį cikloheksano darinį, kuriame X žymi S, oksidina oksidinimo agentu, pavyzdžiui H_2O_2.

16. Spirociklinių cikloheksano darinių bendrosios formulės Ib



Ib

gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiofen-3-il-acetonitrilą veikia akrilo esteriu arba 3-brompropiono rūgšties esteriu, produktą hidrolizuoja, dekarboksilina ir apsaugo apsauginėmis grupėmis, nitrilo grupę paverčia hidrolize karboksirūgštimi ir po to - izocianatu ir gautą produktą po to veikia redukuojančiu agentu, pavyzdžiui ličio aliuminio hidridu, ir, pašalinus apsaugančias grupes, pridedant rūgšties arba jos trimetilsililo esterio, pavyzdžiui trifluormetansulfonio rūgšties trimetilsililo esterio, trifluormetansulfonio rūgšties, acto rūgšties, fosforo rūgšties, metansulfonio rūgšties arba trifluoracto rūgšties, tinkamame tirpiklyje, pavyzdžiui dichloretane, metileno chloride, chloroforme, acetonitrile, dietilo eteryje arba nitrometane, veikia dariniu bendrosios formulės B



B

17. Vaistas, turintis mažiausiai vieną spirociklinį cikloheksano darinį pagal vieną iš 1-12 punktų, nebūtinai jo racematų formoje; grynųjų stereoizomerų, ypatingai enantiomerų ir diastereomerų bet kokiu pageidaujamu sumaišymo santykiu; jų rūgščių arba jų bazių arba jų druskų formoje, ypatingai fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų arba fiziologiniu požiūriu priimtinų rūgščių druskų arba katijonų formoje; arba jų solvatų formoje, ypatingai hidratų, ir nebūtinai turintis tinkamų priedų ir/arba papildomų medžiagų ir/arba nebūtinai papildomų veikliųjų junginių.

18. Spirociklinio cikloheksano darinio pagal vieną iš 1-12 punktų, nebūtinai jo racematų formoje; grynųjų stereoizomerų, ypatingai enantiomerų ir diastereomerų bet kokiu pageidaujamu sumaišymo santykiu; jų rūgščių arba bazių arba jų druskų formoje, ypatingai fiziologiniu požiūriu priimtinų druskų arba fiziologiniu požiūriu priimtinų rūgščių druskų arba katijonų formoje; arba jų solvatų formoje, ypatingai hidratų, panaudojimas gaminant vaistą, skirtą skausmo, ypatingai ūmaus, neuropatinio arba chroniško skausmo.

19. Spirociklinio cikloheksano darinio pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą gydyti priklausomybę nuo alkoholio ir/arba narkotikų ir/arba vaistų, kaip raumenų relaksantą arba anestetiką, arba skyrimui kartu su gydymu opioidiniu analgetiku arba su anestetiku, nevartojimo simptomų gydymui ir/arba potencialios priklausomybės nuo opioidų sumažinimui.

20. Spirociklinio cikloheksano darinio pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą baimės būklių, streso ir su stresu susijusių sindromų, depresijos, epilepsijos, Alzhaimerio ligos, senatvinės demencijos, bendrų pažinimo disfunkcijų, mokymosi ir atminties sunkumų (kaip nootropiko), seksualinės disfunkcijos, širdies ir kraujagyslių ligų, hipotenzijos, hipertenzijos, spengimo, niežulio, migrenos, klausos sutrikimų, nepakankamos žarnyno motorikos, valgymo sutrikimų, anoreksijos, nutukimo, judėjimo sutrikimų, diarėjos, kacheksijos/organizmo išsekimo, šlapimo nelaikymo, arba kaip prieškonvulsinio agento, diurezės arba antinatriurezės, anksiolizės gydymui, judėjimo aktyvumo moduliavimui, neurotransmiterio sekrecijos moduliavimui ir su tuo susijusių neurodegeneratyvinių ligų gydymui.

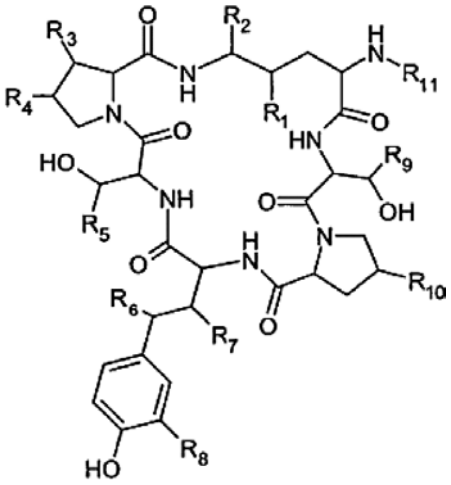
(51) **Int.Cl. *C07K 7/56 (2006.01)*** *(11)* **1828228**
C12P 21/06 (2006.01)
(96) 05819403.6
(96) 2005 12 13 *(97)* 2007 09 05
(97) 2008 05 07
(86) PCT/EP2005/013336
(86) 2005 12 13
(87) WO 2006/063783
(87) 2006 06 22
(30) 102004060750, 2004 12 15, DE
(72) EHLERS, Eberhard, DE
DECKER, Heinrich, DE
RISSOM, Sebastian, FR
SEIDEL, Guido, DE
OLLIGER, Reiner, DE

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Lipopeptidų deacilinimo būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

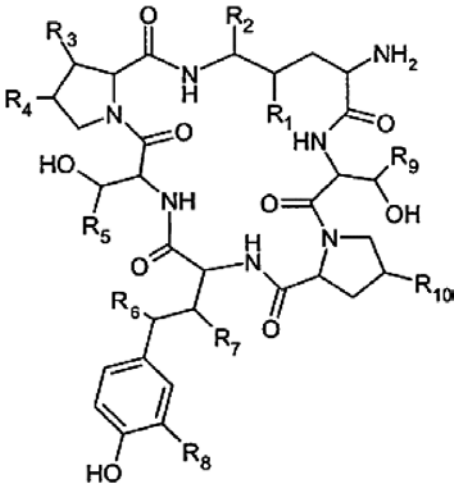
(57) 1. N-acil šoninės grandinės fermentinio atskėlimo nuo lipidų būdas, siekiant sudaryti atitinkamą branduolį, kur:
(a) lipopeptidas yra paruošiamas fermentacijos būdu, kur lipopeptidas yra prisijungęs prie biomasės ląstelių ir biomasė yra pašalinama su prisijungusiu lipopeptidu,
(b) biomasė su prisijungusiu peptidu iš (a) pakopos yra pakartotinai suspenduojami vandeninėje sistemoje,
(c) į biomasės suspensiją iš (b) pakopos yra pridedama ištirpintos arba kietos formos tinkamos deacilazės ir yra gaunamas atitinkamas branduolys ir
(d) branduolys pasirinktinai yra atskiriamas ir išgryninamas,
kur lipopeptidas, gautas fermentacijos būdu
(a) pakopoje, fermentacijai pasibaigus kaip ląsteles rišanti biomasė be tolesnės išgryninimo (c) pakopos tiesiogiai reaguoja su deacilaze ir tokiu būdu N-acilo grandinė, prisijungusi per amido jungtį, yra atskeliama.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur lipopeptidas atitinka formulę (I):



(I)

ir kurioje:
R_1 yra H, OH arba NR_xR_y, kur:
R_x ir R_y nepriklausomai viena nuo kitos yra H arba $(C_1\text{-}C_6)$alkilas,
R_2 yra H, OH, $NH(CH_2)_2NH_2$,
R_3 yra H, OH,
R_4 yra H, Me, NH_2, -NH-C(=NH)NH_2,
R_5 yra H, Me, CH_2-C(=O)NH_2, $CH_2CH_2NH_2$,
R_6 yra H, OH,
R_7 yra H, OH,
R_8 yra H, OSO_3H, OSO_3Na, NH-C(=O)CH_2NH_2,
R_9 yra Me ir
R_{10} yra H, OH,
R_{11} yra C(O)-$(C_6\text{-}C_{24})$alkilo grupė, C(O)-$(C_6\text{-}C_{24})$alkenilo grupė, C(O)-$(C_6\text{-}C_{24})$alkadienilo grupė arba (O)-$(C_6\text{-}C_{24})$alkatrienilo grupė,
siekiant gauti atitinkamą branduolį, kurio formulė (II):



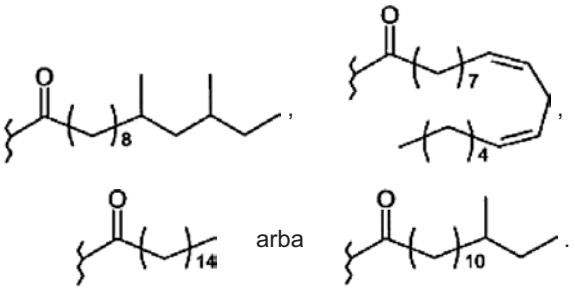
(II),

kurioje R_1-R_{10} reikšmės yra nurodytos (I) formulėje ir kur alkilo, alkenilo, alkadienilo ir alkatrienilo grupės, esančios (I) ir (I) formulės junginiuose, gali būti šakotos arba linijinės grandinės.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur (II) branduolys tolesnėje (e) pakopoje reaguoja su rūgšties dariniu, siekiant gauti pusiau sintetinį lipopeptidą, kurio formulė (I'), kurioje R_1-R_{10} reikšmės yra nurodytos (I) formulėje ir R_{11} grupė yra apibūdinta kaip C(O)-fenil-$(C_5\text{-}C_8)$heteroaril-fenilo, C(O)-bifenilo arba C(O)-terfenilo grupė.

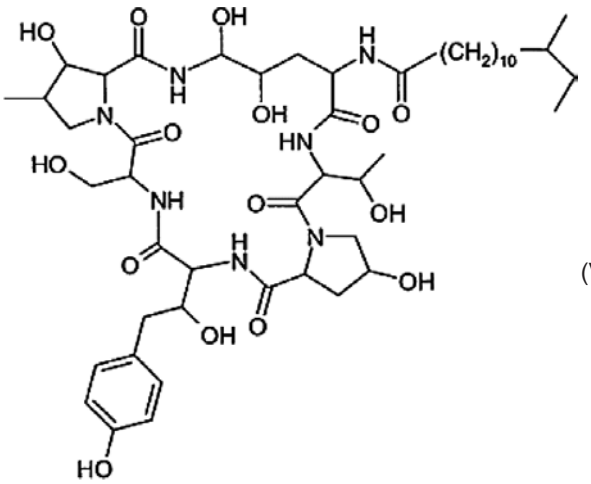
4. Būdas pagal bet kurį 2 arba 3 punktą, kur (I) junginio $(C_6\text{-}C_{24})$alkilas R_{11} radikale yra n-heksilas, n-oktilas, n-dekanilas, n-undekanilas, n-dodekanilas, n-tridekanilas, n-tetradekanilas, n-pentadekanilas, n-heksadekanilas, n-heptadekanilas, n-oktadekanilas, n-nonadekanilas, n-eikozanilas, n-dikozanilas, 9,11-dimetiltridekanilas arba 11-metiltridekanilas.

5. Būdas pagal bet kurį iš 2-4 punktų, kur R_{11} (I) junginyje yra:



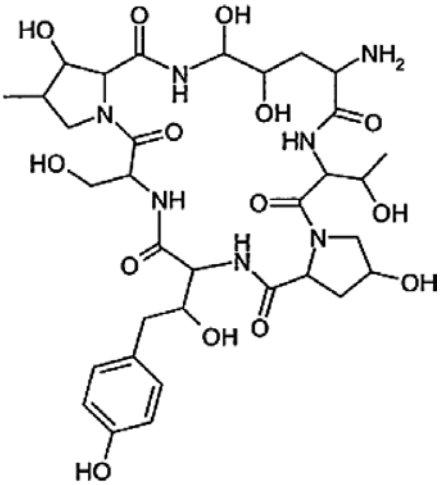
arba

6. Būdas pagal bet kurį iš 2-5 punktų, kur deoksimulundokandino junginys (V):



(V)

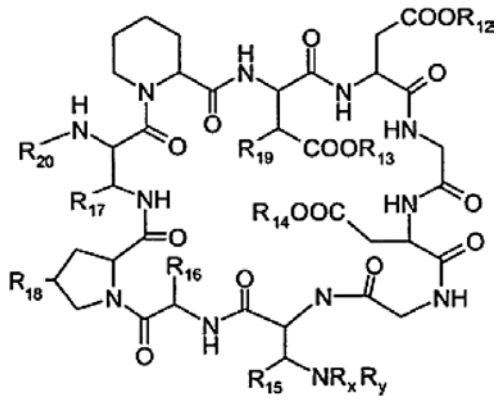
yra gaunamas (a) pakopoje ir deoksimulundokandino branduolys (VI):



(VI)

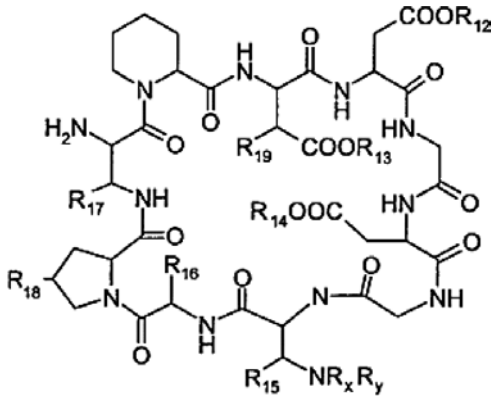
yra gaunamas (c) pakopoje.

7. Būdas pagal 1 punktą, kur lipopeptidas atitinka formulę (III):



(III),

kurioje:
R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{15}, R_{16}, R_{17}, R_{18}, R_{19}, R_x ir R_y nepriklausomai viena nuo kitos yra H arba (C_1-C_6)alkilas ir
R_{20} = C(O)-CH(CH_2COR_{21})-NH-CO(C_6-C_{24})alkilo grupė, C(O)-CH(CH_2COR_{21})-NH-CO-(C_6-C_{24})alkenilo grupė, C(O)-CH(CH_2COR_{21})-NH-CO-(C_6-C_{24})alkadienilo grupė arba C(O)-CH(CH_2COR_{21})-NH-CO-(C_6-C_{24})alkatrienilo grupė, kur R_{21} yra OH arba NH_2,
siekiant gauti atitinkamą branduolį, kurio formulė (IV):

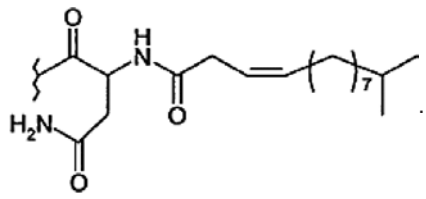


(IV),

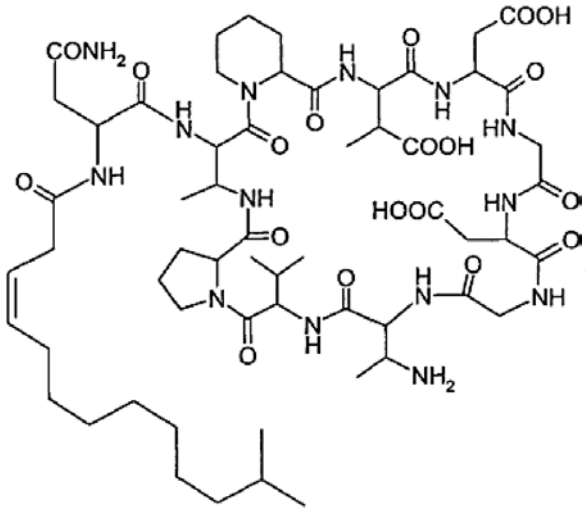
kurioje R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{15}, R_{16}, R_{17}, R_{18}, R_{19}, R_x ir R_y reikšmės yra nurodytos (III) formulėje ir kur alkilo, alkenilo, alkadienilo ir alkatrienilo grupės, esančios (III) ir (IV) formulės junginiuose, gali būti šakotos arba linijinės grandinės.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur R_{12}, R_{13}, R_{14}, R_{15}, R_{16}, R_{17}, R_{18}, R_{19}, R_x ir R_y yra lygios H.

9. Būdas pagal bet kurį 7 arba 8 punktą, kur R_{20} yra:

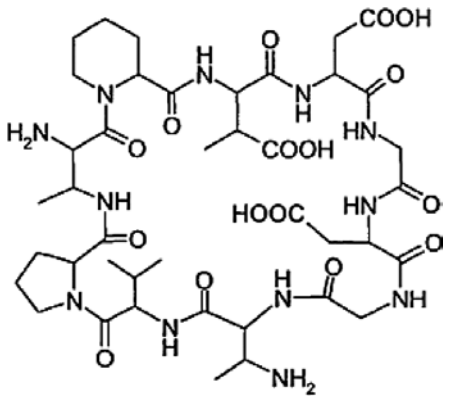


10. Būdas pagal bet kurį iš 7-9 punktų, kur junginys, kurio formulė (VII):



(VII)

yra gaunamas (a) pakopoje ir junginys, kurio formulė (VIII):



(VIII)

yra gaunamas (c) pakopoje.

11. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur deacilazė yra gaunama, apdorojant *Actinoplanes utahensis*.

12. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur deacilazė yra gaunama rekombinacijos būdu, apdorojant transformuotą *Streptomyces lividans*.

---

(51) **Int.Cl.** ***C08B 37/00 (2006.01)*** *(11)* **1769006**
(96) 05774840.2
(96) 2005 07 18 *(97)* 2007 04 04
(97) 2008 01 02
(86) PCT/EP2005/007859
(86) 2005 07 18
(87) WO 2006/008136
(87) 2006 01 26
(30) 102004034849, 2004 07 19, DE
(72) KAHLKE, Dirk, DE
PULS, Jürgen, DE
SAAKE, Bodo, DE
(73) Kölln KGaA, Peter, 25336 Elmshorn, DE
Dow Wolff Cellulosics GmbH, 29699 Bomlitz, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Avižų lukštų paruošimo būdas ksilano gamybai
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0
(57) 1. Avižų lukštų paruošimo būdas ksilano gamybai, apimantis avižų lukštų paviršių šiurkštinimo ritininiu malūnu, turinčiu rievėtus ritinėlius su skirtingais ritinėlių greičiais, stadiją, kur avižų lukštų apdangalo sluoksnis iš dalies suardomas, tuo tarpu avižų lukštas iš esmės išsaugomas visas.

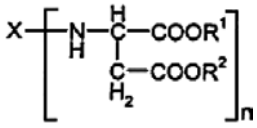
2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad avižų lukštai tiekiami į ritininį malūną nenutrūkstančiu tolygiu tūriniu srauto greičiu.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prieš avižų lukštų tiekimą į ritininį malūną iš avižų lukštų išsijoja smulkiąją frakciją.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po avižų lukštų tiekimo į ritininį malūną išsijoja smulkiąją frakciją.

---

(51) **Int.Cl.** ***C08G 18/77 (2006.01)*** *(11)* **1726606**
C08G 18/38 (2006.01)
C09D 175/12 (2006.01)
(96) 06008049.6
(96) 2006 04 19 *(97)* 2006 11 29
(97) 2008 03 05
(30) 102005020269, 2005 04 30, DE
(72) Mundstock, Holger, DE
Niesten, Meike, Dr., DE
Reidenbach, Nicole, DE
Schmitz, Jörg, Dr., DE
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Rišanti kompozicija, apimanti poliasparto esterį ir sulfonintą poliizocianatą
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0
(57) 1. Dviejų komponentų padengimo sistemos, skirtos polikarbamidinių dangų gamybai, mažiausiai apimančios:
A) sulfato grupę turintį poliizocianatą ir
B) amino funkcinį poliaspartatą, kurio bendra formulė (I):



(I)

kurioje:
X reiškia n-valentinę organinę liekaną, kuri yra gaunama pašalinant pirmines amino grupes iš n-valentinio poliamino,
R^1, R^2 reiškia vienodas arba skirtingas organines liekanas, kurios yra inertinės izocianato grupių atžvilgiu reakcijos sąlygomis ir
n reiškia sveiką skaičių, mažiausiai 2.

2. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad
A) naudojamų sulfonato modifikuotų poliizocianatų pagrindą sudaro heksametileno izocianatas, izoforono diizocianatas ir/arba 4,4'-dicikloheksilmetano diizocianatas.

3. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad
A) naudojamų sulfonato modifikuotų poliizocianatų vidutinis izocianato funkcionalumas mažiausiai yra 1,8, izocianato grupės kiekis (paskaičiuotas kaip NCO; molekulinė masė = 42) yra 4,0-26,0 masės %, prisirišusių sulfonrūgšties ir sulfonato grupių kiekis (paskaičiuotas kaip SO_3^-; molekulinė masė = 80 g/mol) yra 0,1-7,7 masės % ir yra 0-19,5 masės % etileno oksido vienetų (paskaičiuotų kaip C_2H_2O; molekulinė masė = 44) prisijungusių polieterio grandinių viduje.

4. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad taip pat yra įtraukti sulfonato grupės neturintys polizocianatai ir kad sulfonato grupę turinčio ir sulfonato grupės neturinčio poliizocianatų masių santykis yra nuo 80:20 iki 20:80.

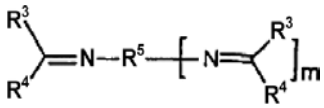
5. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad (I) formulės poliaspartato X pagrindą sudaro

1,4-diaminobutanas, 1,6-diaminoheksanas, 2,2,4- ir/arba 2,4,4-trimetil-1,6-diaminoheksanas, 1-amino-3,3,5-trimetil-5-aminometillcikloheksanas, 4,4'-diaminodicikloheksilmetanas arba 3,3'-dimetil-4,4'-diaminodicikloheksilmetanas.

6. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad (I) formulėje R1 = R2 = metilas arba etilas.

7. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad papildomai yra įtraukti polialdiminai ir/arba poliketiminai.

8. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad kad polialdiminai ir poliketiminai atitinka (III) formulę:



(III)

kurioje:
R^3 ir R^4 reiškia vienodas arba skirtingas liekanas ir yra vandenilis arba angliavandenilio liekanos su iki 20 anglies atomų, taip pat su R^3 ir R^4 pastaruoju atveju gali sudaryti 5- arba 6-narį cikloalifatinį žiedą kartu su anglies atomu,
R^5 yra (m+1)-valentinė liekana, kas gaunama, pašalinant pirmines amino grupes ir atitinkamo poliamino, pasirinktinai turinčio deguonies ir/arba azoto atomų,
m yra sveikas skaičius nuo 1 iki 3.

9. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal 7 arba 8 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad komponento B) santykis su polialdiminais ir/arba poliketiminais yra nuo 80:20 iki 20:80.

10. Dviejų komponentų padengimo sistemos pagal vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad laisvų arba blokuotų amino grupių santykis su laisvomis NCO grupėmis yra nuo 1:1 iki 1,5:1.

11. Dangalai, gaunami iš dviejų komponentų padengimo sistemų pagal vieną iš 1-10 punktų.

---

(51) **Int.Cl. *C08K 9/00 (2006.01) A01N 59/00 (2006.01)*** (11) **1725610**
(96) 05729551.1
(96) 2005 03 11 (97) 2006 11 29
(97) 2008 01 09
(86) PCT/US2005/008582
(86) 2005 03 11
(87) WO 2005/087855
(87) 2005 09 22
(30) 798183, 2004 03 11, US

(72) DEKKERS, Josephus, Hubertus, Cornelius, Maria, NL
GOOSSENS, Johannes, Martinus, Dina, NL
VAN DE GRAMPEL, Robert, Dirk, NL
HOEKS, Theodorus, Lambertus, NL
DE NOOJIER, Hendrik, Cornelus, Jacobus, NL
MARIA VAN PEER, Cornelis, Johannes, Gerardus, NL
SMITH, Gary, US
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Biocidinės kompozicijos ir jų gavimo būdai
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 0

(57) 1. Gaminys, apimantis termoplastinę kompoziciją, apimančią termoplastinę dervą ir neorganinį biocidinį agentą, kur termoplastinė derva turi polikarbonato, poliesterio, poliakrilato, poliamido, polieterimido, polifenileno eterio homopolimero arba kopolimero arba derinį, apimantį vieną arba kelias aukščiau paminėtas dervas,
kur gaminio biocidinio metalo atpalaidavimo faktorius yra didesnis, negu 2,5 nuo išorinio paviršiaus,
kur biocidinio metalo atpalaidavimas bilijoninėmis masės dalimis yra išmatuotas sąlytyje 5 cm kart 5 cm išorinio paviršiaus su 40 mililitrų 0,8 masės/tūrio % natrio nitrato 24 valandas 25 °C, siekiant gauti bandomąjį tirpalą, ir išmatuojant biocidinio metalo kiekį bandomajame tirpale bilijoninėmis masės dalimis ir
kur biocidinio metalo atpalaidavimo faktorius yra biocidinio metalo kiekis bandomajame tirpale bilijoninėmis masės dalimis padalintas iš neorganinio biocidinio agento gaminio masės procentų, skaičiuojant nuo gaminio bendros masės ir biocidinio metalo neorganiniame biocidiniame agente masės procentų.

2. Gaminys pagal 1 punktą, kuriame biocidinio metalo atpalaidavimo faktorius yra didesnis arba lygus maždaug 3.

3. Gaminys pagal 1 punktą, apimantis tekstūruotą išorinį paviršių mažiausiai virš jo dalies, kur tekstūruotas išorinis paviršius apima termoplastinę dervą ir biocidinį neorganinį agentą.

4. Gaminys pagal 1 punktą, kuriame neorganinis biocidinis agentas yra biocidinis zeolitas.

5. Gaminys pagal 1 punktą, kuriame išorinis paviršius yra sluoksnio, išdėstyto mažiausiai virš gaminio dalies, formos.

6. Gaminys, apimantis tekstūruotą išorinį paviršių, dengiantį mažiausiai jo dalį, kur tekstūruotas išorinis paviršius apima neorganinį biocidinį agentą ir pirmąją termolastinę dervą.

7. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame pirmoji termoplastinė derva yra polikarbonato, poliesterio, poliakrilato, poliamido, polieterimido, polifenileno eterio homopolimeras arba kopolimeras arba derinys, apimantis vieną arba kelias aukščiau paminėtas dervas.

8. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame tekstūravimas yra veiksmingas, siekiant gauti biocidinį aktyvumą.

9. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame tekstūravimas yra veiksmingas, siekiant užmušti mažiausiai 50 % patogeninio organizmo kontakte su išoriniu paviršiumi per 24 valandų periodą 25 °C temperatūroje.

10. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame tekstūruotas išorinis paviršius yra sluoksnio, išdėstyto mažiausiai ant dalies gaminio, formos.

11. Gaminys pagal 10 punktą, kur mažiausiai gaminio dalis, kita negu tekstūruotas išorinis paviršius, apima

antrąją termoplastinę dervą, kuri yra tokia pati arba skirtinga negu pirmoji termoplastinė derva.

12. Gaminys pagal 11 punktą, kuriame mažiausiai gaminio dalis, kita negu tekstūruotas išorinis paviršius, apima neorganinį biocidinį agentą, kuris yra toks pats arba skirtingas negu biocidinis agentas tekstūruotame išoriniame paviršiuje.

13. Gaminys pagal 8 punktą, kuriame biocidinis aktyvumas yra antimikrobinis veiksmingumas, kuris yra didesnis negu arba lygus maždaug 70 % užmušimo *E. coli* kultūros arba *Staphylococcus aureus* kultūros, išmatuotas kontaktuojant gaminio išoriniam tektūruotam paviršiui su *E. coli* kultūra arba *Staphylococcus aureus* kultūra, inkubuojant gaminį 24 valandas 37 °C ir nustatant *E. coli* kultūros arba *Staphylococcus aureus* kultūros užmušimo procentą.

14. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame neorganinis biocidinis agentas apima biocidinį metalą, apimantį sidabrą, auksą, varį, cinką, gyvsidabrį, alavą, šviną, bismutą, kadmį, chromą, talį arba derinį, apimantį vieną arba kelis aukščiau paminėtus biocidinius metalus.

15. Gaminys pagal 14 punktą, kuriame neorganinis biocidinis agentas yra metalo druskos, hidroksiapatiro, cirkonio fosfato arba zeolito formos, apimančios mažiausiai vieną iš biocidinių metalų, arba derinys, apimantis vieną arba kelias aukščiau paminėtas formas.

16. Gaminys pagal 10 punktą, kuriame tekstūruoto išorinio paviršiaus sluoksnio storis yra nuo maždaug 5 mikrometrų iki maždaug 150 mikrometrų.

17. Gaminys pagal 6 punktą, plėvelės, lakšto arba daugiasienio lakšto formos.

18. Gaminys pagal 6 punktą, kuriame tekstūravimas yra vykdomas mažiausiai daliai išorinio paviršiaus cheminiu arba mechaniniu šlifavimu.

19. Gaminys pagal 6 punktą, kur gaminys mažina patogeninio organizmo, apimančio *Bacillus cereus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Streptococcus feacalis, Salmonella gallinarum, Vibrio parahaemdyticus, Candida albicans, Streptococcus mutans, Legionella pneumophila, Fuso bacterium, Aspergillus niger, Aureobasidium pullulans, Cheatomium globosum, Gliocladium virens, Penicillum funiculosum, Saccharomyces cerevisiae, Herpes* paprastąjį virusą, polio virusus, hepatito B virusą, hepatito C virusą, gripo virusą, *sendai* virusą, *sindbis* virusą, *vaccinia* virusą, sunkų ūmų respiracinio sindromo virusą arba derinį, apimantį vieną arba kelis aukščiau paminėtus organizmus.

20. Tekstūruoto gaminio gavimo būdas, apimantis gaminio išorinio paviršiaus cheminį arba mechaninį nušlifavimą, siekiant gauti tekstūruotą išorinį paviršių, kur išorinis paviršius apima neorganinį biocidinį agentą ir pirmąją termoplastinę dervą ir kur nušlifavimas duoda tekstūruoto gaminio biocidinio aktyvumo padidėjimą, palyginus su netekstūruotu paviršiumi.

21. Tekstūruoto gaminio gavimo būdas, apimantis gaminio kalandravimą, siekiant gauti tekstūruotą išorinį paviršių virš mažiausiai dalies gaminio, kur volelio paviršius sąlytyje su gaminio išoriniu paviršiumi apima paviršiaus pertrūkimus ir kur gaminio tekstūruotas išorinis paviršius apima neorganinį biocidinį agentą ir pirmąją termoplastinę dervą.

22. Tekstūruoto gaminio gavimo būdas, apimantis gaminio suformavimą, siekiant gauti tekstūruotą išorinį paviršių mažiausiai virš dalies gaminio, kur formos paviršius sąlytyje su gaminio išoriniu paviršiumi apima paviršiaus pertrūkimus ir kur gaminio tekstūruotas išorinis paviršius apima neorganinį biocidinį agentą ir pirmąją termoplastinę dervą.

---

(51) **Int.Cl.** ***G01F 1/66 (2006.01)*** *(11)* **1742024**
(96) 05106085.3
(96) 2005 07 05 *(97)* 2007 01 10
(97) 2008 02 06

(72) Ragauskas, Arminas, LT
Daubaris, Gediminas, LT
Petkus, Vytautas, LT

(73) UAB Axis Industries, 47190 Kaunas, LT

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

(54) Ultragarsinis srautmatis, turintis trikampio formos skerspjūvį
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 6

(57) 1. Ultragarsinis srautmatis (1), turintis matavimo vamzdį (3), mažiausiai du ultragarso transliavimo ir/arba priėmimo daviklius (5, 6), išdėstytus vamzdžio (3) viduje, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent jau vamzdžio (3) dalis, kuri nusitęsia tarp daviklių (5, 6) turi trikampio formos skerspjūvį.

2. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal 1 punktą, kuriame bent vienas daviklis (5, 6) yra orientuotas taip, kad ultragarso bangos, kurias perduoda daviklis (5, 6) sklinda nuožulniai kampu centrinės vamzdžio (3) ašies atžvilgiu.

3. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame bent vienas daviklis (5, 6) yra orientuotas taip, kad ultragarso bangos, kurias perduoda daviklis (5, 6) sklistų į kitą daviklį (5, 6) spiraline trajektorija.

4. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal 3 punktą, kuriame kiekvienas daviklis (5, 6) yra nukreiptas į skirtingą vidinę vamzdžio (3) sienelę (4) taip, kad akustinis signalas, perduodamas iš vieno daviklio (5, 6) būtų atspindėtas į antrąjį daviklį per dvi sieneles (4B, 4C).

5. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame vamzdis (3) turi korpusą (10), turintį dvi pagrindines dalis, pirmoji dalis (10A) yra aprūpinta V formos kanalo atkarpa (11) ir antroji dalis (10B), turi plokščią paviršių (4A), kuris kartu su V formos kanalu (11) suformuoja trikampį vamzdį (3).

6. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal 5 punktą, kuriame davikliai (5, 6) yra sumontuoti minėtame antrosios dalies (10B) plokščiame paviršiuje (4A).

7. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame daviklių (5, 6) skersmuo yra intervale nuo 5 mm iki 16 mm.

8. Ultragarsinis srautmatis (1) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame matavimo vamzdžio (3) vidinis plotis (B) yra iš intervalo nuo 4 mm iki 8 mm.

(51) **Int.Cl.** ***G07C 9/02 (2006.01)*** *(11)* **1814089**
G07B 15/04 (2006.01)
(96) 06001566.6
(96) 2006 01 25 *(97)* 2007 08 01
(97) 2008 03 19

(72) Przygodda, Jens, DE
Fischer, Hans-Uwe, DE
(73) Autobahn Tank & Rast GmbH, 53175 Bonn, DE
(74) Vitalija BANAITIENĖ, 55, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Asmenų prieigos sistema
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 3

(57) 1. Asmenų prieigos sistema (20), susidedanti iš
– mokėjimo automato (22),
– prieigos užtvaros (24),
– kvito lapelio išdavimo įtaiso (26), kur
prieigos sistema (20) atjungia prieigos užtvarą ir išduoda kvito lapelį (40) kiekvieną kartą, kai į mokėjimo automatą (22) įvesta pakankama suma,
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad
ji taip pat aprūpinta spausdintuvu, lapelių atsarga ir laikinai saugomu kvito lapeliu (40) ir tuomet, kai mokėjimo automatas (22) nustato, kad mokestis yra pakankamas,
– išduodamas laikinai saugomas kvito lapelis (40),
– lapelis atspausdinamas, sukuriant naują kvito lapelį (40) ir
– naujas atspausdintas kvito lapelis (40) yra laikinai saugomas.

2. Prieigos sistema (20) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad prieigos užtvara (24) išdėstyta tarp mokėjimo automato (22) ir kvito lapelio išdavimo įtaiso (26).

3. Prieigos sistema (20) pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spausdintuvas išdėstytas kvito lapelio išdavimo įtaiso (26) viduje ir, kad kvito lapelis (40) išduodamas per kvito lapelio išdavimo aparatą (38).

4. Prieigos sistema (20) pagal bet kurį iš 1 - 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spausdintuvas yra sukonstruotas kaip terminis spausdintuvas.

5. Prieigos sistema (20) pagal bet kurį iš 1- 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji aprūpinta duomenų atmintimi, skirta saugoti statistinius duomenis, spausdinimo komandas ir/arba kvito lapelio išdavimo komandas.

6. Prieigos sistema (20) pagal bet kurį iš 3-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji aprūpinta jutikliu, kuris aptinka ar kvito lapelis (40) yra kvito lapelio išdavimo aparate (38).

7. Prieigos sistema (20) pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji aprūpinta lapelių atsarga, kuri yra rulono formos, bei aprūpinta atkirpimo priemone, skirta kvito lapelį (40) atskirti nuo rulono.

8. Asmens prieigos reguliavimo per praėjime (28) išdėstytą prieigos sistemą (20) būdas, apimantis šiuos būdo etapus:
– pakankamo mokesčio mokėjimo automate (22) nustatymą,
– atidarymo komandos ir spausdinimo komandos išdavimą,
– prieigos užtvaros (24) atidarymą,
– jau laikinai saugomo kvito lapelio (40) išdavimą,
– lapelio spausdinimą sukuriant naują kvito lapelį (40),
– naujo kvito lapelio (40) laikiną saugojimą.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **0769900** *(51)* **Int.Cl.^{6}: A01N 37/46**
(13) T
(54) Fungicidinė kompozicija ir grybelių naikinimo būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH
2008 05 21

---

(11) **0769901** *(51)* **Int.Cl.^{7}: A01N 37/46**
(13) T
(54) Dviejų ir trijų komponentų fungicidiniai mišiniai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH
2008 05 21

---

(11) **1078264** *(51)* **Int.Cl.^{7}: G01N 33/574**
(13) T
(54) Naviko žymenys
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) OncImmune Limited, Nottingham NG5 1PB, GB
2008 06 13

---

(11) **1406480** *(51)* **Int.Cl. A01G 27/00** ***(2006.01)***
A01G 29/00 ***(2006.01)***
(13) T
(54) Atskiras augalo laistymo įrenginys
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) AQUASOLO SYSTEMS, 69003 Lyon, FR
2008 06 13

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*
0785569	2008 02 13	1458389	2008 02 20
0820509	2008 02 13	1485224	2008 02 20
0843731	2008 02 13	1486424	2008 02 13
0874510	2008 02 20	1492891	2008 02 20
0916317	2008 02 20	1493897	2008 02 20
0944966	2008 01 30	1510503	2008 02 13
1001751	2008 02 13	1513796	2008 02 13
1008023	2008 02 06	1519647	2008 02 13
1078069	2008 02 13	1520056	2008 01 30
1086377	2008 02 06	1522981	2008 01 30
1099759	2008 02 20	1530971	2008 02 06
1112695	2008 02 13	1535588	2008 02 20
1121814	2008 02 20	1540885	2008 02 20
1127059	2008 02 20	1554198	2008 02 13
1135239	2008 02 06	1558247	2008 02 20
1140022	2008 02 13	1558850	2008 01 30
1175411	2008 02 20	1567005	2008 02 20
1207797	2008 02 13	1568254	2008 02 20
1234715	2008 02 20	1569488	2008 02 20
1257419	2008 02 13	1571809	2008 01 30
1257421	2008 02 13	1572152	2008 02 13
1257670	2008 02 20	1575701	2008 02 06
1261802	2008 02 13	1578162	2008 02 20
1264747	2008 02 20	1583710	2008 02 13
1273918	2008 02 20	1588197	2008 02 06
1275726	2008 02 20	1592194	2008 02 20
1289507	2008 02 13	1603895	2008 02 20
1290565	2008 02 13	1608971	2008 02 13
1292198	2008 02 06	1624834	2008 02 13
1298704	2008 02 13	1625403	2008 02 20
1307129	2008 02 13	1634618	2008 02 13
1312725	2008 02 13	1638951	2008 02 13
1313768	2008 02 06	1650203	2008 02 20
1322393	2008 02 13	1650674	2008 02 20
1339837	2008 02 13	1651227	2008 02 13
1343873	2008 02 13	1657955	2008 01 30
1401816	2008 02 13	1661036	2008 02 20
1411923	2008 02 13	1675832	2008 02 20
1416223	2008 02 13	1677951	2008 02 20
1427397	2008 02 13	1694299	2008 02 20
1434239	2008 02 06	1714363	2008 02 13
1444102	2008 02 20	1730048	2008 02 13
1446020	2008 02 06	1735222	2008 02 13
1448561	2008 02 20	1750820	2008 02 06

Europos patentai laikomi** ab initio **negaliojančiais Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*	*(11) EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1538320	2008 02 13	1607361	2008 02 13
1538352	2008 02 13	1607388	2008 02 20
1538394	2008 02 13	1607973	2008 01 30
1538547	2008 02 06	1609700	2008 02 13
1541051	2008 01 30	1609907	2008 02 20
1541506	2008 02 13	1612108	2008 02 13
1543804	2008 02 20	1612139	2008 02 20
1543927	2008 02 06	1612140	2008 02 13
1544153	2008 02 20	1613388	2008 02 13
1544806	2008 02 13	1614440	2008 02 13
1545065	2008 01 30	1614455	2008 02 13
1547640	2008 02 13	1614906	2008 01 30
1548317	2008 02 20	1614978	2008 02 20
1548328	2008 02 06	1616729	2008 02 13
1551136	2008 01 30	1617388	2008 02 20
1553042	2008 02 13	1619017	2008 02 06
1555053	2008 02 13	1621063	2008 02 20
1555365	2008 02 13	1621066	2008 02 20
1557363	2008 02 13	1621443	2008 02 06
1563800	2008 02 13	1621482	2008 02 20
1564358	2008 01 30	1622336	2008 02 06
1564869	2008 01 30	1622407	2008 01 30
1566092	2008 02 13	1623759	2008 02 20
1568638	2008 02 13	1623892	2008 02 06
1568866	2008 02 13	1623923	2008 02 13
1570816	2008 02 20	1623957	2008 02 06
1574122	2008 02 13	1624148	2008 02 20
1574414	2008 02 13	1624612	2008 02 06
1574557	2008 02 13	1625811	2008 02 13
1576988	2008 02 06	1626196	2008 02 13
1577334	2008 02 20	1627695	2008 01 30
1577564	2008 02 13	1627955	2008 02 13
1579759	2008 02 13	1627977	2008 02 20
1584391	2008 02 20	1628273	2008 02 06
1586471	2008 01 30	1630185	2008 02 20
1587263	2008 01 30	1632129	2008 02 20
1588938	2008 02 06	1632131	2008 02 13
1591079	2008 02 20	1632270	2008 02 06
1591298	2008 01 30	1638036	2008 02 20
1591330	2008 02 06	1640409	2008 02 13
1591342	2008 02 20	1640521	2008 02 20
1593764	2008 02 13	1640686	2008 02 13
1593766	2008 01 30	1642489	2008 02 13
1595569	2008 02 06	1642629	2008 02 20
1595571	2008 02 13	1642662	2008 01 30
1598250	2008 01 30	1642804	2008 02 20
1598554	2008 02 13	1643097	2008 01 30
1600148	2008 02 20	1643207	2008 02 13
1600188	2008 02 06	1645531	2008 02 13
1600684	2008 02 20	1645593	2008 02 20
1600893	2008 02 13	1645741	2008 02 13
1601184	2008 02 13	1647362	2008 02 20
1604568	2008 02 20	1647791	2008 01 30
1604594	2008 02 13	1647814	2008 02 20
1604865	2008 02 20	1649775	2008 02 20
1607325	2008 02 13	1650243	2008 01 30

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1650380	2008 02 13
1650471	2008 02 06
1652489	2008 02 13
1652708	2008 02 20
1652772	2008 02 20
1652945	2008 01 30
1655567	2008 02 13
1655581	2008 01 30
1655591	2008 02 13
1658871	2008 02 13
1659301	2008 01 30
1659658	2008 02 20
1659835	2008 01 30
1659843	2008 01 30
1661666	2008 02 13
1666384	2008 02 13
1666963	2008 02 13
1667437	2008 02 20
1667471	2008 02 06
1669154	2008 02 13
1669166	2008 02 20
1669173	2008 02 20
1669195	2008 02 20
1669277	2008 02 20
1669518	2008 02 13
1669590	2008 02 20
1669609	2008 02 06
1670174	2008 01 30
1671546	2008 02 20
1671556	2008 01 30
1671877	2008 02 13
1672087	2008 02 06
1672168	2008 02 06
1672240	2008 02 20
1672254	2008 02 13
1672502	2008 02 20
1674029	2008 02 13
1674033	2008 02 20
1674132	2008 02 13
1674160	2008 02 13
1674416	2008 02 13
1674437	2008 02 13
1674597	2008 01 30
1674686	2008 01 30
1674765	2008 02 13
1675351	2008 02 13
1675394	2008 02 06
1675433	2008 02 13
1676492	2008 02 13
1676505	2008 02 20
1676655	2008 02 20
1676681	2008 02 13
1676967	2008 02 20
1677017	2008 02 13
1677388	2008 02 13
1677467	2008 01 30
1679157	2008 02 20
1679283	2008 02 13
1679484	2008 02 13
1681105	2008 02 13
1681481	2008 02 20
1683670	2008 02 20
1684457	2008 01 30
1686656	2008 02 20
1686737	2008 01 30
1687810	2008 02 13
1688452	2008 02 06
1688842	2008 02 20
1689350	2008 01 30
1690633	2008 02 20
1690770	2008 02 06
1690890	2008 02 20
1691945	2008 02 13
1692429	2008 02 13
1692737	2008 02 13
1693248	2008 02 06
1693510	2008 02 13
1693590	2008 01 30
1693737	2008 02 06
1694545	2008 02 20
1695011	2008 02 20
1695358	2008 01 30
1695479	2008 02 20
1695645	2008 02 13
1695963	2008 02 20
1696821	2008 02 13
1697173	2008 02 13
1698061	2008 02 13
1698306	2008 02 20
1698410	2008 01 30
1698500	2008 02 06
1699332	2008 02 13
1699677	2008 02 20
1699804	2008 02 06
1699835	2008 02 20
1699886	2008 02 13
1700224	2008 02 13
1700515	2008 02 13
1700722	2008 02 06
1701122	2008 01 30
1701273	2008 02 13
1701274	2008 02 13
1701986	2008 02 20
1702029	2008 02 13
1702891	2008 02 13
1703060	2008 01 30
1703144	2008 01 30
1703757	2008 01 30
1703800	2008 02 20
1703804	2008 01 30
1704394	2008 01 30
1704780	2008 01 30
1704851	2008 02 13
1704886	2008 02 06
1705355	2008 02 20
1705450	2008 02 13
1706751	2008 02 20
1707220	2008 02 20
1708930	2008 02 20
1708941	2008 02 20
1709243	2008 02 13
1709827	2008 02 13
1709895	2008 02 20
1710981	2008 02 06

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1712337	2008 02 20
1712711	2008 02 13
1714911	2008 02 13
1715198	2008 02 20
1715729	2008 01 30
1715987	2008 01 30
1716022	2008 02 06
1716348	2008 02 13
1716378	2008 02 20
1716446	2008 02 20
1717471	2008 02 13
1719058	2008 01 30
1719441	2008 02 13
1719708	2008 02 20
1720723	2008 02 13
1721220	2008 02 20
1721366	2008 02 20
1721498	2008 02 13
1721504	2008 02 20
1721528	2008 02 13
1721584	2008 02 20
1721660	2008 01 30
1722151	2008 02 20
1722200	2008 02 13
1722678	2008 01 30
1723291	2008 02 13
1723840	2008 02 20
1723841	2008 02 13
1724260	2008 02 20
1724305	2008 02 20
1725463	2008 02 13
1725889	2008 01 30
1726211	2008 02 13
1726378	2008 01 30
1726526	2008 02 13
1726539	2008 02 13
1727738	2008 02 13
1727886	2008 01 30
1728215	2008 02 06
1728876	2008 02 13
1729988	2008 02 13
1730426	2008 02 13
1731195	2008 01 30
1732666	2008 02 06
1732802	2008 02 20
1732984	2008 01 30
1733183	2008 02 13
1734169	2008 02 20
1735214	2008 02 13
1736252	2008 01 30
1736495	2008 02 13
1736726	2008 02 20
1736774	2008 02 06
1736814	2008 02 06
1737755	2008 02 13
1738045	2008 02 20
1738360	2008 02 20
1738682	2008 02 13
1738946	2008 02 20
1739194	2008 01 30
1739228	2008 02 13
1739292	2008 02 13
1740048	2008 02 13
1740448	2008 02 20
1741597	2008 02 06
1742546	2008 02 13
1742830	2008 02 13
1744637	2008 02 13
1745385	2008 02 13
1745842	2008 02 13
1746425	2008 02 20
1746574	2008 02 13
1746786	2008 01 30
1747504	2008 02 06
1747847	2008 02 13
1748700	2008 01 30
1748706	2008 02 13
1748975	2008 02 13
1749331	2008 01 30
1749549	2008 01 30
1750735	2008 02 13
1750865	2008 02 13
1751213	2008 02 20
1751448	2008 02 06
1751488	2008 02 13
1752234	2008 02 20
1752266	2008 02 20
1752324	2008 02 13
1752662	2008 02 20
1753294	2008 02 20
1753641	2008 02 20
1753947	2008 02 13
1754399	2008 01 30
1755197	2008 02 06
1755570	2008 02 13
1755804	2008 02 13
1755938	2008 02 20
1757551	2008 02 13
1758250	2008 02 13
1758922	2008 02 13
1758923	2008 02 13
1758946	2008 02 20
1759116	2008 02 13
1760034	2008 02 20
1760837	2008 02 06
1761307	2008 02 13
1761425	2008 02 06
1761690	2008 02 20
1761921	2008 02 06
1763110	2008 02 20
1763158	2008 02 13
1763160	2008 02 13
1763425	2008 02 06
1763667	2008 02 13
1763937	2008 02 13
1764121	2008 02 20
1764154	2008 02 13
1764474	2008 02 06
1764843	2008 02 20
1765924	2008 02 20
1766141	2008 02 13
1767804	2008 02 20
1768425	2008 02 06
1768477	2008 02 20

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1769515	2008 02 13
1770470	2008 02 20
1771322	2008 02 20
1771500	2008 01 30
1771662	2008 02 06
1771737	2008 02 13
1772312	2008 02 06
1772611	2008 01 30
1773483	2008 02 06
1773665	2008 02 13
1774137	2008 02 13
1774654	2008 02 06
1774865	2008 02 13
1776426	2008 02 20
1776710	2008 02 06
1776717	2008 01 30
1776933	2008 01 30
1777088	2008 02 06
1777152	2008 02 20
1777846	2008 02 20
1778027	2008 02 20
1778434	2008 02 13
1778968	2008 02 06
1779463	2008 01 30
1779970	2008 02 13
1780375	2008 02 13
1780843	2008 02 13
1781494	2008 02 13
1781833	2008 01 30
1782443	2008 02 13
1782658	2008 02 13
1782931	2008 02 06
1783072	2008 02 13
1784031	2008 01 30
1785012	2008 02 20
1787056	2008 02 20
1787359	2008 02 06
1787913	2008 02 13
1789212	2008 02 06
1789457	2008 02 20
1789462	2008 02 20
1789916	2008 02 20
1789925	2008 02 13
1790617	2008 02 13
1791101	2008 02 20
1791896	2008 02 13
1792111	2008 01 30
1792328	2008 02 13
1792843	2008 02 13
1792844	2008 02 13
1793009	2008 02 20
1793060	2008 02 06
1793430	2008 02 06
1794037	2008 02 13
1794091	2008 02 20
1794342	2008 02 20
1794399	2008 02 13
1794409	2008 02 20
1794478	2008 02 13
1794918	2008 02 06
1795064	2008 02 13
1795082	2008 02 13
1795156	2008 02 13
1795909	2008 02 20
1796520	2008 01 30
1796943	2008 02 06
1797437	2008 02 20
1797638	2008 02 13
1798467	2008 02 13
1798561	2008 02 13
1799340	2008 02 20
1799770	2008 02 13
1800572	2008 02 13
1801684	2008 02 13
1802703	2008 02 06
1802723	2008 02 20
1803654	2008 02 13
1804402	2008 02 13
1804762	2008 02 13
1804763	2008 02 13
1804846	2008 02 06
1804922	2008 02 13
1805096	2008 02 13
1805314	2008 02 13
1806232	2008 02 20
1807502	2008 02 06
1807615	2008 02 13
1807847	2008 02 20
1808309	2008 02 13
1808817	2008 02 13
1809507	2008 02 20
1809819	2008 02 13
1809846	2008 02 20
1811164	2008 02 20
1811184	2008 01 30
1811467	2008 02 06
1812173	2008 02 06
1812260	2008 01 30
1812415	2008 02 20
1812518	2008 02 13
1813015	2008 02 13
1815110	2008 02 06
1819447	2008 02 20
1819987	2008 01 30
1824752	2008 02 20
1825633	2008 01 30
1831547	2008 02 20
1833495	2008 02 06
1834693	2008 02 20
1847171	2008 02 13
1847480	2008 02 13

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje pripažinimas negaliojančiu pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1047666	2007 12 14
1309555	2007 12 11

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 58 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
0778023	2007 12 04
0794874	2007 12 06
0850854	2007 11 29
0946512	2007 11 17
0949923	2007 11 14
1005964	2007 11 24
1032370	2007 11 19
1036059	2007 12 01
1036192	2007 12 02
1042310	2007 11 11
1131039	2007 11 10
1133486	2007 11 29
1148802	2007 11 25
1228067	2007 11 09
1232537	2007 11 17
1244944	2007 12 08
1252697	2007 12 06
1339403	2007 11 09
1339420	2007 11 27
1339685	2007 11 15
1343826	2007 11 27
1347760	2007 12 05

Papildomos apsaugos liudijimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27[1] straipsnį

(11) **C 1230209**
(94) 2022 04 20
(21) *PA 2007 008*
(22) 2007 09 21
(68) 1230209
(93) EU/1/07/386/001 - EU/1/07/386/010, 2007-04-20
(95) Fesoterodinum
(24) 2020 11 16
(73) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) 3,3-Difenilpropilaminų naujų darinių stabilios druskos
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2007 11 26

---

(11) **C 1019358**
(94) 2022 04 20
(21) *PA 2007 009*
(22) 2007 10 04
(68) 1019358
(93) EU/107/386/001-EU1/07/386/010, 2007 04 20
(95) Fesoterodinum
(24) 2018 03 27
(73) Pfizer Health AB, 112 87 Stockholm, SE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) 3,3-Diarilpropilaminai, jų panaudojimas ir jų gavimas
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2007 11 26

---

(11) **C 1064951**
(94) 2022 07 20
(21) *PA 2007 010*
(22) 2007 10 24
(68) 1064951
(93) EU/1/07/400/001 - EU/1/07/400/016, 2007 07 20
(95) Methoxy Polyethylene Glycol - Epoetinum Beta
(24) 2020 06 29
(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) Eritropoetino dariniai
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2007 12 27

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

(68) **0763039**
(21) *PA 2008 009*
(22) 2008 05 16
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(54) Rapamicino 42-hidroksiesteris, jo gavimo būdas ir jį turinčios farmacinės kompozicijos
(93) EU/1/07/424/001, 2007 11 19
(95) Temsirolimusum

---

(68) **1044189**
(21) *PA 2008 010*
(22) 2008 06 04
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(54) Kondensuoti arilo azopolicikliniai junginiai
(93) EU/1/06/360/001 - EU/1/06/360/010, 2006 09 26
(95) Vareniclinum tartrat

Sprendimai neišduoti papildomos apsaugos liudijimo, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27[1] straipsnį

(68) **0918791**

(21) *PA 2006 009*
(22) 2006 12 29

(71) Schering Aktiengesellschaft, Patente Müllerstrasse 178, Postfach 65 03 11, 13342 Berlin, DE

(54) Drospirenono gamybos būdas ir tarpiniai produktai

(92) LT/1/06/0520/001, 2006 07 10
LT/1/06/0520/002, 2006 07 10
LT/1/06/0520/003, 2006 07 10
LT/1/06/0520/004, 2006 07 10

(93) RVG 31781, 2005 08 04

(95) Drospirenonum

Sprendimo neišduoti papildomos apsaugos liudijimo priėmimo data
2008 02 07

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61F 2/06	1429685	A61K 39/385	1946772	B01J 23/78	1946837	C07D473/34	1939203
A61F 2/12	1429685	A61K 39/395	1946776	B01J 23/83	1946837	C07D473/38	1939203
A61K 9/00	1938821	A61K 39/395	1947119	B01J 35/00	1946837	C07D473/40	1939203
A61K 9/00	1941878	A61K 47/12	1938821	B29C 41/06	1429685	C07D487/04	1939203
A61K 9/16	1941878	A61K 47/14	1941878	B32B 7/02	1944157	C07K 5/083	1947109
A61K 31/335	1947119	A61K 47/44	1938821	B41F 15/12	1938982	C07K 5/087	1947109
A61K 31/427	1938821	A61K 47/44	1941878	B60C 23/04	1939018	C07K 5/107	1947109
A61K 31/437	1941878	A61P 1/04	1942106	C07D213/00	1942106	C07K 5/117	1947109
A61K 31/4439	1947100	A61P 3/04	1947109	C07D215/54	1944305	C07K 7/06	1947109
A61K 31/4706	1944305	A61P 7/00	1939203	C07D241/00	1942106	C07K 7/08	1947109
A61K 31/4709	1944305	A61P 9/10	1947109	C07D401/04	1942106	C07K 14/47	1947109
A61K 31/495	1942106	A61P 11/00	1944305	C07D401/12	1944305	C07K 14/805	1947109
A61K 31/517	1939203	A61P 13/02	1942106	C07D403/12	1939203	C07K 16/32	1947119
A61K 31/52	1939203	A61P 19/10	1939203	C07D403/12	1944305	C12N 1/06	1944373
A61K 38/04	1947109	A61P 25/20	1941878	C07D403/14	1944305	C12N 15/53	1944373
A61K 38/17	1947109	A61P 29/00	1939203	C07D405/14	1947100	C12P 21/02	1944373
A61K 38/42	1947109	A61P 29/00	1947100	C07D407/12	1944305	C12R 1/78	1944373
A61K 39/00	1946776	A61P 31/04	1946771	C07D407/14	1944305	G06F 3/00	1942397
A61K 39/116	1946769	A61P 31/04	1946772	C07D409/12	1944305	G06F 3/01	1942397
A61K 39/295	1946769	A61P 31/12	1946771	C07D413/12	1944305	G06F 9/44	1944689
A61K 39/295	1946771	A61P 31/12	1946772	C07D417/12	1944305	G06Q 10/00	1947599
A61K 39/295	1946772	A61P 31/20	1947109	C07D473/00	1939203	H04L 12/58	1947599
A61K 39/38	1946776	A61P 35/00	1938821	C07D473/16	1939203		
A61K 39/385	1946769	A61P 35/00	1947109	C07D473/24	1939203		
A61K 39/385	1946771	A61P 37/02	1947109	C07D473/30	1939203		

NUMERINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(11)	*(51)*
1429685	A61F 2/06
1938821	A61K 31/427
1938982	B41F 15/12
1939018	B60C 23/04
1939203	C07D473/38
1941878	A61K 31/437
1942106	C07D401/04
1942397	G06F 3/00
1944157	B32B 7/02
1944305	C07D417/12
1944373	C12N 15/53
1944689	G06F 9/44
1946769	A61K 39/116
1946771	A61K 39/385
1946772	A61K 39/385
1946776	A61K 39/395
1946837	B01J 23/78
1947100	C07D405/14
1947109	C07K 7/06
1947119	C07K 16/32
1947599	G06Q 10/00

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01K 13/00	1578187	A61K 31/495	1583763	A61P 39/06	1562613	C07D 401/12	1646613
A01N 25/02	1171124	A61K 31/496	1802307	A61P 43/00	1670472	C07D 401/14	1499316
A01N 43/52	1171124	A61K 31/4965	1436271	A61Q 19/00	1343469	C07D 401/14	1802307
A01N 59/00	1725610	A61K 31/498	0971735	B01D 11/04	1451239	C07D 403/04	1575926
A01N 65/00	1689237	A61K 31/501	1575926	B01J 20/18	1697264	C07D 403/04	1802307
A61F 6/14	1539063	A61K 31/519	1697356	B04B 13/00	1799352	C07D 403/10	1802307
A61K 8/06	1343469	A61K 31/5386	1496876	B27D 1/00	1749627	C07D 403/12	1583763
A61K 8/33	1343469	A61K 31/64	1458364	B27K 3/36	1418178	C07D 403/12	1720544
A61K 8/37	1343469	A61K 31/70	1562613	B61L 3/12	1697195	C07D 405/12	1646613
A61K 8/39	1343469	A61K 31/7048	0971735	B65B 61/18	1749751	C07D 409/12	1575926
A61K 9/00	1539063	A61K 35/60	1337263	B65D 21/02	1785370	C07D 409/12	1646613
A61K 9/00	1658047	A61K 36/738	1337263	B65D 75/58	1338528	C07D 413/04	1414809
A61K 9/08	1171124	A61K 38/17	1177289	B65D 75/66	1749751	C07D 413/04	1575926
A61K 9/10	1608336	A61K 38/18	1274728	B65D 81/38	1785370	C07D 413/10	1414809
A61K 9/16	1441701	A61K 38/50	1058725	B65D 83/00	1338528	C07D 413/12	1583763
A61K 9/20	1458364	A61K 39/04	0971735	B65D 83/14	1338528	C07D 413/12	1646613
A61K 9/26	1763339	A61K 39/102	1442114	C02F 1/28	1697264	C07D 413/14	1697345
A61K 9/32	1763339	A61K 47/00	1658047	C02F 101/20	1697264	C07D 417/04	1414809
A61K 9/72	1496876	A61K 47/02	1353668	C02F 101/30	1697264	C07D 417/04	1575926
A61K 31/045	1501499	A61K 47/12	1353668	C02F 103/06	1697264	C07D 417/04	1636223
A61K 31/09	1686972	A61K 47/14	1686972	C04B 7/52	1744998	C07D 417/12	1305312
A61K 31/135	1685829	A61K 47/24	1686972	C04B 18/08	1744998	C07D 417/12	1583763
A61K 31/145	1556342	A61K 47/44	1686972	C04B 28/00	1718577	C07D 417/12	1646613
A61K 31/198	1562613	A61K 49/00	1558616	C04B 40/00	1718579	C07D 417/14	1636223
A61K 31/341	1553944	A61P 1/04	1553944	C04B 40/00	1744998	C07D 471/04	1499316
A61K 31/343	1578738	A61P 3/04	1414809	C07C 69/734	1414809	C07D 471/04	1697356
A61K 31/355	1562613	A61P 3/08	1305312	C07C 233/66	1692105	C07D 471/10	1725567
A61K 31/381	1501499	A61P 7/06	1274728	C07C 317/22	1556342	C07D 487/22	1558616
A61K 31/381	1696905	A61P 9/06	1697356	C07C 323/19	1556342	C07D 491/04	1725567
A61K 31/385	1562613	A61P 9/10	1802581	C07D 207/16	1802307	C07D 491/10	1636223
A61K 31/395	1763339	A61P 11/00	1556342	C07D 209/46	1692105	C07D 495/10	1725567
A61K 31/4025	1802307	A61P 11/00	1697345	C07D 209/52	1720544	C07D 519/00	1558616
A61K 31/403	1720544	A61P 13/00	1583763	C07D 211/20	1436271	C07F 9/44	1418178
A61K 31/407	1725567	A61P 15/00	1697356	C07D 211/70	1436271	C07K 7/02	0885242
A61K 31/409	1558616	A61P 17/06	1686972	C07D 213/66	1556342	C07K 7/06	0885242
A61K 31/4164	1553944	A61P 19/10	1697356	C07D 215/22	1556342	C07K 7/08	0885242
A61K 31/4164	1763339	A61P 25/00	1436271	C07D 215/26	1556342	C07K 7/50	0885242
A61K 31/4178	1644351	A61P 25/00	1578738	C07D 215/38	1646613	C07K 7/54	0885242
A61K 31/4184	1171124	A61P 25/00	1644351	C07D 215/44	1802581	C07K 7/56	1828228
A61K 31/4184	1499316	A61P 25/00	1720544	C07D 237/24	1575926	C07K 14/505	1274728
A61K 31/4184	1697345	A61P 25/00	1802307	C07D 241/04	1436271	C07K 14/52	0885242
A61K 31/421	1414809	A61P 25/16	1696905	C07D 243/08	1436271	C07K 14/705	1177289
A61K 31/425	1353668	A61P 25/22	1578738	C07D 261/10	1556342	C07K 16/12	1670912
A61K 31/426	1553944	A61P 25/22	1644351	C07D 263/22	1556342	C07K 16/46	1274728
A61K 31/428	1636223	A61P 25/24	1578738	C07D 263/32	1414809	C08B 37/00	1769006
A61K 31/435	1556342	A61P 25/28	1636223	C07D 277/24	1414809	C08G 18/10	1451239
A61K 31/44	1305312	A61P 25/30	1578738	C07D 295/096	1436271	C08G 18/38	1726606
A61K 31/44	1436271	A61P 29/00	1583763	C07D 307/87	1296970	C08G 18/77	1726606
A61K 31/4439	1644351	A61P 29/00	1725567	C07D 307/87	1578738	C08K 5/5399	1418178
A61K 31/444	1553944	A61P 31/00	1558616	C07D 309/40	1556342	C08K 9/00	1725610
A61K 31/445	0971735	A61P 31/12	1697345	C07D 311/86	1771433	C08L 23/06	1418178
A61K 31/4545	1499316	A61P 33/10	1171124	C07D 319/08	1556342	C08L 23/12	1418178
A61K 31/455	1562613	A61P 35/00	1353668	C07D 401/04	1575926	C08L 77/02	1418178
A61K 31/46	1496876	A61P 35/00	1558616	C07D 401/04	1802307	C09D 175/12	1726606
A61K 31/46	1670472	A61P 35/00	1697356	C07D 401/06	1644351	C09K 21/12	1418178
A61K 31/4706	1802581	A61P 37/00	1569650	C07D 401/06	1697345	C09K 21/14	1418178
A61K 31/4709	1646613	A61P 37/08	1499316	C07D 401/12	1575926	C10M 157/04	1652909
A61K 31/495	1569650	A61P 37/08	1575926	C07D 401/12	1583763	C10M 161/00	1652909

(51)	*(11)*
C10M 173/00	1652909
C12N 1/20	1442114
C12N 9/78	1058725
C12N 15/10	1670912
C12N 15/12	1177289
C12N 15/12	1274728
C12N 15/13	1670912
C12N 15/66	1274728
C12P 21/06	1828228
D06M 13/447	1418178
F26B 11/04	1799352
F26B 25/22	1799352
G01F 1/66	1742024
G01N 33/53	1442114
G01N 33/68	1177289
G07B 15/04	1814089
G07C 9/02	1814089

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
0885242	C07K 7/02	1418178	C08L 23/06	1562613	A61K 31/355	1686972	A61K 47/14
0885242	C07K 7/06	1418178	C08L 23/12	1562613	A61K 31/385	1686972	A61K 47/24
0885242	C07K 7/08	1418178	D06M 13/447	1562613	A61P 39/06	1686972	A61K 47/44
0885242	C07K 7/50	1418178	B27K 3/36	1569650	A61K 31/495	1686972	A61P 17/06
0885242	C07K 7/54	1436271	C07D 295/096	1569650	A61P 37/00	1689237	A01N 65/00
0885242	C07K 14/52	1436271	C07D 241/04	1575926	C07D 237/24	1692105	C07D 209/46
0971735	A61K 39/04	1436271	C07D 243/08	1575926	C07D 401/04	1692105	C07C 233/66
0971735	A61K 31/445	1436271	C07D 211/20	1575926	C07D 401/12	1696905	A61K 31/381
0971735	A61K 31/7048	1436271	C07D 211/70	1575926	C07D 413/04	1696905	A61P 25/16
0971735	A61K 31/498	1436271	A61K 31/44	1575926	C07D 417/04	1697195	B61L 3/12
1058725	C12N 9/78	1436271	A61K 31/4965	1575926	C07D 403/04	1697264	C02F 1/28
1058725	A61K 38/50	1436271	A61P 25/00	1575926	C07D 409/12	1697264	B01J 20/18
1171124	A61K 31/4184	1441701	A61K 9/16	1575926	A61K 31/501	1697264	C02F 101/20
1171124	A61K 9/08	1442114	C12N 1/20	1575926	A61P 37/08	1697264	C02F 101/30
1171124	A61P 33/10	1442114	A61K 39/102	1578187	A01K 13/00	1697264	C02F 103/06
1171124	A01N 25/02	1442114	G01N 33/53	1578738	C07D 307/87	1697345	C07D 401/06
1171124	A01N 43/52	1451239	C08G 18/10	1578738	A61K 31/343	1697345	A61K 31/4184
1177289	C12N 15/12	1451239	B01D 11/04	1578738	A61P 25/00	1697345	C07D 413/14
1177289	C07K 14/705	1458364	A61K 9/20	1578738	A61P 25/22	1697345	A61P 11/00
1177289	A61K 38/17	1458364	A61K 31/64	1578738	A61P 25/24	1697345	A61P 31/12
1177289	G01N 33/68	1496876	A61K 9/72	1578738	A61P 25/30	1697356	C07D 471/04
1274728	C07K 14/505	1496876	A61K 31/46	1583763	C07D 417/12	1697356	A61K 31/519
1274728	C12N 15/12	1496876	A61K 31/5386	1583763	C07D 413/12	1697356	A61P 15/00
1274728	C12N 15/66	1499316	A61K 31/4545	1583763	C07D 403/12	1697356	A61P 19/10
1274728	C07K 16/46	1499316	C07D 471/04	1583763	C07D 401/12	1697356	A61P 9/06
1274728	A61K 38/18	1499316	C07D 401/14	1583763	A61K 31/495	1697356	A61P 35/00
1274728	A61P 7/06	1499316	A61K 31/4184	1583763	A61P 29/00	1718577	C04B 28/00
1296970	C07D 307/87	1499316	A61P 37/08	1583763	A61P 13/00	1718579	C04B 40/00
1305312	C07D 417/12	1501499	A61K 31/381	1608336	A61K 9/10	1720544	A61K 31/403
1305312	A61K 31/44	1501499	A61K 31/045	1636223	C07D 417/14	1720544	C07D 209/52
1305312	A61P 3/08	1539063	A61F 6/14	1636223	C07D 491/10	1720544	C07D 403/12
1337263	A61K 36/738	1539063	A61K 9/00	1636223	C07D 417/04	1720544	A61P 25/00
1337263	A61K 35/60	1553944	A61K 31/444	1636223	A61K 31/428	1725567	C07D 495/10
1338528	B65D 75/58	1553944	A61K 31/4164	1636223	A61P 25/28	1725567	C07D 491/04
1338528	B65D 83/14	1553944	A61K 31/341	1644351	C07D 401/06	1725567	A61K 31/407
1338528	B65D 83/00	1553944	A61K 31/426	1644351	A61K 31/4178	1725567	A61P 29/00
1343469	A61K 8/33	1553944	A61P 1/04	1644351	A61K 31/4439	1725567	C07D 471/10
1343469	A61K 8/39	1556342	C07C 317/22	1644351	A61P 25/00	1725610	C08K 9/00
1343469	A61K 8/06	1556342	C07C 323/19	1644351	A61P 25/22	1725610	A01N 59/00
1343469	A61K 8/37	1556342	C07D 213/66	1646613	C07D 215/38	1726606	C08G 18/77
1343469	A61Q 19/00	1556342	C07D 215/22	1646613	C07D 413/12	1726606	C08G 18/38
1353668	A61K 31/425	1556342	C07D 215/26	1646613	C07D 409/12	1726606	C09D 175/12
1353668	A61K 47/12	1556342	C07D 261/10	1646613	C07D 401/12	1742024	G01F 1/66
1353668	A61K 47/02	1556342	C07D 309/40	1646613	C07D 417/12	1744998	C04B 40/00
1353668	A61P 35/00	1556342	C07D 319/08	1646613	C07D 405/12	1744998	C04B 7/52
1414809	C07D 263/32	1556342	C07D 263/22	1646613	A61K 31/4709	1744998	C04B 18/08
1414809	A61K 31/421	1556342	A61K 31/145	1652909	C10M 157/04	1749627	B27D 1/00
1414809	C07C 69/734	1556342	A61K 31/435	1652909	C10M 173/00	1749751	B65B 61/18
1414809	C07D 413/04	1556342	A61P 11/00	1652909	C10M 161/00	1749751	B65D 75/66
1414809	C07D 277/24	1558616	C07D 487/22	1658047	A61K 9/00	1763339	A61K 9/26
1414809	C07D 417/04	1558616	C07D 519/00	1658047	A61K 47/00	1763339	A61K 9/32
1414809	C07D 413/10	1558616	A61K 31/409	1670472	A61K 31/46	1763339	A61K 31/395
1414809	A61P 3/04	1558616	A61P 31/00	1670472	A61P 43/00	1763339	A61K 31/4164
1418178	C07F 9/44	1558616	A61P 35/00	1670912	C12N 15/10	1769006	C08B 37/00
1418178	C08K 5/5399	1558616	A61K 49/00	1670912	C12N 15/13	1771433	C07D 311/86
1418178	C09K 21/12	1562613	A61K 31/70	1670912	C07K 16/12	1785370	B65D 81/38
1418178	C09K 21/14	1562613	A61K 31/455	1685829	A61K 31/135	1785370	B65D 21/02
1418178	C08L 77/02	1562613	A61K 31/198	1686972	A61K 31/09	1799352	B04B 13/00

(11)	(51)
1799352	F26B 25/22
1799352	F26B 11/04
1802307	A61K 31/496
1802307	A61K 31/4025
1802307	C07D 401/04
1802307	C07D 403/04
1802307	C07D 401/14
1802307	C07D 403/10
1802307	C07D 207/16
1802307	A61P 25/00
1802581	C07D 215/44
1802581	A61K 31/4706
1802581	A61P 9/10
1814089	G07C 9/02
1814089	G07B 15/04
1828228	C07K 7/56
1828228	C12P 21/06

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

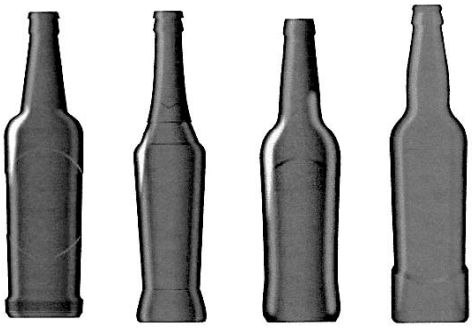
(74) Atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the representative, code of country

(78) Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the new owner, code of country

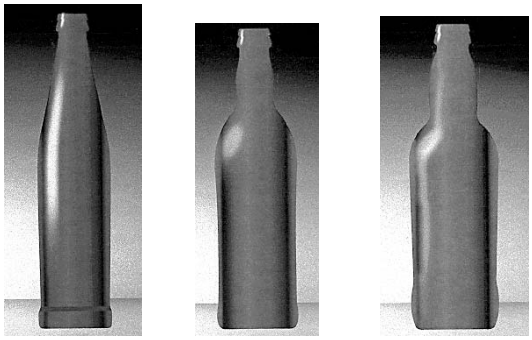
* Pagal WIPO standartą ST.80
** Pagal WIPO standartą ST.3

Registracijos 1602–1606, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

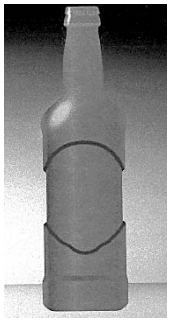
(11) **1602** (15) 2008 06 06
(21) *2007 024* (22) 2007 10 24
(18) 2012 10 24
(28) *9*
(72) Steven Sykes, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
Mario Herron, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
Craig Baker, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
Peter Smith, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
Ieva Ozolina, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
Leon Black, Claessens International Limited, Claessens House, 3 Mandeville Place, London W1U 3AP, GB
(73) AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO - TAURO GRUPĖ”, Taikos al. 1, LT-35147 Panevėžys, LT
(74) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(51) 09-01
(54) BUTELIAI
(55)



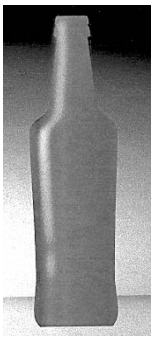
1.1 2.1 3.1 4.1



5.1 6.1 7.1



8.1



9.1

(11) **1603**
(21) *2007 021*
(18) 2012 09 24
(28) *1*
(72) Kęstutis Špokas, J. Basanavičiaus g. 25, LT-76233 Šiauliai, LT
(73) KĘSTUTIS ŠPOKAS, J. Basanavičiaus g. 25, LT-76233 Šiauliai, LT
(51) 06-01
(54) KAMPINĖ SOFA
(55)

(15) 2008 06 06
(22) 2007 09 24



1.1



1.2

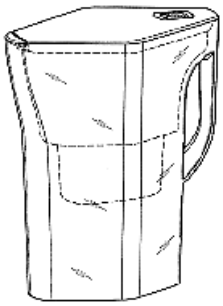


1.3

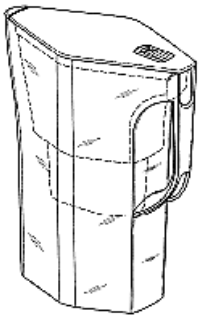
(11) **1604**
(21) *2007 019*
(18) 2012 09 24
(28) *1*

(15) 2008 06 10
(22) 2007 09 24

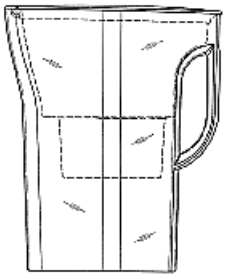
(31,32,33) DE 407 01 889.1, 2007 04 05, DE
(72) Heiko Tullney, Paulsenplatz 2, 22767 Hamburg, DE
Till Muhl, Bartelsstr. 22 Haus 1, 20357 Hamburg, DE
Anne Carls, Stemstr. 123, 20357 Hamburg, DE
Thomas Milewski, Osterfeldstr. 79d, 22529 Hamburg, DE
(73) BRITA GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
(74) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(51) 07-01
(54) VANDENS FILTRAVIMO ĄSOTIS
(55)



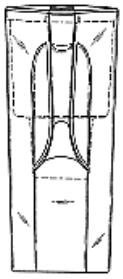
1.1



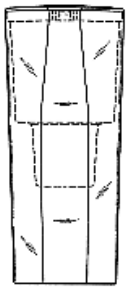
1.2



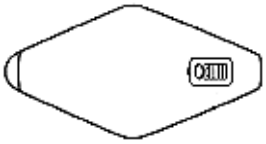
1.3



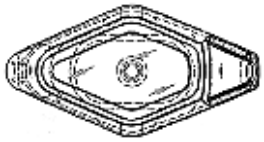
1.4



1.5



1.6



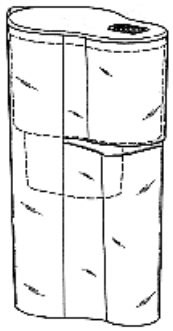
1.7

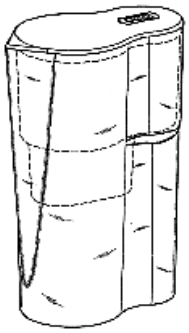
(11) **1605**
(21) *2007 020*
(18) 2012 09 24
(28) *1*

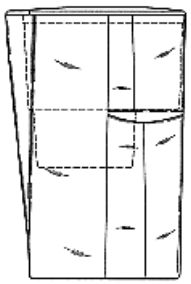
(15) 2008 06 10
(22) 2007 09 24

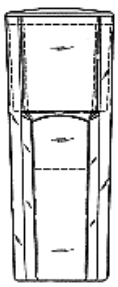
(31,32,33) DE 407 01 888.3, 2007 04 05, DE
(72) Heiko Tullney, Paulsenplatz 2, 22767 Hamburg, DE
Till Muhl, Bartelsstr. 22 Haus 1, 20357 Hamburg, DE
Anne Carls, Stemstr. 123, 20357 Hamburg, DE
Thomas Milewski, Osterfeldstr. 79d, 22529 Hamburg, DE
(73) BRITA GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
(74) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(51) 07-01

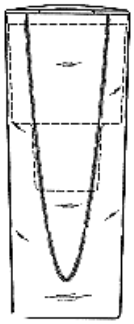
(54) VANDENS FILTRAVIMO ĄSOTIS
(55)

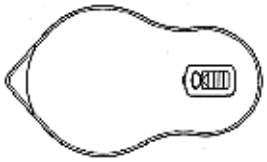

1.1

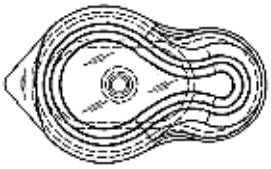

1.2


1.3

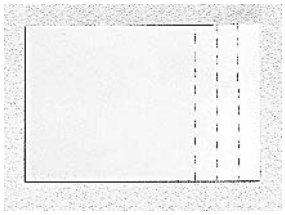

1.4

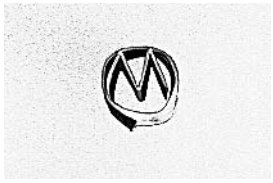

1.5

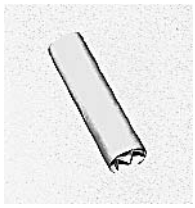

1.6

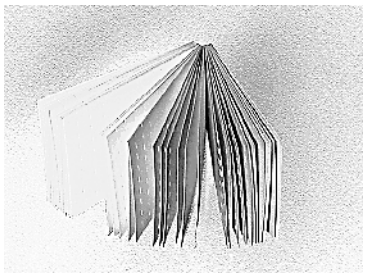

1.7

(11) **1606** *(15)* 2008 06 19
(21) *2007 005* *(22)* 2007 04 25
(18) 2012 04 25
(28) *2*
(72) Rolandas Avyžius, Partizanų g. 36 - 100, LT-49485 Kaunas, LT
(73) UAB “GERMIDA”, Partizanų g. 38-100, LT-49485 Kaunas, LT
(51) 27-01
27-99
(54) CIGAREČIŲ FILTRAI IR JŲ POPIERIUS
(55)


1.1


1.2


1.3


2.1

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 29 straipsnį

(11) **419** *(45) 1996 04 25*
(73) CAFEA GmbH, Am Sandtorkai 2, 20457 Hamburg, DE
(51) 09-01
(54) AŠTUONKAMPIS STIKLINIS INDAS
Buvusio savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
KORD BETEILIGUNGSGES. mbH & Co KB, Am Sandtorkai 2, 20457 Hamburg, DE
(58) 2008 06 19

---

(11) **826** *(45) 1998 09 25*
(73) LIETUVOS IR SUOMIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PALETTI”, Pirkių g. 5, LT-02300 Vilnius, LT
(51) 20-02
(54) LENTYNA ATVIRUKŲ EKSPOZICIJAI
Buvusio savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
BENDRA LIETUVOS IR SUOMIJOS UAB “PALETTI”, A. Jakšto g. 9, LT-01105 Vilnius, LT
(58) 2008 06 03

---

(11) **948** *(45) 1999 05 25*
(73) LIETUVOS IR SUOMIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PALETTI”, Pirkių g. 5, LT-02300 Vilnius, LT
(51) 20-02
(54) LENTYNA ATVIRUKŲ EKSPOZICIJAI
Buvusio savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
BENDRA LIETUVOS IR SUOMIJOS UAB “PALETTI”, A. Jakšto g. 9, LT-01105 Vilnius, LT
(58) 2008 06 09

---

(11) **826** *(45) 1998 09 25*
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(51) 20-02
(54) LENTYNA ATVIRUKŲ EKSPOZICIJAI
Buvusio patentinio patikėtinio vardas,pavardė,adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(58) 2008 06 03

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1313** *(58)* 2008 06 19
(73) UAB “RYTERNA”, Savanorių pr. 404D, LT-3041 Kaunas, LT

(11) **1373** *(58)* 2008 06 19
(73) UAB “GRAFŲ BALDAI”, Ežerų g. 31, Kairiai, LT-5447 Šiaulių r., LT

(11) **1374** *(58)* 2008 06 19
(73) UAB “GRAFŲ BALDAI”, Ežerų g. 31, Kairiai, LT-5447 Šiaulių r., LT

(11) **1375** *(58)* 2008 06 19
(73) UAB “GRAFŲ BALDAI”, Ežerų g. 31, Kairiai, LT-5447 Šiaulių r., LT

(11) **1376** *(58)* 2008 06 19
(73) UAB “GRAFŲ BALDAI”, Ežerų g. 31, Kairiai, LT-5447 Šiaulių r., LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **826**

(15) 2003 05 20
(15) 2008 06 09
(18) 2013 06 08

(73) LIETUVOS IR SUOMIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PALETTI”, Pirkių g. 5, LT-02300 Vilnius, LT

(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(54) LENTYNA ATVIRUKŲ EKSPOZICIJAI

(55)



1.1

(11) **948**

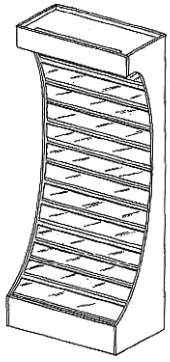
(15) 2005 06 22
(15) 2008 06 09
(18) 2013 08 11

(73) LIETUVOS IR SUOMIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PALETTI”, Pirkių g. 5, LT-02300 Vilnius, LT

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

(54) LENTYNA ATVIRUKŲ EKSPOZICIJAI

(55)



1.1

Dizaino perdavimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 40 straipsnį

(11) **1285** *(58)* **2008 06 18**
(73) CK HOLDING AB, Box 729, SE-169 27 Solna, SE
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(78) OY KARL FAZER AB, P.O. Box 44, FIN-00101 Helsinki, FI

(11) **1290** *(58)* **2008 06 19**
(73) CK HOLDING AB, Box 729, SE-169 27 Solna, SE
(74) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(78) OY KARL FAZER AB, P.O. Box 44, FIN-00101 Helsinki, FI

(11) **1332** *(58)* **2007 12 07**
(58) **2008 06 18**
(73) COSANT ENTERPRISES LIMITED, Themistokli Dervi, 48, Centennial building, Flat/Office 303, 1066 Nicosia, CY
(74) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(78) JSC “KAFFA INDUSTRIES”, Kofeiny proezd, Ljuberetzky region, 140073 Moscow region, RU
(78) KAFFA INDUSTRIES Ent. B.V., Herengracht 268, 1016BW Amsterdam, NL

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*
AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO - TAURO GRUPĖ”, LT	S	09-01	1602
Craig Baker, GB	A	09-01	1602
Ieva Ozolina, GB	A	09-01	1602
Leon Black, GB	A	09-01	1602
Mario Herron, GB	A	09-01	1602
Peter Smith, GB	A	09-01	1602
Steven Sykes, GB	A	09-01	1602
KĘSTUTIS ŠPOKAS, LT	A,S	06-01	1603
BRITA GmbH, DE	S	07-01	1604
Anne Carls, DE	A	07-01	1604
Heiko Tullney, DE	A	07-01	1604
Thomas Milewski, DE	A	07-01	1604
Till Muhl, DE	A	07-01	1604
BRITA GmbH, DE	S	07-01	1605
Anne Carls, DE	A	07-01	1605
Heiko Tullney, DE	A	07-01	1605
Thomas Milewski, DE	A	07-01	1605
Till Muhl, DE	A	07-01	1605
UAB “GERMIDA”, LT	S	27-01 27-99	1606
Rolandas Avyžius, LT	A	27-01 27-99	1606

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) *Klasifikacijos indeksas*	*(11)* *Registracijos numeris*
06-01	1603
09-01	1602
07-01	1604
07-01	1605
27-01	1606
27-99	1606

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Registracijos numeris*
2007 024	1602
2007 021	1603
2007 019	1604
2007 020	1605
2007 005	1606

KETVIRTINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(11) Registracijos numeris	*(54) Dizaino pavadinimas*	*(73) Dizaino savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
1599	BUTELIS	Chisinau, MD-2012, MD	09-01	2008/5
1600	BUTELIS	ZAKRYTOYE AKTSIONERNOYE OBSHCHESTVO “MOSCOW-EFES BREWERY”, Ul. Podolskih kursantov, 15 B, Biryulevo Industrial Zone, 117546 Moscow, RU	09-01	2008/5
1601	KĖDĖS	TEO LT, AB, Savanorių pr. 28, LT-03501 Vilnius, LT	06-01	2008/6

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 57240–57415 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **57240** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0520* *(220)* *2007 03 09*
(181) *2017 03 09*
(732) UAB “V. PAULIUS & ASSOCIATES”, J. Zauerveino g. 18, LT-92122 Klaipėda, LT
(540)

BLC
BALTIJOS LOGISTIKOS CENTRAS
BALTIC LOGISTIC CENTER

(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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **57241** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0541* *(220)* *2007 03 14*
(181) *2017 03 14*
(732) UAB “MOTOSHOP”, V.Krėvės pr. 97, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) geltona, juoda, pilka, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 antikorozinis transporto priemonių apdorojimas, sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas, mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; transporto priemonių tepimas, transporto priemonių valymas, plovimas ir poliravimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas, transporto priemonių techninė priežiūra ir taisymas, transporto priemonių techninės priežiūros stotys (papildymas degalais ir remontas).

---

(111) **57242** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0624* *(220)* *2007 03 27*
(181) *2017 03 27*
(732) UAB “BILIETAI LT”, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(540)

idėjos laisvalaikiui®

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57243** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0625* *(220)* *2007 03 27*
(181) *2017 03 27*
(732) UAB “BILIETAI LT”, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(540)

RINKODAROS receptai

(531) 27.5, 29.1
(591) žalia, 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 prekių pardavimo skatinimas (kitiems), reklama, pavyzdžių platinimas, rinkos tyrimai, pardavimas aukcione; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57244** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0626* *(220)* *2007 03 27*
(181) *2017 03 27*
(732) ARVYDAS POVILAIKA, Filaretų g. 64A-51, LT-01211 Vilnius, LT
(540)

gogi

(531) 2.9, 27.3, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, raudona, juoda, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57245** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 0627* *(220)* *2007 03 27*
(181) *2017 03 27*

(732) UAB “BILIETAI LT”, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, balta.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57246** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1145* *(220)* *2007 06 05*
(181) *2017 06 05*
(732) UAB “GITRAMA”, K. Donelaičio g. 62, LT-44248 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
21 namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai; šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); šepečių medžiagos; valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį); stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57247** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1156* *(220)* *2007 06 06*
(181) *2017 06 06*
(732) RAYMOND LIMITED, Plot No. 156/H. No. 2, Village Zadgaon, Ratnagiri, Maharashtra 415 612, IN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 26.1, 27.5
(511)
24 audiniai, įskaitant kostiuminius ir marškinių audinius; tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; poliesterio ir vilnos mišinių audiniai, vilnoniai drabužiai, tekstilinės servetėlės; lovatiesės ir staltiesės; antklodės, lovos antklodės; atlasas; skarų audiniai ir atraižos; skiautiniai skaroms; lovų paklodės; stalo užtiesalai ir pagalvių užvalkalai; flaneliniai gobelenai; rankšluosčiai; nosinės.
25 visų rūšių drabužiai ir apranga, įskaitant (bet ne apsiribojant) marškinius; kelnės; kostiumai; safario kostiumai; striukės; dėvimi drabužiai, palaidinukės; skraistės; korsetai; kostiumai (maskaradiniai); pižamos; sijonai; suknelės; kailinės pelerinos; chalatai; galvos apdangalai; trikotažo gaminiai; kojinės; petnešos; kaklaraiščiai; vilnoniai megzti drabužiai; raišteliai, kaspinai; peteliškės; kaklaskarės, liemenės, trumpikės; švarkai, striukės; megztiniai; naktiniai marškiniai; darbiniai drabužiai; apsiaustai; ponchai; sariai, skaros, šalikai; megztiniai; apatiniai drabužiai; apatiniai baltiniai; uniformos; berankoviai apatiniai marškiniai; drabužiai vaikams; batai; avalynė; šlepetės.

---

(111) **57248** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1261* *(220)* *2007 06 22*
(181) *2017 06 22*
(732) UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, Mokyklos g. 14, Juodšiliai, LT-14001 Vilniaus r., LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 informacijos agentūros; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57249** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1262* *(220)* *2007 06 22*
(181) *2017 06 22*
(732) UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, Mokyklos g. 14, Juodšiliai, LT-14001 Vilniaus r., LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta, pilka.
(511)
35 informacijos agentūros; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57250** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1270* *(220)* *2007 06 22*
(181) *2017 06 22*

(732) UAB “PRAMOGŲ BANKAS”, 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)

NESĖ PRAMOGŲ BANKAS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57251** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1274* (220) *2007 06 26*
(181) *2017 06 26*
(732) UAB EUROMEDIA, Piliakalnio g. 7, LT-06229 Vilnius, LT
(540)

DARBO RINKA

(531) 27.5
(511)
16 spaudiniai.

---

(111) **57252** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1277* (220) *2007 06 26*
(181) *2017 06 26*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ “EKOVANDENYS”, Sodų g. 15-4, LT-00114 Palanga, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

EKO VANDENYS

(531) 26.3, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna.
(511)
11 geriamojo vandens filtrai; vandens minkštinimo aparatai ir įrenginiai.

---

(111) **57253** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1570* (220) *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*
(732) UAB “TIKRAS KELIAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FLARINA

(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai; alyvų aliejus, gyvuliniai riebalai maistui, lydyti kiauliniai taukai maistui, kokosų aliejus, kokosų riebalai, kokosų sviestas, kukurūzų aliejus, maistiniai riebalai, margarinas, palmių aliejus maistui, palmių riešutų aliejus maistui, rapsų aliejus maistui, riebalinės medžiagos maistinių riebalų gamybai, saulėgrąžų aliejus maistui, sezamų aliejus, sezamų sviestas, sviestas, kakavos sviestas, žemės riešutų sviestas, šokoladinis sviestas.
30 actas, majonezas, padažai (uždarai), uždarai (salotų).

---

(111) **57254** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1571* (220) *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*
(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)

NEBICARD

(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) **57255** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1572* (220) *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*
(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)

NEBIVAL

(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) **57256** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1575* (220) *2007 08 03*
(181) *2017 08 03*
(732) UAB “VAIKUTIS”, Ramygalos g. 65-70, LT-36214 Panevėžys, LT
(540)

VAIKUTIS

(531) 27.5, 29.1
(591) balta, raudona.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

---

(111) **57257** (151) 2008 05 29
(210) *2007 1591* (220) *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LCC TARPTAUTINIS UNIVERSITETAS, Kretingos g. 36, LT-92307 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

LCC INTERNATIONAL UNIVERSITY

(531) 26.1, 27.1, 29.1
(591) tamsiai raudona, juoda, balta.

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

(111) **57258** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1592* *(220)* *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS DEGTINĖ", Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 25.1, 29.1
(591) aukso, juoda, balta, gelsva.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

(111) **57259** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1593* *(220)* *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS DEGTINĖ", Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.13, 19.1, 25.1
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

(111) **57260** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1597* *(220)* *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*
(732) UAB "BRAUER", Tirkšlių g. 1, LT-89239 Mažeikiai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BRAUER

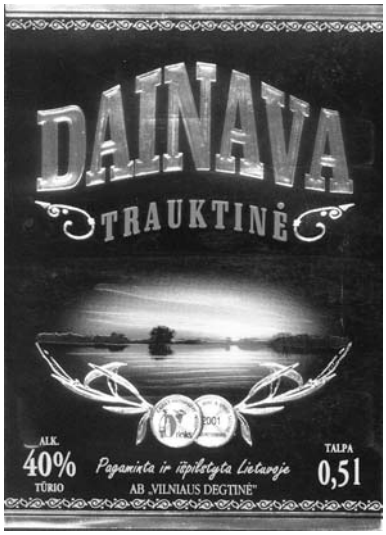
(511)
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai.

(111) **57261** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1606* *(220)* *2007 08 07*
(181) *2017 08 07*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS DEGTINĖ", Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 24.5, 25.1, 25.7, 29.1
(591) tamsiai ruda, raudona, balta, aukso, žalia, ruda.
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent trauktinės.

(111) **57262** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1607* *(220)* *2007 08 07*
(181) *2017 08 07*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS DEGTINĖ", Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.3, 24.5, 25.1, 27.1, 29.1
(591) juoda, aukso, raudona, balta, geltona.
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent trauktinės.

(111) **57263** *(151)* 2008 05 29
(210) *2007 1755* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) MOKSLINĖ-GAMYBINĖ AKCINĖ BENDROVĖ "PRECIZIKA", Žirmūnų g.139, LT-09120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Precizika

(531) 25.5, 26.4
(511)
36 nekilnojamojo turto operacijos, nekilnojamojo turto agentūros, nekilnojamojo turto įvertinimas, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto tarpininkų veikla, nekilnojamojo turto valdymas.

---

(111) **57264** (151) 2008 06 05
(210) *2007 0366* (220) *2007 02 20*
(181) *2017 02 20*
(732) UAB "IF DRAUDIMAS", Žalgirio g. 88, LT-09303 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora "Smaliukas ir partneriai", Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

MES TAU PADĖSIME. VISKAS BUS GERAI

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57265** (151) 2008 06 05
(210) *2007 0783* (220) *2007 04 17*
(181) *2017 04 17*
(732) ZITA JADEVIČ, K.Kalinausko g. 8 / Teatro g. 11-26, LT-03107 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

gyda

(531) 2.9, 24.13, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.
(511)
36 sveikatos draudimas.
41 sveikatos klubų paslaugos.
44 akušerinės paslaugos; aromaterapijos paslaugos; diagnostika, fizioterapija; globos namai; gydytojų konsultacijos; klinikos; masažas; medicinos pagalba; slaugos namai; sveikstančiųjų slaugos namai; odontologų paslaugos; optikų paslaugos; plastinė chirurgija; poilsio namai; psichologų paslaugos; sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija; slaugymas (medicininis); stomatologijos paslaugos; sveikatos priežiūra; telemedicinos paslaugos.

---

(111) **57266** (151) 2008 06 05
(210) *2007 1002* (220) *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) UAB "LEMORA", Technikos g. 8A, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

LEMORA

(531) 26.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57267** (151) 2008 06 05
(210) *2007 1003* (220) *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) UAB "CORPUS MEDICA", Energetikų g. 15, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

RIBOXIN

(511)
5 farmacijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai.

---

(111) **57268** (151) 2008 06 05
(210) *2007 1004* (220) *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) UAB "VEZO PREKYBA", R. Kalantos g. 98, LT-52350 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

MIRTON

(531) 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **57269** (151) 2008 06 05
(210) *2007 1006* (220) *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) UAB "BIOMETICA", Žvejų g.21, LT-91247 Klaipėda, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

BIOMETICA

(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
5 farmacijos 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.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57270** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1007* *(220)* *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) UAB “BIOMETICA”, Žvejų g.21, LT-91247 Klaipėda, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

BEAUTY-CAMP

(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
5 farmacijos 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.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57271** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1018* *(220)* *2007 05 16*
(181) *2017 05 16*
(732) UAB “AUTOVERSLAS”, Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 24.15, 29.1
(591) raudona, mėlyna, pilka, juoda, balta, rausva.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57272** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1029* *(220)* *2007 05 17*
(181) *2017 05 17*
(732) VLAKTOR TRADING LIMITED, Arch. Makariou III, 134, Yiota Court, Flat/Office 102 P.C., 3021 Limassol, CY
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), tarp jų aperityvai; balzamas; brendis; viskis; degtinė (rusiška); skoninė degtinė; pipirinė degtinė (gorilka); kalvadosas; kokteiliai; alkoholiniai kokteiliai su įvairių rūšių degtine, skonine degtine, karčiosiomis trauktinėmis; alkoholiniai kokteiliai su vaisių, uogų, citrusinių vaisių ir daržovių sultimis; alkoholiniai, desertiniai, emulsiniai likeriai; likerio gėrimai (įskaitant nestiprius); vaisiniai likeriai; alkoholiniai gėrimai su vaisiais; stiprūs alkoholiniai gėrimai, pagaminti iš vaisinio spirito; desertiniai svaigieji gėrimai; spiritiniai salyklo gėrimai; spiritiniai gėrimai; distiliuoti gėrimai; midus; citrusinių vaisių spiritiniai užpilai su vaisiais, uogomis, žolelėmis, prieskoniniais ir aromatiniais ingredientais; desertiniai, nestiprūs pusiau saldūs, kartūs spiritiniai ekstraktai; grikių likeriai; grikių salyklo likeriai; sidras; gazuotos ir ne gazuotos alkoholinės vaisių sultys; spiritiniai ekstraktai, vaisių ekstraktai (spiritiniai).
(310)(320)(330) 2006733383, 2006 11 17, RU

---

(111) **57273** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1031* *(220)* *2007 05 17*
(181) *2017 05 17*
(732) VLAKTOR TRADING LIMITED, Arch. Makariou III, 134, Yiota Court, Flat/Office 102 P.C., 3021 Limassol, CY
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(561) CHORNIJ & MIKOLA GORILKI NASTOYANKI
(531) 27.1, 28.5
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), tarp jų aperityvai; balzamas; brendis; viskis; degtinė (rusiška); skoninė degtinė; pipirinė degtinė (gorilka); kalvadosas; kokteiliai; alkoholiniai kokteiliai su įvairių rūšių degtine, skonine degtine, karčiosiomis trauktinėmis; alkoholiniai kokteiliai su vaisių, uogų, citrusinių vaisių ir daržovių sultimis; alkoholiniai, desertiniai, emulsiniai likeriai; likerio gėrimai (įskaitant nestiprius); vaisiniai likeriai; alkoholiniai gėrimai su vaisiais; stiprūs alkoholiniai gėrimai, pagaminti iš vaisinio spirito; desertiniai svaigieji gėrimai; spiritiniai salyklo gėrimai; spiritiniai gėrimai; distiliuoti gėrimai; midus; citrusinių vaisių spiritiniai užpilai su vaisiais, uogomis, žolelėmis, prieskoniniais ir aromatiniais ingredientais;

desertiniai, nestiprūs pusiau saldūs, kartūs spiritiniai ekstraktai; grikių likeriai; grikių salyklo likeriai; sidras; gazuotos ir ne gazuotos alkoholinės vaisių sultys; spiritiniai ekstraktai, vaisių ekstraktai (spiritiniai).

(310)(320)(330) 2006733381, 2006 11 17, RU

---

(111) **57274** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1045* *(220)* *2007 05 18*
(181) *2017 05 18*

(732) UAB “RODIKLIS”, Nemuno g. 14B-15, LT-44294 Kaunas, LT

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

(540)



(531) 25.3, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, geltona, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57275** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 0795* *(220)* *2007 04 19*
(181) *2017 04 19*

(732) UAB “SEARCH & SELECTION”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.15, 26.1, 29.1
(591) žalsva, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57276** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 0796* *(220)* *2007 04 19*
(181) *2017 04 19*

(732) UAB “SEARCH & SELECTION”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57277** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1313* *(220)* *2007 07 02*
(181) *2017 07 02*

(732) UAB “ALDENGAS”, Pramonės g.41, LT-55198 Jonava, LT

(540)



(531) 18.1, 27.5, 29.1
(591) geltona.
(511)
12 priekabos (transporto priemonės).

---

(111) **57278** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1339* *(220)* *2007 07 04*
(181) *2017 07 04*

(732) UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, Mokyklos g. 14, Juodšiliai, LT-14001 Vilniaus r., LT

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

(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta, juoda.
(511)
35 komercinės informacijos agentūros; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57279** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1347* *(220)* *2007 07 05*
(181) *2017 07 05*

(732) UAB “VERSLO POLIGONAS”, S.Konarskio g. 49, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Laura Kovaitė-Simaitienė, Šermukšnių g. 1 / 13 - 30, LT-01106 Vilnius, LT

(540)



(531) 18.3, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57280** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1357* *(220)* *2007 07 09*
(181) *2017 07 09*

(732) UAB “ITAINA”, A.Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT

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

(540)



(531) 5.13, 9.1, 25.1, 26.2, 29.1
(591) aukso, juoda, bordo.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), būtent putojantis vynas.

---

(111) **57281** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1358* *(220)* *2007 07 09*
(181) *2017 07 09*
(732) UAB "ITAINA", A.Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 5.13, 9.1, 25.1, 26.2, 29.1
(591) sidabro, juoda, mėlyna.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), būtent putojantis vynas.

---

(111) **57282** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1464* *(220)* *2007 07 19*
(181) *2017 07 19*
(732) UAB "TEKODA", Danės g. 15, LT-92117 Klaipėda, LT
(540)

TEKODA

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna, raudona.
(511)
37 elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; pastatų ir statinių elektros tinklų įrengimas, priešgaisrinių ir apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; antenų, ryšio sistemų įrengimas.

---

(111) **57283** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1468* *(220)* *2007 07 20*
(181) *2017 07 20*
(732) UAB "AKSTĖ", M.Riomerio g. 2, LT-51443 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)

AUTOAKSTĖ

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, 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.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57284** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1480* *(220)* *2007 07 20*
(181) *2017 07 20*
(732) UAB "MERANTI", Piliakalnio g. 84, Nemenčinė, LT-15175 Vilniaus r., LT
(540)

Meranti

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
19 ne metaliniai langai, ne metalinės durys.

---

(111) **57285** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1493* *(220)* *2007 07 23*
(181) *2017 07 23*
(732) ZENGCHENG HAILI MOTORCYCLE CO, LTD, Shangshao Industrial District, Lixin Road, Xintang Town, Zengcheng City, Guangdong Province, 511340, CN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LINGKEN

(531) 26.2
(511)
12 motociklai; mažalitražiai automobiliai; transporto priemonių buferiai; transporto priemonių ratai; transporto priemonių (ratų) stebulės; užpakalinio vaizdo veidrodžiai; vežimo priemonės (automobiliai, vagonai, vežimai); dviračiai; mopedai.

---

(111) **57286** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1495* *(220)* *2007 07 24*
(181) *2017 07 24*
(732) AGNĖ KAUNECKIENĖ, Gardino g. 11-21, LT-78240 Šiauliai, LT
(540)

Agnė

(531) 5.5, 25.5, 29.1
(591) žydra, mėlyna, pilka, balta, šviesiai rožinė, violetinė.

(511)
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57287** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1508* *(220)* *2007 07 25*
(181) *2017 07 25*
(732) BRIGITOS GARUNKŠTIENĖS ĮMONĖ, Saulėtekio g. 22, Domeikavos k., LT-54350 Kauno r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PROGA

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57288** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1656* *(220)* *2007 08 16*
(181) *2017 08 16*
(732) JOLANTA RASTENIENĖ, Fabijoniškių g. 2-56, LT-07109 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1
(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.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57289** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1657* *(220)* *2007 08 16*
(181) *2017 08 16*
(732) JOLANTA RASTENIENĖ, Fabijoniškių g. 2-56, LT-07109 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 26.2, 27.1
(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.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57290** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1659* *(220)* *2007 08 16*
(181) *2017 08 16*
(732) UAB “TIKETA”, Ozo g. 14, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Vincas Petrokas, Konstitucijos pr. 7 (28 aukštas), LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.2, 29.1
(591) oranžinė, geltona, raudona, juoda.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

---

(111) **57291** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1664* *(220)* *2007 08 17*
(181) *2017 08 17*
(732) V.STONKAUS FIRMA “KODINIS RAKTAS”, S.Raštikio g. 8, LT-11110 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

CANREADER

(511)
9 signalizavimo prietaisai ir aparatai, tarp jų elektroninės apsaugos priemonės ir įrengimai nuo vagysčių ir įsilaužimų.
12 transporto priemonių signalizacija nuo vagysčių.

---

(111) **57292** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1665* *(220)* *2007 08 17*
(181) *2017 08 17*
(732) UAB “GELSAUGA”, Prūsų g. 1, LT-02151 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 27.5, 29.1
(591) geltona, juoda, balta.
(511)
45 apsauga; apsaugos konsultacijos; asmeninė apsauga; bagažo tikrinimas saugumo tikslais; dingusių žmonių paieška; jaunų merginų lydėjimas viešosiose vietose; namų priežiūra; prarastos nuosavybės grąžinimas; apsauginių signalizacijų priežiūra; gamyklų tikrinimas saugumo tikslais; seklių agentūros; spynų atrakinimas; teisiniai tyrimai.

---

(111) **57293** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1674* *(220)* *2007 08 20*
(181) *2017 08 20*
(732) V.STONKAUS FIRMA “KODINIS RAKTAS”, S.Raštikio g. 8, LT-11110 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SECOLINK

(511)
9 signalizavimo prietaisai ir aparatai, tarp jų elektroninės apsaugos priemonės ir įrengimai nuo vagysčių ir įsilaužimų.
12 transporto priemonių signalizacija nuo vagysčių.

---

(111) **57294** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1679* *(220)* *2007 08 20*
(181) *2017 08 20*
(732) UAB “KALNAGŪBRIO PREKYBA”, Vaidoto g. 1, LT-45387 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.5, 27.1, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
6 metaliniai statiniai.

---

(111) **57295** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1682* *(220)* *2007 08 21*
(181) *2017 08 21*
(732) UAB “SVAJONIŲ KNYGOS”, Vasario 16-osios g. 10-4, LT-44250 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9
(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) **57296** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1688* *(220)* *2007 08 23*
(181) *2017 08 23*
(732) IRINA GES, Pylimo g. 11, LT-01118 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.1, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
44 fizioterapija; grožio salonai; kirpyklos; manikiūras; masažas; saunų paslaugos; soliariumų paslaugos; tatuiravimas; vizažistų paslaugos; aromaterapijos paslaugos.

---

(111) **57297** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1839* *(220)* *2007 09 11*
(181) *2017 09 11*
(732) STARBUCKS CORPORATION D/B/A/ STARBUCKS COFFEE COMPANY, a Washington Corporation, 2401 Utah Avenue South, Seattle, Washington 98134, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

TAZO

(511)
30 arbata ir žolelių arbata; arbatžolių ir žolelių arbatos gėrimai; arbatžolių arbatos gėrimai ir koncentratai su vaisių aromatinėmis medžiagomis; užšaldyti konditerijos gaminiai su arbata, žolelių arbata ir (arba) vaisių aromatinėmis medžiagomis.
32 vaisių gėrimai ir gaivieji gėrimai su vaisių sultimis; vaisių sultys, gazuoti gėrimai vaisių ir sulčių pagrindu,

sodos vanduo; užšaldyti vaisių gėrimai ir užšaldyti gėrimai vaisių pagrindu; skysti ir miltelių pavidalo gėrimų gaminimo mišiniai; aromatizuoti sirupai arbatžolių ir žolelių arbatos gėrimams.

---

(111) **57298** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1850* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ALREX

(511)
5 antialerginiai, steroidiniai, oftalmologiniai preparatai, būtent akių lašai, tirpalai, geliai ir tepalai skirti akių infekcijų ir uždegimų gydymui.

---

(111) **57299** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1855* *(220)* *2007 09 13*
(181) *2017 09 13*
(732) UAB “UNIMODUS”, Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Ingrida Norutė, Ozo g. 10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

MODUS grupė

(511)
7 amortizatorių stūmokliai (mašinų dalys), mašinų antifrikciniai guoliai, mašinų antifrikciniai tarpikliai, mašinų ašys, atraminiai antgaliai (mašinų dalys), mašinų guolių atramos, būgnai (mašinų dalys), mašinų cilindrai, variklių cilindrai, variklių cilindrų galvutės, cilindrų stūmokliai, čiaupai (mašinų ir variklių dalys), vidaus degimo variklių degalų keitikliai, variklių degalų riebintuvai, mašinų diržai, variklių diržai, variklių duslintuvai, aušinimo ir oro valymo filtrai (varikliams), filtrai (mašinų arba variklių dalys), guoliai (mašinų dalys), mašinų guolių atramos, guolių dėžės (mašinų dalys), variklių įrenginiai nuo užteršimo, išplėtimo bakeliai (mašinų dalys), kakliukai (ašių ir velenų), mašinų kaltai, karbiuratoriai, karbiuratorių maitintuvai, mašinų ir variklių karteriai, kompresoriai (mašinos), korpusai (mašinų dalys), kronšteinai (mašinų dalys), lankstai (variklių dalys), maitintuvai (mašinų dalys), mašinų ratai, mašinų smagračiai, mašinų pavaros, pavaros velenų guoliai, peiliai (mašinų detalės), variklių radiatoriai, slėgio reduktoriai (mašinų dalys), reguliatoriai (mašinų dalys), riebokšliai (mašinų dalys), ritės (mašinų dalys), ritininiai guoliai, rutuliniai guoliai, guolių rutulių žiedai, sandarieji jungikliai (variklių dalys), sietai (mašinos ar jų dalys), siurbliai (mašinų ar variklių dalys), vakuuminiai siurbliai (mašinos), skydai (mašinų dalys), skriemuliai (mašinų dalys), slėgio reduktoriai (mašinų dalys), slėgio reguliatoriai (mašinų dalys), slėgio vožtuvai (mašinų dalys), spyruoklės (mašinų dalys), variklių starteriai, statoriai (mašinų dalys), stūmokliai (mašinų dalys), stūmoklių žiedai, suportai su pasukamomis pavažomis (mašinų dalys), šepetėliai (mašinų dalys), trauklės (mašinoms, varikliams), uždegimo įrenginiai (vidaus degimo varikliams), variklių duslintuvai, variklių išmetamieji vamzdžiai, variklių stūmokliai, variklių ventiliatoriai, pavaros guolių velenai, variklių ventiliatorių diržai, vožtuvai (mašinų dalys), kaitinimo žvakės (dyzeliniams varikliams paleisti), vidaus degimo variklių žvakės.
12 automobilių amortizatoriai, transporto priemonių stabdžių antdėklai, transporto priemonių vairaračių apmautai, transporto priemonių apmušalai, transporto priemonių ašys, transporto priemonių atbulinės eigos signaliniai įtaisai, autobusai, automobiliai, automobilių kėbulai, automobilių padangos, automobilių užuolaidėlės, automobilių buferiai, transporto priemonių sėdynių saugos diržai, transporto priemonių durys, transporto priemonių sėdynių galvų atlošai, transporto priemonių langai, mažalitražiai automobiliai, mopedai, motociklai, motoroleriai (transporto priemonės), transporto priemonės su oro pagalve, transporto priemonių padangos, pavaros (antžeminio transporto priemonėms), antžeminių transporto priemonių pavarų dėžės, priekiniai stiklai, priekinių stiklų valytuvai, transporto priemonių ratai, transporto priemonių ratų padangos, transporto priemonių sėdynės, sportiniai automobiliai, transporto priemonių stabdžiai, transporto priemonių ratlankiai.
36 finansinės konsultacijos, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto valdymas, kontorų nuoma (nekilnojamas turtas), ūkių nuoma.
37 automobilių techninė priežiūra ir taisymas, automobilių plovimas.
39 automobilių stovėjimo vietų nuoma, automobilių statymas, automobilių nuoma, garažų nuoma, sandėlių nuoma, prekių sandėliavimas, transporto priemonių nuoma, automobilių transportas, autobusų transportas.

---

(111) **57300** *(151)* 2008 06 05
(210) *2007 1856* *(220)* *2007 09 13*
(181) *2017 09 13*
(732) UAB “UNIMODUS”, Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Ingrida Norutė, Ozo g. 10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

MODUS group

(511)
7 amortizatorių stūmokliai (mašinų dalys), mašinų antifrikciniai guoliai, mašinų antifrikciniai tarpikliai, mašinų ašys, atraminiai antgaliai (mašinų dalys), mašinų guolių atramos, būgnai (mašinų dalys), mašinų cilindrai, variklių cilindrai, variklių cilindrų galvutės, cilindrų stūmokliai, čiaupai (mašinų ir variklių dalys), vidaus degimo variklių degalų keitikliai, variklių degalų riebintuvai, mašinų diržai, variklių diržai, variklių duslintuvai, aušinimo ir oro valymo filtrai (varikliams), filtrai (mašinų arba variklių dalys), guoliai (mašinų dalys), mašinų guolių atramos, guolių dėžės (mašinų dalys), variklių įrenginiai nuo užteršimo, išplėtimo bakeliai (mašinų dalys), kakliukai (ašių ir velenų), mašinų kaltai, karbiuratoriai, karbiuratorių maitintuvai, mašinų ir variklių karteriai, kompresoriai (mašinos), korpusai (mašinų dalys), kronšteinai (mašinų dalys), lankstai (variklių dalys), maitintuvai (mašinų dalys), mašinų ratai, mašinų smagračiai, mašinų pavaros, pavaros velenų guoliai, peiliai (mašinų detalės), variklių radiatoriai, slėgio reduktoriai (mašinų dalys), reguliatoriai (mašinų dalys), riebokšliai (mašinų dalys), ritės (mašinų dalys), ritininiai guoliai, rutuliniai guoliai, guolių rutulių žiedai, sanda-

rieji jungikliai (variklių dalys), sietai (mašinos ar jų dalys), siurbliai (mašinų ar variklių dalys), vakuuminiai siurbliai (mašinos), skydai (mašinų dalys), skriemuliai (mašinų dalys), slėgio reduktoriai (mašinų dalys), slėgio reguliatoriai (mašinų dalys), slėgio vožtuvai (mašinų dalys), spyruoklės (mašinų dalys), variklių starteriai, statoriai (mašinų dalys), stūmokliai (mašinų dalys), stūmoklių žiedai, suportai su pasukamomis pavažomis (mašinų dalys), šepetėliai (mašinų dalys), trauklės (mašinoms, varikliams), uždegimo įrenginiai (vidaus degimo varikliams), variklių duslintuvai, variklių išmetamieji vamzdžiai, variklių stūmokliai, variklių ventiliatoriai, pavaros guolių velenai, variklių ventiliatorių diržai, vožtuvai (mašinų dalys), kaitinimo žvakės (dyzeliniams varikliams paleisti), vidaus degimo variklių žvakės.

12 automobilių amortizatoriai, transporto priemonių stabdžių antdėklai, transporto priemonių vairaračių apmautai, transporto priemonių apmušalai, transporto priemonių ašys, transporto priemonių atbulinės eigos signaliniai įtaisai, autobusai, automobiliai, automobilių kėbulai, automobilių padangos, automobilių užuolaidėlės, automobilių buferiai, transporto prie monių sėdynių saugos diržai, transporto priemonių durys, transporto priemonių sėdynių galvų atlošai, transporto priemonių langai, mažalitražiai automobiliai, mopedai, motociklai, motoroleriai (transporto priemonės), transporto priemonės su oro pagalve, transporto priemonių padangos, pavaros (antžeminio transporto priemonėms), antžeminių transporto priemonių pavarų dėžės, priekiniai stiklai, priekinių stiklų valytuvai, transporto priemonių ratai, transporto priemonių ratų padangos, transporto priemonių sėdynės, sportiniai automobiliai, transporto priemonių stabdžiai, transporto priemonių ratlankiai.

36 finansinės konsultacijos, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto valdymas, kontorų nuoma (nekilnojamas turtas), ūkių nuoma.

37 automobilių techninė priežiūra ir taisymas, automobilių plovimas.

39 automobilių stovėjimo vietų nuoma, automobilių statymas, automobilių nuoma, garažų nuoma, sandėlių nuoma, prekių sandėliavimas, transporto priemonių nuoma, automobilių transportas, autobusų transportas.

---

(111) **57301** *(151)* 2008 06 06
(210) *2006 0504* *(220)* *2006 03 20*
(181) *2016 03 20*

(732) BONGRAIN SA, 42 Rue Rieussec, 78220 Viroflay, FR

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 7.1, 26.1, 26.11, 29.1

(591) mėlyna, žalia, tamsiai žalia, balta, raudona, juoda, geltona, šviesiai mėlyna.

(511)

29 pienas, sūris ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai; visos išvardintos prekės lenkiškos kilmės.

(310)(320)(330) Z-300181, 2005 09 19, PL

---

(111) **57302** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 0108* *(220)* *2007 01 17*
(181) *2017 01 17*

(732) UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT

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

(540)

Carlsberg neteikia banko paslaugų, bet jei teiktų, ko gero, būtų geriausias bankas pasaulyje

(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.

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.

---

(111) **57303** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 0148* *(220)* *2007 01 23*
(181) *2017 01 23*

(732) PASAULIO LIETUVIŲ KALNŲ SLIDINĖJIMO MĖGĖJŲ ASOCIACIJA, Kryžiokų g. 324, LT-08422 Vilnius, LT

(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.5, 6.1, 7.5

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

(523) Gediminaičių stulpai

---

(111) **57304** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 0806* *(220)* *2007 04 19*
(181) *2017 04 19*

(732) UAB “LT MEDIA GROUP”, Justiniškių g. 14-306, LT-05131 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.17, 27.5
(511)
16 spaudiniai, spausdintiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai, periodiniai leidiniai.

---

(111) **57305** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 0810* *(220)* *2007 04 20*
(181) *2017 04 20*
(732) UAB “INOVACINIAI SPRENDIMAI”, Savanorių pr. 349, LT-49425 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žalia, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57306** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1000* *(220)* *2007 05 15*
(181) *2017 05 15*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “AUTROLIS”, Islandijos pl.209, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, pilka, balta.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.
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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57307** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1104* *(220)* *2007 05 29*
(181) *2017 05 29*
(732) UAB “SK VILNIUS”, Žalgirio g. 88, LT-09303 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)
16 spaudiniai, leidiniai, žurnalai, laikraščiai, knygos, periodiniai leidiniai, fotonuotraukos.

---

(111) **57308** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1111* *(220)* *2007 05 30*
(181) *2017 05 30*
(732) RAMŪNAS ČIŽAS, Dusetų viensėdis, Dusetų sen., Zarasų r., LT
(540)

Čižo alus

(511)
32 alus, imbierinis alus, salyklinis alus.

---

(111) **57309** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1252* *(220)* *2007 06 21*
(181) *2017 06 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJA”, Rūtų g. 4 / Alyvų g. 2, LT-91208 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SAUGIAUSIA KOMPANIJA

(511)
41 švietimas, mokymas; instruktavimas; konkursų rengimas.

---

(111) **57310** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1378* *(220)* *2007 07 10*
(181) *2017 07 10*
(732) UAB “FRUCTUS JUICE BARS”, Minties g. 8A-87, LT-09225 Vilnius, 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, žalia, geltona, šviesiai geltona, pilka.
(511)
32 daržovių sultys (gėrimai); gaivieji gėrimai; gaivieji medaus gėrimai; gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; gėrimų gaminimo preparatai; limonadai; misa; vaisių nektarai (gaivieji); pomidorų sultys (gėrimas); vaisių sultys; šerbetas (gėrimas); vandenys (gėrimai); vynuogių misa (nefermentuota).
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos.

---

(111) **57311** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1448* *(220)* *2007 07 18*
(181) *2017 07 18*

(732) ILONOS ČEGIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ, Mindaugo g. 17-5, LT-57001 Kėdainiai, LT

(540)



(531) 1.3, 27.3, 29.1
(591) juoda, geltona.
(511)
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57312** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1451* *(220)* *2007 07 18*
(181) *2017 07 18*
(732) EDMUNDAS GEDMINČIUS, Taikos pr. 75-18, LT-94114 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(561) TALIKA
(531) 1.15, 1.15, 26.1, 28.5
(511)
11 filtrai (buitinių arba pramoninių įrenginių dalys); geriamojo vandens filtrai; vandens aparatų reguliavimo ir apsaugos priemonės, priskirtos prie 11 klasės; vandens arba dujų įrenginių ir vamzdynų reguliavimo reikmenys, sanitariniai aparatai ir įrenginiai; vandens filtravimo aparatai; vandens sterilizatoriai; vandens valymo įrenginiai; vandentiekio įrenginiai; vandenvalos įrenginiai.

---

(111) **57313** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1452* *(220)* *2007 07 18*
(181) *2017 07 18*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARIMEX”, Kirtimų g. 49, LT-02244 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

LOVE FOOD

(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.

---

(111) **57314** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1458* *(220)* *2007 07 18*
(181) *2017 07 18*
(732) BALBIINO AS, Viljandi mnt.26, 11217 Tallinn, EE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1
(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.

---

(111) **57315** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1612* *(220)* *2007 08 08*
(181) *2017 08 08*
(732) UAB “SEVEN ENTERTAINMENT”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 10.3, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos.

---

(111) **57316** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1614* *(220)* *2007 08 08*
(181) *2017 08 08*
(732) “L'OREAL BALTIC SIA” LIETUVOS FILIALAS, Pylimo g. 30/2, LT-01135 Vilnius, LT
(740) Eglė Lugauskaitė, Advokatų kontora Kazlauskas ir Degesys “SOLVINGS”, Labdarių g. 5, LT-01120 Vilnius, LT

(540)

L'ORÉAL VILNIUS
académie

(531) 27.1, 29.1
(591) pilka.
(511)
41 mokymas.

---

(111) **57317** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1626* *(220)* *2007 08 10*
(181) *2017 08 10*
(732) UAB "DZŪKIJA", Eišiškių pl. 25, LT-02184 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Sveikuoliai

(511)
30 konditerijos gaminiai, pyragai.

---

(111) **57318** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1632* *(220)* *2007 08 13*
(181) *2017 08 13*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "KAIŠIADORIŲ PAUKŠTYNAS", Paukštininkų g. 15, LT-56500 Kaišiadorys, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

Kaišiadorių
PAUKŠTYNAS

(531) 3.7, 29.1
(591) raudona, geltona, juoda, balta.
(511)
29 dešros; kepenėlės; kepenų paštetas; kiaušiniai; kiaušinių baltymai; kiaušinių milteliai; kiaušinių tryniai; sriubų koncentratai; sultinių koncentratai; vištienos mėsa; vištienos mėsos drebučiai; vištienos mėsos produktai; jauniklių paukštiena; sriubos; sriubų ruošiniai; sultinių ruošiniai.
35 reklama; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57319** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1636* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA RUSŲ DRAMOS TEATRO DRAUGŲ KLUBAS, Jono Basanavičiaus g. 13, LT-03108 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



ЯНТАРНАЯ
МАСКА

(561) JANTARNAJA MASKA
(531) 4.5, 27.5, 28.5
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57320** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1637* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA RUSŲ DRAMOS TEATRO DRAUGŲ KLUBAS, Jono Basanavičiaus g. 13, LT-03108 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



GINTARINĖ
KAUKĖ

(531) 4.5, 27.5
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57321** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1641* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "ŠIAULIŲ KRAŠTAS", P.Višinskio g. 26, LT-77155 Šiauliai, LT
(540)

KURŠĖNŲ
kraštas

(531) 26.13, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė, mėlyna.
(511)
16 spaudiniai.
35 reklama.

---

(111) **57322** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1642* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*

(732) KABUSHIKI KAISHA HITACHI SEISAKUSHO (d.b.a. Hitachi, Ltd), 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **57323** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1644* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) KABUSHIKI KAISHA HITACHI SEISAKUSHO (d.b.a. Hitachi, Ltd), 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

HITACHI

(531) 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **57324** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1645* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(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)

Nesė GROUP

(531) 5.5, 29.1
(591) aukso.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57325** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1646* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "ŠIAULIŲ KRAŠTAS", P.Višinskio g. 26, LT-77155 Šiauliai, LT
(540)

KELMĖS kraštas ŠIAULIAI

(531) 26.13, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė, juoda.
(511)
16 spaudiniai.
35 reklama.

---

(111) **57326** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1647* *(220)* *2007 08 14*
(181) *2017 08 14*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "ŠIAULIŲ KRAŠTAS", P.Višinskio g. 26, LT-77155 Šiauliai, LT
(540)

PAKRUOJO kraštas ŠIAULIAI

(531) 26.13, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė, mėlyna.
(511)
16 spaudiniai.
35 reklama.

---

(111) **57327** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1817* *(220)* *2007 09 07*
(181) *2017 09 07*
(732) UAB "LIETBALDA", Žemynos g. 8-73, LT-06130 Vilnius, LT
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

lietbalda

(531) 26.4, 27.1
(591) pilka, violetinė, balta.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams; mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; reklama; reklamos skelbimų platinimas; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešasis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninių ir didmeninių parduotuvių paslaugos).

---

(111) **57328** *(151)* 2008 06 06
(210) *2007 1820* *(220)* *2007 09 07*
(181) *2017 09 07*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EKSPRESS LEIDYBA”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KLUBAS

(511)
16 spaudiniai, periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57329** (151) 2008 06 06
(210) *2007 1825* (220) *2007 09 10*
(181) *2017 09 10*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KELPROJEKTAS”, I.Kanto g. 25, LT-44001 Kaunas, LT
(540)

KELPROJEKTAS

(531) 26.13, 29.1
(591) žalia.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **57330** (151) 2008 06 06
(210) *2007 1829* (220) *2007 09 10*
(181) *2017 09 10*
(732) UAB “M-1”, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Saulėno žebenkšties

(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.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57331** (151) 2008 06 06
(210) *2007 1893* (220) *2007 09 20*
(181) *2017 09 20*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DAISENA”, Ateities pl. 30F, LT-52163 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

AROMA PLATINUM

(531) 26.11, 27.5
(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) **57332** (151) 2008 06 06
(210) *2007 1894* (220) *2007 09 20*
(181) *2017 09 20*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DAISENA”, Ateities pl. 30F, LT-52163 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

AROMA DIAMOND

(531) 26.11, 27.5
(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) **57333** (151) 2008 06 09
(210) *2007 0299* (220) *2007 02 08*
(181) *2017 02 08*
(732) UAB “AKVATERA”, Dievogalos k., Zapyškio sen., LT-53424 Kauno r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

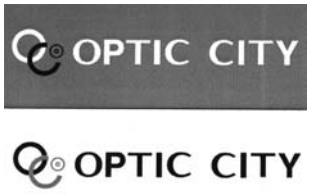
MARCAN

(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.

---

(111) **57334** (151) 2008 06 09
(210) *2007 0498* (220) *2007 03 07*
(181) *2017 03 07*
(732) UAB “OPTIC CITY”, Tilto g. 8 / Ž. Liauksmino g. 3, LT-01101 Vilnius, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.5, 26.1, 26.4
(591) žalia, balta, tamsiai pilka.
(511)
9 apsauginiai sportiniai akiniai; saulės akiniai; akiniai (optika); akinių dėklai, akinių grandinėlės, akinių įmautės, akinių raišteliai; akinių rėmai, akinių stiklai; optiniai lęšiai; glaustiniai (kontaktiniai) lęšiai; glaustinių lęšių dėklai; pensnė; pensnė dėklai, grandinėlės, raišteliai, rėmeliai; didinamieji stiklai (optika); korekciniai lęšiai (optika); okuliarai; optikos prekės.

---

(111) **57335** (151) 2008 06 09
(210) *2007 1072* (220) *2007 05 22*
(181) *2017 05 22*
(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)

AXE FRESH CARE

(511)
3 muilas; detergentai; balinimo preparatai, valymo preparatai; parfumerija, tualetinis vanduo; preparatai, naudojami po skutimosi; odekolonas; eteriniai aliejai, aromaterapinės medžiagos (ne medicinos reikmėms); masažo preparatai (ne medicinos reikmėms); dezodorantai ir preparatai nuo prakaitavimo; plaukų ir galvos odos priežiūros preparatai (ne medicinos reikmėms); šampūnai ir plaukų losjonai; plaukų dažai; plaukų modeliavimo preparatai; dantų pasta; burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms); dantų ir burnos priežiūros preparatai (ne medicinos reikmėms); tualetiniai preparatai (ne medicinos reikmėms); vonios ir dušo preparatai; kosmetiniai odos priežiūros preparatai; kosmetiniai odos aliejai, kremai ir losjonai; skutimosi preparatai; preparatai, naudojami prieš ir po skutimosi; plaukų šalinimo preparatai (depiliatoriai); įdegimo ir apsaugos nuo saulės preparatai; kosmetika; grimo ir grimo valymo preparatai; vazelinas (kosmetikos reikmėms); lūpų priežiūros preparatai; talko milteliai; vata; kosmetiniai vatos tamponai su pagaliuku; kosmetiniai tamponai, servetėlės ir nosinaitės; kosmetiniais valymo preparatais įmirkytos ar impregnuotos servetėlės, nosinaitės ir tamponai; kosmetinės kaukės, veido priežiūros preparatų rinkiniai.

---

(111) **57336** (151) 2008 06 09
(210) *2007 1078* (220) *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) BGC PARTNERS, L.P., 111 East 58th Street, New York, New York 10022, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

BGC

(511)
9 magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; kompiuterių aparatinė įranga; kompiuterių programinė įranga; kompiuterių programinė įranga (finansinėms reikmėms); kompiuterių programinė įranga (kapitalo investavimui, biržos maklerių veiklai, finansiniams sandoriams ir prekybai); kompiuterių programinės įranga (prekybos operacijų vykdymo, patvirtinimo, kliringo ir atsiskaitymų finansinėms paslaugoms); kompiuterių programinė įranga (skirta mainų aplinkos taršos emisijų leidimais reikmėms); kompiuterių programinė įranga, skirta telekomunikacinio ryšio dažnio juostų ir telekomunikacinių paslaugų maklerių veiklai; kompiuterių programinė įranga, skirta prieigai prie elektroninės biržos prekybos finansinėmis priemonėmis; kompiuterių programinė įranga, (skirta prieigai prie finansinės informacijos, įskaitant informaciją apie būsimus sandorius, prekes, vertybinius popierius, valiutas, finansines priemones, tarpininkavimo paslaugas, prekybą, investavimą, bendroves, finansines rinkas, akcijų kainos nustatymą ir akcijų indeksus); parsisiunčiamieji elektroniniai leidiniai, tarp jų verslo, finansų ir investavimo elektroniniai informaciniai biuleteniai; visų aukščiau išvardintų prekių dalys, detalės ir priedai.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; banko operacijos; finansinės paslaugos, įskaitant finansinę analizę, finansinės veiklos vadybą ir finansines konsultacijas; kapitalo investavimas; finansinis tarpininkavimas (maklerių veikla); finansinės paslaugos, susiję su finansinių priemonių sandorių sudarymu ir prekyba; elektroninės biržos operacijos, susiję su prekyba finansinėmis priemonėmis; finansinė informacija, įskaitant informaciją apie būsimus sandorius, prekes, vertybinius popierius, valiutas, finansines priemones, tarpininkavimo paslaugas, prekybą, investavimą, bendroves, finansines rinkas, akcijų kainos nustatymą ir akcijų indeksus; maklerių veikla, susijusi su vertybinių popierių ir prekių biržos operacijomis; finansinės paslaugos, susiję su prekybos operacijų vykdymu, patvirtinimu, kliringu ir atsiskaitymais; tarpininkavimo paslaugos (maklerių veikla, susijusi su mainais šiltnamio efektą sukeliančių dujų emisijų leidimu); tarpininkavimas (telekomunikacinio ryšio dažnio juostų ir telekomunikacinių paslaugų maklerių veikla); finansinė informacija apie telekomunikacinio ryšio dažnio juostų ir telekomunikacinių paslaugų mainus; visos aukščiau išvardintos paslaugos, teikiamos tiesiogiai per visuotinį kompiuterių tinklą.
38 telekomunikacijos; prieigos prie kompiuterių duomenų bazių, tarp jų duomenų bazių parūpinimas, įskaitant duomenų bazes, kuriose saugoma informacija apie finansines priemones, tarpininkavimo paslaugas, prekybą, investavimą, bendroves, prekes ir finansines rinkas.
42 kompiuterių programinės įrangos projektavimas, tobulinimas, įtaisymas ir priežiūra.

---

(111) **57337** (151) 2008 06 09
(210) *2007 1084* (220) *2007 05 24*
(181) *2017 05 24*

(732) UAB “GALARDO”, Laisvės pr. 88, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

BATYS

(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.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57338** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1085* *(220)* *2007 05 24*
(181) *2017 05 24*
(732) UAB “GALARDO”, Laisvės pr. 88, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(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.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57339** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1086* *(220)* *2007 05 24*
(181) *2017 05 24*
(732) UAB “GALARDO”, Laisvės pr. 88, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, juoda.
(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.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57340** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1091* *(220)* *2007 05 25*
(181) *2017 05 25*
(732) AKTAS HAVA SUESPANSIYON SISTEMLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, Kestel Sanayi Boelgesi, Karapinar Mevkii 57, Kestel Bursa, TR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LUFTTECH

(511)
12 automobiliai, sunkvežimiai, autobusai, traktoriai, šaldytuvai (transporto priemonės), automobilinės betonmaišės, karinės transporto priemonės, sanitarinės mašinos, sportiniai automobiliai, golfo vežimėliai, automobiliniai krautuvai su šakėmis; transporto priemonių jungiamosios trauklės (išskyrus variklių dalis); transporto priemonių kėbulai, buferiai, durys, gaubtai, automobilių sparnai, purvasaugiai; dviračiai, motociklai, mopedai ir kitos dviratės transporto priemonės, jų korpusai, vairai; transporto priemonių priekinių stiklų valytuvai, valytuvų svirtys, transporto priemonių kuro (benzino/dujų) bakai.
17 garso, šilumos ir elektros izoliacinės medžiagos; lankstieji vamzdžiai ir žarnos pagaminti iš gumos, plastiko ar natūralaus kaučiuko; tekstilinės žarnos; gaisrinės žarnos; nemetalinės vamzdžių dangos, jų priedai ir detalės; žarnų detalės; transporto priemonių radiatorių jungiamosios žarnos; sintetinių medžiagų pusgaminiai, būtent: natūralus kaučiukas, sintetinės dervos, celiuliozė (pusiau apdorota); plastikinės ir lipnios plėvelės bei folija (išskyrus naudojamas pakavimui ir vyniojimui); stabdžių antdėklų medžiagos (iš dalies apdirbtos); sankabų movų tarpikliai, movų antdėklai; plastiko pluoštai ne tekstilės reikmėms; guminiai ar kaučiukiniai pakavimo krepšiai.

---

(111) **57341** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1203* *(220)* *2007 06 13*
(181) *2017 06 13*
(732) ANDREJUS VOJEVODA, Čiurlionio g. 70-2, LT-66001 Druskininkai, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 15.7, 27.5
(511)
7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės; išvardintų prekių dalys, detalės ir priedai, nepriskirti prie kitų klasių.
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57342** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1209* *(220)* *2007 06 15*
(181) *2017 06 15*
(732) UAB “DRUKA”, Taikos pr. 24, LT-91222 Klaipėda, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

IDĖJOS SPAUDAI

(531) 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57343** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1210* *(220)* *2007 06 15*
(181) *2017 06 15*
(732) UAB “PCB BALTIC”, A.Juozapavičiaus g. 9-401,
LT-09311 Vilnius, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

PCBbaltic
printed circuit company

(531) 26.3, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
9 spausdintinės grandinės.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57344** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1226* *(220)* *2007 06 19*
(181) *2017 06 19*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ JONO CIKANAVIČIAUS FIRMA,
Plechavičiaus g. 2-74, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Andrius Smaliukas, Olandų g. 54 - 9,
LT-01212 Vilnius, LT
(540)

EKOFAS

(511)
2 dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medieną nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.

---

(111) **57345** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1393* *(220)* *2007 07 12*
(181) *2017 07 12*
(732) UAB “PALANGOS LINAS”, Vytauto g. 155,
LT-00001 Palanga, LT
(740) Asta Zokaitytė, Teatro g. 9A - 11, LT-03107 Vilnius, LT
(540)

PALANGOS LINAS

(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57346** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1399* *(220)* *2007 07 12*
(181) *2017 07 12*
(732) UAB “SAULĖS SONATA”, V. Kudirkos g. 10,
LT-66001 Druskininkai, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”
Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

SAULĖS SONATA

(531) 24.17, 29.1
(591) juoda, ruda.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **57347** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1408* *(220)* *2007 07 13*
(181) *2017 07 13*
(732) UAB “RONER”, Ukmergės g. 298B-21,
LT-06143 Vilnius, LT
(540)

RONER

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57348** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1412* *(220)* *2007 07 13*
(181) *2017 07 13*

(732) UAB “OLIFĖJA”, Olimpiečių g.15, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

TRIUŠIŲ LENKTYNĖS

(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.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

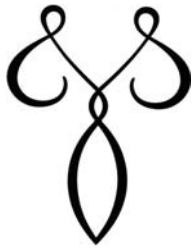
(111) **57349** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1413* *(220)* *2007 07 13*
(181) *2017 07 13*
(732) UAB “OLIFĖJA”, Olimpiečių g.15, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

AUKSINIS SEPTYNETAS

(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.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57350** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1435* *(220)* *2007 07 17*
(181) *2017 07 17*
(732) JURGITA STAKAUSKAITĖ, Urvikių g. 21, LT-89213 Mažeikiai, 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)
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.
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **57351** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1512* *(220)* *2007 07 26*
(181) *2017 07 26*
(732) UAB “BIFIDUM MEDICAL”, Savanorių pr. 349, LT-49425 Kaunas, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.13, 26.15, 29.1
(591) mėlyna, juoda, pilka.
(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); dietinis maistas (medicinos reikmėms), maisto preparatai (medicinos reikmėms), maisto papildai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **57352** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1540* *(220)* *2007 07 31*
(181) *2017 07 31*
(732) UAB “VIA BALTIKA LOGISTIKA”, P.Lukšio g. 32 / J.Kubiliaus g. 12, LT-08222 Vilnius, LT
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 29.1
(591) raudona, oranžinė.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

(111) **57353** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1541* *(220)* *2007 07 31*
(181) *2017 07 31*
(732) UAB “VIA BALTIKA LOGISTIKA”, P.Lukšio g. 32 / J.Kubiliaus g. 12, LT-08222 Vilnius, LT
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

BALTIC LOGISTIC CITY

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57354** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1552* *(220)* *2007 08 01*
(181) *2017 08 01*
(732) UAB “SAREME”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta, juoda.
(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.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
42 techniniai tyrimai; inžinerija; inžinieriniai darbai (ekspertizė); tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių nuoma; 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.

---

(111) **57355** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1553* *(220)* *2007 08 01*
(181) *2017 08 01*
(732) UAB “SAREME”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona, juoda, balta.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; 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.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
42 techniniai tyrimai; inžinerija; inžinieriniai darbai (ekspertizė); tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių nuoma; 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.

---

(111) **57356** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1709* *(220)* *2007 08 27*
(181) *2017 08 27*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EKSPRESS LEIDYBA”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 27.3, 27.5
(511)
16 spaudiniai, periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **57357** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1710* *(220)* *2007 08 27*
(181) *2017 08 27*
(732) UAB "VET-1", Jurgio Dobkevičiaus g. 6A, LT-02189 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.
44 medicinos paslaugos; farmacininkų konsultacijos, gyvūnų ir kambarinių gyvūnėlių priežiūra, gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra, veterinarijos pagalba.

---

(111) **57358** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1713* *(220)* *2007 08 28*
(181) *2017 08 28*
(732) TALLINNA KAUBAMAJA AS, Gonsiori 2, 10143 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai; kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; odos priežiūros preparatai.
35 reklama; verslo vadyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas išskyrus vežimą kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių didmeninėse ar mažmeninėse parduotuvėse, įskaitant per internetą ar kitus duomenų tinklus; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklamos vietų nuoma; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, įskaitant internetą ar kitus duomenų tinklus.
44 žmonių higieninė ir grožio priežiūra; grožio salonai; kirpyklos.

---

(111) **57359** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1714* *(220)* *2007 08 28*
(181) *2017 08 28*
(732) UAB "LT INTERIOR", Maudyklos g. 5F-2, LT-10100 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MEDUS STYLE ID

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57360** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1717* *(220)* *2007 08 29*
(181) *2017 08 29*
(732) UAB FIRMA "KOSLITA", Pramonės g. 8B / Pievų g.11B, LT-62175 Alytus, 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) pilka, raudona, mėlyna, geltona, juoda, balta.
(511)
3 aliejai (valymo reikmėms); terpentino aliejus (riebalų šalinimo reikmėms); amoniakinis vanduo (lakusis šarmas, ploviklis); antistatiniai preparatai (namų ūkio reikmėms); skalbinių apretai; audinių minkštikliai (skalbimo reikmėms); balikliai (skalbinių); balinimo druskos; balinimo soda; sausieji baltinių kvepalai; blizginimo vaškas; dažų šalinimo preparatai; valikliai; nesuteikiantis slidumo grindų skystis; grindų vaškas; nesuteikiantis slidumo grindų vaškas; grindų vaško valikliai (šveitimo preparatai); kanalizacijos valymo preparatai; skalbinių krakmolas; lako šalinimo preparatai (valikliai); lyginimo preparatai (standinamieji); skalbimo miltelių mėlis; skalbinių mėlis; mirkymo preparatai (skalbimo reikmėms); muilas; muilas (audinių spalvų gaivinimo reikmėms); nuotekų vamzdžių valymo preparatai; nuovirų šalinimo buitiniai preparatai; parketo vaškas; plovikliai (detergentai) (ne pramonės ir medicinos reikmėms); plovimo preparatai; poliravimo medžiagos (baldų ir grindų poliravimui); riebalų šalinimo priemonės (išskyrus naudojamas gamyboje); sausojo valymo preparatai; skalbimo preparatai; skalbimo soda; skalbinių blizgikliai; skalbinių spalvų gaivinimo chemikalai (gaivikliai) (buities reikmėms); skalbinių vaškavimo preparatai; standikliai (skalbinių); valymo preparatai.

---

(111) **57361** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1917* *(220)* *2007 09 24*
(181) *2017 09 24*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "LIROSTA", Savanorių pr. 304A, LT-49453 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

LIROSTA

(531) 27.5, 29.1
(591) vyšninė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57362** *(151)* 2008 06 09
(210) *2007 1929* *(220)* *2007 09 25*
(181) *2017 09 25*
(732) SCORPIUS, 55, Rue Jouffroy d'Abbans, 75017 Paris, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LACTUMAX



(531) 4.5, 26.2
(511)
5 farmacijos produktai, dietinės medžiagos ir maisto papildai medicinos reikmėms.

---

(111) **57363** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 0746* *(220)* *2007 04 11*
(181) *2017 04 11*
(732) UAB "ŠVYTURYS-UTENOS ALUS", Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.1, 26.1, 27.5, 29.1
(591) oranžinė, juoda, balta, pilka, sidabro.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), svaigieji vaisių gėrimai, alkoholiniai kokteiliai.

---

(111) **57364** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 0747* *(220)* *2007 04 11*
(181) *2017 04 11*
(732) UAB "ŠVYTURYS-UTENOS ALUS", Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)





(531) 25.1, 26.1, 27.5, 29.1
(591) žalia, balta, juoda, pilka, sidabro.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), svaigieji vaisių gėrimai, alkoholiniai kokteiliai.

---

(111) **57365** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 0870* *(220)* *2007 04 26*
(181) *2017 04 26*
(732) LEIDYBOS IR EDUKACIJOS CENTRAS "BONUS ANIMUS", M. K. Čiurlionio g. 1/2-30, LT-03104 Vilnius, LT
(540)

zenitas

(531) 1.1, 26.3
(511)
16 knygos.

---

(111) **57366** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1080* *(220)* *2007 05 24*
(181) *2017 05 24*
(732) UAB "MILLENIUM LITUA", Pylimo g. 20, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 4.5, 24.3, 29.1
(591) balta, raudona, juoda.
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
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.

---

(111) **57367** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1205* *(220)* *2007 06 14*
(181) *2017 06 14*
(732) DELFI, UAB, A. Juozapavičiaus g. 6/2, LT-09310 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DELFAI

(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.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

---

(111) **57368** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1215* *(220)* *2007 06 18*
(181) *2017 06 18*
(732) UAB “TEMPERA”, Kulvos g. 6-54, LT-48397 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 27.1, 29.1
(591) raudona, 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).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57369** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1216* *(220)* *2007 06 18*
(181) *2017 06 18*
(732) UAB “PRIENŲ LANGAI”, Mačiūnų k., LT-59157 Prienų r., LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

SAULĖS LANGAI

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57370** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1218* *(220)* *2007 06 18*
(181) *2017 06 18*
(732) UAB “ARX BALTICA”, Veiverių g. 142 B, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 29.1
(591) mėlyna, vyšninė, pilka, balta.
(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.

---

(111) **57371** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1524* *(220)* *2007 07 27*
(181) *2017 07 27*
(732) UAB “BALTIC ARMS”, Konstitucijos pr. 12, LT-09308 Vilnius, LT

(740) Jūratė Matonienė, Advokatų J.Matonienės, G.Maksimo ir partnerių profesinė bendrija "In Corpore", Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

BALTIC ARMS

(531) 27.5

(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57372** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1701* *(220)* *2007 08 24*
(181) *2017 08 24*

(732) INDIVIDUALI GEDIMINO ALIJOŠIAUS ĮMONĖ, Gegužių g. 54-63, LT-76001 Šiauliai, LT

(540)

Gedimino PICA

(531) 25.3, 27.5, 29.1
(591) ruda, balta, geltona.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos.

---

(111) **57373** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1716* *(220)* *2007 08 29*
(181) *2017 08 29*

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA RASEINIŲ LIGONINĖ, Ligoninės g. 4, LT-60127 Raseiniai, LT

(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB "Brainera", Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT

(540)

VIEŠOJI ĮSTAIGA RASEINIŲ LIGONINĖ

(531) 2.7, 26.2, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)

44 akušerijos paslaugos, chirurgija, fizioterapija, medicinos pagalba, masažas, stomatologijos paslaugos, sveikatos priežiūra, medicininis slaugymas, klinikos, ligoninės; farmacininkų konsultacijos.

---

(111) **57374** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1723* *(220)* *2007 08 30*
(181) *2017 08 30*

(732) JURBY EAST WEST LTD, P.O.Box 75, 26 North Street, St.Helier, Jersey, Channel Islands, JE4 8PP, GB

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

(540)

Separt

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)

11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

---

(111) **57375** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1925* *(220)* *2007 09 25*
(181) *2017 09 25*

(732) LIDL STIFTUNG & CO KG, Stiftsbergstrasse 1, 74167 Neckarsulm, DE

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

(540)

FROTTO

(511)

5 higienos prekės moterims, tarp jų mėnesinių įklotai.
16 popieriaus gaminiai, tarp jų namų ūkio popierius, šiukšlių maišai, skaidri plėvelė, tualetinis popierius, popierinės servetėlės, popierinės nosinės, kosmetinės servetėlės.
21 valymo skudurai, tarp jų kempinės, namų ūkio skudurai, grindų skudurai.

---

(111) **57376** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1928* *(220)* *2007 09 25*
(181) *2017 09 25*

(732) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, Avenue Nestle 55, 1800 Vevey, CH

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

(540)

KOSTILJA

(511)

29 daržovės ir bulvės (džiovintos, konservuotos ar virtos, keptos); vaisiai (džiovinti, konservuoti ar virti, kepti); grybai (džiovinti, konservuoti ar virti, kepti); mėsa, naminių paukščių (mėsos produktai), laukinių paukščių bei žvėrių mėsa; žuvis ir jūros gėrybės; visi išvardinti produktai ekstraktų, sriubų, drebučių, pastų, konservų, paruoštų vartojimui patiekalų pavidalu, šaldyti ar dehidruoti; uogienės; kiaušiniai; pienas, grietinėlė, sviestas, sūris ir kiti maisto produktai pieno pagrindu; pieno pakaitalai; gėrimai pieno pagrindu; desertai, pieno ir grietinėlės pagrindu, šaldyti pieno produktai, jogurtai, sojos pienas (pieno pakaitalas), ruošiniai sojos pagrindu; valgomasis aliejus ir maistiniai riebalai; proteinas žmonių maistui; grietinėlės pakaitalai (ne pieniniai); dešros; kiaulienos gaminiai; žemės riešutų sviestas; sriubos, sriubų koncentratai, buljonai, sultinio kubeliai, sultiniai, daržovių sriubų preparatai.

---

(111) **57377** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1323* *(220)* *2007 07 03*
(181) *2017 07 03*

(732) UAB “GIEDROLA”, T.Masiulio g. 18F, LT-52460 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas.
39 autobusų transportas; automobilių nuoma; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; garažų nuoma; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; keleivių vežiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; sandėlių nuoma; sandėlių konteinerių nuoma; perkraustymo paslaugos; prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; transporto tarpininkavimas, transporto priemonių nuoma; vežiojimų užsakymas; vagonėlių nuoma; vežimas; vežimo priemonių nuoma.

---

(111) **57378** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1486* (220) *2007 07 23*
(181) *2017 07 23*
(732) ADVOKATŲ HENRIKO VIRBICKO, KĘSTUČIO VIRBICKO IR PARTNERIŲ KONTORA, Kareivių g. 19-171, LT-09133 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, tamsiai pilka, pilka, ruda.
(511)
45 juridinės paslaugos.

---

(111) **57379** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1671* (220) *2007 08 17*
(181) *2017 08 17*
(732) M.STANKEVIČIAUS FIRMA “MANVESTA”, P. Paulaičio g. 13B, LT-74111 Jurbarkas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

(111) **57380** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1696* (220) *2007 08 24*
(181) *2017 08 24*
(732) UAB “ACCURATUS”, Zarasų g. 5, LT-01205 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SULIKO

(511)
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **57381** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1835* (220) *2007 09 10*
(181) *2017 09 10*
(732) UAB “AG GROUP”, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

www.topocentras.lt

(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **57382** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1837* (220) *2007 09 11*
(181) *2017 09 11*
(732) UAB “AKMUVA”, Vilniaus g. 94, LT-67106 Lazdijai, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 26.3, 26.4, 29.1
(591) geltona, oranžinė, bordinė, pilka, mėlyna.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57383** (151) 2008 06 13
(210) *2007 1852* (220) *2007 09 12*
(181) *2017 09 12*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARVIO SODAS”, Putinų g. 7-3, LT-92261 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) žalia, 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.
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

---

(111) **57384** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1859* *(220)* *2007 09 14*
(181) *2017 09 14*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "NOVATURAS", Vytauto pr. 32, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SOFA TRAVEL

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **57385** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1867* *(220)* *2007 09 17*
(181) *2017 09 17*
(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)

MAXIMA
Everything thought through

(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **57386** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1871* *(220)* *2007 09 18*
(181) *2017 09 18*
(732) A.VERECKIO ĮMONĖ "NIEKO RIMTO", Bokšto g. 15/17, LT-01126 Vilnius, LT
(740) Renata Beržanskienė, Advokatų kontora Adomonis, Beržanskienė ir partneriai "SORAINEN LAW OFFICES", Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

SIGUTĖ ACH

(511)
41 leidyba.

---

(111) **57387** *(151)* 2008 06 13
(210) *2007 1872* *(220)* *2007 09 18*
(181) *2017 09 18*
(732) UAB "MC GRUPĖ", Verkių g. 44, LT-09109 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) juoda, balta, pilka, tamsiai raudona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **57388** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 0621* *(220)* *2007 03 26*
(181) *2017 03 26*
(732) TRANSIIDIKESKUSE AS, Paernu mnt 22, 10141 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Transit Info
≡ TISK ≡
System Keeping

(531) 26.11, 27.5
(511)
9 telekomunikacijos ir komunikacijos įranga; garso, vaizdo ar duomenų įrašymo, perdavimo, priėmimo, apdorojimo, paieškos (išrinkimo), atgaminimo, valdymo, analizės, rodymo ir spausdinimo aparatai ir prietaisai, būtent: mobilieji radijo aparatai, radijo siųstuvai-imtuvai, korinio ryšio telefonai, skaitmeniniai korinio ryšio telefonai, mobilaus ryšio telefonai, mobilieji duomenų priėmimo ir perdavimo aparatai; užkoduotos mikroschemų plokštės, būtent: iš anksto apmokėtos mobiliųjų telefonų mikroschemų kortos, prieigos prie interneto kortelės ir telefono skambinimo kortelės; korinio ryšio telefonų ir visų kitų komunikacijos aparatų priedai ir aksesuarai, būtent: apsauginiai mobiliųjų telefonų dangteliai, mikrofonai ir garsiakalbiai, telefonų svirtelės ir telefonų dėklai, parsisiunčiamosios įrašytos skambučių melodijų rinkmenos; interaktyvių videožaidimų programinė įranga; pramogų ir komunikacijos mobiliųjų aparatų priedai ir aksesuarai; pakraunamų baterijų paketai; automobilių baterijų laidai; antenos; aparatų ir prietaisų dirželiai; laidiniai ir bevieliai mikrofonai; stereofoninio ir monofoninio garso atgaminimo garsiakalbiai; stiprintuvai; baterijos; videokameros; mobilieji telefonai; telefonai, radijo ausinės; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; parsisiunčiamosios videožaidimų rinkmenos; automobilių stereofoniniai įrašų leistuvai; stočių nustatymo įtaisai (radijo prietaisai); garsiakalbiai; ausinės; grafiniai korektoriai; aukšto tikslumo garso įrenginiai; išimamieji atminties įrenginiai; iš interneto į bevielius, laidinius ar portatyvinius aparatus parsisiunčiamos skambučių melodijų, vaizdų, garso, paveikslėlių, grafikos ir muzikos rinkmenos; audio-,

videoįranga automobiliams, būtent: garsiakalbiai, stereofoniniai įrašų leistuvai, stiprintuvai, korektoriai, dažnių skirstytuvai; garsiakalbių korpusai, skystųjų kristalų monitorių ekranai; garso, vaizdo ir kompiuterių aparatūra; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių sistemos; garso ir vaizdo įrašai apie muziką, televiziją ir automobilius; kompaktinių diskų laikymo dėklai; DVD laikymo dėklai; kompaktinių diskų dėžutės; DVD dėžutės; kompaktinių diskų ir DVD laikymo kišenėlės (dėklai); kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterinių ir videožaidimų kasetės, diskai ir programos; saulės akiniai; koduotosios magnetinės kredito kortelės; elektriniai ir elektroniniai aparatai ir prietaisai, būtent: garso ir vaizdo įrašymo, atgaminimo ir perdavimo įrenginiai, radijo aparatai, radijo imtuvai; kompaktinių diskų grotuvai ir įrašymo aparatai, mini kompaktinės plokštelės ir MP3 formato rinkmenos, kompaktinių diskų grotuvai; DVD grotuvai, videokasečių grotuvai, juostiniai įrašymo aparatai, garsiakalbių sistemos; energijos transformatoriai, skirti garsiakalbių, ausinių ir nuotolinio valdymo poveikio sustiprinimui; televizoriai; radijo imtuvų aparatai; radijo aparatai automobiliams; stiprintuvai, garsiakalbiai, garsiakalbiai su stiprintuvais; garsiakalbių korpusai; elektroniniai garso signalų valdymo įrenginiai; juostiniai, plokštelių ar diskų įrašymo aparatai ar grotuvai; telefonai, telefonai su įmontuotais telefoniniais atsakikliais, telefoniniai atsakikliai; telefonai su įmontuotomis kameromis ir monitoriais; telefonai, skirti duomenų perdavimui per internetą ir kitus tinklus; telefonai ir jų priedai bei aksesuarai; maitinami baterijomis, bevieliai ar palydoviniai telefonai ir perdavimo aparatai; telefonai su kompiuterio funkcijomis, būtent telefonai su garso ir vaizdo duomenų perdavimo, prieigos prie interneto, faksimilinių ir elektroninių laiškų siuntimo ir gavimo galimybėmis; mobiliųjų telefonų, mažų kompiuterių (PDA) ir kompiuterių korpusai, gaubtai, dangteliai, spaustukai, nešiojimo dėklai bei išvardintų prekių priedų ir aksesuarų nešiojimo dėklai; mobiliųjų komunikacijos aparatų ir instrumentų rinkiniai pritaikyti automobiliams; sudedamos antenos, antenų laidai, antenų adapteriai; kabeliai; mažos, į ausis įsidedamos, ausinės; ne rankiniai mikrofonai; telefonų laikikliai, garsiakalbiai, įkrovimo įtaisai, skirti automobiliams; duomenų perdavimo kabeliai ir elektriniai laidai, priskirti prie 9 klasės.

16 periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai, vadovėliai, žinynai, užrašų knygutės, diagramos; spaudiniai, tarp jų vizitinės kortelės; vokai, blankai, bukletai, brošiūros, bilietai, albumai, fotonuotraukos, lipdukai (rašti-nės reikmenys), kalendoriai, popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

35 verslo ir komercinės informacijos apie pramonės produktus ir paslaugas teikimas per internetą; kompiuterinių duomenų bazių, kaip katalogų apie pramonės produktus, paslaugas, įmones ir vadovus, tiesioginis parūpinimas; verslo ir komercinės informacijos apie pramonės produktus ir paslaugas tiekimas per tiesioginį biuletenį; verslo ir komercinės informacijos tiekimas apie pramonės produktus, pramonės produktų tiekėjus, įrangą ir sprendimus per internetines paieškos sistemas; verslo ir komercinės informacijos tiekimas tiesioginio indeksavimo ir paieškos įrankių pagalba, leidžiantis daugiariopą rezultatų klasifikavimą; elektroninės komercijos paslaugos, būtent tiesioginis pramonės produktų ir paslaugų užsakymo parūpinimas per visuotinį kompiuterių informacijos tinklą; reklamos paslaugos, būtent: sąrašų, videokatalogų, brūkšninių kortų, brošiūrų ir faksimilinės informacijos, kaip katalogų apie pramonės produktus ir paslaugas, tiekimas gamintojams per tiesiogines kompiuterių duomenų bazes; katalogų, skirtų internetinei leidybai, rinkimas; vietos parūpinimas interneto puslapiuose prekių ir paslaugų reklamavimui; verslo ir komercinė informacija, apie pramonės produktus, paslaugas, įmones ir vadovus; verslo rinkodaros ir konsultacijų paslaugos, susijusios su interneto puslapių rinkodara ir internetine paieškos sistema; verslo tyrimai ir rinkotyra; verslo ir komercinės informacijos tiekimas daugeliui vartotojų per visuotinį kompiuterių tinklą apie produktų dizainą, tiekėjų paslaugas ir brėžinius kompiuterių duomenų bazių pagalba; tiesioginis informacijos apie pramonės produktus tiekimas (komercijos ar reklamos tikslais), skirtas prekių įsigijimo apsisprendimui palengvinti; duomenų ir informacijos rinkimas, saugojimas, analizavimas ir išrinkimas; konsultacijų, patarimų ir informacijos teikimo paslaugos, susijusios su anksčiau minėtomis paslaugomis; reklama ir komercinė veikla, būtent: įvairios verslo konsultacijos, verslo organizavimo konsultacijos, verslo specialistų konsultacijos; reklama per elektronines ir tradicines visuomenės informavimo priemones.

38 ryšių paslaugos, būtent: balso, duomenų, paveikslėlių, grafikos, vaizdo ir garso įrašų perdavimas per internetą, laidinius ir bevielius ryšio tinklus į bevielius ir rankinius prietaisus; telekomunikacijos, būtent: balso, duomenų, paveikslėlių, muzikos ir vaizdo rinkmenų parūpinimas per bevielio ryšio tinklus ir radijo siųstuvus-imtuvus; elektroninis balso, teksto, vaizdų, duomenų ir informacijos perdavimas per radijo siųstuvus-imtuvus, mobiliuosius radijo imtuvus, korinio ryšio telefonus, skaitmeninius korinio ryšio telefonus ir mobiliuosius telefonus; mobiliųjų telefonų ryšio paslaugos; prieigos prie bevielio internetinio ryšio parūpinimas; mobiliųjų prietaisų bevielio ryšio paslaugos per bevielio ryšio tinklus, skirtos elektroninio pašto, duomenų, vaizdų, informacijos, tekstų, skaitmeninių pranešimų ir tekstinių pranešimų siuntimui ir gavimui, ir priėjimui prie visuotinio komunikacijos tinklo; bevielio skaitmeninių pranešimų priėmimo ir perdavimo paslaugos; pranešimų priėmimas ir perdavimas per visuotinį tinklą; elektroninis paštas; tiesioginių pasikalbėjimo svetainių parūpinimas kompiuterių vartotojams, skirtas pranešimų, susijusių su muzika ir pramogomis, perdavimui; garso transliavimas; garso telekonferencijos; programų transliavimas per visuotinį kompiuterių tinklą; transliavimo paslaugos ir prieigos prie telekomunikacijų parūpinimas; mobiliojo ryšio telefonas; mobiliojo ryšio paslaugos; ryšių paslaugos, būtent elektroninis duomenų ir dokumentų perdavimas kompiuterių vartotojams; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per mobilaus ryšio priemones ir telefonus; ryšio paslaugos, būtent srautinio garso ir garso bei vaizdo įrašų perdavimas per internetą; ryšiai per tarptautinius telekomunikacijos tinklus; kompiuterizuotas informacijos ir vaizdų perdavimas; duomenų ir balso perdavimo telekomunikacijos; duomenų perdavimas per elektroninį paštą; duomenų perdavimas ir priėmimas per telekomunikacines priemones; elektroninis pranešimų pristatymas;

elektroninis duomenų apsikeitimas ir perdavimas; elektroninis vaizdų ir nuotraukų pristatymas per visuotinį kompiuterių tinklą; duomenų, sukauptų duomenų bazėse, kurios prieinamos per telekomunikacinį tinklą, elektroninis apsikeitimas; elektroninių pranešimų siuntimas; elektroninių pranešimų perdavimas; elektroninių pranešimų siuntimo ir priėmimo sistema, būtent pranešimų išsiuntimo ir priėmimo eiliškumo sudarymui; elektroninis siunčiamų ir gaunamų pranešimų saugojimas (sukaupimas) ir persiuntimas; elektroninis duomenų ir dokumentų perdavimas per kompiuterių terminalus; elektroninis pranešimų ir duomenų persiuntimas; elektroninis balso persiuntimas, būtent įrašytų balso žinučių ir vėlesnių įrašų perdavimas per telefonus; elektroninis, elektrinis ir skaitmeninis balso, duomenų, vaizdų, signalų ir pranešimų perdavimas; elektroninio pašto persiuntimo (peradresavimo) paslaugos; didelio spartumo duomenų perdavimo paslaugos telekomunikacijos tinklų operatoriams; informacijos perdavimo paslaugos per skaitmeninius tinklus; informacijos perdavimas per elektroninius ryšio tinklus; skubus pranešimų persiuntimas; tarptautinio ir tarpvalstybinio telefono paslaugos; valstybinio (vidinio) telefono paslaugos; vietinio ir tolimojo ryšio telefono paslaugos; tarpmiestinio telefono ryšių paslaugos; mobilaus telefono ryšiai ir paslaugos; nuotolinių konferencijų paslaugos; iš anksto apmokėtų nuotolinių telefonų paslaugos; prieigos prie telekomunikacijos tinklo parūpinimas; elektroninio telekomunikacinio ryšio parūpinimas; elektroninio pašto parūpinimo paslaugos; videokonferencijų rengimas ir įrangos parūpinimas; daugkartinis naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių informacijos tinklą parūpinimas, skirtas plačios apimties informacijos perdavimui ir platinimui; daugkartinis naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; tiesioginio ryšio sąsajų, kurios perkelia tinklalapių naudotojus į kitus vietinius ir visuotinio kompiuterių tinklo puslapius, parūpinimas; telekomunikacinio prisijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; nuotolinių konferencijų paslaugų tiekimas; trečiųjų asmenų vartotojų prieigos prie telekomunikacijos infrastruktūros parūpinimas; prieigos prie elektroninių duomenų ar dokumentų, sukauptų centrinėse rinkmenose, skirtų distancinei konsultacijai, parūpinimas; prieigos prie elektroninių svetainių parūpinimas; radijo, telefono, telegrafo ryšio paslaugos; asmenų ieškos paslaugos per radiją ar telefonais; palydovinis, kabelinis ir tinklinis garso, vaizdų, signalų ir duomenų perdavimas; saugaus ir patikimo elektroninio pašto paslaugos; elektroninės prekybos signalų perdavimas per telekomunikacines sistemas ir duomenų komunikacines sistemas; garso ir vaizdo medžiagos siuntimas internetu; prieigos prie telekomunikacijų parūpinimas; telekomunikacijos, būtent vietinis ir tarpmiestinis balso, duomenų, grafikos perdavimas telefonais, telegrafais, kabeliais ir palydovais; telekomunikacijos paslaugos su audioreklama (kitiems) tolimojo perdavimo ryšių parūpinimo srityje, kaip tolimojo perdavimo paslaugos sudedamoji dalis; telekomunikacijos per elektroninį paštą; telekomunikacijos, būtent tolimojo nuotolio telekomunikacinių paslaugų parūpinimas; telefoninio ryšio paslaugos; balso perdavimo ir priėmimo telefonu paslaugos; tekstų ir skaičių bevielio skaitmeninio perdavimo paslaugos; duomenų perdavimas per telekomunikacijas; palydovinis duomenų, garso ir vaizdų perdavimas; duomenų bazių informacijos perdavimas per telekomunikacinius tinklus; informacijos perdavimas per elektroninius ryšio tinklus; informacijos perdavimas audiovizualiniu būdu; informacijos perdavimas per videoryšių sistemas; informacijos perdavimas per nacionalinius ir tarptautinius tinklus; pranešimų perdavimas per elektronines visuomenes informavimo priemones; naujienų, trumpų žinučių perdavimas; garso ir vaizdo perdavimas per palydovus ar interaktyvius daugkartinius tinklus; garsinių paveikslėlių ir duomenų signalų perdavimas; garso, vaizdo ir informacijos perdavimas; fondų biržos informacijos perdavimas per telekomunikacines visuomenes informavimo priemones; vaizdo transliavimas; nuotolinių vaizdo konferencijų paslaugos; vaizdo pagal pareikalavimą perdavimo paslaugos; virtualių pasikalbėjimo svetainių sukūrimas per tekstinių pranešimų perdavimus; balso pašto paslaugos; balso perdavimo per internetą paslaugos; duomenų ir balso telekomunikacijos; telefono numerio surinkimo balso pagalba paslaugos; pranešimų siuntimas internetu; internetiniu puslapių persiuntimo paslaugos; nenutrūkstamo audiovizualinių duomenų perdavimo per internetą paslaugos; bevielių plačiajuosčių radijo signalų ryšių paslaugos; bevielės ryšio paslaugos, būtent grafinių vaizdų perdavimas į mobiliuosius telefonus; bevielės skaitmeninės pranešimų perdavimo paslaugos; balso signalų, duomenų, faksimilinių pranešimų, vaizdų ir informacijos bevielis elektroninis perdavimas; bevielės balso pašto paslaugos; pasaulinės tekstų ir pranešimų perdavimo paslaugos.

41 leidyba; koliokviumų, kongresų, konferencijų, seminarų, simpoziumų organizavimas ir vedimas; profesinis mokymas ir rengimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); knygų leidyba; elektroninė darbalaukinė leidyba; treniravimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; vertimai; vaizdajuosčių įrašymas; garso įrašų montavimas; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; mokomieji kursai; švietimas, mokymas; mokymas interneto pagalba; ne parsisiunčiamų elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą.

42 kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių duomenų atkūrimas; meninio dizaino paslaugos; techninių projektų tyrimai; inžinerija; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); techniniai tyrimai; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; intelektinės nuosavybės konsultacijos; kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterinių programų priežiūra; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; kompiuterių programų rengimas; taros ir pakuočių dizaino paslaugos.

(310)(320)(330) M200601666, 2006 12 22, EE

(111) **57389** (151) 2008 06 16
(210) *2007 0622* (220) *2007 03 26*
(181) *2017 03 26*

(732) TRANSIIDIKESKUSE AS, Paernu mnt 22, 10141 Tallinn, EE

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

(540)

≡ TISK ≡

(531) 26.11

(511)

9 telekomunikacijos ir komunikacijos įranga; garso, vaizdo ar duomenų įrašymo, perdavimo, priėmimo, apdorojimo, paieškos (išrinkimo), atgaminimo, valdymo, analizės, rodymo ir spausdinimo aparatai ir prietaisai, būtent: mobilieji radijo aparatai, radijo siųstuvai-imtuvai, korinio ryšio telefonai, skaitmeniniai korinio ryšio telefonai, mobilaus ryšio telefonai, mobilieji duomenų priėmimo ir perdavimo aparatai; užkoduotos mikroschemų plokštės, būtent: iš anksto apmokėtos mobiliųjų telefonų mikroschemų kortos, prieigos prie interneto kortelės ir telefono skambinimo kortelės; korinio ryšio telefonų ir visų kitų komunikacijos aparatų priedai ir aksesuarai, būtent: apsauginiai mobiliųjų telefonų dangteliai, mikrofonai ir garsiakalbiai, telefonų svirtelės ir telefonų dėklai, parsisiunčiamosios įrašytos skambučių melodijų rinkmenos; interaktyvių videožaidimų programinė įranga; pramogų ir komunikacijos mobiliųjų aparatų priedai ir aksesuarai; pakraunamų baterijų paketai; automobilių baterijų laidai; antenos; aparatų ir prietaisų dirželiai; laidiniai ir bevieliai mikrofonai; stereofoninio ir monofoninio garso atgaminimo garsiakalbiai; stiprintuvai; baterijos; videokameros; mobilieji telefonai; telefonai, radijo ausinės; asmeniniai stereofoniniai įrašų leistuvai; parsisiunčiamosios videožaidimų rinkmenos; automobilių stereofoniniai įrašų leistuvai; stočių nustatymo įtaisai (radijo prietaisai); garsiakalbiai; ausinės; grafiniai korektoriai; aukšto tikslumo garso įrenginiai; išimamieji atminties įrenginiai; iš interneto į bevielius, laidinius ar portatyvinius aparatus parsisiunčiamos skambučių melodijų, vaizdų, garso, paveikslėlių, grafikos ir muzikos rinkmenos; audio-, videoįranga automobiliams, būtent: garsiakalbiai, stereofoniniai įrašų leistuvai, stiprintuvai, korektoriai, dažnių skirstytuvai; garsiakalbių korpusai, skystųjų kristalų monitorių ekranai; garso, vaizdo ir kompiuterių aparatūra; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių sistemos; garso ir vaizdo įrašai apie muziką, televiziją ir automobilius; kompaktinių diskų laikymo dėklai; DVD laikymo dėklai; kompaktinių diskų dėžutės; DVD dėžutės; kompaktinių diskų ir DVD laikymo kišenėlės (dėklai); kompiuterinių žaidimų programinė įranga; kompiuterinių ir videožaidimų kasetės, diskai ir programos; saulės akiniai; koduotosios magnetinės kredito kortelės; elektriniai ir elektroniniai aparatai ir prietaisai, būtent: garso ir vaizdo įrašymo, atgaminimo ir perdavimo įrenginiai, radijo aparatai, radijo imtuvai; kompaktinių diskų grotuvai ir įrašymo aparatai, mini kompaktinės plokštelės ir MP3 formato rinkmenos, kompaktinių diskų grotuvai; DVD grotuvai, videokasečių grotuvai, juostiniai įrašymo aparatai, garsiakalbių sistemos; energijos transformatoriai, skirti garsiakalbių, ausinių ir nuotolinio valdymo poveikio sustiprinimui; televizoriai; radijo imtuvų aparatai; radijo aparatai automobiliams; stiprintuvai, garsiakalbiai, garsiakalbiai su stiprintuvais; garsiakalbių korpusai; elektroniniai garso signalų valdymo įrenginiai; juostiniai, plokštelių ar diskų įrašymo aparatai ar grotuvai; telefonai, telefonai su įmontuotais telefoniniais atsakikliais, telefoniniai atsakikliai; telefonai su įmontuotomis kameromis ir monitoriais; telefonai, skirti duomenų perdavimui per internetą ir kitus tinklus; telefonai ir jų priedai bei aksesuarai; maitinami baterijomis, bevieliai ar palydoviniai telefonai ir perdavimo aparatai; telefonai su kompiuterio funkcijomis, būtent telefonai su garso ir vaizdo duomenų perdavimo, prieigos prie interneto, faksimilinių ir elektroninių laiškų siuntimo ir gavimo galimybėmis; mobiliųjų telefonų, mažų kompiuterių (PDA) ir kompiuterių korpusai, gaubtai, dangteliai, spaustukai, nešiojimo dėklai bei išvardintų prekių priedų ir aksesuarų nešiojimo dėklai; mobiliųjų komunikacijos aparatų ir instrumentų rinkiniai pritaikyti automobiliams; sudedamos antenos, antenų laidai, antenų adapteriai; kabeliai; mažos, į ausis įsidedamos, ausinės; ne rankiniai mikrofonai; telefonų laikikliai

16 periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai, vadovėliai, žinynai, užrašų knygutės, diagramos; spaudiniai, tarp jų vizitinės kortelės; vokai, blankai, bukletai, brošiūros, bilietai, albumai, fotonuotraukos, lipdukai (raštinės reikmenys), kalendoriai, popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai; popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

35 verslo ir komercinės informacijos apie pramonės produktus ir paslaugas teikimas per internetą; kompiuterinių duomenų bazių, kaip katalogų apie pramonės produktus, paslaugas, įmones ir vadovus, tiesioginis parūpinimas; verslo ir komercinės informacijos apie pramonės produktus ir paslaugas tiekimas per tiesioginį biuletenį; verslo ir komercinės informacijos tiekimas apie pramonės produktus, pramonės produktų tiekėjus, įrangą ir sprendimus per internetines paieškos sistemas; verslo ir komercinės informacijos tiekimas tiesioginio indeksavimo ir paieškos įrankių pagalba, leidžiantis daugiariopą rezultatų klasifikavimą; elektroninės komercijos paslaugos, būtent tiesioginis pramonės produktų ir paslaugų užsakymo parūpinimas per visuotinį kompiuterių informacijos tinklą; reklamos paslaugos, būtent: sąrašų, videokatalogų, brūkšninių kortų, brošiūrų ir faksimilinės informacijos, kaip katalogų apie pramonės produktus ir paslaugas, tiekimas gamintojams per tiesiogines kompiuterių duomenų bazes; katalogų, skirtų internetinei leidybai, rinkimas; vietos parūpinimas interneto puslapiuose prekių ir paslaugų reklamavimui; verslo ir komercinė informacija, apie pramonės produktus, paslaugas, įmones ir vadovus; verslo rinkodaros ir konsultacijų paslaugos, susijusios su interneto puslapių rinkodara ir internetine paieškos sistema; verslo tyrimai ir rinkotyra; verslo ir komercinės informacijos tiekimas daugeliui vartotojų per visuotinį kompiuterių tinklą apie produktų dizainą, tiekėjų paslaugas ir brėžinius kompiuterių duomenų bazių pa galba; tiesioginis informacijos apie pramonės produktus tiekimas (komercijos ar reklamos tikslais), skirtas prekių įsigijimo apsisprendimui palengvinti; duomenų ir informacijos rinkimas, saugojimas, analizavimas ir išrinkimas; konsultacijų, patarimų ir informacijos teikimo paslaugos, susijusios su anksčiau minėtomis

paslaugomis; reklama ir komercinė veikla, būtent: įvairios verslo konsultacijos, verslo organizavimo konsultacijos, verslo specialistų konsultacijos; reklama per elektronines ir tradicines visuomenės informavimo priemones.

38 ryšių paslaugos, būtent: balso, duomenų, paveikslėlių, grafikos, vaizdo ir garso įrašų perdavimas per internetą, laidinius ir bevielius ryšio tinklus į bevielius ir rankinius prietaisus; telekomunikacijos, būtent: balso, duomenų, paveikslėlių, muzikos ir vaizdo rinkmenų parūpinimas per bevielio ryšio tinklus ir radijo siųstuvus-imtuvus; elektroninis balso, teksto, vaizdų, duomenų ir informacijos perdavimas per radijo siųstuvus-imtuvus, mobiliuosius radijo imtuvus, korinio ryšio telefonus, skaitmeninius korinio ryšio telefonus ir mobiliuosius telefonus; mobiliųjų telefonų ryšio paslaugos; prieigos prie bevielio internetinio ryšio parūpinimas; mobiliųjų prietaisų bevielio ryšio paslaugos per bevielio ryšio tinklus, skirtos elektroninio pašto, duomenų, vaizdų, informacijos, tekstų, skaitmeninių pranešimų ir tekstinių pranešimų siuntimui ir gavimui, ir priėjimui prie visuotinio komunikacijos tinklo; bevielio skaitmeninių pranešimų priėmimo ir perdavimo paslaugos; pranešimų priėmimas ir perdavimas per visuotinį tinklą; elektroninis paštas; tiesioginių pasikalbėjimo svetainių parūpinimas kompiuterių vartotojams, skirtas pranešimų, susijusių su muzika ir pramogomis, perdavimui; garso transliavimas; garso telekonferencijos; programų transliavimas per visuotinį kompiuterių tinklą; transliavimo paslaugos ir prieigos prie telekomunikacijų parūpinimas; mobiliojo ryšio telefonas; mobiliojo ryšio paslaugos; ryšių paslaugos, būtent elektroninis duomenų ir dokumentų perdavimas kompiuterių vartotojams; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per mobilaus ryšio priemones ir telefonus; ryšio paslaugos, būtent srautinio garso ir garso bei vaizdo įrašų perdavimas per internetą; ryšiai per tarptautinius telekomunikacijos tinklus; kompiuterizuotas informacijos ir vaizdų perdavimas; duomenų ir balso perdavimo telekomunikacijos; duomenų perdavimas per elektroninį paštą; duomenų perdavimas ir priėmimas per telekomunikacines priemones; elektroninis pranešimų pristatymas; elektroninis duomenų apsikeitimas ir perdavimas; elektroninis vaizdų ir nuotraukų pristatymas per visuotinį kompiuterių tinklą; duomenų, sukauptų duomenų bazėse, kurios prieinamos per telekomunikacinį tinklą, elektroninis apsikeitimas; elektroninių pranešimų siuntimas; elektroninių pranešimų perdavimas; elektroninių pranešimų siuntimo ir priėmimo sistema, būtent pranešimų išsiuntimo ir priėmimo eiliškumo sudarymui; elektroninis siunčiamų ir gaunamų pranešimų saugojimas (sukaupimas) ir persiuntimas; elektroninis duomenų ir dokumentų perdavimas per kompiuterių terminalus; elektroninis pranešimų ir duomenų persiuntimas; elektroninis balso persiuntimas, būtent įrašytų balso žinučių ir vėlesnių įrašų perdavimas per telefonus; elektroninis, elektrinis ir skaitmeninis balso, duomenų, vaizdų, signalų ir pranešimų perdavimas; elektroninio pašto persiuntimo (peradresavimo) paslaugos; didelio spartumo duomenų perdavimo paslaugos telekomunikacijos tinklų operatoriams; informacijos perdavimo paslaugos per skaitmeninius tinklus; informacijos perdavimas per elektroninius ryšio tinklus; skubus pranešimų persiuntimas; tarptautinio ir tarpvalstybinio telefono paslaugos; valstybinio (vidinio) telefono paslaugos; vietinio ir tolimojo ryšio telefono paslaugos; tarpmiestinio telefono ryšių paslaugos; mobilaus telefono ryšiai ir paslaugos; nuotolinių konferencijų paslaugos; iš anksto apmokėtų nuotolinių telefonų paslaugos; prieigos prie telekomunikacijos tinklo parūpinimas; elektroninio telekomunikacinio ryšio parūpinimas; elektroninio pašto parūpinimo paslaugos; videokonferencijų rengimas ir įrangos parūpinimas; daugkartinis naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių informacijos tinklą parūpinimas, skirtas plačios apimties informacijos perdavimui ir platinimui; daugkartinis naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; tiesioginio ryšio sąsajų, kurios perkelia tinklalapių naudotojus į kitus vietinius ir visuotinio kompiuterių tinklo puslapius, parūpinimas; telekomunikacinio prisijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; nuotolinių konferencijų paslaugų tiekimas; trečiųjų asmenų vartotojų prieigos prie telekomunikacijos infrastruktūros parūpinimas; prieigos prie elektroninių duomenų ar dokumentų, sukauptų centrinėse rinkmenose, skirtų distancinei konsultacijai, parūpinimas; prieigos prie elektroninių svetainių parūpinimas; radijo, telefono, telegrafo ryšio paslaugos; asmenų ieškos paslaugos per radiją ar telefonais; palydovinis, kabelinis ir tinklinis garso, vaizdų, signalų ir duomenų perdavimas; saugaus ir patikimo elektroninio pašto paslaugos; elektroninės prekybos signalų perdavimas per telekomunikacines sistemas ir duomenų komunikacines sistemas; garso ir vaizdo medžiagos siuntimas internetu; prieigos prie telekomunikacijų parūpinimas; telekomunikacijos, būtent vietinis ir tarpmiestinis balso, duomenų, grafikos perdavimas telefonais, telegrafais, kabeliais ir palydovais; telekomunikacijos paslaugos su audioreklama (kitiems) tolimojo perdavimo ryšių parūpinimo srityje, kaip tolimojo perdavimo paslaugos sudedamoji dalis; telekomunikacijos per elektroninį paštą; telekomunikacijos, būtent tolimojo nuotolio telekomunikacinių paslaugų parūpinimas; telefoninio ryšio paslaugos; balso perdavimo ir priėmimo telefonu paslaugos; tekstų ir skaičių bevielio skaitmeninio perdavimo paslaugos; duomenų perdavimas per telekomunikacijas; palydovinis duomenų, garso ir vaizdų perdavimas; duomenų bazių informacijos perdavimas per telekomunikacinius tinklus; informacijos perdavimas per elektroninius ryšio tinklus; informacijos perdavimas audiovizualiniu būdu; informacijos perdavimas per videoryšių sistemas; informacijos perdavimas per nacionalinius ir tarptautinius tinklus; pranešimų perdavimas per elektronines visuomenes informavimo priemones; naujienų, trumpų žinučių perdavimas; garso ir vaizdo perdavimas per palydovus ar interaktyvius daugkartinius tinklus; garsinių paveikslėlių ir duomenų signalų perdavimas; garso, vaizdo ir informacijos perdavimas; fondų biržos informacijos perdavimas per telekomunikacines visuomenes informavimo priemones; vaizdo transliavimas; nuotolinių vaizdo konferencijų paslaugos; vaizdo pagal pareikalavimą perdavimo paslaugos; virtualių pasikalbėjimo svetainių sukūrimas per tekstinių pranešimų perdavimus; balso pašto paslaugos; balso perdavimo per internetą paslaugos; duomenų ir balso telekomunikacijos; telefono numerio surinkimo balso pagalba paslaugos; pranešimų siuntimas internetu; internetiniu puslapių persiuntimo paslaugos; nenutrūkstamo audiovizualinių duomenų perdavimo per

internetą paslaugos; bevielių plačiajuosčių radijo signalų ryšių paslaugos; bevielės ryšio paslaugos, būtent grafinių vaizdų perdavimas į mobiliuosius telefonus; bevielės skaitmeninės pranešimų perdavimo paslaugos; balso signalų, duomenų, faksimilinių pranešimų, vaizdų ir informacijos bevielis elektroninis perdavimas; bevielės balso pašto paslaugos; pasaulinės tekstų ir pranešimų perdavimo paslaugos.

41 leidyba; koliokviumų, kongresų, konferencijų, seminarų, simpoziumų organizavimas ir vedimas; profesinis mokymas ir rengimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); knygų leidyba; elektroninė darbalaukinė leidyba; treniravimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; vertimai; vaizdajuosčių įrašymas; garso įrašų montavimas; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą; mokomieji kursai; švietimas, mokymas; mokymas interneto pagalba; ne parsisiunčiamų elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą.

42 kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių duomenų atkūrimas; meninio dizaino paslaugos; techninių projektų tyrimai; inžinerija; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); techniniai tyrimai; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; intelektinės nuosavybės konsultacijos; kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas; kompiuterinių programų priežiūra; duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; kompiuterių programų rengimas; taros ir pakuočių dizaino paslaugos.

(310)(320)(330) M200601646, 2006 12 19, EE

---

(111) **57390** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 0638* *(220)* *2007 03 28*
(181) *2017 03 28*

(732) UAB “Q VARA”, Goštauto g. 40B, LT-01120 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.1, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)

36 nekilnojamojo turto agentūros, nekilnojamojo turto valdymas.

---

(111) **57391** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 0967* *(220)* *2007 05 10*
(181) *2017 05 10*

(732) UAB “GEOSPRENDIMAI”, Lukiškių g. 5-316, LT-01108 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 29.1
(591) žalia, mėlyna, juoda.
(511)

42 ne metalinių naudingųjų iškasenų ir vertingųjų mineralų paieška ir žvalgyba; inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai; geofiziniai tyrimai; ekogeologiniai tyrimai, geodeziniai matavimai.

---

(111) **57392** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1142* *(220)* *2007 06 04*
(181) *2017 06 04*

(732) UAB “KRISTIANA”, Gedimino pr.14, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Ugnius Pėdnyčia, Latvių g. 17-26 / Kęstučio g. 43-26, LT-08113 Vilnius, LT

(540)

KRISTIANOS STILIAUS DIENOS

(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.

14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.

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.

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **57393** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1172* *(220)* *2007 06 07*
(181) *2017 06 07*

(732) BROTHER INDUSTRIES, LTD, 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, JP

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5
(511)

2 rašalas, dažai, rašalinės kasetės, dažų kasetės; minėtos prekės skirtos spausdintuvams, faksimiliniams aparatams, kopijavimo aparatams ir daugiafunkciniams aparatams, būtent: spausdintuvų, faksimilinių aparatų, kopijavimo aparatų, skleistuvų ir vaizdo keitiklių deriniams.

9 etikečių spausdintuvai, spaudų darymo mašinos, būgnų įrenginiai.

16 rašalinės dažajuostės, terminės rašalinės dažajuostės, rašalinių dažajuosčių kasetės, terminių rašalinių

dažajuosčių kasetės, spausdintuvų juostelių ritinėliai (papildymui); minėtos prekės skirtos rašomosioms mašinėlėms, spausdintuvams, faksimiliniams aparatams ir daugiafunkciniams aparatams, būtent: spausdintuvų, faksimilinių aparatų, kopijavimo aparatų, skleistuvų ir vaizdo keitiklių deriniams; rašomųjų mašinėlių taisomosios dažajuostės ir juostos, juostų kasetės ir juostų užpildai, skirti etikečių spausdinimo mašinoms, savaiminio bei pirminio dažymo spaudams.

---

(111) **57394** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1280* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*
(732) UAB “ALRO MEDIA”, Katedros g. 3, LT-36230 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)

Savaitgalis

(531) 27.5, 29.1
(591) balta, raudona.
(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) **57395** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1281* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*
(732) UAB “ALRO MEDIA”, Katedros g. 3, LT-36230 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)

Kupiškio žinios

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(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) **57396** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1282* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*
(732) UAB “ALRO MEDIA”, Katedros g. 3, LT-36230 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)

Pasvalio balsas

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(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) **57397** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1283* *(220)* *2007 06 27*
(181) *2017 06 27*
(732) UAB “VARTŲ SISTEMOS”, Žirmūnų g. 139A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Kęstutis Pusčius, Advokatų kontora “Beniušis ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

VARTŲ SISTEMOS

(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta, oranžinė.
(511)
6 metalinės durys, durų atidarymo ir uždarymo įtaisai, durų rankenos, durų rėmai, durų skląsčiai, geležiniai apkaustai, spynos, raktai, vartų atramos, žaliuzės, langai, langinės, langų rėmai, statiniai, užtvaros.
19 ne metalinės durys, durų rėmai, durų staktos; ne metaliniai vartai, langai, langų rėmai, langinės, statiniai, žaliuzės.
37 durų ir langų įstatymas, mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas, elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas, statyba.

---

(111) **57398** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1562* *(220)* *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*
(732) BONNIER PUBLICATION A/S, Strandboulevarden 130, DK-2100 Kobenhavn, DK
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ILIUSTRUOTASIS MOKSLAS

(511)
16 žurnalai (periodiniai leidiniai); laikraščiai; brošiūros; bukletai; kalendoriai; katalogai; knygos; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; popieriniai ar kartoniniai plakatai; prospektai; spaudiniai; žinynai.

---

(111) **57399** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1563* *(220)* *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*
(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)

MANO PINIGAI

(511)

16 žurnalai (periodiniai leidiniai); laikraščiai; brošiūros; bukletai; kalendoriai; katalogai; knygos; spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; popieriniai ar kartoniniai plakatai; prospektai; spaudiniai; žinynai.

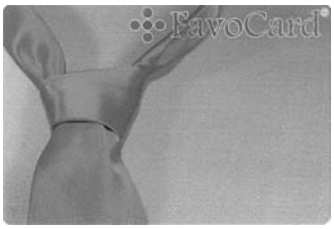
---

(111) **57400** (151) 2008 06 16
(210) *2007 1564* (220) *2007 08 02*
(181) *2017 08 02*

(732) UAB “FAVORINA”, Taikos pr. 82-1, LT-93160 Klaipėda, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.3, 26.4, 26.13, 29.1

(591) raudona, mėlyna, tamsiai mėlyna, balta.

(511)

36 atsiskaitymų ne grynaisiais pinigais sistema (kliringas); banko operacijos; čekių patikrinimas; dalimis padengiamos paskolos; debeto kortelių paslaugos; draudimo konsultacijos; elektroninės banko operacijos; finansinės analizės; finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); kelioninių čekių išleidimas; kredito kortelių išleidimas; kredito agentūros; kredito kortelių paslaugos; lėšų investavimas; paskolos (finansinės); elektroninis lėšų pervedimas; pinigų keitimas; elektroninis pinigų pervedimas; pirkimo išsimokėtinai finansavimas; finansinis tarpininkavimas (maklerių veikla); taupomieji bankai.

---

(111) **57401** (151) 2008 06 16
(210) *2007 1577* (220) *2007 08 03*
(181) *2017 08 03*

(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, Dearborn, Michigan 48121, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

FIESTA

(511)

12 motorinės transporto priemonės, jų dalys ir priedai (nepriskirti prie kitų klasių).

---

(111) **57402** (151) 2008 06 16
(210) *2007 1578* (220) *2007 08 03*
(181) *2017 08 03*

(732) UAB “EUROAPOTHECA”, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT

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

(540)

METHODICA

(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; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba, biuro administravimas, verslo konsultacijos ir pagalba (visos išvardintos paslaugos medicinos, veterinarijos, žmonių ar gyvūnų higieninės ir grožio priežiūros, farmacijos srityse), prekių pardavimo skatinimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, tarp jų kosmetikos, farmacijos, higienos, chirurgijos, medicinos prekių, aparatų ir prietaisų, dantų miltelių ir pastų, kūdikių maisto, pleistrų, tvarsliavos, dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagų, žaizdų siuvimo medžiagų.

44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; farmacininkų paslaugos.

---

(111) **57403** (151) 2008 06 16
(210) *2007 1590* (220) *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*

(732) UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, A. Goštauto g.12A, LT-01108 Vilnius, LT

(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT

(540)

大
DAI•MON
restoranas
門

(531) 27.5, 28.3

(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **57404** (151) 2008 06 16
(210) *2007 1598* (220) *2007 08 06*
(181) *2017 08 06*

(732) DONATAS MARIUS, Savanorių pr. 294-54, LT-49454 Kaunas, LT

(540)

Banginis boardingsports

(531) 1.15, 2.1, 26.1
(591) juoda, balta, pilka.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **57405** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1752* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*
(732) UAB "NAUJASIS AITVARAS", Jogailos g. 11 / 2-11, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

V.Ž. PAPARACAI

(531) 25.5, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
16 laikraščiai, leidiniai (spausdintiniai).

---

(111) **57406** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1769* *(220)* *2007 09 03*
(181) *2017 09 03*
(732) UAB "ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ", K. Donelaičio g. 70-10, LT-44248 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

LAIMA

(511)
16 spaudiniai; periodiniai leidiniai; fotonuotraukos; plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **57407** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1770* *(220)* *2007 09 03*
(181) *2017 09 03*
(732) UAB "ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ", K. Donelaičio g. 70-10, LT-44248 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

JI

(511)
16 spaudiniai; periodiniai leidiniai; fotonuotraukos; plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **57408** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1774* *(220)* *2007 09 03*
(181) *2017 09 03*
(732) UAB "SOSTINĖS NAMAI", P.Lukšio g. 32 / J.Kubiliaus g. 12, LT-08222 Vilnius, LT
(740) Povilas Norkūnas, I. Kanto al. 14-31, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

Miesto ir gamtos harmonija

(511)
37 statyba.

---

(111) **57409** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1786* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "KLAIPĖDOS DUONA", Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.1, 26.2, 26.11, 29.1
(591) ruda, geltona, balta.
(511)
30 miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai.

---

(111) **57410** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1779* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "SPAUDOS KONTŪRAI", Vakarinė g. 1, Pašilaičių k., Zujūnų sen., LT-14158 Vilniaus r., LT
(540)

SK

SPAUDOS KONTŪRAI

(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
40 spalvų skaidymo paslaugos, spauda (ofseto), spausdinimas.

---

(111) **57411** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1788* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "KLAIPĖDOS DUONA", Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 25.1, 26.1, 26.11, 29.1
(591) rausvai ruda, oranžinė, geltona, balta.
(511)
30 miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai.

---

(111) **57412** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1789* *(220)* *2007 09 04*
(181) *2017 09 04*
(732) UAB “PASIDARYK PATS”, Viršuliškių g. 42, LT-05112 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.4, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, geltona.
(511)
35 savikainos analizė; dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercijos informacijos agentūros; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; verslo nagrinėjimas; reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); pavyzdžių platinimas; verslo perkėlimo paslaugos; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; radijo reklama; reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos pristatymas paštu; reklamos vietų nuoma; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo tyrimai; verslo vadybos patarėjų paslaugos; verslo organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 būsto agentūros (butai); butų nuoma; daugiabučių namų valdymas; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; gyvenamųjų patalpų nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); nuompinigių rinkimas.
37 biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; krosnių, židinių įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; virtuvės įrangos įtaisymas.
39 automobilių nuoma; automobilių stovėjimo vietų nuoma; automobilių transportas; baldų vežimas; informacija apie vežimą; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); sandėlių nuoma; sandėlių konteinerių nuoma; prekių pakavimas; prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; transporto priemonių nuoma; transporto tarpininkavimas; vežimo užsakymas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; vežimas; vežimo priemonių nuoma; prekių vyniojimas.

---

(111) **57413** *(151)* 2008 06 16
(210) *2007 1795* *(220)* *2007 09 05*
(181) *2017 09 05*
(732) UAB “KAUNO LIFTAI”, Taikos pr. 110, LT-51159 Kaunas, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 26.11, 29.1
(591) geltona, juoda.
(511)
37 keleivinių ir krovininių liftų, eskalatorių, transporterių, kitų vertikalių ir nuožulnių transportavimo sistemų surinkimas, montavimas, taisymas ir priežiūra.

---

(111) **57414** *(151)* 2008 06 16
(210) *2006 1425* *(220)* *2006 07 28*
(181) *2016 07 28*
(732) UAB “SERA BALTIC”, Švenčionių g.13, LT-45158 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

Club Comtel

(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 jų dalys.

(111) **57415**
(210) *2007 1473*
(151) 2008 06 19
(220) *2007 07 20*
(181) *2017 07 20*
(732) LABORATOIRE GARNIER & CIE,
281, Rue Saint-Honore, 75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

RŪPINKIS SAVIMI.

(511)
3 kvepalai, tualetinis vanduo; vonių ir dušo želė, druskos (ne medicinos reikmėms); tualetinis muilas, dezodorantai (asmeniniai); kosmetika, tarp jų kosmetiniai kremai, tualetinis pienelis, losjonai (kosmetikos reikmėms); želė ir kosmetinė pudra veidui, kūnui ir rankoms; odos priežiūros preparatai nuo saulės (kosmetikos produktai); grimo preparatai; šampūnai; plaukų formavimo ir plaukų priežiūros želė, lakas, putos ir balzamas; plaukų lakas; plaukų dažai ir plaukų spalvos blukinimo preparatai; ilgalaikio plaukų sušukavimo ir garbanojimo preparatai; eteriniai aliejai asmeniniam naudojimui.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **53249**
(540) GUBERNIJOS ALUS NUO 1665 Stella fig
(580) 2008 05 29

(111) **54751**
(540) BOČIŲ duona fig
(580) 2008 06 11

(111) **55657**
(540) KLAIPĖDOS KRAŠTUI Vakarų ekspresas fig
(580) 2008 06 18

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **6554**
(540) CARGOTEC
(732) CARGOTEC SVERIGE AB, Kungsgatan 70, S-10131 Stockholm, SE
(450) 1993 04 15
(771) PARTEK CARGOTEC AB, Kungsgatan 70, S-10131 Stockholm, SE
(580) 2008 06 11

(111) **9426**
(540) APOLLINARIS fig
(732) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS & SCHWEPPES GmbH, Gruener Deich 15-17, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **9426**
(540) APOLLINARIS fig
(732) APOLLINARIS BRANDS GmbH, Quartier 205, Friedrichstrasse 68, 10117 Berlin, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **9427**
(540) APOLLINARIS THE QUEEN OF TABLE WATERS fig
(732) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS & SCHWEPPES GmbH, Gruener Deich 15-17, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **9427**
(540) APOLLINARIS THE QUEEN OF TABLE WATERS fig
(732) APOLLINARIS BRANDS GmbH, Quartier 205, Friedrichstrasse 68, 10117 Berlin, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **9428**
(540) PRESTINA
(732) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS & SCHWEPPES GmbH, Gruener Deich 15-17, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **9428**
(540) PRESTINA
(732) APOLLINARIS BRANDS GmbH, Quartier 205, Friedrichstrasse 68, 10117 Berlin, DE
(450) 1994 02 28
(771) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **10006**
(540) JOHANNIS fig
(732) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(450) 1994 04 25
(771) APOLLINARIS & SCHWEPPES GmbH, Gruener Deich 15-17, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **10006**
(540) JOHANNIS fig
(732) APOLLINARIS BRANDS GmbH, Quartier 205, Friedrichstrasse 68, 10117 Berlin, DE
(450) 1994 04 25
(771) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 2 0097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **11052**
(540) Elefant
(732) PUTZMEISTER CONCRETE PUMPS GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, D-72631 Aichtal, DE
(450) 1994 07 15
(771) PUTZMEISTER AKTIENGESELLSCHAFT, Max-Eyth-Strasse 10, D-72631 Aichtal, DE
(580) 2008 05 29

(111) **11722**
(540) CLEARASIL
(732) HERMAL KURT HERRMANN GmbH & CO OHG, Scholtzstrasse 3, D-21465 Reinbek, DE
(450) 1994 09 25
(771) HERMAL KURT HERRMANN GmbH & CO, D-21465 Reinbek, DE
(580) 2008 06 11

(111) **11723**
(540) KLIRAZIL fig
(732) HERMAL KURT HERRMANN GmbH & CO OHG, Scholtzstrasse 3, D-21465 Reinbek, DE
(450) 1994 09 25
(771) HERMAL KURT HERRMANN GmbH & CO, D-21465 Reinbek, DE
(580) 2008 06 11

(111) **21394**
(540) FROST
(732) CONTINENTAL DAECK SVERIGE AB, Foersta Laanggatan 30, S-413 27 Goeteborg, SE
(450) 1995 10 25
(771) CONTINENTAL GISLAVED DAECK AB, S-33281 Gislaved, SE
(580) 2008 05 28

(111) **21395**
(540) NORD FROST fig
(732) CONTINENTAL DAECK SVERIGE AB, Foersta Laanggatan 30, S-413 27 Goeteborg, SE
(450) 1995 10 25
(771) CONTINENTAL GISLAVED DAECK AB, S-33281 Gislaved, SE
(580) 2008 05 28

(111) **21396**
(540) GISLAVED
(732) CONTINENTAL DAECK SVERIGE AB, Foersta Laanggatan 30, S-413 27 Goeteborg, SE
(450) 1995 10 25
(771) CONTINENTAL GISLAVED DAECK AB, S-33281 Gislaved, SE
(580) 2008 05 28

(111) **21397**
(540) EURO FROST fig
(732) CONTINENTAL DAECK SVERIGE AB, Foersta Laanggatan 30, S-413 27 Goeteborg, SE
(450) 1995 10 25
(771) CONTINENTAL GISLAVED DAECK AB, S-33281 Gislaved, SE
(580) 2008 05 28

(111) **26876**
(540) Apollinaris fig
(732) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(450) 1998 04 27
(771) APOLLINARIS & SCHWEPPES GmbH, Gruener Deich 15-17, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **26876**
(540) Apollinaris fig
(732) APOLLINARIS BRANDS GmbH, Quartier 205, Friedrichstrasse 68, 10117 Berlin, DE
(450) 1998 04 27
(771) APOLLINARIS GmbH, Gruener Deich 15, 20097 Hamburg, DE
(580) 2008 06 04

(111) **28141**
(540) MANIJA
(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 05 26

(111) **29109**
(540) Chupa Chups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 1998 10 26
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **29114**
(540) Čiupa Čiups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 1998 10 26
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **30155**
(540) NORBACTIN
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 1998 12 28
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **30156**
(540) RANCOTRIM FORTE
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 1998 12 28
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **30157**
(540) FORTWIN
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 1998 12 28
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **30158**
(540) HISTAC
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 1998 12 28

(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **31138**
(540) CAROTINO fig
(732) CAROTINO SDN BHD, Plo 519, Jalan Besi Satu, Pasir Gudang Industrial Estate, 81700 Pasir Gudang, Johor Darul Takzim, MY
(450) 1999 02 25
(771) GLOBAL PALM PRODUCTS SDN BHD, Plo 519, Jalan Besi Satu, Pasir Gudang Industrial Estate, 81700 Pasir Gudang, Johor Darul Takzim, MY
(580) 2008 05 30

(111) **32336**
(540) SMINT fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 1999 05 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **34099**
(540) SUNWATER
(732) COTY PRESTIGE LANCASTER GROUP GmbH, Fort Malakoff Park, Rheinstrasse 4E, D-55116 Mainz, DE
(450) 1999 09 27
(771) LANCASTER GROUP GmbH, Ludwig-Bertram-Strasse 8+10, 67059 Ludwigshafen, DE
(580) 2008 05 29

(111) **35596**
(540) OCB fig
(732) BOLLORE, Odet, F-29500 Ergue-Gaberic, FR
(450) 1999 12 27
(771) BOLLORE TECHNOLOGIES SA, Odet, F-29500 Ergue-Gaberic, FR
(580) 2008 06 05

(111) **36179**
(540) ACCURIDE
(732) ACCURIDE INTERNATIONAL INC, 12311 Shoemaker Avenue, Santa Fe Springs, California 90670, US
(450) 2000 01 25
(771) ACCURIDE INTERNATIONAL INC, 2311 Shoemaker Avenue, Santa Fe Springs, California 90670, US
(580) 2008 05 30

(111) **36592**
(540) CRABRO fig
(732) UAB “CRABRO*, Plento g. 20A, LT-45400 Kaunas, LT
(450) 2000 02 25
(771) UAB “CRABRO”, Sniegenų g.30, 3018 Kaunas, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36676**
(540) SMINT
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2000 02 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **36678**
(540) Chupa Chups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2000 02 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **36679**
(540) Čiupa Čiups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2000 02 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 26

(111) **36750**
(540) PRIMIGI
(732) IMAC SPA, Via Menocchia, 27, Montefiore dell' Aso (AP), IT
(450) 2000 02 25
(771) IGI CALZATURE E TECNOLOGIE SPA, an Italian Joint-Stock Company, Via Juri Gagarin, 6, Ellera di Corciano (Perugia), IT
(580) 2008 05 30

(111) **36830**
(540) DREAMCAST
(732) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-0043, JP
(450) 2000 02 25
(771) SEGA ENTERPRISES, LTD, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-0043, JP
(580) 2008 05 30

(111) **37088**
(540) fig
(732) LIETUVOS BURIUOTOJŲ SĄJUNGA, S. Žukausko g. 27-25, LT-09129 Vilnius, LT

(450) 2000 03 27
(771) LIETUVOS BURIUOTOJŲ SĄJUNGA, Žemaitės g.6, 2675 Vilnius, LT
(580) 2008 06 12

(111) **37248**
(540) SDI
(732) SDI MEDIA SWEDEN AB, Box 9007, 102 71 Stockholm, SE
(450) 2000 03 27
(771) SDI MEDIA SWEDEN AB, c/o Advokatfirman Vinge KB, Box 1703, SE-111 87 Stockholm, SE
(580) 2008 05 30

(111) **37256**
(540) DIANA
(732) AS “LAIMA”, Sporta iela 2, LV-1145 Riga, LV
(450) 2000 03 27
(771) AKCIJU SABIEDRIBA “LAIMA”, Miera Iela 22, LV-1001 Riga, LV
(580) 2008 05 30

(111) **37388**
(540) ECOWATER SYSTEMS
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(450) 2000 04 25
(771) ECOWATER SYSTEMS, INC, P.O.Box 64420, St.Paul, Minnesota 55125, US
(580) 2008 05 26

(111) **37389**
(540) ECOWATER
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(450) 2000 04 25
(771) ECOWATER SYSTEMS, INC, P.O.Box 64420, St.Paul, Minnesota 55125, US
(580) 2008 05 26

(111) **37436**
(540) KARALIŠKAS kumpis fig
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 05 30

(111) **37438**
(540) VASAROTOJŲ
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 05 30

(111) **37439**
(540) UOSTAMIESČIO
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 05 30

(111) **37440**
(540) TAURO
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 05 30

(111) **37511**
(540) SMAGURIŲ
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 06 12

(111) **37513**
(540) GOTINGERIO
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 06 12

(111) **37514**
(540) ŠEIMYNINĖS
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 06 12

(111) **37518**
(540) ECOWATER fig
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(450) 2000 04 25
(771) ECOWATER SYSTEMS, INC, P.O.Box 64420, St.Paul, Minnesota 55125, US
(580) 2008 05 26

(111) **37561**
(540) GINALAS fig
(732) MOCEVIČIAUS FIRMA “GINALAS”, Esperanto g. 26, LT-69428 Kazlų Rūda, LT
(450) 2000 04 25

(771) MOCEVIČIAUS FIRMA “GINALAS”, Miškininkų g.1, 4500 Kazlų Rūda, LT
(580) 2008 06 12

(111) **37588**
(540) Rannila fig
(732) RAUTARUUKKI OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810 Helsinki, FI
(450) 2000 04 25
(771) RANNILA STEEL OY, Kalkkimaentie 1, 62 800 Vimpeli, FI
(580) 2008 05 30

(111) **37598**
(540) TREXYL
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 2000 04 25
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **37599**
(540) CALMPOSE
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 2000 04 25
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **37600**
(540) NIFICARD
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(450) 2000 04 25
(771) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, 19, Nehru Place, New Delhi-110019, IN
(580) 2008 05 26

(111) **37635**
(540) GENOTROPIN MIXER
(732) PFIZER HEALTH AB, Lindhagensgatan 100, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 2000 04 25
(771) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(580) 2008 06 12

(111) **37747**
(540) BABY born fig
(732) ZAPF CREATION AG, Moenchroedener Strasse 13, 96472 Roedental/Coburg, DE
(450) 2000 04 25
(771) MAX ZAPF PUPPEN- UND SPIEL WARENFABRIK GmbH, Moenchroedener Strasse 13, 96472 Roedental/Coburg, DE
(580) 2008 05 30

(111) **37754**
(540) EIGULIŲ
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 04 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 05 30

(111) **37769**
(540) PRECISION
(732) CHANEL SARL, Burgstrasse 26, CH-8750 Glarus, CH
(450) 2000 04 25
(771) CHANEL SA, Burgstrasse, Glaris, CH
(580) 2008 05 30

(111) **37809**
(540) ETG ELTEGA fig
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ PRIE ALYTAUS PATAISŲ NAMŲ, Ulonų g. 8A, LT-62505 Alytus, LT
(450) 2000 05 25
(771) VALSTYBĖS ĮMONĖ PRIE ALYTAUS GRIEŽTOJO REŽIMO PATAISOS DARBŲ KOLONIJOS, Ulonų g.8a, 4580 Alytus, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37990**
(540) MAIGUMS
(732) AS “LAIMA”, Sporta iela 2, LV-1145 Riga, LV
(450) 2000 05 25
(771) AKCIJU SABIEDRIBA “LAIMA”, Miera Iela 22, LV-1001 Riga, LV
(580) 2008 05 30

(111) **38066**
(540) V fig
(732) UAB “LAINSONA”, Taikos pr.18-9, 5802 Klaipėda, LT
(450) 2000 05 25
(771) UAB “VIJUVA”, Taikos pr.18-9, 5802 Klaipėda, LT
(580) 2008 05 27

(111) **38075**
(540) KVINT fig
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD “KVINT”, 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(450) 2000 05 25
(771) TIRASPOLSKIJ VINO-KONJAČNIJ ZAVOD “KVINT”, Str.Lenin 38, MD-3300 Tiraspol, MD
(580) 2008 05 27

(111) **38077**
(540) Bielij aist fig
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD “KVINT”, 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(450) 2000 05 25
(771) TIRASPOLSKIJ VINO-KONJAČNIJ ZAVOD “KVINT”, Str.Lenin 38, MD-3300 Tiraspol, MD
(580) 2008 05 27

(111) **38078**
(540) Tiras fig
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(450) 2000 05 25
(771) TIRASPOLSKIJ VINO-KONJAČNIJ ZAVOD "KVINT", Str.Lenin 38, MD-3300 Tiraspol, MD
(580) 2008 05 27

(111) **38079**
(540) Nistru fig
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(450) 2000 05 25
(771) TIRASPOLSKIJ VINO-KONJAČNIJ ZAVOD "KVINT", Str.Lenin 38, MD-3300 Tiraspol, MD
(580) 2008 05 27

(111) **38080**
(540) Doina fig
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(450) 2000 05 25
(771) TIRASPOLSKIJ VINO-KONJAČNIJ ZAVOD "KVINT", Str.Lenin 38, MD-3300 Tiraspol, MD
(580) 2008 05 27

(111) **38155**
(540) MELODY POPS fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2000 05 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **38386**
(540) DANGIŠKIEJI MIGDOLAI
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38387**
(540) TIRPUKAS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38388**
(540) DUETAS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38389**
(540) PLYTŲ PILIS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38390**
(540) TRIO
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38391**
(540) MOČIUTĖS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38392**
(540) SAULĖS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38393**
(540) PIRATŲ PILIS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38394**
(540) LEDŲ PILIS
(732) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB "KRAITENĖ", Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38395**
(540) ANŪKĖLIO
(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38396**
(540) DVITAŠKIS
(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g.8, Liepynų k., Marijampolės sen., 4520 Marijampolės r., LT
(580) 2008 05 26

(111) **38640**
(540) GIMNAZISTŲ
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 07 25
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 06 12

(111) **38710**
(540) MIPORA
(732) ALGIS SKARDŽIUS, Želvos g. 15, LT-08100 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
(771) ALGIS SKARDŽIUS, Žemynos g. 43-45, 2686 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **39022**
(540) AIBĖ fig
(732) UAB “AIBĖS MAŽMENA”, Savanorių pr.247, LT-02242 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
(771) UAB “AIBĖS MAŽMENA”, Naugarduko g.99, 2006 Vilnius, LT
(580) 2008 06 05

(111) **39182**
(540) FINE 120 fig
(732) SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES SA, 182/188, avenue de France, F-75639 Paris Cedex 13, FR
(450) 2000 08 25
(771) SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES, 53, Quai d'Orsay, F-75347 Paris Cedex 07, FR
(580) 2008 05 27

(111) **39182**
(540) FINE 120 fig
(732) SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES SA, 143 boulevard Romain Rolland, FR-75685 Paris Cedex 14, FR
(450) 2000 08 25
(771) SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES SA, 182/188, avenue de France, F-75639 Paris Cedex 13, FR
(580) 2008 05 27

(111) **39324**
(540) ŠILTRA
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(450) 2000 08 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Taurosto g.26, 5000 Jonava, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39325**
(540) DARŽĖ
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(450) 2000 08 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Taurosto g.26, 5000 Jonava, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39326**
(540) SOGEDA
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(450) 2000 08 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Taurosto g.26, 5000 Jonava, LT
(580) 2008 06 13

(111) **40040**
(540) GINTARINIS
(732) UAB “SOMERA”, Raudondvario pl. 107, LT-47184 Kaunas, LT
(450) 2000 10 25
(771) UAB “SOMERA”, Perkūno al.72-2, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 05 30

(111) **40219**
(540) PASAKA
(732) UAB “SOMERA”, Raudondvario pl. 107, LT-47184 Kaunas, LT
(450) 2000 11 27
(771) UAB “SOMERA”, Perkūno al.72-2, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 05 30

(111) **40956**
(540) AIBĖ fig
(732) UAB “AIBĖS MAŽMENA”, Savanorių g.247, LT-02242 Vilnius, LT
(450) 2001 01 25
(771) UAB “AIBĖS MAŽMENA”, Naugarduko g.99, 2006 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **41501**
(540) Chupa Chups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2001 02 26
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **41523**
(540) HOSTEX fig
(732) UAB “HOSTEX”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(450) 2001 02 26
(771) UAB “MICROLINK LIETUVA”, A.Juozapavičiaus g. 6/2, LT-09310 Vilnius, LT
(580) 2008 05 22

(111) **41898**
(540) CRAZY PLANET CRAZY DIPS fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2001 03 26
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **42004**
(540) Chupa Chups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2001 04 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **42278**
(540) PLATINUM
(732) CHANEL SARL, Burgstrasse 26, CH-8750 Glarus, CH
(450) 2001 05 25
(771) CHANEL SA, Burgstrasse, Glaris, CH
(580) 2008 05 30

(111) **42920**
(540) CRAZY SHOCKS fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2001 07 25
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **43189**
(540) COMLIET fig
(732) UAB “ELTEL NETWORKS”, Vilkpėdės g. 4, LT-03151 Vilnius, LT
(450) 2001 08 27
(771) UAB "COMLIET”, Lvovo g. 21A, LT-09313 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **44267**
(540) Chupa Chups fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2001 12 27
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **45251**
(540) SVETSKOJE MUSKATNOJE fig
(732) UAB “ITAINA”, A.Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(450) 2002 05 27
(771) LIETUVOS IR JAV UAB “ITALIANA INTERNATIONAL”, A.Juozapavičiaus pr.82, 3002 Kaunas, LT
(580) 2008 06 02

(111) **45252**
(540) SVETSKOJE POLUSLADKOJE fig
(732) UAB “ITAINA”, A.Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(450) 2002 05 27
(771) LIETUVOS IR JAV UAB “ITALIANA INTERNATIONAL”, A.Juozapavičiaus pr.82, 3002 Kaunas, LT
(580) 2008 06 02

(111) **45253**
(540) SVETSKOJE ZOLOTOJE fig
(732) UAB “ITAINA”, A.Juozapavičiaus pr. 82, LT-45214 Kaunas, LT
(450) 2002 05 27
(771) LIETUVOS IR JAV UAB “ITALIANA INTERNATIONAL”, A.Juozapavičiaus pr.82, 3002 Kaunas, LT
(580) 2008 06 02

(111) **47143**
(540) Valstiečių laikraštis fig
(732) UAB “MNW MEDIA HOLDING”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT
(450) 2003 12 29
(771) UAB “SONTERA”, Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **47568**
(540) COMLIET fig
(732) UAB “ELTEL NETWORKS”, Vilkpėdės g. 4, LT-03151 Vilnius, LT
(450) 2004 03 25
(771) UAB "COMLIET”, Lvovo g. 21A, LT-09313 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **47660**
(540) CRAZY ZOO fig
(732) CHUPA CHUPS S.A.U., WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat, Barcelona, ES
(450) 2004 04 26
(771) ENRIQUE BERNAT F., SA, WTC Almeda Park 2, Placa de la Pau s/n, 08940 Cornella de Llobregat (Barcelona), ES
(580) 2008 05 27

(111) **49114**
(540) PARKAS
(732) UAB “HOSTEX”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(450) 2005 05 25
(771) UAB “MICROLINK LIETUVA”, A. Juozapavičiaus g. 6/2, LT-09310 Vilnius, LT
(580) 2008 05 23

(111) **49425**
(540) VL fig
(732) UAB “MNW MEDIA HOLDING”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT
(450) 2005 07 25
(771) UAB “SONTERA”, Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **49426**
(540) Valstiečių žinios fig
(732) UAB “MNW MEDIA HOLDING”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT
(450) 2005 07 25
(771) UAB “SONTERA”, Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **49458**
(540) COMLIET Group fig
(732) UAB “ELTEL NETWORKS”, Vilkpėdės g. 4, LT-03151 Vilnius, LT
(450) 2005 07 25
(771) UAB "COMLIET”, Lvovo g. 21A, LT-09313 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **51539**
(540) e-server.lt www.e-server.lt fig
(732) UAB “HOSTEX”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(450) 2006 05 25
(771) UAB “MICROLINK LIETUVA”, A.Juozapavičiaus g. 6/2, LT-09310 Vilnius, LT
(580) 2008 05 23

(111) **51782**
(540) metro.lt
(732) UAB “HOSTEX”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(450) 2006 06 26
(771) UAB “MICROLINK LIETUVA”, A.Juozapavičiaus g. 6/2, LT-09310 Vilnius, LT
(580) 2008 05 23

(111) **54025**
(540) MEGA fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “BALTIC SHOPPING CENTERS”, V. Krėvės pr. 116, LT-50313 Kaunas, LT
(450) 2007 04 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “BALTIC SHOPPING CENTERS”, Jogailos g.4, LT-01116 Vilnius, LT
(580) 2008 05 22

(111) **54385**
(540) TVARKA IR TEISINGUMAS
(732) PARTIJA TVARKA IR TEISINGUMAS, Gedimino pr. 10 / Totorių g. 1, LT-01103 Vilnius, LT
(450) 2007 05 25
(771) PARTIJA TVARKA IR TEISINGUMAS (LIBERALAI DEMOKRATAI), Gedimino pr. 10 / Totorių g. 1, LT-01103 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **54942**
(540) MEGA AQUA fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “BALTIC SHOPPING CENTERS”, V. Krėvės pr. 116, LT-50313 Kaunas, LT
(450) 2007 07 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “BALTIC SHOPPING CENTERS”, Jogailos g.4, LT-01116 Vilnius, LT
(580) 2008 05 22

(111) **55085**
(540) VALSTIETIS
(732) UAB “MNW MEDIA HOLDING”, Smolensko g. 10, LT-03201 Vilnius, LT
(450) 2007 07 25
(771) UAB “SONTERA”, Konstitucijos pr.12, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **55395**
(540) vivartia fig
(732) VIVARTIA INDUSTRIAL AND COMMERCIAL COMPANY OF FOOD PRODUCTS & CATERING SERVICES, 10 Ziridi str., Maroussi, Attica, GR
(450) 2007 09 25
(771) DELTA HOLDING SA, 59, Panepistimiou Str., 10564 Athens, GR
(580) 2008 05 28

(111) **55396**
(540) vivartia fig
(732) VIVARTIA INDUSTRIAL AND COMMERCIAL COMPANY OF FOOD PRODUCTS & CATERING SERVICES, 10 Ziridi str., Maroussi, Attica, GR
(450) 2007 09 25
(771) DELTA HOLDING SA, 59, Panepistimiou Str., 10564 Athens, GR
(580) 2008 05 28

---

(111) **56287**
(540) VIVARTIA
(732) VIVARTIA INDUSTRIAL AND COMMERCIAL COMPANY OF FOOD PRODUCTS & CATERING SERVICES, 10 Ziridi str., Maroussi, Attica, GR
(450) 2008 02 25
(771) DELTA HOLDING SA, 59, Panepistimiou Str., 10564 Athens, GR
(580) 2008 05 28

---

(111) **56672**
(540) ASP SECURITY fig
(732) UAB “ASP SECURITY”, Gelvonų g. 7-17, LT-07140 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ASP SECURITY”, Pamėnkalnio g. 5-8, LT-01116 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

---

(111) **9426**
(540) APOLLINARIS fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1994 02 28
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

---

(111) **9427**
(540) APOLLINARIS THE QUEEN OF TABLE WATERS fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1994 02 28
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

---

(111) **9428**
(540) PRESTINA
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1994 02 28
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

---

(111) **10006**
(540) JOHANNIS fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1994 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

---

(111) **26876**
(540) Apollinaris fig
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

---

(111) **36179**
(540) ACCURIDE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

---

(111) **36293**
(540) fig
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

---

(111) **36502**
(540) KLAIPĖDOS NAUJOJI DUONA AKCINĖ BENDROVĖ KLAIPĖDOS DUONA fig
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Jarūta Lotužytė, Medžiotojų g. 12-30, LT-92240 Klaipėda, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36503**
(540) MĖGĖJŲ DUONA AKCINĖ BENDROVĖ KLAIPĖDOS DUONA fig
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Jarūta Lotužytė, Medžiotojų g. 12-30, LT-92240 Klaipėda, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36504**
(540) SECRET
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36505**
(540) PHYSIQUE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36843**
(540) KORIO LABORATORIJA KORYS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36864**
(540) BELATON
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 13

(111) **37108**
(540) ACTONEL
(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 05 30

(111) **37142**
(540) MY 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 05 30

(111) **37143**
(540) MŪ
(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 05 30

(111) **37169**
(540) DELAN
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(450) 2000 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 05 30

(111) **37260**
(540) mū 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 05 30

(111) **37263**
(540) mū 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 05 30

(111) **37452**
(540) aMalva 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
(580) 2008 05 30

(111) **37520**
(540) DYMO
(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
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 12

(111) **37561**
(540) GINALAS 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 06 12

(111) **37588**
(540) Rannila 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
Otilija Klimaitienė, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37635**
(540) GENOTROPIN MIXER
(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
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 12

(111) **37769**
(540) PRECISION
(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
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37802**
(540) SABALIN fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Dalia Daujotienė, Šeimyniškių g. 40-87, 2051 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37870**
(540) OBER HAUS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 04 30

(111) **37888**
(540) OCTEGRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37889**
(540) ACTIRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **37890**
(540) PROMIRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **38018**
(540) STATYBŲ ALĖJA
(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
Liudmila Čebotariova, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 09

(111) **38193**
(540) PEDROLLO 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
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 09

(111) **38214**
(540) Knipper
(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
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **38434**
(540) KLAIPĖDOS DUONA fig
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Jarūta Lotužytė, Medžiotojų g. 12-30, LT-92240 Klaipėda, LT
(580) 2008 05 30

(111) **38710**
(540) MIPORA
(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
Liudmila Čebotariova, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **38772**
(540) EllA 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
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 12

(111) **38969**
(540) SASCH
(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
Nijolė Aliukaitė, p.o.box 2860, LT-01008 Vilnius ACP, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39078**
(540) FRAPPUCCINO
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 08 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 05 30

(111) **39207**
(540) TERRA ANDINA
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 08 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 05 30

(111) **39324**
(540) ŠILTRA
(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
Aldona Pacevičienė, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39325**
(540) DARŽĖ
(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
Aldona Pacevičienė, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39326**
(540) SOGEDA
(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
Aldona Pacevičienė, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 06 13

(111) **39597**
(540) MARTINDALE-HUBBELL
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 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 05 30

(111) **39876**
(540) BUVANOLS
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liudmila Čebotariova, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **39877**
(540) VITO
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liudmila Čebotariova, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **42278**
(540) PLATINUM
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2001 05 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 05 30

(111) **50958**
(540) TALERIAI
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2006 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vitalija Banaitienė, Genių g. 4 - 3, LT-11208 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **51488**
(540) STAMPLINE fig
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2006 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vitalija Banaitienė, Genių g. 4 - 3, LT-11208 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **51954**
(540) VEZO STATYBA fig
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vitalija Banaitienė, Genių g. 4 - 3, LT-11208 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **53871**
(540) BABY CENTER fig
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2007 03 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vitalija Banaitienė, Genių g. 4 - 3, LT-11208 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **56460**
(540) 10+ fig
(511)
16 spausdintiniai leidiniai, spaudiniai, periodiniai leidiniai, knygos, laikraščiai, bukletai, brošiūros, žurnalai.
(450) 2008 03 26
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
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 (neprisk irtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
(580) 2008 06 02

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **30155** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2345* *(220)* *1998 06 29*
(186) *2018 06 29*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

NORBACTIN

(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) **30156** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2346* *(220)* *1998 06 29*
(186) *2018 06 29*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

RANCOTRIM FORTE

(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) **30157** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2348* *(220)* *1998 06 29*
(186) *2018 06 29*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

FORTWIN

(511)
5 analgetikai (skausmą malšinantys vaistai).

---

(111) **30158** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2351* *(220)* *1998 06 30*
(186) *2018 06 30*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

HISTAC

(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) **31138** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1924* *(220)* *1998 05 27*
(186) *2018 05 27*
(732) CAROTINO SDN BHD, Plo 519, Jalan Besi Satu, Pasir Gudang Industrial Estate, 81700 Pasir Gudang, Johor Darul Takzim, MY
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.1, 20.5
(511)
29 aliejai maistui, tarp jų: palmių aliejus, rafinuotas palmių aliejus; maistiniai riebalai, tarp jų: riebalai kepiniams, margarinas, pagamintas iš palmių aliejaus, kokoso sviestas.

---

(111) **32996** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-3824* *(220)* *1998 12 04*
(186) *2018 12 04*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "NAUJOJI RŪTA", V. Bielskio g.15, LT-76176 Šiauliai, LT
(540)



(526) Puikus šokoladinių saldainių rinkinys
(531) 5.3, 9.1, 25.7, 26.1, 29.1
(591) žalia, aukso, balta.
(511)
30 saldieji konditerijos gaminiai; saldainiai (ledinukai); konditerijos gaminiai; karamelės; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; tešlainiai; kepiniai.

---

(111) **36179** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-0406* *(220)* *1998 02 03*
(186) *2018 02 03*
(732) ACCURIDE INTERNATIONAL INC, 12311 Shoemaker Avenue, Santa Fe Springs, California 90670, US

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ACCURIDE

(511)
6 metalinė baldų furnitūra.

---

(111) **36193** *(156)* 2008 05 21
(210) *98-1703* *(220)* *1998 05 14*
(186) *2018 05 14*
(732) UAB “MATUOKLIS”, Dzūkų g. 19-44, LT-02161 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(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) **36293** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2136* *(220)* *1998 06 11*
(186) *2018 06 11*
(732) PROCTER & GAMBLE PHARMACEUTICALS, INC, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 4.5, 5.1
(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) **36419** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-1943* *(220)* *1998 05 28*
(186) *2018 05 28*
(732) SWEDISH MATCH NORTH EUROPE AB, S-118 85 Stockholm, SE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

CATCHDRY

(511)
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

---

(111) **36502** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2295* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) UAB “KLAIPĖDOS DUONA”, Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 26.4, 26.11
(511)
30 duona.

---

(111) **36503** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2296* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) UAB “KLAIPĖDOS DUONA”, Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 26.4, 26.11
(511)
30 duona.

---

(111) **36504** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2297* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SECRET

(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; odos, galvos odos ir plaukų priežiūros, valymo ir dailinimo kosmetiniai preparatai; dezodorantai (asmeniniai).

(111) **36505** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2298* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

PHYSIQUE

(566) Kūno sudėjimas
(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; odos, galvos odos ir plaukų priežiūros, valymo ir dailinimo kosmetiniai preparatai.

(111) **36592** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1983* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 29*
(732) UAB “CRABRO*, Plento g. 20A, LT-45400 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, melsva.
(511)
25 kojinės; puskojinės; pėdkelnės.

(111) **36619** *(156)* 2008 05 21
(210) *98-1495* *(220)* *1998 05 11*
(186) *2018 05 11*
(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)



(531) 3.1, 26.1, 29.1
(591) juoda, raudona, aukso.
(511)
32 alus.

(111) **36750** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1065* *(220)* *1998 04 01*
(186) *2018 04 01*
(732) IMAC SPA, Via Menocchia, 27, Montefiore dell' Aso (AP), IT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PRIMIGI

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

(111) **36798** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2008* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 29*
(732) ARVYDAS ROMAS SABONIS, Perkūno al. 57A, LT-44225 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SABAS

(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.
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
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.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
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.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

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) **36830** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2121* *(220)* *1998 06 10*
(186) *2018 06 10*
(732) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-0043, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

DREAMCAST

(511)
9 elektroninių žaidimų aparatai; videožaidimų aparatai ir buitiniai videožaidimų aparatai, naudojami tik su televizoriais; buitinių videožaidimų aparatų periferiniai įrenginiai; įrašytos elektroninių žaidimų programos; elektroninių žaidimų kasetės, juostos, diskai; įrašytos videožaidimų programos; buitinių videožaidimų kasetės, juostos, diskai; kompiuteriai; kompiuterių periferiniai įrenginiai; įrašyta kompiuterių programinė įranga; įrašytos kompiuterių programos; įrašytos kompiuterinių žaidimų programos; kompiuterinių žaidimų kasetės, juostos, diskai; kompiuterinių žaidimų įranga su atminties įrenginiais; atminties įrenginiai, skirti kompiuterinių žaidimų įrangai; duomenų ir vaizdų dorojimo įrengimai; juostos, diskai ir kasetės, skirti duomenų ir vaizdų įrašymui; garso ir vaizdo įrašai; ryšio įrenginiai, naudojami pasauliniame kompiuterių tinkle, taip pat palydoviniam ir telefoniniam ryšiui; interaktyvūs televizijos prietaisai; užkoduotų ar suspaustų garso, vaizdo ar skaitmeninių signalų priėmimo blokai; "karaoke" grotuvai; kompaktinių diskų grotuvai; nurodytų prekių dalys ir detalės.

---

(111) **36841** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-1710* *(220)* *1998 05 15*
(186) *2018 05 15*
(732) KLAIPĖDOS SPORTO MEDICINOS CENTRAS, Pievų takas 4, LT-92235 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 2.9, 26.11, 27.1
(511)
42 plastinė chirurgija; fizioterapija; kavinės; kavos barai; kirpyklos; klinikos; kompleksinės paslaugos poilsiautojams (sportininkams); sportinės medicinos specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); manikiūras; masažas; medicinos pagalba; poilsio namai sportininkams; psichologų paslaugos; stomatologų paslaugos; sportininkų sveikatos priežiūra; psichologinis testavimas; turizmo bazės; valgyklos; viešbučiai.

---

(111) **36843** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1723* *(220)* *1998 05 15*
(186) *2018 05 15*
(732) UAB "KORIO LABORATORIJA", A.Juozapavičiaus pr. 7, LT-45251 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1
(511)
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.
30 medus; maistinis bičių pienelis (ne medicinos reikmėms); maistinis bičių pikis (propolis); sirupas; mielės.

---

(111) **36845** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2120* *(220)* *1998 06 10*
(186) *2018 06 10*
(732) THE GILLETTE COMPANY, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DLC

(511)
8 elektriniai ir neelektriniai skustuvai; skutimosi peiliukai; skutikliai (įrankiai); skustuvų laikikliai; kasetės ir dėkliukai su peiliukais; dalys ir priedai visoms aukščiau išvardintoms prekėms; rankiniai įrankiai ir įtaisai; peiliai.

---

(111) **36864** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-2139* *(220)* *1998 06 11*
(186) *2018 06 11*
(732) KĘSTUTIS SPROGIS, Ugnės g. 2, LT-47102 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BELATON

(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) **36980** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2265* *(220)* *1998 06 22*
(186) *2018 06 22*
(732) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(540)

DYNAXER

(511)
12 transporto priemonių ratų padangos ir pneumatinių padangų kameros; protektorių juosta (padangoms atnaujinti).
(310)(320)(330) 97/711436, 1997 12 30, FR

---

(111) **36981** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2267* *(220)* *1998 06 22*
(186) *2018 06 22*
(732) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN, 12 cours Sablon, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(540)

VIAXER

(511)
12 transporto priemonių ratų padangos ir pneumatinių padangų kameros; protektorių juosta (padangoms atnaujinti).
(310)(320)(330) 97/711435, 1997 12 30, FR

---

(111) **36982** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2269* *(220)* *1998 06 22*
(186) *2018 06 22*
(732) PALMERS TEXTIL AKTIENGESELLSCHAFT, Lehargasse 9-11, A-1060 Wien, AT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.9, 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **36983** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2270* *(220)* *1998 06 22*
(186) *2018 06 22*
(732) PALMERS TEXTIL AKTIENGESELLSCHAFT, Lehargasse 9-11, A-1060 Wien, AT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.9, 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **36985** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2281* *(220)* *1998 06 23*
(186) *2018 06 23*
(732) UAB “INTAC LIT”, J.Jasinskio g.15, LT-01111 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

intac

(531) 27.5
(511)
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; reklama.
37 kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas.
41 instruktavimas; konferencijų rengimas ir vedimas; mokymas.
42 kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos, kompiuterių nuoma, kompiuterių programų nuoma, kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra, kompiuterių programų rengimas, kompiuterių sistemų analizė, kompiuterių programų priežiūra, kompiuterių programų koregavimas.

---

(111) **37018** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2216* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) INTEL CORPORATION, a Delaware Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, California 95052-8119, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

INTEL

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **37068** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2001* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 29*
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125-127, D-12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

NIMESIL

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **37069** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2002* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 29*

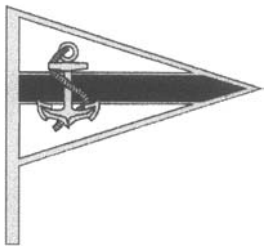
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125-127, D-12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BERLAMIN

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **37088** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2060* *(220)* *1998 06 05*
(186) *2018 06 05*
(732) LIETUVOS BURIUOTOJŲ SĄJUNGA, S. Žukausko g. 27-25, LT-09129 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.4, 24.7, 29.1
(591) sidabro, tamsiai mėlyna, balta.
(511)
41 mokymas, sporto renginių rengimas, sporto varžybų rengimas, sporto stovyklų paslaugos, švietimo informacija, švietimo paslaugos, treniravimas, sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas.

---

(111) **37108** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2135* *(220)* *1998 06 11*
(186) *2018 06 11*
(732) PROCTER & GAMBLE PHARMACEUTICALS, INC, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ACTONEL

(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) **37135** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-3031* *(220)* *1998 09 10*
(186) *2018 09 10*
(732) HIPP & CO, Bruenigstrasse 141, CH-6072 Sachseln, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 26.1, 29.1
(591) mėlyna, žalia, balta.
(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.
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.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **37142** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1704* *(220)* *1998 05 14*
(186) *2018 05 14*
(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)

МУ

(561) MU
(531) 28.5
(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 kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.
29 pienas ir pieno produktai.

---

(111) **37143** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1705* *(220)* *1998 05 14*
(186) *2018 05 14*
(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)

MŪ

(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.

29 pienas ir pieno produktai.

---

(111) **37169** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1878* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*

(732) BASF AGRO BV, Arnhem (NL), Zweigniederlassung Waedenswil, Steinacherstrasse 101, CH-8804 Au, CH

(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT

(540)

DELAN

(511)

5 insekticidai, fungicidai, lervicidai, herbicidai, pesticidai, moliuskocidai, nematocidai, rodenticidai ir piktžolių bei kenkėjų naikinimo preparatai, priešgrybeliniai preparatai.

---

(111) **37170** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1889* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*

(732) FV SRL, Galleria Dell'Unione 5, 20121 Milano, IT

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

(540)

FUERTEVENTURA

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **37248** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1080* *(220)* *1998 04 02*
(186) *2018 04 02*

(732) SDI MEDIA SWEDEN AB, Box 9007, 102 71 Stockholm, SE

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

SDI

(511)

41 kino filmų ir televizijos programų rengimas (subtitravimas ir dubliavimas).

---

(111) **37256** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1927* *(220)* *1998 05 27*
(186) *2018 05 27*

(732) AS “LAIMA”, Sporta iela 2, LV-1145 Riga, LV

(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(540)

DIANA

(511)

30 saldainiai, šokoladas, konditerijos gaminiai.

---

(111) **37260** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1987* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 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)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona.
(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.

29 pienas ir pieno produktai.

---

(111) **37263** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1990* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 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)



(531) 27.5
(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

29 pienas ir pieno produktai.

---

(111) **37366** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2204* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Rhino-stas

(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) **37367** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2205* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Stadaglicin

(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) **37368** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2206* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Sotastad

(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) **37369** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2207* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Aciclostad

(511)
5 farmacijos ir higienos preparatai; dietinis maistas (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.

---

(111) **37370** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2208* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Symbiostad

(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietinis maistas (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.

---

(111) **37371** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2209* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Pfeil Zahnschmerz-Tabletten

(511)
5 vaistai (stomatologijos reikmėms).

---

(111) **37388** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-1519* *(220)* *1998 05 12*
(186) *2018 05 12*
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

ECOWATER SYSTEMS

(511)
7 vandens siurbliai (mašinų dalys), skirti buities reikmėms ir komerciniams vandens apdorojimo įrenginiams; minėtų prekių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 komercinių ir buities reikmėms skirtų vandens apdorojimo įrenginių, būtent: vandens šildymo ar aušinimo, minkštinimo, dejonizavimo, distiliavimo prietaisų ir filtrų vandens apdorojimo įtaisų taisymo ir techninės priežiūros paslaugos.

---

(111) **37389** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-1520* *(220)* *1998 05 12*
(186) *2018 05 12*
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

ECOWATER

(511)
11 vandens valymo (apdorojimo) įrenginiai ir jų dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).
32 vandenys (gėrimai).
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **37391** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2213* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) ESPRIT INTERNATIONAL, a California Limited Partnership, 1370 Broadway, New York, New York, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ESPRIT

(511)
3 parfumerija, kosmetika; muilas, tualeto reikmenys (išskyrus kosmetikos dažus ir įdegimo preparatus).
14 juvelyriniai dirbiniai (įskaitant pagamintus iš brangiųjų ir paprastųjų metalų); laikrodžiai.
18 lagaminai, maži lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai; odinės rankinės, piniginės; odiniai diržai ir piniginės (popieriniams pinigams ir dokumentams).
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **37392** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2214* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) ESPRIT INTERNATIONAL, a California Limited Partnership, 1370 Broadway, New York, New York, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ESPRIT

(531) 27.5
(511)
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **37436** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1860* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*
(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)

KARALIŠKAS
kumpis

(531) 27.5
(511)
29 kumpiai.

(111) **37438** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1863* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*
(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)

VASAROTOJŲ

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa, paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

(111) **37439** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1864* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*
(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)

UOSTAMIESČIO

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa, paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

(111) **37440** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1866* *(220)* *1998 05 26*
(186) *2018 05 26*
(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)

TAURO

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa, paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

(111) **37452** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2597* *(220)* *1998 07 29*
(186) *2018 07 29*
(732) UAB “AMALVA”, Ozo g.10, LT-08200 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
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
40 užsakytinis medžiagų komplektavimas.

(111) **37503** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-2050* *(220)* *1998 06 04*
(186) *2018 06 04*
(732) SHAKESPEARE COMPANY, LLC, 3801 Westmore Drive, Columbia, South Carolina 29223, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SHAKESPEARE

(511)
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos sporto ir žvejybos reikmenys (nepriskirti prie kitų klasių).

---

(111) **37511** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2079* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(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)

SMAGURIŲ

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa; paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

---

(111) **37513** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2085* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(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)

GOTINGERIO

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa; paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

---

(111) **37514** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2087* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(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)

ŠEIMYNINĖS

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa; paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

---

(111) **37518** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2094* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(732) ECOWATER SYSTEMS LLC, 1890 Woodlane Drive, Woodbury, Minnesota 55125, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15
(511)
32 vandenys (gėrimai).
37 vandens valymo ir kokybės palaikymo (kondicionavimo) įrenginių taisymas (remontas) ir techninė priežiūra.

---

(111) **37520** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2096* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(732) DYMO AB, Sundbybergsvagen 1, SE-171 27 Solna, SE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

DYMO

(511)
8 rankiniai įspaudikliai, rankiniai etikečių tvirtinimo įrankiai.
9 elektroniniai įspaudikliai, elektroniniai etikečių gaminimo, tvirtinimo ir įspaudimo prietaisai bei jų dalys (nepriskirtos prie kitų klasių); įrašytos kompiuterių programos, kompiuterių programinė įranga; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos, tarp jų lankstieji ir kompaktiniai diskai; kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai ir spausdintuvai.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; etiketės (ne tekstilinės, tarp jų lipnios); spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); lipniosios juostelės (raštinės arba buities reikmėms), popierinės juostos ir jų dėklai, kontroliniai žetonai ir plokštelės vardams; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

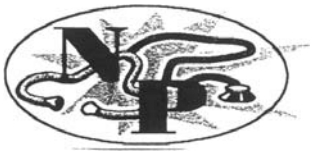
---

(111) **37537** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-2394* *(220)* *1998 07 02*
(186) *2018 07 02*
(732) TNS GALLUP OY, Itaetuulenkuja 20, 02100 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GALLUP

(511)
35 nuomonių tyrimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 viešosios nuomonės tyrimų ir apklausų organizavimas ir psichologinis testavimas.

(111) **37542** (156) 2008 06 05
(210) *98-2613* (220) *1998 07 30*
(186) *2018 07 30*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA NAUJININKŲ POLIKLINIKA, Dariaus ir Girėno g.18, LT-02169 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 19.13, 26.1
(511)
42 medicinos pagalba, klinikos, ligoninės, medicininis slaugymas, sveikatos priežiūra, stomatologų paslaugos, akušerinės paslaugos, sveikatos priežiūros specialistų konsultacijos, nesusijusios su verslu.

---

(111) **37554** (156) 2008 06 05
(210) *98-2222* (220) *1998 06 17*
(186) *2018 06 17*
(732) SIXT AKTIENGESELLSCHAFT, Dr.-Carl-von-Linde-Str.2, D-82049 Pullach, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Sixt

(531) 27.5
(511)
12 antžeminio transporto priemonės (motorinės, įskaitant sunkvežimius).
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
39 automobilių, sunkvežimių nuoma (įskaitant išperkamąją nuomą); kelionių rengimas; turizmo biurai (išskyrus viešbučių, pensionų užsakymą); keleivių vežiojimas; ekskursijos (turistinės); keliautojų lydėjimas; keleivių vežiojimas antžeminiu, geležinkelio, vandens ir oro transportu.

---

(111) **37561** (156) 2008 06 12
(210) *98-2869* (220) *1998 08 25*
(186) *2018 08 25*
(732) MOCEVIČIAUS FIRMA “GINALAS”, Esperanto g. 26, LT-69428 Kazlų Rūda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GINALAS

(531) 26.3, 27.5
(511)
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; reklaminių skilčių rengimas (spausdintiniuose leidiniuose); reklaminių tekstų skelbimas.

---

(111) **37579** (156) 2008 05 20
(210) *98-1482* (220) *1998 05 08*
(186) *2018 05 08*
(732) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, P. Smuglevičiaus g. 21, LT-08311 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

NAMINUKAS

(511)
5 higienos preparatai.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai; įrišimo medžiagos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos, mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės, išskyrus aparatūrą, aritmetinės lentelės, bloknotai, braižymo įrankiai, braižymo kampainiai, kartoninės arba popierinės dėžutės, emblemos, etiketės (ne tekstilinės), guminiai trintukai, popierinės ar kartoninės iškabos, kalendoriai, klijai (raštinės ar buities reikmėms), knygos, konfeti, braižymo liniuotės, popieriniai ar plastikiniai įpakavimo maišeliai, mokykliniai raštinės reikmenys, popierinės nosinės, pakavimo popierius, penalai, pieštukai, rašalas, popierinės servetėlės, popierinės staltiesės, sveikinimo atvirukai, trafaretai, tualetinis popierius, tušas, užrašų knygutės, vadovėliai, viršeliai, popieriniai ir celiulioziniai vystyklai (vienkartiniai), vokai, rašymo ir piešimo sąsiuviniai.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena, bulvių traškučiai, cukruoti vaisiai, džiovintos ir konservuotos daržovės, virtos ir keptos daržovės, dešros, pieno produktai, plakta grietinėlė, grietininis kremas, jogurtas, kakavos sviestas, kefyras, kiauliena, kiaulienos gaminiai, marmeladas, konservuota mėsa, pienas, pieno gėrimai (pieno pagrindu), sriubos, sūdyti mėsos produktai, sultinių koncentratai, sultinių ruošiniai, sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, džiovintų vaisių traškučiai, uogienės, konservuoti vaisiai, vaisių kompotai, vaisių traškučiai, vaisių žievelės, margarinas, žuvies gaminiai.
30 miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai, augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai, avižiniai maisto produktai, avižių dribsniai, bandelės, biskvitai, blynai, kukurūzų dribsniai, grūdų dribsniai, džiūvėsiai, kakava, kava, šokolado gėrimai, kramtomoji guma (ne medicinos reikmėms), kečupas (pomidorų padažas), kepiniai, košės su pienu, kukurūzų spragėsiai, makaronai, valgomieji ledai, ledas (šaldymui), ledinukai, majonezas, pyragai, pyragai su įdaru, pyragaičiai, pyragaičiai su įdaru, pudingai, saldainiai su minkštu įdaru, šaltmėtiniai saldainiai, saldieji konditerijos gaminiai, sausainiai, spagečiai, sumuštiniai, šokoladas, šokolado gėrimai, tešlainiai, tortai, vafliai, vaisiniai ledai, žemės riešutų konditerijos gaminiai, miltiniai konditerijos gaminiai, miltiniai maisto produktai.

(111) **37588** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1735* *(220)* *1998 05 18*
(186) *2018 05 18*
(732) RAUTARUUKKI OYJ, Suolakivenkatu 1, 00810 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Rannila

(531) 27.5
(511)
6 metalinės statybinės medžiagos, tarp jų metalinės stogo dangos, metaliniai statybiniai profiliai; statybinės konstrukcijos, kilnojamieji metaliniai statiniai, metaliniai latakai (kanalizacija).
37 pastatų statyba.

---

(111) **37594** *(156)* 2008 06 05
(210) *98-2123* *(220)* *1998 06 10*
(186) *2018 06 10*
(732) PEPSICO, INC, a North Carolina Corporation, 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 5.7, 25.1, 27.1
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **37598** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2347* *(220)* *1998 06 29*
(186) *2018 06 29*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TREXYL

(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) **37599** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2350* *(220)* *1998 06 30*
(186) *2018 06 30*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

CALMPOSE

(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) **37600** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2352* *(220)* *1998 06 30*
(186) *2018 06 30*
(732) RANBAXY LABORATORIES LIMITED, Plot No.90, Sector-32, Gurgaon-122001, Haryana, IN
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

NIFICARD

(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) **37635** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2327* *(220)* *1998 06 26*
(186) *2018 06 26*
(732) PFIZER HEALTH AB, Lindhagensgatan 100, SE-112 87 Stockholm, SE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

GENOTROPIN MIXER

(511)
10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

---

(111) **37743** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-1771* *(220)* *1998 05 21*
(186) *2018 05 21*
(732) TEO LT, AB, Savanorių pr. 28, LT-03501 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TAKAS

(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.
38 telekomunikacijos.

---

(111) **37745** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1777* *(220)* *1998 05 21*
(186) *2018 05 21*
(732) RIEBER & SOEN ASA, Noestegaten 58, Postboks 987, 5002 Bergen, NO
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 9.1, 24.9, 26.1
(511)
29 žuvis, konservuota žuvis, žuvų filė, žuvų konservai, žuvų maisto produktai.

---

(111) **37747** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1779* *(220)* *1998 05 21*
(186) *2018 05 21*
(732) ZAPF CREATION AG, Moenchroedener Strasse 13, 96472 Roedental/Coburg, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.13, 27.1, 29.1
(591) žydra, mėlyna, rausva, balta.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai, tarp jų lėlės, lėlių dalys bei priedai joms.

---

(111) **37754** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1790* *(220)* *1998 05 25*
(186) *2018 05 25*
(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)

EIGULIŲ

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa; paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa [skardinėse].

---

(111) **37769** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2258* *(220)* *1998 06 19*
(186) *2018 06 19*
(732) CHANEL SARL, Burgstrasse 26, CH-8750 Glarus, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PRECISION

(566) Tikslumas
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.

---

(111) **37800** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2399* *(220)* *1998 07 02*
(186) *2018 07 02*
(732) CADBURY LIMITED, Bournville, Birmingham, England B30 2LU, GB
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

CADBURY'S GOLDEN FUND

(511)
30 šokoladas, šokolado gaminiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **37801** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2400* *(220)* *1998 07 02*
(186) *2018 07 02*
(732) CADBURY LIMITED, Bournville, Birmingham, England B30 2LU, GB
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

AUKSINIS CADBURY'S FONDAS

(511)
30 šokoladas, šokolado gaminiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **37802** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2402* *(220)* *1998 07 03*
(186) *2018 07 03*
(732) UAB “SABALIN”, Žemaitės g. 145, LT-76139 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13
(511)
25 kailiniai (drabužiai); kailinės mantijos; kailinės pelerinos; apavas; avalynė; batai; sandalai; batviršiai; avalynės priekinės dalys; avalynės viršutinės dalys; odiniai drabužiai; sportinė avalynė; sportiniai batai.

(111) **37803** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2403* *(220)* *1998 07 03*
(186) *2018 07 03*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "NAUJOJI RŪTA",
V. Bielskio g.15, LT-76176 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Eliza

(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) **37808** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2416* *(220)* *1998 07 07*
(186) *2018 07 07*
(732) HONEYWELL INTERNATIONAL INC,
101 Columbia Road Morristown, NJ 07962, US
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8,
A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

Honeywell

(531) 27.5
(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.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **37809** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2417* *(220)* *1998 07 07*
(186) *2018 07 07*
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ PRIE ALYTAUS PATAISŲ NAMŲ, Ulonų g. 8A, LT-62505 Alytus, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ETG
ELTEGA

(531) 26.1, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, juoda, balta.
(511)
9 elektros akumuliatoriai; dažnio matuokliai; atšakų dėžutės; elektrinės baterijos; elektriniai durų skambučiai; elektromagnetinės ritės; elektros grandinių jungikliai; pertraukikliai; elektros laidai ir kabeliai; indikatoriai; įtampos dalytuvai; jungiamosios dėžutės; elektros jungikliai; jungtys; elektriniai keitikliai; elektros kolektoriai; kontroliniai skydai; elektriniai laidininkai; kištukai ir kitokie kontaktai; elektros instaliacijos loveliai; elektriniai matavimo prietaisai; elektriniai reguliatoriai; elektrinės relės; elektrinės ritės; elektrinės spynos; elektriniai sujungikliai; elektriniai komutacijos aparatai; elektriniai kontaktai.
19 betonas; betono statybiniai gaminiai; ne metaliniai statybiniai karkasai; ne metaliniai karnizai; ne metaliniai klojiniai; ne metaliniai langai, langinės ir langų rėmai; lentjuostės; grindų lentos; statybinės lentos; ne metalinės lubos; mediniai apkalai; parketlentės; pastoliai (ne metaliniai); pertvaros ne metalinės; ne metalinės plytelės; betono plokštės; ne metalinės plokštės; ne metaliniai statybiniai profiliai; ne metaliniai sienų apkalai; ne metalinės statybinės sienų plytelės; statybinis skiedinys; ne metalinės statybinės medžiagos.
25 darbiniai drabužiai; gatavi drabužiai; kelnės; kombinezonai; kostiumai; liemenės; marškiniai; neperšlampamieji drabužiai; palaidinės; paltai; pirštinės; pižamos; prijuostės; sijonai; skaros; striukės su gobtuvu; suknelės; švarkai; striukės; uniformos; vairuotojų drabužiai; viršutiniai drabužiai.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **37816** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2434* *(220)* *1998 07 09*
(186) *2018 07 09*
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB "DANBALT INTERNATIONAL", Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LORENZO BATAI

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **37833** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2482* *(220)* *1998 07 15*
(186) *2018 07 15*
(732) S.T. DUPONT SA, 20, Rue Beaumont, 1700 Fribourg, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

S.T. Dupont

(531) 27.5
(511)
3 muilas, parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika.

---

(111) **37888** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1745* *(220)* *1998 05 19*
(186) *2018 05 19*
(732) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, 51368 Leverkusen, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

OCTEGRA

(511)
5 vaistai (medicinos reikmėms).

---

(111) **37889** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1746* *(220)* *1998 05 19*
(186) *2018 05 19*
(732) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, 51368 Leverkusen, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ACTIRA

(511)
5 vaistai (medicinos reikmėms).

---

(111) **37890** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-1747* *(220)* *1998 05 19*
(186) *2018 05 19*
(732) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT, 51368 Leverkusen, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PROMIRA

(511)
5 vaistai (medicinos reikmėms).

---

(111) **37990** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-3618* *(220)* *1998 11 12*
(186) *2018 11 12*
(732) AS “LAIMA”, Sporta iela 2, LV-1145 Riga, LV
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

MAIGUMS

(566) Švelnumas
(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai (įskaitant saldainius ir zefyrus), ledai; medus, sirupas; kramtomoji guma.

---

(111) **37993** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-4150* *(220)* *1998 12 30*
(186) *2018 12 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “NAUJOJI RŪTA”, V. Bielskio g.15, LT-76176 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BLIUZAS

(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) **38018** *(156)* 2008 06 09
(210) *98-3692* *(220)* *1998 11 20*
(186) *2018 11 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ-FIRMA “VITI”, Ukmergės g. 250, LT-06120 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

STATYBŲ ALĖJA

(511)
35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); importo ir eksporto agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių rodymas; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **38019** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-4151* *(220)* *1998 12 30*
(186) *2018 12 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “NAUJOJI RŪTA”, V. Bielskio g.15, LT-76176 Šiauliai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

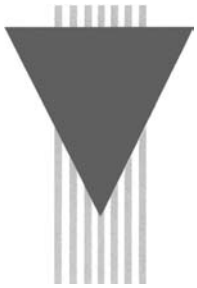
PASLAPTIS

(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) **38066** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-0978* *(220)* *1998 03 25*
(186) *2018 03 25*
(732) BIRGITA BIRUTĖ JANKAUSKIENĖ, Baltijos pr. 124-3, Klaipėda, LT

(540)



(531) 26.3, 26.11, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, sidabro, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **38075** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2537* *(220)* *1998 07 22*
(186) *2018 07 22*
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

KVINT

(531) 1.15, 27.5
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **38077** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2539* *(220)* *1998 07 22*
(186) *2018 07 22*
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Белый аист

(561) Bielij aist
(531) 28.5
(511)
33 brendis.

---

(111) **38078** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2540* *(220)* *1998 07 22*
(186) *2018 07 22*
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Тирас

(561) Tiras
(531) 28.5
(511)
33 brendis.

---

(111) **38079** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2541* *(220)* *1998 07 22*
(186) *2018 07 22*
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Нистру

(561) Nistru
(531) 28.5
(511)
33 brendis.

---

(111) **38080** *(156)* 2008 05 27
(210) *98-2542* *(220)* *1998 07 22*
(186) *2018 07 22*
(732) ZAO TIRASPOLSKIY VINNO-KONYACHNIY ZAVOD "KVINT", 38, Lenin Str., Tiraspol, MD-3300, MD
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Дойна

(561) Doina
(531) 28.5
(511)
33 brendis.

---

(111) **38157** *(156)* 2008 06 05
(210) *98-2636* *(220)* *1998 08 03*
(186) *2018 08 03*
(732) SANOFI-AVENTIS, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

Plavix

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **38193** *(156)* 2008 06 09
(210) *98-2720* *(220)* *1998 08 10*
(186) *2018 08 10*
(732) PEDROLLO SPA, Via Enrico Fermi 75/0, 37047 San Bonifacio (Verona), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PEDROLLO

(531) 26.1, 26.11

(511)
7 vandens siurbliai; elektriniai vandens siurbliai (periferiniai ir centrifūginiai); elektriniai kompresoriai; elektriniai keitikliai; ne antžeminio transporto priemonių varikliai.

---

(111) **38205** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2963* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO, Al-Wahda Street, Industrial Area 1, P.O.Box 4115, Sharjah, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

TOFFEE TREASURES

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai (uždarai); prieskoniai; ledas; biskvitai; užkandžiai, paruošti iš produktų, priskirtų prie 30 klasės; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladas ir cukrus (konditerijos produktų gamybai); ledinukai; ledai; aromatiniai ledai; vaisiniai ledai; šerbetas; ledai su jogurto priedu; ledų mišiniai; pyragaičiai su ledais; vafliniai indeliai ledams; maistinių grūdų produktų pastos; makaronai; lakštiniai (makaronai); spagečiai; grūdų užkandžiai, apdirbti grūdai, grūdų dribsniai (pusryčiams); maistiniai grūdų produktai.

---

(111) **38208** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2966* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO, Al-Wahda Street, Industrial Area 1, P.O.Box 4115, Sharjah, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

GOTCHA

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai (uždarai); prieskoniai; ledas; biskvitai; užkandžiai, paruošti iš produktų, priskirtų prie 30 klasės; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladas ir cukrus (konditerijos produktų gamybai); ledinukai; ledai; aromatiniai ledai; vaisiniai ledai; šerbetas; ledai su jogurto priedu; ledų mišiniai; pyragaičiai su ledais; vafliniai indeliai ledams; maistinių grūdų produktų pastos; makaronai; lakštiniai (makaronai); spagečiai; grūdų užkandžiai, apdirbti grūdai, grūdų dribsniai (pusryčiams); maistiniai grūdų produktai.

---

(111) **38210** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2968* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO, Al-Wahda Street, Industrial Area 1, P.O.Box 4115, Sharjah, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

TAKE 5

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai (uždarai); prieskoniai; ledas; biskvitai; užkandžiai, paruošti iš produktų, priskirtų prie 30 klasės; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladas ir cukrus (konditerijos produktų gamybai); ledinukai; ledai; aromatiniai ledai; vaisiniai ledai; šerbetas; ledai su jogurto priedu; ledų mišiniai; pyragaičiai su ledais; vafliniai indeliai ledams; maistinių grūdų produktų pastos; makaronai; lakštiniai (makaronai); spagečiai; grūdų užkandžiai, apdirbti grūdai, grūdų dribsniai (pusryčiams); maistiniai grūdų produktai.

---

(111) **38212** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2970* *(220)* *1998 09 02*
(186) *2018 09 02*
(732) INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO, Al-Wahda Street, Industrial Area 1, P.O.Box 4115, Sharjah, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

FARO

(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai (uždarai); prieskoniai; ledas; biskvitai; užkandžiai, paruošti iš produktų, priskirtų prie 30 klasės; šokoladas ir šokoladiniai saldainiai; šokoladas ir cukrus (konditerijos produktų gamybai); ledinukai; ledai; aromatiniai ledai; vaisiniai ledai; šerbetas; ledai su jogurto priedu; ledų mišiniai; pyragaičiai su ledais; vafliniai indeliai ledams; maistinių grūdų produktų pastos; makaronai; lakštiniai (makaronai); spagečiai; grūdų užkandžiai, apdirbti grūdai, grūdų dribsniai (pusryčiams); maistiniai grūdų produktai.

---

(111) **38214** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-3393* *(220)* *1998 10 15*
(186) *2018 10 15*
(732) YKK STOCKO FASTENERS GmbH, Kirchhofstrasse 52, D-42327 Wuppertal, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Knipper

(511)
26 užtrauktukai, odos gaminių, drabužių ir avalynės užtrauktukai, drabužių spraustukai.

---

(111) **38221** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2772* *(220)* *1998 08 14*
(186) *2018 08 14*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “NAUJOJI RŪTA”, V. Bielskio g.15, LT-76176 Šiauliai, LT

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

(540)



(531) 22.1, 25.1

(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) **38380** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-2152* *(220)* *1998 06 12*
(186) *2018 06 12*

(732) SANOFI-AVENTIS, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

Plavix

(531) 27.5

(511)

5 farmacijos preparatai.

(310)(320)(330) 97/710388, 1997 12 19, FR

---

(111) **38386** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2175* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

DANGIŠKIEJI MIGDOLAI

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38387** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2176* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

TIRPUKAS

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38388** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2177* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

DUETAS

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38389** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2178* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

PLYTŲ PILIS

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38390** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2179* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

TRIO

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38391** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2180* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

MOČIUTĖS

(511)

30 valgomieji ledai.

---

(111) **38392** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-2181* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

SAULĖS

(511)

30 valgomieji ledai.

(111) **38393**
(210) *98-2182*
(156) 2008 05 26
(220) *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

PIRATŲ PILIS

(511)
30 valgomieji ledai.

---

(111) **38394**
(210) *98-2183*
(156) 2008 05 26
(220) *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

LEDŲ PILIS

(511)
30 valgomieji ledai.

---

(111) **38395**
(210) *98-2184*
(156) 2008 05 26
(220) *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

ANŪKĖLIO

(511)
30 valgomieji ledai.

---

(111) **38396**
(210) *98-2185*
(156) 2008 05 26
(220) *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*

(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

DVITAŠKIS

(511)
30 valgomieji ledai.

---

(111) **38434**
(210) *98-3950*
(156) 2008 05 30
(220) *1998 12 17*
(186) *2018 12 17*

(732) UAB “KLAIPĖDOS DUONA”, Šilutės pl. 31, LT-91107 Klaipėda, LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.7, 9.1, 26.1, 29.1
(591) balta, geltona, ruda, žalia.
(511)
30 bandelės, duona, džiūvėsiai, kepiniai, miltiniai konditerijos gaminiai, sausainiai, tortai, vafliai.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; reklama; rinkotyra; verslo tyrimai.
39 informacija apie vežimą ir sandėliavimą; krovinių ekspedijavimas ir iškrovimas; krovinių vežimas automobilių transportu; sandėlių ir konteinerių nuoma; prekių pakavimas, sandėliavimas bei pristatymas.

---

(111) **38458**
(210) *98-1414*
(156) 2008 05 20
(220) *1998 05 04*
(186) *2018 05 04*

(732) GEALAN FENSTER-SYSTEME GmbH, Hofer Strasse 80, 95145 Oberkotzau, DE

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

GEALAN

(531) 26.1, 27.5
(511)
17 plastikiniai durų ir langų profiliai.

---

(111) **38566**
(210) *98-2770*
(156) 2008 05 29
(220) *1998 08 13*
(186) *2018 08 13*

(732) SANOFI-AVENTIS, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

CORDARON

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **38640**
(210) *98-2082*
(156) 2008 06 12
(220) *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*

(732) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

GIMNAZISTŲ

(511)
29 dešros; kepenų paštetas; kiaulienos gaminiai; kumpiai; mėsa; paukštiena; mėsos drebučiai; konservuota mėsa (skardinėse).

(111) **38699** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-0918* *(220)* *1998 03 19*
(186) *2018 03 19*
(732) CLOETTA FAZER AB, 590 69 Ljungsbro, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

POLLY

(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) **38710** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2186* *(220)* *1998 06 16*
(186) *2018 06 16*
(732) ALGIS SKARDŽIUS, Želvos g. 15, LT-08100 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MIPORA

(511)
17 šilumos izoliacinės medžiagos, būtent amino-plasto puta.

---

(111) **38756** *(156)* 2008 05 26
(210) *98-3945* *(220)* *1998 12 16*
(186) *2018 12 16*
(732) UAB “KRAITENĖ”, Fabriko g. 8, LT-68127 Marijampolė, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 3.9
(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) **38772** *(156)* 2008 06 12
(210) *99-0286* *(220)* *1999 02 11*
(186) *2019 02 11*
(732) UAB “ELEKTRONIKOS LABIRINTAI”, Lukiškių g.5-312, 2600 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, mėlyna, balta.
(511)
9 duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; kompiuterių spausdintuvai; elektriniai komutacijos aparatai ir įrenginiai; komutacinės lentos; komutatoriai; modemai; monitoriai (kompiuterių įrenginiai); pelės (duomenų dorojimo įrenginiai); diskiniai atminties įrenginiai; diskai (magnetiniai); faksimiliniai aparatai; procesoriai; radiotelefono aparatai; telefoniniai atsakikliai; telefono aparatai; telefono imtuvai; telefono laidai, mikrofonai ir rageliai.
37 biuro įrangos įtaisymas, priežiūra ir taisymas; elektrinių prietaisų įtaisymas ir taisymas; kino projektorių taisymas ir techninė priežiūra; kompiuterių aparatūros įtaisymas, techninė priežiūra ir taisymas; mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; gaisro signalizacijos įrengimas ir taisymas; signalizacijų nuo vagysčių įrengimas ir taisymas; telefonų įrengimas ir taisymas; trukdžių slopinimas elektriniuose aparatuose.

---

(111) **38969** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-2662* *(220)* *1998 08 05*
(186) *2018 08 05*
(732) SASCH SPA, Via Toscana 15, Zona Industriale Macrolotto, 59100 Prato, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SASCH

(511)
25 gatavi drabužiai, apranga vyrams, moterims, vaikams; megzti drabužiai; apatiniai baltiniai, apatiniai marškiniai; puskojinės, kojinės; pirštinės; kaklaskarės, šalikai, skrybėlės, diržai, apavas, nepriskirtas prie kitų klasių.

---

(111) **38988** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-3183* *(220)* *1998 09 24*
(186) *2018 09 24*
(732) SYNGENTA LIMITED, Syngenta European Regional Centre, Priestley Road, Surrey Research Park, Guildford Surrey, GU2, 7YH, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

АМИСТАР

(561) AMISTAR

(531) 28.5
(511)
1 chemijos produktai, naudojami žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; trąšos; augalų augimo reguliavimo preparatai; sėklų konservavimo medžiagos.
5 pesticidai, herbicidai, fungicidai, insekticidai; preparatai nuo kenkėjų.

---

(111) **38996** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-3702* *(220)* *1998 11 23*
(186) *2018 11 23*
(732) INTERNATIONAL FOODSTUFFS CO, Al-Wahda Street, Industrial Area 1, P.O.Box 4115, Sharjah, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 27.3
(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; sviestas; margarinas.

---

(111) **39043** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-4037* *(220)* *1998 12 23*
(186) *2018 12 23*
(732) STATISTIKOS DEPARTAMENTAS PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS, Gedimino pr. 29, LT-01500 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
16 bukletai, brošiūros, knygos, spaudiniai, spausdintiniai leidiniai, blankai.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **39078** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2165* *(220)* *1998 06 15*
(186) *2018 06 15*
(732) STARBUCKS CORPORATION, Doing Business as Starbucks Coffee Company, 2401 Utah Avenue South, Seattle, Washington 98134, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

FRAPPUCCINO

(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.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **39079** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-2166* *(220)* *1998 06 15*
(186) *2018 06 15*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, Dearborn, Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

FCE

(511)
36 finansinės operacijos, hipotekos paskolos ir hipotekų draudimo paslaugos, draudimas, išsimokėtino pirkimo finansavimas, išperkamosios nuomos ir pirkimo finansavimas, banko operacijos.

---

(111) **39082** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-2173* *(220)* *1998 06 15*
(186) *2018 06 15*
(732) SANOFI-AVENTIS, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **39176** *(156)* 2008 05 21
(210) *98-2144* *(220)* *1998 06 11*
(186) *2018 06 11*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA KAROLINIŠKIŲ POLIKLINIKA, L.Asanavičiūtės g. 27A, LT-04318 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.9, 24.13, 24.17
(591) juoda, balta.
(511)
42 akušerinės paslaugos; plastinė chirurgija; ligoninės; klinikos; medicinos pagalba; psichologų paslaugos; medicininis slaugymas; stomatologų paslaugos; sveikatos priežiūra.

---

(111) **39182** *(156)* 2008 05 28
(210) *98-3591* *(220)* *1998 11 10*
(186) *2018 11 10*
(732) SOCIETE NATIONALE D'EXPLOITATION INDUSTRIELLE DES TABACS ET ALLUMETTES SA, 143 boulevard Romain Rolland, FR-75685 Paris Cedex 14, FR
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(526) FINE
(531) 24.1, 25.1, 27.7
(511)
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

---

(111) **39207** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2452* *(220)* *1998 07 10*
(186) *2018 07 10*
(732) SUR ANDINO SA, Avenida Apoquindo No 3.669, 6th Floor, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

TERRA ANDINA

(511)
33 vynai, (kilę iš Čilės).

---

(111) **39305** *(156)* 2008 06 09
(210) *98-2915* *(220)* *1998 08 27*
(186) *2018 08 27*
(732) PRICELINE, COM INCORPORATED, 800 Connecticut Avenue, Norwalk, CT 06854, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PRICELINE

(511)
39 turizmo biurai (išskyrus viešbučių, pensionų užsakymą), kelionių užsakymai, kelionių informacija, transporto priemonių nuoma, frachtavimas, vietų užsakymas kelionėms, kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės), pranešimų (laiškų, telegramų, kelionių bilietų) pristatymas (visos minėtos paslaugos atliekamos kompiuterinio ryšio tinklų, pasaulinio kompiuterinio ryšio tinklų, pašto, kurjerio pašto, telefono, faksimilių pagalba).
42 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai), turizmo bazės, laikinas būsto rezervavimas (visos minėtos paslaugos atliekamos kompiuterinio ryšio tinklų, pasaulinio kompiuterinio ryšio tinklų, pašto, kurjerio pašto, telefono, faksimilių pagalba).

---

(111) **39324** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-4103* *(220)* *1998 12 29*
(186) *2018 12 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ŠILTRA

(511)
1 trąšos.

---

(111) **39325** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-4105* *(220)* *1998 12 29*
(186) *2018 12 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

DARŽĖ

(511)
1 trąšos.

---

(111) **39326** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-4106* *(220)* *1998 12 29*
(186) *2018 12 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ACHEMA”, Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SOGEDA

(511)
1 trąšos.

---

(111) **39483** *(156)* 2008 05 20
(210) *98-2236* *(220)* *1998 06 17*
(186) *2018 06 17*
(732) MESSE FRANKFURT EXHIBITION GmbH, Ludwig-Erhard-Anlage 1, 60327 Frankfurt am Main, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

automechanika

(511)
35 reklama; rinkotyra; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; parodų ir mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų ir reklaminės medžiagos nuoma.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; seminarų, konferencijų ir simpoziumų rengimas ir vedimas.

(111) **39545** *(156)* 2008 05 30
(210) *98-2616* *(220)* *1998 07 30*
(186) *2018 07 30*
(732) B.T.EXPORTADORA DE ACEITUNAS, SA, Salado 7, E-41010 Sevilla, ES
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 24.9, 27.5
(511)
29 konservuotos alyvos, šparagai, kornišonai, svogūnai, česnakai; konservuotos daržovės.
30 kapariai (prieskoniai), pipirai.

---

(111) **39597** *(156)* 2008 05 30
(210) *99-0888* *(220)* *1999 04 28*
(186) *2019 04 28*
(732) REED ELSEVIER PROPERTIES, INC, 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MARTINDALE-HUBBELL

(511)
9 įrašytos kompiuterių programos, tarp jų kompiuterių programos, skirtos kreiptis į kompiuterizuotas duomenų bazes (įskaitant katalogus); magnetinės duomenų laikmenos (kompiuteriams, magnetinės juostos, magnetiniai diskai), diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams), kompaktiniai diskai.
16 knygos, vadovėliai, spausdintiniai leidiniai, tarp jų biuleteniai ir katalogai; kompiuterių programų vadovėliai (apie kreiptį į kompiuterines duomenų bazes ir katalogus ir naudojimąsi jų paslaugomis).
42 priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių laiko nuoma.

---

(111) **39876** *(156)* 2008 05 30
(210) *99-0939* *(220)* *1999 05 03*
(186) *2019 05 03*
(732) A/S KIMISKA RUPNICA “SPODRIBA”, Dzirnavu iela 1, LV-3701 Dobele, LV
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

BUVANOLS

(511)
2 antikoroziniai preparatai, būtent rūdžių modifikatoriai; apsauginiai preparatai nuo rūdžių.

---

(111) **39877** *(156)* 2008 05 30
(210) *99-0940* *(220)* *1999 05 03*
(186) *2019 05 03*
(732) A/S KIMISKA RUPNICA “SPODRIBA”, Dzirnavu iela 1, LV-3701 Dobele, LV
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VITO

(511)
1 trąšos, būtent skystosios mineralinės trąšos.

---

(111) **39998** *(156)* 2008 06 13
(210) *98-2276* *(220)* *1998 06 23*
(186) *2018 06 23*
(732) TIM VARUMAERKE AB formerly Telia InfoMedia Varumaerke AB, Box 811, 161 24 Bromma, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

EMFAS

(511)
9 įrašytos kompiuterių programos, ypač kompiuterių programos, skirtos darbui su katalogine informacija, įrašyta magnetinėse duomenų laikmenose, kompaktiniuose pastoviosios atminties diskuose, diskeliuose, kasetėse, diskuose, aparatais skaitomose duomenų laikmenose, skirtose kompiuterių programų laikymui; duomenų įrašai elektroniškai skaitomose laikmenose (katalogai, knygos, laikraščiai, periodiniai leidiniai); duomenų, garso, ir vaizdo laikymo (saugojimo), dorojimo ir perdavimo aparatūra; koduotosios magnetinės kortos; kompiuteriai ir kompiuterių ryšio įrenginiai; kompiuterių klaidų aptikimo ir signalizavimo įrenginiai; magnetinių kortų skaitymo įrenginiai; įrašytos kompiuterių diskinių atminties įrenginių tvarkyklės; gyvosios kalbos sintezatoriai; modemai; išvardintų įrenginių dalys ir reikmenys (nepriskirti prie kitų klasių).
16 spaudiniai; katalogai, būtent telefonų žinynai, knygos, laikraščiai, periodiniai leidiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); spaudiniai (priedai prie kompiuterių programų), įskaitant vadovėlius, katalogus ir naudojimo instrukcijas.
35 reklama, viešasis reklamavimas; verslo vadybos pagalba; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, įskaitant informacijos įvedimą, dorojimą, tikrinimą, saugojimą ir/ar paiešką bei pateikimą iš/į duomenų bazes; periodinių leidinių, būtent: knygų, katalogų, laikraščių, kino filmų, garso įrašų (diskų), garso įrašų (kasečių), kompaktinių diskų ir videokasečių užsakymas (kitiems); reklaminių skilčių (skaitmeninės kataloginės medžiagos) rengimas ir skelbimas; komercinės informacijos agentūros (prekių užsakymas per kompiuterių tinklus); duomenų bazių vadybos pagalba; kompiuterizuotas duomenų dorojimas ir duomenų tikrinimas; reklaminių tekstų (kompanijų katalogų) skelbimas.
38 telekomunikacijų paslaugos; kompiuterizuotas duomenų, vaizdų ir pranešimų perdavimas; elektroninis paštas; informacija apie telekomunikacijas; pranešimų siuntimas (daugiakanalis); duomenų bazių informacijos perdavimas, įskaitant duomenų bazių informacijos pateikimą prenumeratoriams, naudojant telekomunikacijų įrenginius ir telefoninius atsakiklius; ryšiai per kompiuterių terminalus; telekomunikacijų įrengimų ir pranešimų siuntimo aparatų nuoma; pranešimų siuntimas.

42 kompiuterių programavimo specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; duomenų dorojimo ir telekomunikacijų specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); pramoninis projektavimas, būtent prekių aprašymų ir informacinių dokumentų rengimas (kompiuterių atmintyse); priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių laiko nuoma (įskaitant dialoginių duomenų bazių informacines paslaugas).

---

(111) **40040** *(156)* 2008 05 30
(210) *99-1027* *(220)* *1999 05 12*
(186) *2019 05 12*
(732) UAB “SOMERA”, Raudondvario pl. 107, LT-47184 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

GINTARINIS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **40096** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-1738* *(220)* *1998 05 18*
(186) *2018 05 18*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Grippostad

(511)
5 farmaciniai preparatai (nuo gripo ir peršalimo susirgimų).

---

(111) **40097** *(156)* 2008 05 29
(210) *98-1740* *(220)* *1998 05 18*
(186) *2018 05 18*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Babydent

(511)
5 farmacijos ir higienos preparatai; dietinis maistas (medicinos reikmėms); kūdikių maistas; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai.

---

(111) **40219** *(156)* 2008 05 30
(210) *99-1393* *(220)* *1999 06 29*
(186) *2019 06 29*
(732) UAB “SOMERA”, Raudondvario pl. 107, LT-47184 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

PASAKA

(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.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **41171** *(156)* 2008 06 12
(210) *98-2481* *(220)* *1998 07 15*
(186) *2018 07 15*
(732) S.T.DUPONT, 92, Boulevard du Montparnasse, 75014 Paris, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
9 akiniai, akinių rėmeliai, akiniai nuo saulės, optikos prekės, akinių dėklai.
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai (nepriskirti prie kitų klasių), tarp jų raktų žiedai su pakabučiais, rankogalių sąsagos, kaklaraiščių segtukai ir smeigtukai, pinigų segtukai, mažos dėžutės (brangiųjų metalų), paveikslų rėmai, laiškų atidarymo įrankiai (brangiųjų metalų), knygų žymekliai, vizitinių kortelių įdėklai, cigarų apipjaustymo įtaisai (brangiųjų metalų), cigarų ir cigarečių dėžutės; juvelyriniai dirbiniai ir brangakmeniai, tarp jų grandinėlės, apyrankės, kaklo papuošalai, vėriniai, žiedai, auskarai, medaliai; laikrodžiai ir laikmačiai.
16 kontoros reikmenys (išskyrus baldus) ir raštinės reikmenys, rašymo reikmenys (parkeriai, rašikliai, rašikliai su minkštais galais, pieštukai, pieštukai su pakeičiama šerdele); rašalas.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; piniginės, kišeninės piniginės, vizitinių kortelių įdėklai, odinės raktinės, odiniai aplankai dienynams ir dienoraščiams, odiniai stalo reikmenys, odiniai padėklai užrašams; odiniai čekių knygučių laikikliai ir aplankalai; odinės dėžutės, tarp jų žiebtuvėliams, parkeriams, cigarams, cigaretėms, akiniams; krepšiai, rankinės, plokšti lagaminai (diplomatai), portfeliai, maži lagaminai, lagaminai, kelioniniai krepšiai, lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai).
25 švarkai, paltai, apsiaustai, lietpalčiai, megztiniai, džemperiai, marškiniai, palaidinės, marškinėliai, chalatai, pižamos; pusbačiai ir batai, šliurės, galvos apdangalai ir skrybėlės.
34 tabakas ir tabako gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių); cigarai ir cigaretės; rūkymo reikmenys, žiebtuvėliai, degtukai, peleninės, cigarų apipjaustymo įtaisai; dėžutės cigarams ir cigaretėms, dėklai cigarams ir cigaretėms (ne brangiųjų metalų).

(111) **41451**
(210) *98-1707*
(156) 2008 05 30
(220) *1998 05 15*
(186) *2018 05 15*
(732) LIETUVOS PREKYBOS, PRAMONĖS IR AMATŲ RŪMŲ ASOCIACIJA, J.Tumo-Vaižganto g. 9/1-63A, LT-01108 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(526) MADE IN LITHUANIA
(531) 5.3, 27.5
(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.
(523) LITHUANIA

---

(111) **42278**
(210) *98-2259*
(156) 2008 05 30
(220) *1998 06 19*
(186) *2018 06 19*
(732) CHANEL SARL, Burgstrasse 26, CH-8750 Glarus, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PLATINUM

(566) PLATINA
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika (išskyrus kosmetikos dažus ir plaukų dažus), plaukų losjonai.

---

(111) **43764**
(210) *98-2124*
(156) 2008 06 05
(220) *1998 06 10*
(186) *2018 06 10*
(732) GLUP`S FRANCE, 84, Avenue des Champs Elysees, 75008 Paris, FR
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

G L U P ' S
100% BONBONS



(526) 100 % BONBONS
(531) 27.3
(511)
29 drebučiai, uogienės, vaisių kompotai.
30 pyragas ir konditerijos gaminiai, kepiniai; ledai.
32 gaivieji ir vaisių gėrimai; sirupai.

---

(111) **44782**
(210) *98-1804*
(156) 2008 05 30
(220) *1998 05 25*
(186) *2018 05 25*
(732) LOGICA PLC, Stephenson House, 75 Hampstead Road, London, NW1 2PL, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LOGICA

(511)
9 moksliniai, elektriniai prietaisai ir aparatai; kompiuterių programinė įranga; įrašytos kompiuterių operacinės programos ir kompiuterių programos; kompiuteriai, kompiuterių aparatinė bei įrašyta programinė aparatinė įranga, mikrokompiuteriai; kompiuterių išoriniai įrenginiai, kompiuterių spausdintuvai, kompiuterių terminalai, monitoriai (kompiuterių įrenginiai), klaviatūros, kompiuterių atminties įrenginiai; magnetiniai ir optiniai diskai ir diskasukiai, magnetinių juostų atminties įrenginiai; aparatai, prietaisai, įrašytos programos ir programinė įranga (teksto, duomenų ir vaizdo dorojimui, informacijos rinkimui, valdymui, demonstravimui ir kontrolei, duomenų bazių valdymui, kompiuterių pagalbinių įrenginių projektavimui, kūrimui ir gamybai, verslo vadybai, kompiuterių skaitmeninei kontrolei, programuojamųjų logoschemų kontrolei, išoriniams įrenginiams, priežiūros kontrolei ir duomenų gavimui, balso atpažinimui, pirštų antspaudų patikrinimui, telekomunikacijoms); aparatai, prietaisai, programos ir programinė įranga (jūrų, aeronautikos, kosmoso ir palydoviniams ryšiams ir kontrolei, kortoms, kortelėms ir mikrograndynų plokštėms, kriptografijai, elektroniniam kodavimui ir dekodavimui, tinklo sąveikai, ryšiui ir valdymui, žinučių perdavimui, elektroninei transakcijai, duomenų laikmenų valdymui, demonstravimui ir kontrolei); dalys ir priedai aukščiau išvardintoms prekėms, priskirtos prie 9 klasės.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai, tarp jų žinynai, katalogai, adresų ir telefonų knygos, reklaminė medžiaga; vadovėliai, informacinės nuorodų ir instrukcijų knygos; raštinės reikmenys; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).
37 kompiuterių, mikrokompiuterių, kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos bei programų, kompiuterių išorinių įrenginių, spausdintuvų, terminalų, monitorių, vaizdo ekranų, klaviatūrų taisymo, įtaisymo ir įrengimo paslaugos; elektroninių duomenų valdymo, elektroninių duomenų dorojimo, elektroninio biuro valdymo, verslo vadybos, telekomunikacijų valdymo, vadybos ir kontrolės aparatų, prietaisų, įrenginių ir sistemų taisymo, įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telefono ir telegrafo ryšiai, telekso paslaugos; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą, palydovinis ryšys, ryšiai per kompiuterių terminalus; kompiu-

terizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; informacija apie telekomunikacijas.

42 mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas; specialistų konsultacijos, susijusios su kompiuterių programų, kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos bei kompiuterių sistemų projektavimu, vartojimu, parinkimu; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; kompiuterių ir kompiuterinių programų nuoma; kompiuterių programinės įrangos projektavimas ir techninė priežiūra; kompiuterių programų rengimas ir duomenų atkūrimas; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių sistemų analizė.

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **29112**
(540) Raugeriškis fig
(141) 2008.06.03

(111) **34210**
(540) CENTRUM SELECT
(141) 2008.06.03

(111) **34212**
(540) SŪKURYS
(141) 2008.06.03

(111) **34213**
(540) JŪRA
(141) 2008.06.03

(111) **34234**
(540) TECHNICAL MARINE SERVICE TMS fig
(141) 2008.06.03

(111) **34237**
(540) Pipirinė KARČIOJI TRAUKTINĖ fig
(141) 2008.06.03

(111) **34727**
(540) Pim's fig
(141) 2008.06.03

(111) **34802**
(540) Citrinukas fig
(141) 2008.06.03

(111) **34803**
(540) PIPIRMĖTĖ fig
(141) 2008.06.03

(111) **34804**
(540) VAISINĖ KARAMELĖ fig
(141) 2008.06.03

(111) **34806**
(540) Coliukė fig
(141) 2008.06.03

(111) **34807**
(540) Vakaras fig
(141) 2008.06.03

(111) **34819**
(540) ROKIŠKIO SŪRIS fig
(141) 2008.06.03

(111) **34820**
(540) INDRAJA PARŪKYTA DEŠRA fig
(141) 2008.06.03

(111) **34821**
(540) Smiltynė RŪKYTA DEŠRA fig
(141) 2008.06.03

(111) **34822**
(540) KARKLĖ RŪKYTA DEŠRA fig
(141) 2008.06.03

(111) **34825**
(540) SVEIKAS MAISTAS fig
(141) 2008.06.03

(111) **34826**
(540) VĖL GEGUŽIO ŽIEDAI fig
(141) 2008.06.03

(111) **34890**
(540) GALAXIS fig
(141) 2008.06.03

(111) **34891**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **34909**
(540) Rolvika fig
(141) 2008.06.03

(111) **35048**
(540) JUODASIS DEIMANTAS
(141) 2008.06.03

(111) **35049**
(540) AMETISTAS
(141) 2008.06.03

(111) **35050**
(540) SMARAGDAS
(141) 2008.06.03

(111) **35117**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35118**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35119**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35120**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35121**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35122**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35123**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35124**
(540) riviera fig
(141) 2008.06.03

(111) **35125**
(540) YOUNG WORLD fig
(141) 2008.06.03

(111) **35127**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35128**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35129**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35130**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35131**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35203**
(540) HOURGLASS
(141) 2008.06.03

(111) **35204**
(540) TY-REX ultra
(141) 2008.06.03

(111) **35207**
(540) ACROS
(141) 2008.06.03

(111) **35209**
(540) MONTAIR
(141) 2008.06.03

(111) **35210**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35281**
(540) MMT
(141) 2008.06.03

(111) **35282**
(540) MMTI
(141) 2008.06.03

(111) **35302**
(540) ROYCO
(141) 2008.06.03

(111) **35305**
(540) CONVADEN
(141) 2008.06.03

(111) **35306**
(540) CICLINA
(141) 2008.06.03

(111) **35307**
(540) MITNIJA fig
(141) 2008.06.03

(111) **35309**
(540) Switch fig
(141) 2008.06.03

(111) **35310**
(540) TETE-A-TETE fig
(141) 2008.06.03

(111) **35311**
(540) ESSOAIR INTERNATIONAL
(141) 2008.06.03

(111) **35312**
(540) ESSO AIR INTERNATIONAL fig
(141) 2008.06.03

(111) **35313**
(540) Regatta fig
(141) 2008.06.03

(111) **35314**
(540) Golden Wafers fig
(141) 2008.06.03

(111) **35315**
(540) Grany fig
(141) 2008.06.03

(111) **35316**
(540) Amore fig
(141) 2008.06.03

(111) **35317**
(540) Pepito fig
(141) 2008.06.03

(111) **35321**
(540) AVADEN
(141) 2008.06.03

(111) **35322**
(540) PULVINAL
(141) 2008.06.03

(111) **35325**
(540) Jauna Muzika fig
(141) 2008.06.03

(111) **35337**
(540) UNIGYP
(141) 2008.06.03

(111) **35340**
(540) LA VIE
(141) 2008.06.03

(111) **35341**
(540) la vie fig
(141) 2008.06.03

(111) **35388**
(540) TREJOS DEVYNERIOS EKSTRAKTAS Pharmcos fig
(141) 2008.06.03

(111) **35389**
(540) TREJOS DEVYNERIOS EKSTRAKTAS Pharmcos fig
(141) 2008.06.03

(111) **35417**
(540) Abrikosai šokolade EDROMA fig
(141) 2008.06.03

(111) **35419**
(540) NOW
(141) 2008.06.03

(111) **35452**
(540) GAIVINANTI fig
(141) 2008.06.03

(111) **35458**
(540) noriu BŪSTO fig
(141) 2008.06.03

(111) **35459**
(540) LIBERTO
(141) 2008.06.03

(111) **35461**
(540) Bankend Eesti AS fig
(141) 2008.06.03

(111) **35462**
(540) DALFLEX
(141) 2008.06.03

(111) **35463**
(540) AUTOGika fig
(141) 2008.06.03

(111) **35484**
(540) Prince fig
(141) 2008.06.03

(111) **35485**
(540) d'ARTS
(141) 2008.06.03

(111) **35486**
(540) English House fig
(141) 2008.06.03

(111) **35487**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35546**
(540) D B fig
(141) 2008.06.03

(111) **35586**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **35587**
(540) SIUVIMO REIKMENYS fig
(141) 2008.06.03

(111) **35589**
(540) Geri NAMAI fig
(141) 2008.06.03

(111) **35590**
(540) Laumės juosta
VAIKŲ ESTRADINĖS DAINOS FESTIVALIS fig
(141) 2008.06.03

(111) **35591**
(540) Minta info INFORMACINIS CENTRAS fig
(141) 2008.06.03

(111) **35756**
(540) LION ROCK
(141) 2008.06.03

(111) **35768**
(540) VILiojantys PAsiūlymai fig
(141) 2008.06.03

(111) **35781**
(540) SĖJĖJAS
(141) 2008.06.03

(111) **35782**
(540) Prince fig
(141) 2008.06.03

(111) **35786**
(540) ALTERMEDA A M fig
(141) 2008.06.03

(111) **35906**
(540) SICPA fig
(141) 2008.06.03

(111) **35908**
(540) ORIGANUM fig
(141) 2008.06.03

(111) **36154**
(540) KLAIPĖDOS virtas kumpis EKSTRA fig
(141) 2008.06.03

(111) **36155**
(540) KLAIPĖDOS virtas kumpis ypatingasis fig
(141) 2008.06.03

(111) **36156**
(540) KLAIPĖDOS virtas kumpis fig
(141) 2008.06.03

(111) **36157**
(540) KLAIPĖDOS virtas kumpis fig
(141) 2008.06.03

(111) **36158**
(540) Havoline FORMULA 3 ENERGY fig
(141) 2008.06.03

(111) **36240**
(540) KUKŪ SMF 001 fig
(141) 2008.06.03

(111) **36300**
(540) CHICKEN TONIGHT
(141) 2008.06.03

(111) **36301**
(540) KLAIPĖDOS TAKSI VEŽĖJŲ ASOCIACIJA fig
(141) 2008.06.03

(111) **36302**
(540) Dovgan fig
(141) 2008.06.03

(111) **36303**
(540) Rolando Leitono fig
(141) 2008.06.03

(111) **36304**
(540) fig
(141) 2008.06.03

(111) **36305**
(540) C gates fig
(141) 2008.06.03

(111) **36461**
(540) TAUPAI PINIGUS IR LAIKĄ - TAI KO TAU REIKIA!
(141) 2008.06.03

(111) **36462**
(540) PIRKSI DAUGIAU, MOKĖSI MAŽIAU -
VILNIAUS PREKYBOJE VISKAS PIGIAU!
(141) 2008.06.03

(111) **36507**
(540) BLUEFLITE TRANSPORT
(141) 2008.06.03

(111) **36508**
(540) SALON-ACTIVE fig
(141) 2008.06.03

(111) **36623**
(540) KIPRAS
(141) 2008.06.03

(111) **36996**
(540) MEDIX M fig
(141) 2008.06.03

(111) **37361**
(540) NUTRIANCE
(141) 2008.06.03

(111) **37362**
(540) GOLDEN NEO-LIFE DIAMITE
(141) 2008.06.03

(111) **37363**
(540) GNLD fig
(141) 2008.06.03

(111) **37485**
(540) Banjo fig
(141) 2008.06.03

(111) **37632**
(540) KLAIPĖDOS pajūris fig
(141) 2008.06.03

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **6554**
(540) CARGOTEC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGOTEC PATENTER AB, c/o Kalmar Industries AB, S-341 81 Ljungby, SE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **8647**
(540) DANSKIN fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) STUDIO IP HOLDINGS LLC, a Delaware Limited Liability Company, 103 Foulk Road, Wilmington, Delaware 19803, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **10412**
(540) HYUNDAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) HYUNDAI CORPORATION, 226, Shinmunro-1ka, Jongno-gu, Seoul, KR
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 29

(111) **11722**
(540) CLEARASIL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) RECKITT BENCKISER DEUTSCHLAND GmbH, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **11723**
(540) KLIRAZIL fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) RECKITT BENCKISER DEUTSCHLAND GmbH, Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **13082**
(540) CYCOLOY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13083**
(540) LEXAN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13084**
(540) MARGARD
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13085**
(540) NORYL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13087**
(540) SUPEC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13088**
(540) ULTEM
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13089**
(540) VALOX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13090**
(540) XENOY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **13279**
(540) ISORDIL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MEDA AB, Pipers Vaeg 2A, Box 906, SE-170 09 Solna, SE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **20522**
(540) TURPINAL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) THERMPHOS TRADING GmbH, Bundesplatz 1, CH-6300 Zug, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 16

(111) **21102**
(540) GAMMEX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ANSELL LIMITED, Victoria Gardens, Level 3/678, Richmond VIC, 3121, AU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **24159**
(540) NOVANTRONE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MEDA AB, Pipers Vaeg 2A, Box 906, SE-170 09 Solna, SE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **24323**
(540) LIFESTYLES
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ANSELL LIMITED, Victoria Gardens, Level 3/678, Richmond VIC, 3121, AU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **24325**
(540) ANSELL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ANSELL LIMITED, Victoria Gardens, Level 3/678, Richmond VIC, 3121, AU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **24685**
(540) THERMOS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) THERMOS K.K., 2F, Taiyo-Nissan Bldg., 1-16-7, Nishi-Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-8404, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **24685**
(540) THERMOS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) THERMOS HONG KONG LIMITED, RM 21-22, 6/F., Citimark, 28 Yuen shun Circuit, Siu Lek Yuen, Sha Tin, N.T., HK
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **24685**
(540) THERMOS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) THERMOS L.L.C., 2550 West Golf Road, Suite 800, IL 60008 Rolling Meadows, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **25153**
(540) PRECISE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODO INC, 1500 Whitehall Ln. St Helena, CA 94574, US

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **25212**
(540) CYCOLAC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 09

(111) **25260**
(540) GELOY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **25263**
(540) NORYL GTX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **25264**
(540) PPO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 10

(111) **25548**
(540) ANF
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODO INC, 1500 Whitehall Ln. St Helena, CA 94574, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **29109**
(540) Chupa Chups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **29114**
(540) Čiupa Čiups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **30544**
(540) Vokiečių vaistinė A fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “GINTARINĖ VAISTINĖ”, P. Baublio g. 2, LT-08406 Vilnius, LT
(740) Saulius Urbonavičius, J. Basanavičiaus g. 17-28, Vilnius, LT
(580) 2008 06 05

(111) **32118**
(540) YAMAHA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **32336**
(540) SMINT fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **32646**
(540) PRECEPT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODO INC, 1500 Whitehall Ln. St Helena, CA 94574, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **34136**
(540) ACEMIX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “KORELITA”, Pramonės pr.4, LT-51329 Kaunas, LT
(580) 2008 06 05

(111) **34137**
(540) DACPEMIX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “KORELITA”, Pramonės pr.4, LT-51329 Kaunas, LT
(580) 2008 06 05

(111) **34278A**
(540) GINTARINIAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BIGLIO DRIBSNIŲ GAMYBA”, Pagynės km., Babtų sen., LT-54324 Kauno raj., LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(580) 2008 06 03

(111) **35027**
(540) LONE STAR R fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODO INC, 1500 Whitehall Ln. St Helena, CA 94574, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **35028**
(540) LONE STAR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KODO INC, 1500 Whitehall Ln. St Helena, CA 94574, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **35596**
(540) OCB fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) REPUBLIC TECHNOLOGIES (NA) LLC, 2301 Ravine Way, Glenview, Illinois 60025, US
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2008 06 05

(111) **35812**
(540) Zerene
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MEDA AB, Pipers Vaeg 2A, Box 906, SE-170 09 Solna, SE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **36676**
(540) SMINT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **36678**
(540) Chupa Chups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **36679**
(540) Čiupa Čiups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 26

(111) **37170**
(540) FUERTEVENTURA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FV SRL, Galleria Dell'Unione 5, 20121 Milano, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **38066**
(540) V fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BIRGITA BIRUTĖ JANKAUSKIENĖ, Baltijos pr. 124-3, Klaipėda, LT
(580) 2008 05 27

(111) **38155**
(540) MELODY POPS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **38279**
(540) BESS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AB SCA FINANS, Stureplan 3, SE-103 97 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **38280**
(540) TEMPO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AB SCA FINANS, Stureplan 3, SE-103 97 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **38281**
(540) Tempo fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AB SCA FINANS, Stureplan 3, SE-103 97 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 28

(111) **38993**
(540) SONATA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MEDA AB, Pipers Vaeg 2A, Box 906, SE-170 09 Solna, SE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **40368**
(540) TMP WORLDWIDE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TMP INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC, 205 Hudson Street, 5th Floor, New York, New York 10013, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 05 29

(111) **40369**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TMP INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC, 205 Hudson Street, 5th Floor, New York, New York 10013, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 05 29

(111) **40881**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MEDA AB, Pipers Vaeg 2A, Box 906, SE-170 09 Solna, SE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2008 05 30

(111) **40956**
(540) AIBĖ fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “AIBĖ BALTIC”, Didžioji g. 23/25, LT-01128 Vilnius, LT
(580) 2008 06 04

(111) **41501**
(540) Chupa Chups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **41629**
(540) GELOY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SABIC INNOVATIVE PLASTICS IP BV, Plasticslaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **41898**
(540) CRAZY PLANET CRAZY DIPS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **42004**
(540) Chupa Chups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **42532**
(540) HOTBOT fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LYCOS, INC, a Virginia Corporation, 100 Fifth Avenue, Waltham, Massachusetts 02451, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **42533**
(540) HOTBOT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LYCOS, INC, a Virginia Corporation, 100 Fifth Avenue, Waltham, Massachusetts 02451, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 06 11

(111) **42920**
(540) CRAZY SHOCKS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **44267**
(540) Chupa Chups fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **47259**
(540) tavo fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, Ozo g.10 A, LT-08200 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 06 02

(111) **47660**
(540) CRAZY ZOO fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PERFETTI VAN MELLE SPA, Via XXV Aprile 7, 20020 Lainate (MI), IT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 05 27

(111) **48637**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **49019**
(540) GOLDEN EAGLE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) OBŠČESTVO S OGRANIČENNOJ OTVETSTVENNOSTJU “TVM-TREID”, ul.Sevanskaya, d.15, 115516 Moscow, RU
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 05 29

(111) **50435**
(540) YAMAHA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 06 03

(111) **53290**
(540) KETURI RATAI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “LT MEDIA GROUP”, K. Ladygos g. 5-30, LT-08235 Vilnius, LT
(580) 2008 05 22

(111) **55608**
(540) Inmarko fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2008 06 12

(111) **55644**
(540) DOTNUVOS PROJEKTAI fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DOTNUVOS PROJEKTAI”, Parko g. 6, LT-58351 Akademijos miestelis, Kėdainių r., LT
(580) 2008 06 17

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **43745**
(540) REDSTAR
(580) 2008 06 04

(111) **54930**
(540) SIPAS
(580) 2008 05 27

(111) **56343**
(540) RESTORANAS SIČUAN fig
(580) 2008 06 18

Atitaisymai

(111) **36825**
(540) BOMBA RECORDS fig
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2000/02, puslapis 200:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, Goštauto g. 3-24, 2600 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, A. Goštauto g. 3/24-12, LT-01106 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 19

(111) **36826**
(540) TOP RECORDS fig
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2000/02, puslapis 201:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, Goštauto g. 3-24, 2600 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, A. Goštauto g. 3/24-12, LT-01106 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 19

(111) **36827**
(540) 33 RECORDS fig
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2000/02, puslapis 201:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, Goštauto g. 3-24, 2600 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, A. Goštauto g. 3/24-12, LT-01106 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 19

(111) **36828**
(540) ČIKI PIKI fig
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2000/02, puslapis 201:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, Goštauto g. 3-24, 2600 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “BOMBOS” ĮRAŠAI, A. Goštauto g. 3/24-12, LT-01106 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 19

(111) **47649**
(540) BAUSMĘ ATLIEKANČIŲ MOTERŲ GROŽIO KONKURSAS “MIS NELAISVĖ”
(732) UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2004/04, puslapis 203:
(732) UAB “LAISVAS NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, Pylimo g.12, 2001 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, Šeškinės g. 20, LT-07156 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 16

(111) **53312**
(540) fig
(732) UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT
Atitaisymas savininkui papraśius
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2006/12, puslapis 190:
(732) UAB “LAISVAS NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, Šeškinės g.20, LT-07156 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(732) UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, Šeškinės g. 20, LT-07156 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 06 16

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. vasario 4 d. Nr. 2Ap-1029
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens BIOFARMA (Prancūzija), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. 1971 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje bendrovei SOPHARMA AD (Bulgarija), atstovaujamai patentinės patikėtinės Ramunės Garšvienės, priklausančiai prekių ženklo „COXEL КОКСЕЛ“ tarptautinei registracijai Nr. 911164.

PROTESTO TURINYS

2007-06-05 suinteresuotas asmuo BIOFARMA Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje SOPHARMA AD priklausančiai prekių ženklo „COXEL КОКСЕЛ“ tarptautinei registracijai Nr. 911164.

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 prekių ženklo „COAXIL“ (reg. Nr. 10452) savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas yra ankstesnis, protestuojamas ženklas „COXEL КОКСЕЛ“ (tarpt. reg. Nr. 911164) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą bei registruojamas tapačioms ir 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.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

– vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,

– ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,

– prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekės ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo BIOFARMA protestą grindė jam priklausančia prekių ženklo „COAXIL“ registracija Nr. 10452. Paraiškos Nr. RL 6246 padavimo į Valstybinį patentų biurą data – 1993-04-02, konvencinis prioritetas registracijos Prancūzijoje pagrindu – nuo 1976-10-08. Ženklas perregistruotas remiantis prekių ženklu, galiojusiu buvusioje TSRS pagal Madrido sutartį dėl tarptautinio prekių ženklo registravimo. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai ir higieniniai preparatai; dietinės medžiagos; pleistrai, perrišimo medžiagos; medžiagos dantų plombavimui ir dantų atliejų gamybai; dezinfekavimo priemonės; preparatai piktžolių ir gyvūnų-kenkėjų naikinimui“ žymėti.

Protestuojamas prekių ženklas - „COXEL КОКСЕЛ“ (tarpt. reg. Nr. 911164), registracijos data – 2006-12-06, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 2006-08-28, PINO Tarptautinio biuro pranešimo data – 2007-02-15. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai“ žymėti.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, 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 šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas „COAXIL“ (reg. Nr. 10452) 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.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. 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.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „COAXIL“ (reg. Nr. 10452) yra žodinis, išpildytas didžiosiomis lotynų abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Protestuojamas prekių ženklas „COXEL КОКСЕЛ“ (tarpt. reg. Nr. 911164) taip pat yra žodinis, sudarytas iš dviejų žodžių, išpildytų didžiosiomis lotynų bei kirilicos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių papildomų elementų lyginamieji ženklai neturi.

Protestuojamame prekių ženkle du kartus pasikartoja tas pats žodis COXEL (КОКСЕЛ), skiriasi tik abėcėlė, kuria jis išpildytas, todėl lyginant šį ženklą su suinteresuoto asmens prekių ženklu nėra pagrindo teigti, kad jį sudaro du žodžiai, lemiantys skirtingą tiek vizualų, tiek fonetinį ženklo suvokimo įspūdį, kadangi vartotojas (galutinis ar tarpinis) įvardindamas šį prekių ženklą naudos tik vieną žodį, pasirinkdamas jam vieną konkrečią kalbą.

Suinteresuoto asmens prekių ženkle „COAXIL“ ir pirmajame protestuojamo prekių ženklo žodyje „COXEL“ sutampa visos priebalsės ir jų seka žodžiuose: C-X-L. Taip pat sutampa ir balsės O vieta abiejuose žodžiuose. Nors tarp priebalsių X ir L esančios balsės I ir E skiriasi, tačiau abiem atvejais tai yra balsės, o ne pavyzdžiui, balsė ir priebalsis, taigi labai panaši

lyginamų žodžių gramatinė sandara. Dėl sutampančių priebalsių bei vienos balsės šie žodžiai tiek vizualiai, tiek fonetiškai yra itin panašūs. Papildoma balsė A suinteresuoto asmens prekių ženkle bei besiskiriančios paskutinės balsės žodžiuose, Apeliacinio skyriaus nuomone, nagrinėjamu atveju yra nepakankamas skirtumas lyginamus žodžius pripažinti nepanašiais. Nors protestuojamame prekių ženkle antrasis žodis yra išpildytas kirilica, vizualiai jis yra mažiau panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą, tačiau fonetiškai jis tariamas taip pat, kaip ir lotynų abėcėlės rašmenimis išpildytas žodis. Lyginamųjų ženklų semantikos šiuo atveju palyginti nėra įmanoma, kadangi suinteresuoto asmens prekių ženklas yra dirbtinai sudarytas. Tačiau Apeliacinis skyrius nesutinka su protestuojamo prekių ženklo savininko atstovės teiginiais, jog protestuojamas prekių ženklas dėl jo pradžios „COX-„ bus suvokiamas kaip skirtas koksartrozei, klubo sąnario ligai, gydyti ir dėl to ženklas turi stiprų skiriamąjį požymį. Koksatrozė yra viena iš sąnarių ligų, tuo tarpu protestuojamu vaistu žymimas vaistinis preparatas, pagal pateiktą medžiagą, nėra skirtas vien šiai ligai gydyti, jo paskirtis pagal informacinį lapelį – skausmo ir edemų, sukeltų osteoartritų ir reumatoidinių artritų, mažinimas. Todėl negalima teigti, jog ženklo pradžia „COX-„ tiesiogiai nurodo vaisto paskirtį ir taip sustiprina jo skiriamąjį požymį. Taip pat pažymėtina, kad vertinamas vidutinio vartotojo suvokimas ir tik nedidelė šių vartotojų dalis turi specifinių šios srities žinių.

Atsižvelgiant į tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad protestuojamas prekių ženklas yra panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą.

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas.

Palyginus suinteresuoto asmens ir protestuojamuoju ženklais žymimas 5 klasės prekes nustatyta, kad protestuojamas prekių ženklas skirtas tapačioms („farmacijos preparatai, higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai medicinos reikmėms; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; herbicidai“) ir panašioms („veterinariniai preparatai; kūdikių maistas; fungicidai“) prekėms žymėti, kadangi sutampa arba yra panaši atitinkamų 5 klasės prekių rūšis, paskirtis, medžiagos, iš kurių prekės yra pagamintos bei realizavimo sąlygos.

Kadangi lyginamaisiais prekių ženklais žymimos prekės yra susijusios su žmonių sveikata, tokių ženklų klaidinamas panašumas turi būti vertinamas kritiškiau, kadangi vartotojo suklydimas dėl prekių, žymimų klaidinamai panašiais prekių ženklais, paskirties gali būti itin pavojingas jo sveikatai. Net ir tai, jog pagal šalių pateiktus įrodymus, lyginamaisiais ženklais žymimi farmaciniai preparatai būtų skirti skirtingiems susirgimams gydyti, Apeliacinio skyriaus nuomone, nepanaikina ženklų supainiojimo galimybės, kadangi pačių ženklų panašumo laipsnis yra pakankamai aukštas.

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 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 patenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „COXEL КОКСЕЛ“ tarptautinei registracijai Nr. 911164.

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. vasario 5 d. Nr. 2Ap-1030
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens uždarosios akcinės bendrovės „PRESKONITA“ (Lietuva, LT), atstovaujamo patentinės patikėtinės L. Gerasimovič, protestą Nr. 1612 dėl individualios įmonės „AROMA REX“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „AROMA REX“ registracijos Nr. 49100 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2005-07-21 suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „PRESKONITA“ (Lietuva, LT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia individualios įmonės „AROMA REX“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „AROMA REX“ registraciją Nr. 49100.

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 ženklo „AROMA MIX“ (reg. Nr. 42382) savininkas. Suinteresuotas asmuo turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „AROMA REX“ (reg. Nr. 49100) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „AROMA MIX“ (reg. Nr. 42382). Protestuojamas ženklas yra registruojamas tapačioms ir panašioms 30 klasės prekėms žymėti kaip ir suinteresuoto asmens ženklas, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko. 2006-01-23 Apeliacinis skyrius protestuojamo ženklo savininko prašymu priėmė nutarimą sustabdyti protesto nagrinėjimą iki kol bus priimtas ir įsiteisės teismo sprendimas dėl prekių ženklo „AROMA MIX“ registracijos Nr. 42382, kuria kaip ankstesniu suinteresuoto asmens ženklu buvo grindžiamas protestas. 2007-10-01 buvo priimtas nutarimas atnaujinti protesto nagrinėjimą. Apeliacinio skyriaus posėdžio, įvykusio 2008-02-04, metu suinteresuotas asmuo patikslino protestą, nurodydamas, kad prašo pripažinti prekių ženklo „AROMA REX“ registraciją negaliojančia iš dalies šioms 30 klasės prekėms „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai, prieskoniai“.

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 prekių ženklas „AROMA MIX“ (reg. Nr. 42382), paraiška Nr. 2000 1033 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2000-06-01. Ženklas skirtas 30 klasės prekėms „prieskoniai, prieskonių mišiniai“.

Protestuojamas ženklas „Aroma Rex“ (registracija Nr. 49100), paraiška 2003 1218 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2003-06-20. Ženklas skirtas 30 klasės prekėms „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 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“.

Suinteresuotas asmuo protestą reiškė tik dėl prekių ženklo registracijos Nr. 49100 pripažinimo negaliojančia šioms 30 klasės prekėms „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai, prieskoniai“.

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 ženklas yra žodinis ženklas, sudarytas iš dviejų žodžių AROMA MIX junginio. Žodiniai elementai yra išpildyti standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas yra kombinuotas prekių ženklas, sudarytas iš žodinių, vaizdinių bei spalvinių elementų. Žodinę šio ženklo dalį sudaro dviejų žodžių AROMA REX junginys, išpildytas tam tikru šriftu, lotyniškąja abėcėle. Protestuojamame ženkle virš užrašo AROMA REX yra grafinis elementas – ovalo formos karūna su augaliniais motyvais, šiame elemente įkomponuotas žodinis junginys AROMA REX. Protestuojamame ženkle pagrindiniu, įtakojančiu ženklo suvokimo įspūdį elementu, yra junginys AROMA REX, nes šis elementas bus labiausiai suvokiamas vartotojo, taip pat jis yra atkartotas ženkle du kartus. Grafinis protestuojamo ženklo elementas yra daugiau dekoratyvus, jokios papildomos informacijos ženklui neteikia. Todėl nagrinėjamu atveju lygintini elementai yra AROMA MIX ir AROMA REX.

Pažymėtina, kad vizualiai ir fonetiškai žodiniai elementai AROMA MIX ir AROMA REX yra panašūs. Tokia išvada darytina dėl to, kad žodinis elementas AROMA sutampa, jis yra ženklų pradžioje, į šį elementą pirmiausiai bus atkreiptas vartotojo dėmesys. Antrasis elementas MIX ir REX yra panašus savo sandara, t.y. sudarytas iš vienodo raidžių ir garsų skaičiaus, vienskiemenis, priebalsės ir balsės išsidėsčiusios ta pačia seka, paskutinė raidė bei garsas sutampa. Lyginant junginius AROMA MIX ir AROMA REX pagal prasmę, pažymėtina, kad sutampantis žodis AROMA yra lotynų kilmės žodis, reiškiantis kvapios žolės ar šaknys, gardus kvapas (J. Leilis. Lotynų-lie-

tuvių kalbų bendrybių žodynas, Vilnius, 2002, psl. 84). Manytina, kad šio žodžio prasmė bus suvokiama vidutinio vartotojo, tuo labiau, kad lietuvių kalboje yra žinomas žodis „aromatas“. Antrasis suinteresuoto asmens ženklo žodinis elementas MIX nėra lotynų kalbos žodis, nes tokio žodžio reikšmės atitinkamame žodyne nebuvo rasta. Žodis MIX yra pateiktas anglų kalbos žodyne, jo reikšmės yra tokios: sumaišymas, mišinys, maišalynė, maišyti (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Vilnius, 2001, psl. 409). Pagal savo semantinį turinį, šis žodis nusako pačią prekę, kuriai ženklas yra skirtas, t.y. prekė „prieskonių mišiniai“, todėl nėra reikšmingas ženklų lyginimo kontekste. Protestuojamo ženklo antrasis žodinis elementas REX yra lotynų kilmės žodis, reiškiantis „karalius, karalaitis, despotas, tironas, valdovas, viešpats, vadovas, auklėtojas, globėjas, patronas (J. Leilis. Lotynų-lietuvių kalbų bendrybių žodynas, Vilnius, 2002, psl. 754). Lotynų kalbos vartojimas Lietuvoje nėra paplitęs, tai yra sena kalba, apskritai šiuo metu kalbančiųjų šia kalba kaip gimtąja nėra, atskiri lotyniški terminai yra naudojami tik tam tikrose srityse (medicinoje, biologijoje, teisėje, kt.), todėl ši kalba gali būti suvokiama tik tam tikriems specialistams. Todėl didžiajai daliai vartotojų šio žodžio reikšmės nebus žinomos. Pagal tai, kas išdėstyta, lyginamieji ženklai yra panašūs semantiškai dėl pasikartojančio žodžio AROMA, nes antrieji žodiniai elementai dėl nurodytų priežasčių neturės didelės reikšmės ženklų suvokimui. Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „AROMA REX“ (reg. Nr. 49100) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „AROMA MIX“ (reg. Nr. 42382).

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. Suinteresuotas asmuo tapačiomis ir panašiomis nurodė šias 30 klasės prekes „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai, prieskoniai“, kurioms yra registruotas protestuojamas ženklas. Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens ženklas ir protestuojamas ženklas yra registruojami tapačioms 30 klasės prekėms „prieskoniai“. Likusios 30 klasės prekės „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai“ laikytinos panašiomis į 30 klasės prekes „prieskoniai, prieskonių mišiniai“, kurioms skirtas suinteresuoto asmens ženklas. Tokia išvada darytina dėl to, kad tai vienarūšės prekės pagal savo paskirtį, atskiros išvardintos prekės gali sudaryti prieskonių mišinių sudėtines dalis. Šios prekės yra panašios ir pagal savo išvaizdą, taip kaip jos yra pakuojamos, taip pat yra realizuojamos tais pačiais kanalais. Lyginamosios prekės gali būti laikytinos alternatyviomis, nes gali pakeisti bei papildyti viena kitą maisto ruošime procese. Taip pat pažymėtina, kad tai pigios, trumpalaikio vartojimo prekės, kurias rinkdamasis vartotojas nėra itin atidus, kruopščiai neanalizuoja prekių ženklų, žyminčių šias prekes.

Pagal tai, kas išdėstyta konstatuojama, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą, bei ženklai yra registruojami tapačioms bei panašioms 30 klasės išvardintoms prekėms, dėl šių aplinkybių yra galimybė suklaidinti visuomenę. Šią galimybę suinteresuotas asmuo pagrindė ir pateiktu įrodymu: TNS GALLUP 2005 metų lapkričio mėnesį atlikta vartotojų apklausa dėl AROMA MIX ir AROMA REX prekių ženklų panašumo. Šios apklausos metu, pateikus respondentams prekių ženklus AROMA MIX ir AROMA REX, daugiau kaip pusė, t.y. 58 procentai apklaustųjų nurodė, kad gali susipainioti dėl šių prekių ženklų. Taigi 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 30 klasės prekių „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai, prieskoniai“ 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 pripažinti negaliojančia prekių ženklo „Aroma Rex“ registraciją Nr. 49100 30 klasės prekėms „cukrus, kepimo milteliai, druska, garstyčios, actas, padažai, prieskoniai“.

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. vasario 7 d. Nr. 2Ap-1031
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens uždarosios akcinės bendrovės „NEISERIS“ (Lietuva, LT), atstovaujamo advokato, patentinio patikėtinio G. Pranevičiaus, protestą Nr. 2035 bei suinteresuoto asmens uždarosios akcinės bendrovės „Audėjo“ prekybos centras“, atstovaujamo advokato padėjėjos R. Zmejauskaitės, protestą Nr. 2067 dėl uždarosios akcinės bendrovės „Baldų centras“ (Lietuva, LT), atstovaujamo bendrovės direktoriaus M.A.Vardziukevičiaus, patentinės patikėtinės M. Lenkutienės, prekių ženklo „Baldų centras“ registracijos Nr. 54933 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-09-05 suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „NEISERIS“ (Lietuva, LT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. 2035, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Baldų centras“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „Baldų centras“ registraciją Nr. 54933.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 6 straipsnio 1 dalies 3 ir 4 punktų reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo teigė, kad ginčijamas ženklas nusistovėjusioje veikloje ir prekybos praktikoje yra tapęs bendriniu, taip pat ženklas nurodo tik veiklos rūšį bei vietą, kur yra sutelktos prekės, kurioms šis ženklas yra registruotas.

2007-10-23 suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „Audėjo“ prekybos centras“ (Lietuva, LT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. 2067, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Baldų centras“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „Baldų centras“ registraciją Nr. 54933 35 klasės paslaugoms žymėti.

Suinteresuotas asmuo teigė, kad yra prekių ženklų „Audėjo baldų centras“ (reg. Nr. 51157, 54523) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklai turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „Baldų centras“ (reg. Nr. 54933) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „Audėjo baldų centras“ (reg. Nr. 51157, 54523). Protestuojamas ženklas yra registruojamas tapačioms ir panašioms 35 klasės paslaugoms žymėti kaip ir suinteresuoto asmens ženklas, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

2007-10-24 Apeliacinio skyriaus vedėja priėmė nutarimą sujungti protestų Nr. 2035 ir 2067 nagrinėjimą Apeliaciniame skyriuje, kadangi protestai pareikšti dėl tos pačios prekių ženklo registracijos Nr. 54933.

SPRENDIMO MOTYVAI

Protestuojamas ženklas „BALDŲ CENTRAS“ (registracija Nr. 54933), paraiška 2006 1712 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2006-09-11. Ženklas skirtas 20 klasės prekėms „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 klasės paslaugoms „importo ir eksporto operacijos, verslo informacija, verslo operacijų įvertinimas, komercijos ar pramonės vadybos pagalba, verslo specialistų konsultacijos, savikainos analizė, mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), nuomonių tyrimas, verslo vadybos pagalba, pardavimas aukcione, parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms, pavyzdžių platinimas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), reklama, reklamos vietų nuoma, rinkos nagrinėjimas, prekių rodymas, viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; viešas reklamavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių“.

Dėl protesto Nr. 2035

Suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „NEISERIS“ Apeliacinio skyriaus posėdžio metu patikslino, kad proteste Nr. 2035 prašo pripažinti negaliojančia protestuojamo ženklo registraciją 20 klasės prekių „baldai“ bei 35 klasės paslaugų „prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių“ atžvilgiu. Protesto Nr. 2035 pagrindai - Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 6 str. 1 d. 3 ir 4 punktų nuostatos.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 6 str. 1 d. 3 p. nustato, kad žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis dabartinėje kalboje ar sąžiningoje ir nusistovėjusioje veikloje arba prekybos praktikoje yra tapęs bendriniu.

Žymens bendrinis pobūdis turi būti vertinamas atsižvelgiant į numanomus paprasto, pakankamai informuoto ir protingai pastabaus bei nuovokaus vartotojo lūkesčius. Pagal nusistovėjusią teismų praktiką, bendriniu laikytinas žymuo, kuris įprastai naudojamas tame sektoriuje, kuriame cirkuliuoja tos prekės arba teikiamos paslaugos, kurioms prašoma įregistruoti atitinkamą žymenį. Todėl yra svarbu žinoti, ar apskritai visuomenė žymenį laiko bendriniu. Pagrindinė priežastis prekių ženklui, kurį sudaro bendrinis pavadinimas, vystytis paprastai yra aplinkybė, kad santykinai ilgą laiką rinkoje egzistuoja vienintelis konkrečios prekės tiekėjas ir kad dėl šios priežasties visuomenė prekių ženklą ir prekės pavadinimą naudoja kaip sinonimus. Žymens vartojimas turi būti nevienkartinis ar atsitiktinis, bendrinis žymuo turi būti bendrai naudojamas ar vartojamas šnekamojoje kalboje ilgą laiką, tapti šnekamosios kalbos dalimi.

Protestuojamas ženklas yra kombinuotas ženklas, sudarytas iš visumos elementų (žodinių, grafinių, spalvinių). Ženklas sudarytas iš žodžių junginio „BALDŲ CENTRAS“, kuris yra ir protestuojamo prekių ženklo savininko pavadinimas, grafinio elemento stilizuotos kėdės su ratuku, įkomponuotos stačiakampio formos kompozicijoje, ženklas išpildytas raudona ir mėlyna spalvomis. Analizuojant žymens bendrinį pobūdį ženklas yra vertinamas kaip visuma, visi jį sudarantys elementai. Suinteresuotas asmuo, vertindamas žymens bendrinį pobūdį, nurodė tik žymens žodinio elemento „BALDŲ CENTRAS“ neatitikimą įstatymo nuostatoms, tačiau pripažino, kad tai netaikytina grafiniam elementui. Kadangi ženklą sudaro visuma įvairių, skirtingo pobūdžio elementų, protestuojamas ženklas negali būti laikytinas tapusiu bendriniu. Pažymėtina, kad Apeliaciniam skyriui nepateikta jokių įrodymų, kad protestuojamas ženklas, toks koks jis yra registruojamas, būtų tapęs bendriniu.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 6 straipsnio 1 dalies 4 punktas nustato, kad žymuo nepripažįstamas ženklu ir neregistruojamas arba įregistruoto ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis žymi arba nurodo tik prekių rūšį, kiekį, kokybę, paskirtį, vertę, geografinę kilmę, prekių pagaminimo ar paslaugų teikimo laiką, pagaminimo būdą arba kitas prekių ir (ar) paslaugų charakteristikas.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamas ženklas tik žymi arba nurodo prekę, t.y. baldus, bei vietą, kur

yra sutelktos šios prekės. Kaip jau buvo minėta, protestuojamas ženklas yra visuma įvairių elementų, todėl šių ženklą sudarančių elementų atžvilgiu negali būti laikytinas tik kaip žyminčiu arba tik nurodančiu prekių ar paslaugų charakteristikas.

Pagal tai, kas išdėstyta protestas Nr. 2035 yra atmestinas kaip nepagrįstas.

Dėl protesto Nr. 2067

Suinteresuotas asmuo uždaroji akcinė bendrovė „Audėjo“ prekybos centras“ proteste Nr. 2067 ginčijo protestuojamo ženklo „BALDŲ CENTRAS“ registraciją Nr. 54933 35 klasės paslaugų atžvilgiu. Protesto Nr. 2067 pagrindas - Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas.

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 uždarajai akcinei bendrovei „Audėjo“ prekybos centras“ priklauso šie prekių ženklai:

Prekių ženklas „AUDĖJO BALDŲ CENTRAS“ (reg. Nr. 51157), paraiška Nr. 2004 1188 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2004-05-27. Ženklas skirtas 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“;

Prekių ženklas „AUDĖJO BALDŲ CENTRAS“ (reg. Nr. 54523), paraiška Nr. 2006 0879 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2006-05-03. Ženklas skirtas 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“.

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 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 ir protestuojamas ženklas yra kombinuoti prekių ženklai, kuriuos sudaro įvairūs elementai – žodiniai, vaizdiniai, spalviniai. Suinteresuoto asmens ženkluose žodinė dalis sudaryta iš 3 žodžių: AUDĖJO BALDŲ CENTRAS. Ženkle (reg. Nr. 51157) žodžiai išdėstyti stulpeliu, o ženkle (reg. Nr. 54523) – vienoje linijoje. Pirmasis žodis identifikuoja suinteresuotą asmenį, nes sutampa su pirmuoju žodžiu jo pavadinime. Protestuojamą ženklą sudaranti žodinė dalis yra iš 2 žodžių,- BALDŲ CENTRAS, išdėstytų stulpeliu. Žodžių junginys „BALDŲ CENTRAS“ sutampa su protestuojamo ženklo savininko pavadinimo simboline dalimi. Apeliacinis skyrius sutinka, kad sutampa žodiniai elementai „BALDŲ CENTRAS“, tačiau suinteresuoto asmens ženkluose dar yra papildomas žodinis elementas –AUDĖJO, kuris būtent yra junginio pradžioje ir labiausiai atkreips vartotojo dėmesį.

Grafiniai elementai lyginamuosiuose ženkluose nėra klaidinančiai panašūs. Vienintelis kompozicijos panašumas yra tame, kad grafinis elementas yra patalpintas ženklų kairėje pusėje. Suinteresuotas asmuo ženklų apraše nurodo, kad grafinis elementas yra ornamentas (reg. Nr. 54523) arba figūra (reg. Nr. 51157), taigi suteikia šiam elementui tik dekoratyvinį pobūdį. Nors Apeliacinio skyriaus posėdžio metu suinteresuoto asmens atstovė nurodė, kad grafinis „varnelės formos“ elementas imituoja kėdę, tačiau tai nebuvo pagrįsta jokiais įrodymais, pagrindžiančiais, kad būtent taip šį elementą suvokia vartotojas. Tuo tarpu protestuojamame ženkle grafinis elementas yra aiškus, suvokiamas, kad tai stilizuota kėdė su ratuku, tokią grafinio elemento prasmę nurodo ir pats pareiškėjas ženklo apraše.

Lyginamieji ženklai skiriasi ir spalvine išraiška. Suinteresuoto asmens ženklai išpildyti žalia ir oranžine spalvomis, o protestuojamas ženklas mėlyna ir raudona. Apeliacinis skyrius įvertinęs sutampančius ir nesutampančius elementus, jų santykį bei svarbą kompozicijoje, daro išvadą, kad ženklų sudaromas bendras regimasis įspūdis nėra klaidinančiai panašus, todėl konstatuotina, kad protestuojamas ženklas „BALDŲ CENTRAS“ (reg. Nr. 54933) nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „AUDĖJO BALDŲ CENTRAS“ (reg. Nr. 51157, 54523).

Pažymėtina, kad suinteresuotas asmuo be pateiktų paaiškinimų žodžiu bei raštu, nepateikė jokių kitų įrodymų, pagrindžiančių suinteresuoto asmens argumentus dėl ženklų klaidinančio panašumo, taip pat nebuvo teikta jokių įrodymų, kad dėl šių ženklų yra galimybė suklaidinti vartotoją, kuris gali manyti, kad paslaugos, žymimos lyginamaisiais ženklais, yra kilusios iš to paties ar ekonomiškai susijusio šaltinio.

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Kadangi nagrinėjamu atveju nebuvo nustatytas ženklų klaidinantis panašumas, todėl prekių ar paslaugų tapatumo bei panašumo tikrinimas pagal nustatytus kriterijus neturi reikšmės.

Konstatuotina, kad nebuvo nustatytos visos aplinkybės pagal nurodytą protesto pagrindą - Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, todėl protestas yra atmestinas.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

Protestus Nr. 2035 ir Nr. 2067 atmesti ir palikti galioti prekių ženklo „BALDŲ CENTRAS“ registraciją Nr. 54933.

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. vasario 11 d. Nr. 2Ap-1032
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. 1975 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje SBA Import & Export GmbH (Austrija) prekių ženklo „Z/Z aluzzi“ tarptautinei registracijai Nr. 911805.

PROTESTO TURINYS

2007-08-14 suinteresuotas asmuo ETS.ZILLI (societe anonyme) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje SBA Import & Export GmbH prekių ženklo „Z/Z aluzzi“ tarptautinei registracijai Nr. 911805.

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 „ZILLI“ (reg. Nr. 002781656) savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu prekių ženklu. Protestuojamas prekių ženklas „Z/Z aluzzi“ (tarpt. reg. Nr. 911805) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklą „ZILLI“ (reg. Nr. 002781656) bei registruojamas tapačioms bei panašioms 18 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 ETS.ZILLI (societe anonyme) (Prancūzija) protestą grindė Bendrijos prekių ženklo „ZILLI“ registracija Nr. 002781656, teisinė apsauga Lietuvos Respublikoje ženklui taikoma nuo įstojimo į Europos Sąjungą datos – 2004-05-01. Ženklas be 3 ir 25 klasių prekių yra registruotas žymėti 18 klasės prekėms „odos ir odos pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys“.

Protestuojamas ženklas „Z/Z aluzzi“ (tarpt. reg. Nr. 911805) priklauso SBA Import & Export GmbH (Austrija). Ženklo registracijos data – 2006-09-19, prioriteto data pagal Paryžiaus konvenciją – 2006-07-28. Ženklas be 21 klasės prekių yra registruotas žymėti 18 klasės prekėms „odos ir odos pakaitalai, jų gaminai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos ir kailiai; lagaminai ir kelioniniai krepšiai; lietaus, saulės skėčiai ir lazdos (kriukiai)“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis, suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklas „ZILLI“(reg. Nr. 002781656) 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.

Šių metodinių nurodymų 3.2 punktas nustato, kad vaizdinių, erdvinių ir kombinuotų ženklų panašumą lemia: vaizdo rūšis ir pobūdis, geometrinės formos (siluetas, kontūrai, linijos), prasmė, spalva, spalvų deriniai. Vaizdinių ir erdvinių ženklų panašumo pagrindas yra svarbiausių jų elementų panašumas. Tokie elementai turi būti išskirti ženklų kompozicijoje ir pagal juos lyginami ženklai. Kadangi kombinuotas ženklas yra įvairių skirtingų elementų (žodinių, vaizdinių, erdvinių) derinys, tikrinant kombinuotų ženklų panašumą, šie vieno ženklo elementai lyginami su tokiais pat kito ženklo elementais. Pažymėtina, kad nustatant ženklų panašumą pagal metodinių nurodymų 2.5 punktą nežymūs ženklų elementų skirtumai neturėtų vaidinti lemiančio vaidmens, kadangi vartotojas dažniausiai negali palyginti dviejų ženklų, o vadovaujasi bendru įspūdžiu apie anksčiau matytą ženklą. Turimas galvoje bendras regimasis įspūdis. Jeigu pagal pirmąjį įspūdį ženklai panašūs, tai reikėtų remtis pirmuoju įspūdžiu, nepaisant tam tikrų ženklų elementų skirtumų.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas yra kombinuotas ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „ZILLI“, išpildyto standartiniu šriftu, lotyniškos abėcėlės raidėmis ir vaizdinio elemento – stačiakampio formos figūros su šone prikabinto žiedo formos figūra.

Protestuojamas prekių ženklas taip pat yra kombinuotas ženklas, sudarytas iš stačiakampio formos figūros, kairėje pusėje susiaurėjančios į trikampio formą, su dešinėje pusėje prijungta žiedo formos figūra. Geometrinės figūros viduje yra patalpintas elementas, primenantis dvi „/“ simboliu perskirtas „Z“ raides, o žiedo viduryje patalpintas žodinis elementas „aluzzi“.

Abiejuose ženkluose dominuoja vaizdiniai elementai, kadangi jie užima didžiausią ir centrinę prekių ženklų dalį, jų kombinacija yra įsimintinos formos. Šiuos elementus sudaro panašios stačiakampį primenančios geometrinės figūros, su dešinėje jų pusėje prijungtomis žiedus primenančiomis figūromis. Vaizdiniai ženklų elementai yra išdėstyti tokia pačia tvarka, savo forma primena raktų pakabuką. Skirtumai tarp šių elementų yra nežymūs ir nevaidina lemiančio vaidmens vertinant prekių ženklų panašumą. Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens prekių ženkle yra žodinis elementas „ZILLI“, o protestuojamame prekių ženkle yra žodiniai elementai „Z/Z“ ir „aluzzi“. Nors šie elementai yra vizualiai ir fonetiškai skirtingi, jų prasmė nėra aiškiai suvokiama ar nuspėjama vidutiniam vartotojui, todėl jie mažai įtakoja bendrą ženklų suvokimo įspūdį. Prekės, kurioms žymėti yra registruoti lyginamieji prekės ženklai, dažniausiai įsigyjamos prekybos vietose, kur vartotojai turi galimybę tiesiogiai rinktis prekes, jas apžiūrėdami, todėl vizualus prekių ženklų panašumas yra svarbus. Kadangi lyginamų ženklų vaizdiniai elementai nėra įprasti registruojamų prekių atžvilgiu, bet aiškiai suvokiami, tikėtina, kad vartotojas labiau įsimins juos, o ne žodinius prekių ženklo elementus, neturinčius jokios prasmės. Vaizdinių prekių ženklų elementų panašumas sukuria panašų bendrą regimąjį įspūdį, todėl vartotojai, vadovaudamiesi bendru ženklų suvokimo įspūdžiu, gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų, kadangi lyginamųjų prekių ženklų atlikimas yra panašus.

Apibendrinus išdėstytas aplinkybes, įvertinus sutampančius ir nesutampančius elementus, 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.

Palyginus protestuojamo ir suinteresuoto asmens prekių ženklais žymimų 18 klasės prekių sąrašus, nustatyta, kad protestuojamo prekių ženklo savininko 18 klasės prekės yra tapačios bei panašios į suinteresuoto asmens ženklu žymimas 18 klasės prekes.

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 18 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, nutaria:

protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo „Z/Z aluzzi“ tarptautinei registracijai Nr. 911805 18 klasės prekėms.

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. vasario 14 d. Nr. 2Ap-1033
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens uždarosios akcinės bendrovės „Druskininkų Rasa“ (Lietuva), atstovaujamos advokato padėjėjos Alvos Puniškienės, protestą Nr. 2031 dėl uždarajai akcinei bendrovei „Rasa“ (Lietuva) priklausančios prekių ženklo „RASA“ registracijos Nr. 54332 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-08-24 suinteresuotas asmuo UAB „Druskininkų Rasa“ Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. 2031, prašydama pripažinti negaliojančia UAB „Rasa“ priklausančią prekių ženklo „RASA“ registraciją Nr. 54332 32 klasės prekėms žymėti. Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo prekių ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų, kadangi protestuojamas prekių ženklas yra panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą, įregistruotas tapačioms ar panašioms 32 klasės prekėms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas. 2008-01-09 Apeliacinio skyriaus posėdžio metu suinteresuotas asmuo papildė protesto pagrindus PŽĮ 7 straipsnio 3 dalimi, nurodydamas, kad paraiška protestuojamam prekių ženklui registruoti paduota turint nesąžiningų ketinimų.

SPRENDIMO MOTYVAI

Dėl PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto:

Vienas iš protesto pagrindų - 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.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

– vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,

– ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,

– prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekės ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo protestą grindė šiomis jam priklausančiomis prekių ženklų registracijomis:

1) prekių ženklo „RASA“ registracija Nr. 33217. Paraiška Nr. 97-1614 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 1997-06-05, ženklas registruotas 32 klasės prekėms „gaivieji mineraliniai vandenys, gazuotas vanduo, mineralinio vandens gaminimo preparatai, mineralinis vanduo (gėrimams), selterio vanduo, sodos vanduo“ žymėti. Šio prekių ženklo registracija baigėsi 2007-06-05, galiojimo terminas

nebuvo pratęstas, todėl protestuojamas prekių ženklas su šia prekių ženklo registracija nebus lyginamas;

2) prekių ženklo „RASA“ registracija Nr. 41090. Paraiška Nr. 99-2329 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 1999-10-29, ženklas registruotas 32 klasės prekėms „Druskininkų mineralinis vanduo“ žymėti;

3) prekių ženklo „RASA“ registracija Nr. 49459. Paraiška Nr. 2003 1642 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2003-08-20, ženklas registruotas 5 klasės prekėms „mineralinis vanduo (medicinos reikmėms)“ ir 32 klasės prekėms „alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai“ žymėti;

4) prekių ženklo „RASA“ registracija Nr. 49460. Paraiška Nr. 2003 1643 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2003-08-20, ženklas registruotas 32 klasės prekėms „alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai“ ir 33 klasės prekėms „svaigieji gėrimai (išskyrus alų)“ žymėti.

Protestuojamas prekių ženklas - „RASA“, registracija Nr. 54332. Paraiška Nr. 2005 2096 šiam ženklui registruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-11-24. Ženklas registruotas 32 klasės prekėms „gaivieji mineraliniai vandenys, gazuotas vanduo, mineralinio vandens gaminimo preparatai“, 36 klasės paslaugoms „nekilnojamojo turto operacijos“ ir 37 klasės paslaugoms „tekstilės ir kailių gaminių skalbimas ir sausas valymas“ žymėti.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, 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. Vadovaujantis šia nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklai, kuriais buvo grindžiamas 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.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų.

Visuose suinteresuoto asmens prekių ženkluose pasikartoja tas pats žodinis elementas „RASA“, du ženklai yra žodiniai (reg. Nr. 41090, 49459), sudaryti iš vienintelio žodžio RASA, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis. Suinteresuotam asmeniui taip pat priklauso ir kombinuotas prekių ženklas (reg. Nr. 49460), kurį sudaro žodinis elementas „RASA“, išpildytas didžiosiomis raidėmis, išpildytas balta spalva raudonos spalvos vaizdiniame elemente, simbolizuojančiame vėliavėlę.

Protestuojamas prekių ženklas yra kombinuotas, jį sudaro mėlyna spalva išpildyta grafinė figūra, vaizduojanti stilizuotą vandens lašą bei vandens bangeles, ir raudona spalva didžiosiomis raidėmis išpildytas žodis RASA. Pagrindiniu elementu protestuojamame prekių ženkle laikytinas būtent žodis RASA, kadangi vandens lašo piešinys šiuo atveju tėra dekoratyvinis, be to, aprašomasis 32 klasės prekių „mineralinis ir gazuotas vanduo“ atžvilgiu.

Tiek suinteresuoto asmens, tiek ir protestuojamame prekių ženkluose pasikartoja tapatus žodinis elementas „RASA“. Grafiniai elementai viename iš suinteresuotam asmeniui priklausančių prekių ženklų (reg. Nr. 49460) ir protestuojamame prekių ženkle tėra dekoratyvinio pobūdžio, nekeičiantys bendro ženklo suvokimo įspūdžio, todėl ženklai laikytini panašiais.

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.

Protestuojamas prekių ženklas „RASA“ (reg. Nr. 54332), be 36 ir 37 klasių paslaugų, registruotas ir 32 klasės prekėms „gaivieji mineraliniai vandenys, gazuotas vanduo, mineralinio vandens gaminimo preparatai“ žymėti. Visos šios 32 klasės prekės yra tapačios suinteresuoto asmens prekių ženklais žymimoms 32 klasės prekėms.

Dėl PŽĮ 7 straipsnio 3 dalies:

Suinteresuotas asmuo protestą grindė ir PŽĮ 7 straipsnio 3 dalimi, kuri nurodo, kad ženklo registracija gali būti pripažinta negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų. Atsižvelgiant į susiformavusią teismų praktiką, taikant šią nuostatą, svarbu nustatyti, kad ginčijamos registracijos pareiškėjas turėjo nesąžiningų ketinimų būtent suinteresuoto asmens atžvilgiu. Suinteresuoto asmens atstovai teigė, kad protestuojamo prekių ženklo savininko nesąžiningi ketinimai pasireiškė tuo, jog registruodamas klaidinamai panašų prekių ženklą, protestuojamo prekių ženklo savininkas siekė pasinaudoti suinteresuoto asmens prekių ženklų žinomumu. Apeliaciniam skyriui buvo pateikti dokumentai, patvirtinantys suinteresuoto asmens turėtas išlaidas reklamai, tačiau remiantis vien šiuo dokumentu negalima daryti išvados dėl protestuojamo prekių ženklo savininko nesąžiningų ketinimų egzistavimo. Pateiktos teismų nutartys taip pat nėra susijusios su nagrinėjamu protestu, kadangi jos neįrodo jokių nesąžiningų protestuojamo prekių ženklo savininko ketinimų būtent suinteresuoto asmens atžvilgiu.

Apibendrinant tai, kas išdėstyta, pareikštas protestas dėl prekių ženklo „RASA“ registracijos Nr. 54332 yra atmetamas PŽĮ 7 straipsnio 3 dalies pagrindu, tačiau tenkinamas PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu 32 klasės 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 prekių ženklo „RASA“ registraciją Nr. 54332 pripažinti negaliojančia 32 klasės prekėms žymėti.

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. vasario 20 d. Nr. 2Ap-1034
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens SANOFI-AVENTIS (Prancūzija), atstovaujamo patentinės patikėtinės Jurgos Petniūnaitės, protestą Nr. 1833 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Zaklady Farmaceutyczne „POLPHARMA“ Spolka Akcyjna (Lenkija) prekių ženklo „ZOTRAL“ tarptautinei registracijai Nr. 889010.

PROTESTO TURINYS

2006-11-24 suinteresuotas asmuo SANOFI-AVENTIS Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Zaklady Farmaceutyczne „POLPHARMA“ Spolka Akcyjna prekių ženklo „ZOTRAL“ tarptautinei registracijai Nr. 889010.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas „XATRAL“ (reg. Nr. 31006) yra ankstesnis, palyginus su protestuojamuoju ženklu, protestuojamas prekių ženklas yra panašus į ankstesnį ženklą bei yra registruojamas tapačioms 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 SANOFI-AVENTIS protestą grindė jam priklausančia prekių ženklo „XATRAL“ registracija Nr. 31006, paraiškos Nr. 96-0234 padavimo Valstybiniam patentų biurui data – 1996-01-25. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai“ žymėti.

Protestuojamas ženklas „ZOTRAL“ (tarpt. reg. Nr. 889010) priklauso bendrovei Zaklady Farmaceutyczne „POLPHARMA“ Spolka Akcyjna. Ženklo registracijos data – 2006-05-29, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos Tarptautinio biuro pranešimo apie teritorinį apsaugos išplėtimą Lietuvos Respublikoje data – 2006-08-03. Ženklas registruotas žymėti 5 klasės prekes „farmaciniai preparatai“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punktas numato, 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, suinteresuoto asmens prekių ženklas „XATRAL“ (reg. Nr. 31006) 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 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. 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.

Lyginamieji ženklai – suinteresuoto asmens prekių ženklas „XATRAL“ ir protestuojamas prekių ženklas „ZOTRAL“ – yra žodiniai, išpildyti didžiosiomis lotynų abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, jokių papildomų elementų ženklai neturi. Lyginamuosiuose ženkluose sutampa didžioji žodžių dalis –TRAL, t.y. 4 raidės iš 6. Žodžių pradžios XA- ir ZO-, nors ir sudarytos iš skirtingų raidžių, taip pat turi tam tikrų panašumų, abiem atvejais žodžiai prasideda priebalsėmis, po jo seka balsės. Apeliacinio skyriaus nuomone, kadangi lyginamuosiuose ženkluose sutampa didžioji dalis raidžių, bendras šių ženklų sukuriamas įspūdis yra panašus. Be to, pagal Metodinių nurodymų 2.5 punktą, nustatant ženklų panašumą, reikėtų įvertinti, kad nežymūs ženklų elementų skirtumai neturėtų vaidinti lemiančio vaidmens, kadangi vartotojas dažniausiai negali palyginti dviejų ženklų, o vadovaujasi bendru įspūdžiu apie anksčiau matytą ženklą. Jeigu pagal pirmąjį įspūdį ženklai panašūs, tai reikėtų remtis pirmuoju įspūdžiu, nepaisant tam tikrų ženklų elementų skirtumų.

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.

Minėta, tiek suinteresuoto asmens prekių ženklas, tiek protestuojamas prekių ženklas registruoti tapačioms 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai“ žymėti.

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 suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą, ženklai registruoti tapačioms 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 Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „ZOTRAL“ tarptautinei registracijai Nr. 889010.

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. vasario 20 d. Nr. 2Ap-1035
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. 1849 dėl akcinės bendrovės „Gubernija“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „GUBERNIJOS STELLA“ registracijos Nr. 52544 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2006-12-22 suinteresuotas asmuo INBEV SA (Belgija, BE) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia akcinės bendrovės „Gubernija“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „GUBERNIJOS STELLA“ registraciją Nr. 52544.

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) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklai turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „GUBERNIJOS STELLA“ (reg. Nr. 52544) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873, reg. Nr. 002137172). 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:

prekių ženklas „STELLA“ (tarpt. reg. Nr. 755873), šio ženklo registracijos data – 2001-03-21. Ženklas skirtas 32 klasės prekėms „alus“;

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. 52544), paraiška 2005 0114 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-01-25. 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 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 taip pat yra žodinis, sudarytas iš dviejų žodžių „GUBERNIJOS STELLA“, kuris yra išpildytas taip kaip ir suinteresuoto asmens ženklai – didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. 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.

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. Nors apklausoje buvo teiktini žodiniai vaizdiniai ženklai, o ne žodiniai, tarp kurių yra šis ginčas, tačiau žodiniai elementai paprastai laikytini svarbiausiais žodiniuose-vaizdiniuose ženkluose, todėl manytina, kad pateikus tik žodinius ženklus, atsakymai būtų panašaus pobūdžio.

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. 52544.

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*
“L'OREAL BALTIC SIA” LIETUVOS FILIALAS, LT	41	57316
A.VERECKIO ĮMONĖ “NIEKO RIMTO”, LT	41	57386
ADVOKATŲ HENRIKO VIRBICKO, KĘSTUČIO VIRBICKO IR PARTNERIŲ KONTORA, LT	45	57378
AKCINĖ BENDROVĖ “AUTROLIS”, LT	12, 16, 35, 36, 39	57306
AKCINĖ BENDROVĖ “KAIŠIADORIŲ PAUKŠTYNAS”, LT	29, 35	57318
AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	57258
	33	57259
	33	57261
	33	57262
AKTAS HAVA SUESPANSIYON SISTEMLERI SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, TR	12, 17	57340
BALBIINO AS, EE	29, 30	57314
BAUSCH & LOMB INCORPORATED, US	5	57298
BGC PARTNERS, L.P., US	9, 36, 38, 42	57336
BONGRAIN SA, FR	29	57301
BONNIER PUBLICATION A/S, DK	16	57398
BRIGITOS GARUNKŠTIENĖS ĮMONĖ, LT	35	57287
BROTHER INDUSTRIES, LTD, JP	2, 9, 16	57393
DELFI, UAB, LT	16, 35, 38, 41, 42	57367
FORD MOTOR COMPANY, US	12	57401
ILONOS ČEGIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	44	57311
INDIVIDUALI GEDIMINO ALIJOŠIAUS ĮMONĖ, LT	43	57372
INDIVIDUALI ĮMONĖ “EKOVANDENYS”, LT	11	57252
INDIVIDUALI ĮMONĖ JONO CIKANAVIČIAUS FIRMA, LT	2	57344
JURBY EAST WEST LTD, GB	11	57374
KABUSHIKI KAISHA HITACHI SEISAKUSHO (d.b.a. Hitachi, Ltd), JP	25	57322
	25	57323
LABORATOIRE GARNIER & CIE, FR	3	57415
LEIDYBOS IR EDUKACIJOS CENTRAS “BONUS ANIMUS”, LT	16	57365
LIDL STIFTUNG & CO KG, DE	5, 16, 21	57375
M.STANKEVIČIAUS FIRMA “MANVESTA”, LT	39	57379
MAXIMA LT, UAB, LT	35	57385
MOKSLINĖ-GAMYBINĖ AKCINĖ BENDROVĖ “PRECIZIKA”, LT	36	57263
NOVARTIS AG, CH	5	57254
	5	57255

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
PASAULIO LIETUVIŲ KALNŲ SLIDINĖJIMO MĖGĖJŲ ASOCIACIJA, LT	41	57303
RAYMOND LIMITED, IN	24, 25	57247
SCORPIUS, FR	5	57362
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, CH	29	57376
STARBUCKS CORPORATION D/B/A/ STARBUCKS COFFEE COMPANY, a Washington Corporation, US	30, 32	57297
TALLINNA KAUBAMAJA AS, EE	3, 35, 44	57358
TRANSIIDIKESKUSE AS, EE	9, 16, 35, 38, 41, 42	57388
	9, 16, 35, 38, 41, 42	57389
UAB “ACCURATUS”, LT	32	57380
UAB “AG GROUP”, LT	38	57381
UAB “AKMUVA”, LT	41	57382
UAB “AKSTĖ”, LT	12, 35, 37	57283
UAB “AKVATERA”, LT	31	57333
UAB “ALDENGAS”, LT	12	57277
UAB “ALRO MEDIA”, LT	16	57394
	16	57395
	16	57396
UAB “ARX BALTICA”, LT	16, 35	57370
UAB “AUTOVERSLAS”, LT	36, 39	57271
UAB “BALTIC ARMS”, LT	35	57371
UAB “BIFIDUM MEDICAL”, LT	5, 29	57351
UAB “BILIETAI LT”, LT	35, 41	57242
	16, 35, 41	57243
	39, 41	57245
UAB “BIOMETICA”, LT	3, 5, 44	57269
	3, 5, 44	57270
UAB “BRAUER”, LT	32	57260
UAB “CORPUS MEDICA”, LT	5	57267
UAB “DRUKA”, LT	16, 35	57342
UAB “DZŪKIJA”, LT	30	57317
UAB “EUROAPOTHECA”, LT	5, 35, 44	57402
UAB “FAVORINA”, LT	36	57400
UAB “FRUCTUS JUICE BARS”, LT	32, 43	57310
UAB “GALARDO”, LT	18, 25, 35	57337
	18, 25, 35	57338
	18, 25, 35	57339
UAB “GELSAUGA”, LT	45	57292
UAB “GEOSPRENDIMAI”, LT	42	57391
UAB “GIEDROLA”, LT	35, 39	57377
UAB “GITRAMA”, LT	21, 37	57246
UAB “IF DRAUDIMAS”, LT	36	57264
UAB “INOVACINIAI SPRENDIMAI”, LT	35	57305
UAB “ITAINA”, LT	33	57280
	33	57281
UAB “KALNAGŪBRIO PREKYBA”, LT	6	57294

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “KAUNO LIFTAI”, LT	37	57413
UAB “KRISTIANA”, LT	3, 14, 18, 35, 44	57392
UAB “LEMORA”, LT	35	57266
UAB “LIETBALDA”, LT	35	57327
UAB “LT INTERIOR”, LT	35	57359
UAB “LT MEDIA GROUP”, LT	16	57304
UAB “M-1”, LT	29, 30, 32, 33, 35, 41	57330
UAB “MC GRUPĖ”, LT	35	57387
UAB “MERANTI”, LT	19	57284
UAB “MILLENIUM LITUA”, LT	14, 16, 18	57366
UAB “MOTOSHOP”, LT	35, 37	57241
UAB “NAUJASIS AITVARAS”, LT	16	57405
UAB “OLIFĖJA”, LT	16, 28, 38, 41	57348
	16, 28, 38, 41	57349
UAB “OPTIC CITY”, LT	9	57334
UAB “PALANGOS LINAS”, LT	37, 41, 43, 44	57345
UAB “PASIDARYK PATS”, LT	35, 36, 37, 39	57412
UAB “PCB BALTIC”, LT	9, 35	57343
UAB “PRAMOGŲ BANKAS”, LT	41, 43	57250
UAB “PRIENŲ LANGAI”, LT	35	57369
UAB “Q VARA”, LT	36	57390
UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, LT	43	57403
UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, LT	35	57248
	35	57249
	35	57278
UAB “RODIKLIS”, LT	35	57274
UAB “RONER”, LT	35	57347
UAB “SAREME”, LT	9, 11, 37, 42	57354
	9, 11, 37, 42	57355
UAB “SAULĖS SONATA”, LT	36	57346
UAB “SEARCH & SELECTION”, LT	35	57275
	35	57276
UAB “SERA BALTIC”, LT	18	57414
UAB “SEVEN ENTERTAINMENT”, LT	25, 28, 35, 41, 43, 45	57315
UAB “SK VILNIUS”, LT	16	57307
UAB “SOSTINĖS NAMAI”, LT	37	57408
UAB “SVAJONIŲ KNYGOS”, LT	16, 35, 41	57295
UAB “TEKODA”, LT	37	57282
UAB “TEMPERA”, LT	20, 35	57368
UAB “TIKETA”, LT	25, 28, 35, 41, 43, 45	57290
UAB “TIKRAS KELIAS”, LT	29, 30	57253
UAB “UNIMODUS”, LT	7, 12, 36, 37, 39	57299
	7, 12, 36, 37, 39	57300
UAB “V. PAULIUS & ASSOCIATES”, LT	35, 36, 37, 39, 40	57240
UAB “VAIKUTIS”, LT	12	57256
UAB “VARTŲ SISTEMOS”, LT	6, 19, 37	57397
UAB “VERSLO POLIGONAS”, LT	41	57279
UAB “VERSLO ŽINIOS”, LT	16	57399
UAB “VET-1”, LT	35, 44	57357
UAB “VEZO PREKYBA”, LT	25	57268
UAB “VIA BALTIKA LOGISTIKA”, LT	36, 39	57352
	36, 39	57353
UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	16, 32, 35	57302
	33	57363
	33	57364
UAB “ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ”, LT	16	57406
	16	57407
UAB EUROMEDIA, LT	16	57251
UAB FIRMA “KOSLITA”, LT	3	57360
UNILEVER NV, NL	3	57335
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARIMEX”, LT	29	57313
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARVIO SODAS”, LT	6, 19	57383
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “DAISENA”, LT	30	57331
	30	57332
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	57328
	16	57356
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KELPROJEKTAS”, LT	37	57329
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KLAIPĖDOS DUONA”, LT	30	57409
	30	57411
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LIROSTA”, LT	35, 37, 39	57361
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NOVATURAS”, LT	39	57384
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PRAMOGŲ BANKAS”, LT	41	57324
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJA”, LT	41	57309
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SPAUDOS KONTŪRAI”, LT	40	57410
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35	57321
	16, 35	57325
	16, 35	57326
V.STONKAUS FIRMA “KODINIS RAKTAS”, LT	9, 12	57291
	9, 12	57293
VIEŠOJI ĮSTAIGA LCC TARPTAUTINIS UNIVERSITETAS, LT	41	57257
VIEŠOJI ĮSTAIGA RASEINIŲ LIGONINĖ, LT	44	57373
VISUOMENINĖ ORGANIZACIJA RUSŲ DRAMOS TEATRO DRAUGŲ KLUBAS, LT	41	57319
	41	57320
VLAKTOR TRADING LIMITED, CY	33	57272
	33	57273

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
ZENGCHENG HAILI MOTORCYCLE CO, LTD, CN	12	57285
AGNĖ KAUNECKIENĖ, LT	44	57286
ANDREJUS VOJEVODA, LT	7, 9, 11, 12, 17, 35	57341
ARVYDAS POVILAIKA, LT	35	57244
DONATAS MARIUS, LT	41	57404
EDMUNDAS GEDMINČIUS, LT	11	57312
IRINA GES, LT	44	57296
JOLANTA RASTENIENĖ, LT	16, 41	57288
	16, 41	57289
JURGITA STAKAUSKAITĖ, LT	3, 24, 25, 35, 40	57350
RAMŪNAS ČIŽAS, LT	32	57308
ZITA JADEVIČ, LT	36, 41, 44	57265

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2	57344, 57393
3	57269, 57270, 57335, 57350, 57358, 57360, 57392, 57415
5	57254, 57255, 57267, 57269, 57270, 57298, 57351, 57362, 57375, 57402
6	57294, 57383, 57397
7	57299, 57300, 57341
9	57291, 57293, 57334, 57336, 57341, 57343, 57354, 57355, 57388, 57389, 57393
11	57252, 57312, 57341, 57354, 57355, 57374
12	57256, 57277, 57283, 57285, 57291, 57293, 57299, 57300, 57306, 57340, 57341, 57401
14	57366, 57392
16	57243, 57251, 57288, 57289, 57295, 57302, 57304, 57306, 57307, 57321, 57325, 57326, 57328, 57342, 57348, 57349, 57356, 57365, 57366, 57367, 57370, 57375, 57388, 57389, 57393, 57394, 57395, 57396, 57398, 57399, 57405, 57406, 57407
17	57340, 57341
18	57337, 57338, 57339, 57366, 57392, 57414
19	57284, 57383, 57397
20	57368
21	57246, 57375
24	57247, 57350
25	57247, 57268, 57290, 57315, 57322, 57323, 57337, 57338, 57339, 57350
28	57290, 57315, 57348, 57349
29	57253, 57301, 57313, 57314, 57318, 57330, 57351, 57376
30	57253, 57297, 57314, 57317, 57330, 57331, 57332, 57409, 57411
31	57333
32	57260, 57297, 57302, 57308, 57310, 57330, 57380
33	57258, 57259, 57261, 57262, 57272, 57273, 57280, 57281, 57330, 57363, 57364
35	57240, 57241, 57242, 57243, 57244, 57248, 57249, 57266, 57274, 57275, 57276, 57278, 57283, 57287, 57290, 57295, 57302, 57305, 57306, 57315, 57318, 57321, 57325, 57326, 57327, 57330, 57337, 57338, 57339, 57341, 57342, 57343, 57347, 57350, 57357, 57358, 57359, 57361, 57367, 57368, 57369, 57370, 57371, 57377, 57385, 57387, 57388, 57389, 57392, 57402, 57412
36	57240, 57263, 57264, 57265, 57271, 57299, 57300, 57306, 57336, 57346, 57352, 57353, 57390, 57400, 57412
37	57240, 57241, 57246, 57282, 57283, 57299, 57300, 57329, 57345, 57354, 57355, 57361, 57397, 57408, 57412, 57413
38	57336, 57348, 57349, 57367, 57381, 57388, 57389
39	57240, 57245, 57271, 57299, 57300, 57306, 57352, 57353, 57361, 57377, 57379, 57384, 57412
40	57240, 57350, 57410
41	57242, 57243, 57245, 57250, 57257, 57265, 57279, 57288, 57289, 57290, 57295, 57303, 57309, 57315, 57316, 57319, 57320, 57324, 57330, 57345, 57348, 57349, 57367, 57382, 57386, 57388, 57389, 57404
42	57336, 57354, 57355, 57367, 57388, 57389, 57391
43	57250, 57290, 57310, 57315, 57345, 57372, 57403
44	57265, 57269, 57270, 57286, 57296, 57311, 57345, 57357, 57358, 57373, 57392, 57402
45	57290, 57292, 57315, 57378

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2006 0504	57301
2006 1425	57414
2007 0108	57302
2007 0148	57303
2007 0299	57333
2007 0366	57264
2007 0498	57334
2007 0520	57240
2007 0541	57241
2007 0621	57388
2007 0622	57389
2007 0624	57242
2007 0625	57243
2007 0626	57244
2007 0627	57245
2007 0638	57390
2007 0746	57363
2007 0747	57364
2007 0783	57265
2007 0795	57275
2007 0796	57276
2007 0806	57304
2007 0810	57305
2007 0870	57365
2007 0967	57391
2007 1000	57306
2007 1002	57266
2007 1003	57267
2007 1004	57268
2007 1006	57269
2007 1007	57270
2007 1018	57271
2007 1029	57272
2007 1031	57273
2007 1045	57274
2007 1072	57335
2007 1078	57336
2007 1080	57366
2007 1084	57337
2007 1085	57338
2007 1086	57339
2007 1091	57340
2007 1104	57307
2007 1111	57308
2007 1142	57392
2007 1145	57246
2007 1156	57247
2007 1172	57393
2007 1203	57341
2007 1205	57367
2007 1209	57342
2007 1210	57343
2007 1215	57368
2007 1216	57369
2007 1218	57370
2007 1226	57344
2007 1252	57309
2007 1261	57248
2007 1262	57249
2007 1270	57250
2007 1274	57251
2007 1277	57252
2007 1280	57394
2007 1281	57395
2007 1282	57396
2007 1283	57397
2007 1313	57277
2007 1323	57377
2007 1339	57278
2007 1347	57279
2007 1357	57280
2007 1358	57281
2007 1378	57310
2007 1393	57345
2007 1399	57346
2007 1408	57347
2007 1412	57348
2007 1413	57349
2007 1435	57350
2007 1448	57311
2007 1451	57312
2007 1452	57313
2007 1458	57314
2007 1464	57282
2007 1468	57283
2007 1473	57415
2007 1480	57284
2007 1486	57378
2007 1493	57285
2007 1495	57286
2007 1508	57287
2007 1512	57351
2007 1524	57371
2007 1540	57352
2007 1541	57353
2007 1552	57354
2007 1553	57355
2007 1562	57398
2007 1563	57399
2007 1564	57400
2007 1570	57253
2007 1571	57254
2007 1572	57255
2007 1575	57256
2007 1577	57401
2007 1578	57402
2007 1590	57403
2007 1591	57257
2007 1592	57258
2007 1593	57259
2007 1597	57260
2007 1598	57404
2007 1606	57261
2007 1607	57262
2007 1612	57315
2007 1614	57316
2007 1626	57317
2007 1632	57318
2007 1636	57319
2007 1637	57320
2007 1641	57321
2007 1642	57322

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2007 1644	57323
2007 1645	57324
2007 1646	57325
2007 1647	57326
2007 1656	57288
2007 1657	57289
2007 1659	57290
2007 1664	57291
2007 1665	57292
2007 1671	57379
2007 1674	57293
2007 1679	57294
2007 1682	57295
2007 1688	57296
2007 1696	57380
2007 1701	57372
2007 1709	57356
2007 1710	57357
2007 1713	57358
2007 1714	57359
2007 1716	57373
2007 1717	57360
2007 1723	57374
2007 1752	57405
2007 1755	57263
2007 1769	57406
2007 1770	57407
2007 1774	57408
2007 1779	57410
2007 1786	57409
2007 1788	57411
2007 1789	57412
2007 1795	57413
2007 1817	57327
2007 1820	57328
2007 1825	57329
2007 1829	57330
2007 1835	57381
2007 1837	57382
2007 1839	57297
2007 1850	57298
2007 1852	57383
2007 1855	57299
2007 1856	57300
2007 1859	57384
2007 1867	57385
2007 1871	57386
2007 1872	57387
2007 1893	57331
2007 1894	57332
2007 1917	57361
2007 1925	57375
2007 1928	57376
2007 1929	57362

KETVIRTINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56612	coface LITHUANIA fig.	UAB “COFACE CREDIT MANAGEMENT SERVICES”, LT	36	2008/4
56613	LEIDYBOS NAMAI fig.	UAB “LEIDYBOS NAMAI”, LT	16, 41	2008/4
56614	SiP Pažangus fiksuotasis ryšys fig.	UAB “EUROCOM”, LT	38	2008/4
56615	VIP fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2008/4
56616	L.I.O.N. GĖRIMAI fig.	UAB “L.I.O.N.GĖRIMAI”, LT	33	2008/4
56617	LI BELLA	UAB “L.I.O.N.GĖRIMAI”, LT	33	2008/4
56618	EXPERT - tyra tiesa	UAB “L.I.O.N.GĖRIMAI”, LT	33	2008/4
56619	NO BRAND	UAB “L.I.O.N.GĖRIMAI”, LT	33	2008/4
56620	PROZIT	UAB “L.I.O.N.GĖRIMAI”, LT	33	2008/4
56621	G i G fig.	GEOLOGIJOS IR GEOGRAFIJOS INSTITUTAS, LT	42	2008/4
56622	Effectus PASKIRTIS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 31	2008/4
56623	BENDRAS REIKALAS! VISI DIDELI SUMANYMAI PRASIDEDA NUO GEROS MINTIES fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 31, 35	2008/4
56624	KG Group fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 43, 44	2008/4
56625	HIGH QUALITY CAT FOOD ARATON ADULT fig.	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/4
56626	HIGH QUALITY DOG FOOD ARATON ADULT fig.	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/4
56627	fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	35	2008/4
56628	CAMELIA VAISTINĖ fig.	UAB “NEMUNO VAISTINĖ”, LT	35, 44	2008/4
56629	Vienaragio svečių namai	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KRETINGOS MAISTAS”, LT	43	2008/4
56630	NATURE'S ProtEcTion PREMIUM NEW fig.	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/4
56631	ARATON	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/4
56632	ALTERNO	UAB “AKVATERA”, LT	31	2008/4
56633	GAS fig.	BENDRA LIETUVOS IR RUSIJOS ĮMONĖ UAB “GAZAGROSERVISAS”, LT	35	2008/4
56634	SUNNY TRAVEL BALTIC fig.	UAB “SUNNY TRAVEL BALTIC”, LT	35, 39	2008/4
56635	pH NATURAL fig.	PROCTER & GAMBLE HOLDING GmbH, DE	3, 5	2008/4
56636	RA	UAB “POLIRIMA”, LT	44	2008/4
56637	AGROVIZIJA	LIETUVOS AUGALŲ APSAUGOS ASOCIACIJA, LT	41	2008/4
56638	AgroVizija fig.	LIETUVOS AUGALŲ APSAUGOS ASOCIACIJA, LT	41	2008/4
56639	ontex fig.	UAB “ONTEX”, LT	36	2008/4
56640	D S fig.	LIETUVOS IR KINIJOS UAB “DIDŽIOJI SIENA”, LT	35, 42, 43	2008/4
56641	ERGO Baltic Pension	ERGO VERSICHERUNGSGRUPPE AG, DE	36	2008/4
56642	plusTV fig.	DIGI TV PLUS OY, FI	9, 38, 41	2008/4
56643	PlusTV	DIGI TV PLUS OY, FI	9, 38, 41	2008/4
56644	MAŽOJI TRANSPORTO KOMPANIJA fig.	UAB “MAŽOJI TRANSPORTO KOMPANIJA”, LT	37	2008/4
56645	MEDIA CITY fig.	UAB “ELEKTROMARKTAS”, LT	9, 35, 38	2008/4
56646	ROTUŠĖS ARKA	UAB “BONVALDOS SERVISAS”, LT	35, 41	2008/4
56647	LIMUZINAS	UAB “BONVALDOS SERVISAS”, LT	35, 41	2008/4
56648	Megusta	RYTIS SURVILA, LT	41	2008/4
56649	ROVALL fig.	ROVALL SA, SM	7, 9, 11	2008/4

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56650	BILD BALTIC INSTITUTE FOR LEADERSHIP DEVELOPMENT fig.	UAB “BALTIJOS LYDERYSTĖS UGDYMO INSTITUTAS”, LT	35, 41	2008/4
56651	CITYservice fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “CITY SERVICE”, LT	36, 37	2008/4
56652	“IEŠKOTE AUTOMOBILIO??? GERIAU IEŠKOKITE PINIGŲ, NES AUTOMOBILĮ MES JUMS RASIME” “ISHCHITE AVTOMOBIL??? LUCHSHE ISHITE DENGI, POTOMU CHTO AVTOMOBIL MY NAJDEM DLYA VAS” fig.	UAB “CAUSA FORMALIS”, LT	35	2008/4
56653	IV INVESTICIJŲ VALDYMAS fig.	UAB “INVESTICIJŲ VALDYMAS”, LT	36	2008/4
56654	SAULĖS STUDIJA ĮDEGIS JŪSŲ PUIKIAM ĮVAIZDŽIUI fig.	UAB “SAULĖS STUDIJOS”, LT	44	2008/4
56655	Mmm... fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KELMĖS PIENINĖ”, LT	29	2008/4
56656	grožio namai ti amo fig.	UAB “EMBLIKA”, LT	35, 44	2008/4
56657	ROJAUS SODAI	INDIVIDUALI ĮMONĖ “VIRTUALŪS SODAI”, LT	31, 41, 44	2008/4
56658	Klaipėdos autobusų parkas fig.	UAB “KLAIPĖDOS AUTOBUSŲ PARKAS”, LT	39	2008/4
56659	VILIJA BUSINESS PARK fig.	UAB “VILIJOS PARKAS”, LT	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2008/4
56660	PANEMUNĖS PIEVOS	AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	29	2008/4
56661	SMILGA	AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	29, 30	2008/4
56662	idėjų vinis fig.	UAB “IDĖJŲ VINIS”, LT	35, 42	2008/4
56663	SOSTINĖ fig.	UAB “LIETUVOS RYTAS”, LT	16	2008/4
56664	Panevėžio rytas fig.	UAB “LIETUVOS RYTAS”, LT	16	2008/4
56665	LOTUS	UAB “LIMTAKAS”, LT	7, 11	2008/4
56666	KOMPIUTERIJOS AKADEMIJA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA INFORMACIJOS TECHNOLOGIJŲ MOKYMO CENTRAS, LT	41	2008/4
56667	LA grūdų centras fig.	UAB “LINAS AGRO” GRŪDŲ CENTRAS KŪB, LT	31, 35, 39	2008/4
56668	LAISVALAIKIS fig.	UAB “RESPUBLIKOS INVESTICIJA”, LT	16, 35, 38	2008/4
56669	Olialia! Gold fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2008/4
56670	Pramogaukite daugiau, už Jus moka LAISVALAIKIS! fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2008/4
56671	Club LAISVALAIKIO KLUBAS “Laisvalaikio” nuolaidų kortelė fig.	UAB “RESPUBLIKOS INVESTICIJA”, LT	16, 35, 38	2008/4
56672	ASP SECURITY fig.	UAB “ASP SECURITY”, LT	45	2008/4
56673	Čilin fig.	UAB “ČILIJA”, LT	41, 43	2008/4
56674	fig.	VALSTYBĖS ĮMONĖ “VIDAUS VANDENS KELIŲ DIREKCIJA”, LT	37, 39	2008/4
56675	KAGOR Cherry fig.	SIA “PARK MV”, LV	33	2008/4
56676	būsto vizij@ fig.	UAB “PUSLAPIS”, LT	42	2008/4
56677	DĖL GALIMO ŠALUTINIO POVEIKIO ... fig.	UAB “CAUSA FORMALIS”, LT	16, 35	2008/4

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56678	puikio fig.	VILMA GEDEIKIENĖ, LT	20, 35	2008/4
56679	SUN LANI	UAB “FOTOOLIMPAS”, LT	44	2008/4
56680	IREMAS KONCERNO “ACHEMOS GRUPĖ” NARĖ fig.	UAB “IREMAS”, LT	37	2008/4
56681	aukso VERSMĖ JUVELYRINIAI DIRBINIAI fig.	K.JASIUKEVIČIAUS PREKYBOS ĮMONĖ, LT	14, 35	2008/4
56682	ATNAUJINKIME BŪSTĄ - ATNAUJINKIME MIESTĄ fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS ŠILUMOS TINKLAI”, LT	9, 16, 35, 36, 37, 38, 41, 42	2008/4
56683	BMK BIZNIO MAŠINŲ KOMPANIJA fig.	UAB “BIZNIO MAŠINŲ KOMPANIJA”, LT	9, 16, 35, 37, 40	2008/4
56684	IA&A INTER ARMS&AMMO fig.	UAB “EKONOMINIO BENDRADARBIAVIMO SU UŽSIENIO ŠALIMIS CENTRAS”, LT	13	2008/4
56685	Baltic Visit fig.	UAB “EKONOMINIO BENDRADARBIAVIMO SU UŽSIENIO ŠALIMIS CENTRAS”, LT	36, 39, 41, 43	2008/4
56686	COUNT LINE PRINTWORKS fig.	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	40, 41	2008/4
56687	Kompetencijas ugdančių žaidimų sąvadas fig.	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	16, 28	2008/4
56688	PAPARACAI.LT	UAB “TELE-3”, LT	41	2008/4
56689	9,5 SAVAITĖS	UAB “TELE-3”, LT	41	2008/4
56690	Sanitec	SANITEC EUROPE OY, FI	11, 35	2008/4
56691	rapsai.lt fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “LINAS AGRO”, LT	31, 35, 41	2008/4
56692	SVAJONĖ	AKCINĖ BENDROVĖ “ANYKŠČIŲ VYNAS”, LT	33	2008/4
56693	THRIFTY	THRIFTY RENT-A-CAR-SYSTEM, INC, US	39	2008/4
56694	obelynė fig.	UAB “OBELYNĖ”, LT	36	2008/4
56695	Senso	LEGENDIJUHTIMISE AS, EE	43, 44	2008/4
56696	NUTRAMIGEN	MEAD JOHNSON & COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56697	VESTEME	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56698	TALZENNA	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56699	MINSETA	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56700	ONSAGE	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56701	BAPNUZA	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2008/4
56702	VILNIAUS kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56703	UTENOS kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56704	MARIJAMPOLĖS kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56705	PANEVĖŽIO kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56706	KLAIPĖDOS kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56707	ALYTAUS kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56708	KAUNO kraštas fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16	2008/4
56709	LAISVaLAIKIO švaros centras fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	35, 37, 40	2008/4
56710	EZARA fig.	UAB “EZARA”, LT	38, 39	2008/4
56711	ORTOPAGALBA fig.	A. M. RAMANAUSKIENĖS ĮMONĖ “ORTOPAGALBA”, LT	10, 35, 40	2008/4
56712	Causa Formalis CF fig.	UAB “CAUSA FORMALIS”, LT	36	2008/4
56713	Ambertrans fig.	UAB “AMBERTRANS”, LT	39	2008/4
56714	NaturaLine fig.	UAB “GALINTA IR PARTNERIAI”, LT	29, 30	2008/4
56715	ALRIVEGA fig.	UAB “CAUSA FORMALIS”, LT	35	2008/4
56716	aut plus fig.	UAB “CAUSA FORMALIS”, LT	35	2008/4
56717	ELEGANT CODE fig.	UAB “KELTONAS”, LT	25, 35	2008/4
56718	VILNIUS JAZZ YOUNG POWER	VIEŠOJI ĮSTAIGA VILNIAUS DŽIAZO FESTIVALIS, LT	35, 41	2008/4
56719	S fig.	UAB “SAUSTOS PREKYBA”, LT	6, 19, 35, 37	2008/4
56720	CanCan fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 43	2008/4
56721	TAVO	UAB “MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”, LT	29	2008/4
56722	Olele! fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2008/4

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
56723	Olala! fig.	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2008/4
56724	CHUDO ZVERYATA	VIACOM INTERNATIONAL INC, US	9, 16, 18, 25, 28, 38, 41	2008/4
56725	fig.	KAUNO KARTŲ NAMAI, LT	45	2008/4
56726	TAIP IR NE	UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT	16, 35, 38, 41	2008/4
56727	UniForm reklamos agentūra	UAB “SESUTĖS”, LT	35	2008/4
56728	Pettish	UAB “SESUTĖS”, LT	20, 28	2008/4
56729	VĖJO TILTAS fig.	UAB “VĖJO TILTAS”, LT	35	2008/4
56730	Banga Klaipėdos rajono laikraštis fig.	UAB “GARGŽDŲ BANGA”, LT	16	2008/4
56731	REfAN fig.	REFAN OOD, BG	3, 30	2008/4
56732	KEMI AUTOSERVISŲ TINKLAS fig.	UAB “AD BALTIC”, LT	35, 37, 39	2008/4
56733	NOVUMA	E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., a Delaware Limited Liability Company, US	10	2008/4
56734	Balticus advocatus	ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA A.MARCINKEVIČIUS, A. KOČEGAROVAS IR PARTNERIAI “BALTICUS ADVOCATUS”, LT	42	2008/4
56735	Antiflu Health Life fig.	SAGMEL, INC, US	5	2008/4
56736	IT AKADEMIJA prekybai ir restoranams fig.	UAB “NEW VISION BALTIJA”, LT	9, 35, 41, 42	2008/4
56737	MADAM W fig.	UAB “MULTISETA”, LT	35	2008/4
56738	M W fig.	UAB “MULTISETA”, LT	35	2008/4
56739	Lyra fig.	UAB “MAŽEIKIŲ LYRA”, LT	20, 35	2008/4
56740	Čili fig.	UAB “ČILIJA”, LT	33	2008/4
56741	Čili fig.	UAB “ČILIJA”, LT	33	2008/4
56742	PROMUS REAL ESTATE fig.	UAB “PROMUS REAL ESTATE”, LT	36	2008/4
56743	ŽVAIGŽDĖ	UAB “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT	15, 16, 25, 35, 38, 41	2008/4
56744	Flintas fig.	UAB LEIDYKLA “JŪSŲ FLINTAS”, LT	16	2008/4
56745	NYKŠTUKAS fig.	UAB LEIDYKLA “JŪSŲ FLINTAS”, LT	16	2008/4
56746	SU P.E.R. fig.	UAB LEIDYKLA “JŪSŲ FLINTAS”, LT	16	2008/4
56747	TECHSELIS fig.	UAB “TECHSELIS”, LT	35	2008/4
56748	BRAUER	UAB “BRAUER”, LT	32	2008/4
56749	JONOVA	UAB “FOTONIJA”, LT	9	2008/4
56750	DJ SERGE	SERGEJ GOLIKOV, LT	41	2008/4
56751	AR fig.	UAB “VASAKNŲ DVARAS”, LT	43	2008/4
56752	DI DIRBTINIS INTELEKTAS fig.	UAB “DIRBTINIS INTELEKTAS”, LT	9, 41, 42	2008/4
56753	DINETA	UAB “DIRBTINIS INTELEKTAS”, LT	9	2008/4
56754	PLUNGĖS žinios fig.	UAB “PLUNGĖS ŽINIOS”, LT	16	2008/4
56755	Fyscher ff fig.	ŽYDRŪNAS GIRDŽIJAUSKAS, LT	9	2008/4
56756	MAŽEIKIŲ MĖSINĖ fig.	UAB “MAŽEIKIŲ MĖSINĖ”, LT	29, 35	2008/4
56757	REVALTA fig.	UAB “REVALTA”, LT	36	2008/4
56758	EXTENDINE	E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., a Delaware Limited Liability Company, US	5	2008/4
56759	EGO FORTE	UAB BIRŽA “BŪSTA”, LT	41	2008/4
56760	FASHION SPICES fig.	UAB “S.T.A.R. GROUP”, LT	35	2008/4
56761	MADOS PRIESKONIAI fig.	UAB “S.T.A.R. GROUP”, LT	35	2008/4
56762	CAMELIA. MAŽŲ KAINŲ VAISTINĖ!	UAB “NEMUNO VAISTINĖ”, LT	35	2008/4
56763	CAMELIA. PIGIAUSIŲ VAISTŲ ĮVAIROVĖ!	UAB “NEMUNO VAISTINĖ”, LT	35	2008/4
56764	LAADUR fig.	LAADUR OUE, EE	35, 37	2008/4
56765	deko. fig.	UAB “JUNGTINIAI LEIDINIAI”, LT	16	2008/4
56766	leKeckas fig.	KĘSTUTIS LEKECKAS, LT	25	2008/4
56767	Mr. Big	BALBIINO AS, EE	30	2008/4
56768	Žebenkšties alus	UAB “M-1”, LT	32	2008/4

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
56769	Li LOKMIS fig.	UAB “LOKMIS”, LT	35	2008/4
56770	L i LOKMIS fig.	UAB “LOKMIS”, LT	35	2008/4
56771	POPURI	MAXIMA LT, UAB, LT	35	2008/4
56772	T R PROFESSIONAL fig.	UAB “TALDA”, LT	24, 25, 35	2008/4
56773	fig.	KAUNO APSKRITIES DARBUOTOJŲ PROFESINĖ SĄJUNGA “SANDRAUGA”, LT	45	2008/4
56774	Laiko patikrintos tradicijos moderniam skoniui	AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO SŪRIS”, LT	29	2008/4
56775	AG service fig.	UAB “AG GROUP”, LT	37, 42	2008/4
56776	SNAIGĖ fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “SNAIGĖ”, LT	11, 35, 37	2008/4
56777	SNAIGĖ fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “SNAIGĖ”, LT	11, 35, 37	2008/4
56778	arvi FERTIS fig.	UAB “ARVI FERTIS”, LT	1, 4, 35, 37, 39	2008/4
56779	FORMOX	UAB “ORIVAS”, LT	5	2008/4
56780	Svajonių ROMANAI fig.	UAB “SVAJONIŲ KNYGOS”, LT	16	2008/4
56781	MAMUTŲ DIENOS	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2008/4
56782	GEMSERA fig.	UAB “KRISTALŲ PASAULIS”, LT	14, 20, 35	2008/4
56783	Elmenhorster Fruit Oasis	UAB “ELMENHORSTER VILNIUS”, LT	32	2008/4
56784	Elmenhorster Vaisių Oazė	UAB “ELMENHORSTER VILNIUS”, LT	32	2008/4
56785	Elmenhorster Vitatigras	UAB “ELMENHORSTER VILNIUS”, LT	32	2008/4
56786	MANO MENIU fig.	UAB “NOREKSO VALDOS”, LT	16, 35, 41	2008/4
56787	SKAISČIOS MARIOS fig.	UAB “SKAISČIOS MARIOS”, LT	35, 43	2008/4
56788	AUTO DAINAI fig.	D. MATAIČIO IR JO PARTNERIO TIKROJI ŪKINĖ BENDRIJA “ANVETA”, LT	37	2008/4
56789	veža Pizza Jazz fig.	UAB “VERUS GUSTUS”, LT	35, 43	2008/4
56790	norma fig.	CARVAJAL, SA, CO	16	2008/4
56791	OSS OIL SHIP SERVICE fig.	UAB “OSS”, LT	37	2008/4
56792	NATERRA fig.	HEALTH TECH PROPERTY LIMITED, CY	3, 5, 9, 10, 11, 21, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 40, 43, 44	2008/4
56793	NATERRA fig.	HEALTH TECH PROPERTY LIMITED, CY	3, 5, 9, 10, 11, 21, 24, 25, 26, 28, 29, 30, 31, 32, 40, 43, 44	2008/4
56794	WE LOVE Shapes of Summer fig.	AB LINDEX, SE	25	2008/4
56795	e - keleivis fig.	UAB “KRANTAS TRAVEL”, LT	39	2008/4
56796	BALTIC FORTŪNA ŽŪKLĖS, SPORTO IR TURIZMO REIKMENYS fig.	UAB “PAS REGIMANTĄ”, LT	28	2008/4
56797	coffee inn fig.	UAB “KETURI KAMBARIAI”, LT	35, 43	2008/4
56798	DE PUTA MADRE	IFU SRL, IT	25	2008/4
56799	NAMAS IR AŠ fig.	UAB “FOLIO VERSO”, LT	16	2008/4
56800	TRANSvito fig.	INDIVIDUALI V. JANELIŪNO ĮMONĖ “TRANSVITO”, LT	39	2008/4
56801	AUTO EKSPRESAS fig.	UAB “TANAGRA”, LT	16	2008/4
56802	AUTOEKSPRESAS	UAB “TANAGRA”, LT	16	2008/4
56803	bis fig.	UAB “IDEA BIS”, LT	20, 35, 42	2008/4
56804	ŠILNA fig.	UAB “ŠILNA”, LT	6, 19, 37	2008/4
56805	& fig.	UAB “LORDS LB”, LT	35, 36	2008/4
56806	Prašvieta fig.	UAB “PRAŠVIETA”, LT	9, 41	2008/4
56807	Cindi fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “CINDI”, LT	35	2008/4
56808	GERA MINTIS fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32, 33	2008/4
56809	GERA MINTIS fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2008/4
56810	NATUR PUR fig.	UAB “FUDO”, LT	29, 30, 31	2008/4
56811	JISIBOLIN fig.	UAB “LIN YOULIN IR KO”, LT	25	2008/4
56812	GRAND LOTO	AB SVENSKA SPEL, SE	16	2008/4
56813	Elektros zona fig.	UAB “ELEKTROS ZONA”, LT	37	2008/4
56814	fig.	UAB “ŠILNA”, LT	6, 19, 37	2008/4
56815	fbar fig.	UAB “MADOS IMPERIJA” IR KO, LT	43	2008/4
56816	KAPRATAS fig.	UAB “KAPRATAS”, LT	39	2008/4
56817	nutriseed fig.	UAB “NUTRILITA”, LT	31	2008/4

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56818	COMBIFRAGT	UAB “ITELLA LOGISTICS”, LT	12, 35, 39	2008/4
56819	CITYGATE CAPITAL fig.	UAB “CITYGATE CAPITAL”, LT	36	2008/4
56820	B BIKUVA fig.	G. SADAUNIKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “BIKUVA”, LT	2, 19, 35, 36, 39	2008/4
56821	BIKUVA	G. SADAUNIKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “BIKUVA”, LT	2, 19, 35, 36, 39	2008/4
56822	STATYK ir TAUPYK! fig.	G. SADAUNIKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “BIKUVA”, LT	35, 37, 39	2008/4
56823	TOP Real	G. SADAUNIKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “BIKUVA”, LT	35, 36	2008/4
56824	TOP Real NEKILNOJAMOJO TURTO AGENTŪRA fig.	G. SADAUNIKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “BIKUVA”, LT	35, 36	2008/4
56825	PREX.lt fig.	ARŪNAS KUMPIS, LT	35	2008/4
56826	EKIPAŽAS fig.	Uždaroji akcinė bendrovė “EKIPAŽAS”, LT	37, 39	2008/5
56827	VARIKLITA fig.	UAB “VARIKLITA”, LT	35	2008/5
56828	SPIEČIUS.LT fig.	EVALDAS LABUNSKAS, LT	35, 36	2008/5
56829	ŽVEJYS ir ŽUVIS fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56830	oho vinis SUDOKU GALVOSŪKIAI fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56831	oho KLASĖ POKŠTŲ IR GALVOSŪKIŲ ŽURNALAS fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56832	PLANETA oho fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56833	Manija oho fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56834	Panorama fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56835	2 oho fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56836	oho LITAS fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56837	oho FORTŪNA fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56838	Intymios PASLAPTYS fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56839	ŽMOGUS-VORAS fig.	UAB “UPG BALTIC”, LT	16	2008/5
56840	PS fig.	UAB “BOTASTA”, LT	9, 16, 41, 42	2008/5
56841	PS Pinigų srautai fig.	UAB “BOTASTA”, LT	9, 16, 41, 42	2008/5
56842	L G fig.	GIEDRĖ LEŠČINSKIENĖ, LT	14	2008/5
56843	CB Centrinė nekilnojamojo turto BIRŽA fig.	UAB “CENTRINĖ NEKILNOJAMOJO TURTO BIRŽA”, LT	36	2008/5
56844	SUKTINIS MIDAUS NEKTARAS fig.	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56845	Žalgiris MIDAUS BALZAMAS MEAD BALSAM fig.	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56846	Stakliškės MIDUS fig.	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56847	METŲ VINGIS	UAB “METŲ VINGIS”, LT	20, 35	2008/5
56848	METŲ VINGIS Baldų gamyba fig.	UAB “METŲ VINGIS”, LT	20, 35	2008/5
56849	SUKTINIS	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56850	HANSA PLYTELIŲ TURGUS fig.	UAB “HANSA PLYTELIŲ TURGUS”, LT	1, 19	2008/5
56851	LIETUVIŠKAS MIDUS LITHUANIAN MEAD	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56852	LIETUVIŠKAS MIDUS LITHUANIAN MEAD	UAB “LIETUVIŠKAS MIDUS”, LT	33	2008/5
56853	E-life fig.	SAMPO OYJ, FI	35, 36	2008/5
56854	baltoji banga fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “PILIETINĖS VISUOMENĖS INSTITUTAS”, LT	35	2008/5
56855	MEDOVUHA fig.	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	33, 43	2008/5
56856	Chelsea Chic fig.	UAB “ASORA”, LT	18, 25	2008/5
56857	FORMAN fig.	UAB “LINRET LT”, LT	35	2008/5
56858	STATYBŲ ŽINIOS fig.	UAB “FOLIO VERSO”, LT	16	2008/5
56859	DONERIS fig.	UAB “GREITO MAISTO TINKLAI”, LT	43	2008/5

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56860	zigzag lt fig.	BENDRA LIETUVOS-ITALIJOS ĮMONĖ UAB “LIETUVOS STUDENTŲ IR JAUNIMO KELIONIŲ BIURAS”, LT	39	2008/5
56861	MOTO	UAB “MERATA”, LT	32, 33	2008/5
56862	LILY fig.	SHANGHAI SILK GROUP CO, LTD, CN	9, 14, 25	2008/5
56863	10+	UAB “ALMA LITTERA”, LT	16	2008/5
56864	SIGNEDA fig.	UAB “SIGNEDA”, LT	35	2008/5
56865	Factus fig.	UAB “FACTUS DOMINUS”, LT	35	2008/5
56866	MASTERCODE fig.	UAB “MC REALUS SPRENDIMAS”, LT	36, 37	2008/5
56867	PULSAREN	BIOFARM SP.Z.O.O., PL	5	2008/5
56868	UAB MARENTA fig.	UAB “MARENTA”, LT	36	2008/5
56869	NORDBP	NORDIA BAUBLYS & PARTNERS ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA, LT	45	2008/5
56870	APSAUGOK MANE fig.	VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, LT	9, 16	2008/5
56871	CARDIOFAR	BIOFARM SP.Z.O.O., PL	5	2008/5
56872	AMBER WIND	UAB “TEKILA PLIUS”, LT	41	2008/5
56873	AMBER SONG	UAB “TEKILA PLIUS”, LT	41	2008/5
56874	Dancelita fig.	JAROSLAV ŠLEPNEV, LT	41	2008/5
56875	NIDULUS fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NIDULUS”, LT	36, 37	2008/5
56876	ADMIRAL CLUB LOŠIMO AUTOMATAI fig.	UAB “NOVOGAMING VILNIUS”, LT	41	2008/5
56877	BIGBANK GREIČIAUSIAS KELIAS IKI PINIGŲ fig.	BALTI INVESTEERINGUTE GRUPI PANK AS, EE	36	2008/5
56878	PILDYK fig.	UAB “TELE2”, LT	9, 16, 38	2008/5
56879	tetris cargo system no gaps allowed fig.	UAB “CARGO VIA”, LT	35, 39	2008/5
56880	CLATRA	BERLIN-CHEMIE AG, DE	5	2008/5
56881	Emilija fig.	ZAKLADY TLUSZCZOWE “KRUSZWICA” SA, PL	29	2008/5
56882	Emilija fig.	ZAKLADY TLUSZCZOWE “KRUSZWICA” SA, PL	29	2008/5
56883	Accuphase fig.	ACCUPHASE LABORATORY INC, JP	9	2008/5
56884	e fig.	UAB “EMARKTAS”, LT	9	2008/5
56885	learning at ease mokslai lengvai fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KITOKIE PROJEKTAI”, LT	41	2008/5
56886	SENELIO	UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	2008/5
56887	E H fig.	UAB “PROFIS”, LT	42	2008/5
56888	VILA RADIUM	UAB “LITURIMEX” VIEŠBUČIAI, LT	43	2008/5
56889	BOKŠTAS fig.	UAB “ARNO VILA”, LT	36	2008/5
56890	Lauresta ŽALIUZIŲ CENTRAS fig.	V.STROPAUS FIRMA “LAURESTA”, LT	35	2008/5
56891	TĖVO fig.	UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	2008/5
56892	Teka fig.	UAB “TEKOS BALDAI”, LT	20, 35, 39	2008/5
56893	Olialia! fig.	JUSTINAS TOMKUS, LT	30, 32, 33, 43	2008/5
56894	Olialia!	JUSTINAS TOMKUS, LT	38	2008/5
56895	REGUSTRESS	AKCINĖ BENDROVĖ “SANITAS”, LT	5	2008/5
56896	PREKIŲ GAUSA fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “PREKIŲ GAUSA”, LT	35	2008/5
56897	KUR TU, KARPI?	KAUNO SPORTINĖS ŽŪKLĖS KLUBAS “VIENAM GALE KABLYS”, LT	41	2008/5
56898	VIENAM GALE fig.	KAUNO SPORTINĖS ŽŪKLĖS KLUBAS “VIENAM GALE KABLYS”, LT	28, 32, 33, 41	2008/5
56899	VIENAM GALE KABLYS	KAUNO SPORTINĖS ŽŪKLĖS KLUBAS “VIENAM GALE KABLYS”, LT	28, 32, 33, 38, 39, 41	2008/5
56900	POSH	UAB “JAMAM”, LT	35, 38, 41	2008/5
56901	ZEBRĖ fig.	RUSLANOS ABDULINOS ĮMONĖ “RUSLANĖ”, LT	35	2008/5
56902	DABITA	UAB “EXAMODA”, LT	35, 35	2008/5
56903	TEIDA fig.	UAB “TEIDA”, LT	35	2008/5

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
56904	MONIKUTĖS	UAB “ALITA DISTRIBUTION”, LT	33	2008/5
56905	PRUSSIA fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILKYŠKIŲ PIENINĖ”, LT	29	2008/5
56906	heyshe fig.	UAB “AUTENTIKA”, LT	26	2008/5
56907	GT Gintaroterapija fig.	UAB “OLGA IR OLGA”, LT	44	2008/5
56908	naminis.lt fig.	UAB “NAMINIS”, LT	35, 38, 42	2008/5
56909	fig.	UAB “NAMINIS”, LT	35, 38, 42	2008/5
56910	TOPFIELD	TOPFIELD CO, LTD, KR	9	2008/5
56911	SVEIKA, RYTDIENA	AVON PRODUCTS, INC, a New York Corporation, US	35	2008/5
56912	COAST fig.	COAST STORES LIMITED, GB	3, 18, 25, 28	2008/5
56913	HEADEX YOUR PROFESSIONAL PERSONNEL PARTNER fig.	UAB “HEADEX INTERNATIONAL”, LT	35, 41	2008/5
56914	S SIMONA fig.	DIANOS KINDERIENĖS KIRPYKLA “SIMONA”, LT	44	2008/5
56915	SVEiKAS PASiRiNKiMAS fig.	UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 35, 43	2008/5
56916	SVEIKAS PASIRINKIMAS	UAB “PALINK”, LT	29, 30, 31, 32, 35, 43	2008/5
56917	LOSACOR	BIOFARM SP.Z.O.O., PL	5	2008/5
56918	RORIO STATYBA fig.	UAB “RORIO STATYBA”, LT	37	2008/5
56919	FEGDA fig.	UAB “FEGDA”, LT	19, 37	2008/5
56920	enova fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VERSLO FORMULĖ”, LT	9	2008/5
56921	Vėjas	AKCINĖ BENDROVĖ “ANYKŠČIŲ VYNAS”, LT	33	2008/5
56922	VVK fig.	V.VALIUŠKIO ĮMONĖ, LT	19, 26	2008/5
56923	ZAVERA fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ZAVERA”, LT	35	2008/5
56924	KERAPORAS	UAB “ROKŲ KERAMIKA”, LT	19	2008/5
56925	OPERA SINCE 1952 fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, LT	30	2008/5
56926	CITY COLLECTION fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, LT	30	2008/5
56927	SPALVOTI NAMAI fig.	UAB “SPALVOTI NAMAI”, LT	35, 37, 42	2008/5
56928	24 zinios24.lt fig.	UAB “NAUJASIS AITVARAS”, LT	16, 35, 38	2008/5
56929	Kauno diena fig.	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16, 41	2008/5
56930	DOMINO prekybos centras fig.	UAB “VILNIAUS ŽEMĖS GRUPĖS KOMERCIJA”, LT	35	2008/5
56931	Reval Hotel Lietuva fig.	REVAL HOTEL MANAGEMENT OUE, EE	43	2008/5
56932	montecristo	UAB “MONTECRISTO”, LT	27	2008/5
56933	ŽVALUMAS	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29	2008/5
56934	AUKSINĖ ANTILOPĖ	ELA URBONIENĖ, LT	25, 35	2008/5
56935	STATAU fig.	UAB “BROKSITA”, LT	6, 19, 35	2008/5
56936	RAiN fig.	MATEMATIKOS IR INFORMATIKOS INSTITUTAS, LT	38	2008/5
56937	Isover Paras eristaeae kunnolla. fig.	SAINT-GOBAIN RAKENNUSTUOTTEET OY, FI	17, 19, 37	2008/5
56938	Isover Paras eristaeae kunnolla. fig.	SAINT-GOBAIN RAKENNUSTUOTTEET OY, FI	17, 19, 37	2008/5
56939	Isover Ultra 33 Paras eristaeae kunnolla. fig.	SAINT-GOBAIN RAKENNUSTUOTTEET OY, FI	17, 19, 37	2008/5
56940	Isover Paras eristaeae kunnolla. fig.	SAINT-GOBAIN RAKENNUSTUOTTEET OY, FI	17, 19, 37	2008/5
56941	GELSTA fig.	UAB “GELSTA”, LT	36, 39	2008/5
56942	Hot ice fig.	UAB “TŪTA”, LT	25	2008/5
56943	EURODURYS ITALIŠKŲ DURŲ SALONAS fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “EUROPROFILIS”, LT	35	2008/5
56944	Z TOWERS fig.	SIA “Z TOWERS”, LV	3, 4, 6, 8, 9, 10, 11, 14, 16, 18, 20, 21, 24, 25, 28, 35, 36, 38, 39, 41, 43, 44	2008/5
56945	EB ElektroBalt fig.	UAB “ELEKTROBALT”, LT	9, 11, 17, 37	2008/5
56946	Alduchi	ALVIDO DAPKAUS FIRMA “ALDA”, LT	30	2008/5

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56947	Aldgooties	ALVIDO DAPKAUS FIRMA “ALDA”, LT	30	2008/5
56948	Richaldik	ALVIDO DAPKAUS FIRMA “ALDA”, LT	30	2008/5
56949	Aldučiai	ALVIDO DAPKAUS FIRMA “ALDA”, LT	30	2008/5
56950	LVEA Lietuvos vėjo elektrinių asociacija fig.	LIETUVOS VĖJO ELEKTRINIŲ ASOCIACIJA, LT	41	2008/5
56951	LITURIMEX	UAB “LITURIMEX KELIONIŲ TARNYBA”, LT	39, 41, 43	2008/5
56952	DIENA SU GURU	SUMMIT OU FILIALAS “HANSA CONFERENCES”, LT	41	2008/5
56953	SEMINARŲ CIKLAS ŽURNALAS NAMAS IR AŠ PATARIA fig.	UAB “FOLIO VERSO”, LT	41	2008/5
56954	spA amber fig.	UAB “OLGA IR OLGA”, LT	44	2008/5
56955	MIX eXploder	AKCINĖ BENDROVĖ “ALITA”, LT	33	2008/5
56956	DRAKONO ŽENKLAS fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “T IR T GRUPĖ”, LT	44	2008/5
56957	Elektro Markt TV VIDEO- AUDIO- CD/DVD FOTO- IT RYŠIO ĮRANGA BUITIES TECHNIKA fig.	UAB “ELEKTROMARKTAS”, LT	9, 35, 38	2008/5
56958	ŠVYTURYS 1784 PREMIUM Pils fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2008/5
56959	TC ŠIAULIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA ŠIAULIŲ REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS (ŠRATC), LT	35, 39, 40	2008/5
56960	SIN fig.	ALDARIS, A/S, LV	33	2008/5
56961	SIN fig.	ALDARIS, A/S, LV	33	2008/5
56962	PIRATO fig.	RAIMUNDAS KAIRYS, LT	30	2008/5
56963	Geriau paragauti...	RAIMUNDAS KAIRYS, LT	30, 43	2008/5
56964	SUPER IDĖJOS VISADA SU JUMIS fig.	UAB “LANDA”, LT	19, 37	2008/5
56965	SUKLEGOS fig.	KAUNO ETNINĖS VEIKLOS KLUBAS, LT	41	2008/5
56966	MULIDĖ fig.	UAB “MULIDĖ”, LT	30	2008/5
56967	Sim - Sim	UAB “LIŪTUKAS IR KO”, LT	29, 30, 35	2008/5
56968	ANABENINAS	VIEŠOJI ĮSTAIGA “GRUNTO VALYMO TECHNOLOGIJOS”, LT	1, 42	2008/5
56969	Šarlotė fig.	VILIJA KAMINSKAITĖ, LT	45, 45	2008/5
56970	NTSC NEKILNOJAMOJO TURTO SPRENDIMŲ CENTRAS fig.	UAB “LIETULĖ”, LT	36, 41	2008/5
56971	FUTBOLO EKSPRESAS	UAB “SPORTO KOMUNIKACIJOS”, LT	16	2008/5
56972	Mijan	UAB “MIJAN INVEST”, LT	36	2008/5
56973	Rasakila fig.	UAB “FASAJA”, LT	35	2008/5
56974	FB BALTIC FURNITURE fig.	ROBERT ALIUKONIS, LT	20	2008/5
56975	FLY 2 SHOP	UAB “FRAGRANCES INTERNATIONAL”, LT	3, 14, 18, 30, 32, 33, 34, 35, 43	2008/5
56976	GEOPROOF fig.	ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “TECHNONICOL”, RU	17, 19, 35, 37	2008/5
56977	SS SLENKANČIOS SISTEMOS fig.	UAB “SLENKANČIOS SISTEMOS”, LT	6, 19, 20, 35, 37	2008/5
56978	langas 11 fig.	UAB “SABONIO KLUBAS IR PARTNERIAI”, LT	19, 35	2008/5
56979	NL NAUJIEJI LIETUVIAI fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA TV KOMANDA, LT	9, 25, 29, 30, 32, 33, 34	2008/5
56980	SMILČIŲ	ASTA TUBINIENĖ, LT	43	2008/5
56981	RUSSKAYA SPI fig.	SPIRITS INTERNATIONAL BV, LU	32, 33	2008/5
56982	MINI griliažas grilyazh fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “NAUJOJI RŪTA”, LT	30	2008/5
56983	PHOENIX fig.	UAB “AMIDONA”, LT	28, 35	2008/5
56984	FEATHER fig.	UAB “AMIDONA”, LT	28, 35	2008/5
56985	EXPRESS fig.	MAXIMA LT, UAB, LT	35	2008/5

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
56986	BENNET fig.	UAB “BENNET DISTRIBUTORS”, LT	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2008/5
56987	PADANGŲ SPECIALISTAS fig.	UAB “AD BALTIC”, LT	35, 37, 39	2008/5
56988	Bonjour DESSERT KONTI fig.	CLOSED JOINT STOCK COMPANY “INDUSTRIAL ASSOCIATION “KONTI”, UA	30	2008/5
56989	Jums grįžta fig.	UAB “PALINK”, LT	35	2008/5
56990	BOSO drive fig.	UAB “DAISENA”, LT	29, 31	2008/5
56991	fig.	GEORGIA-PACIFIC CONSUMER PRODUCTS LP, US	16	2008/5
56992	ŠOKOLADAS	UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16	2008/5
56993	Decorum fig.	UAB “DECORUM”, LT	35, 37	2008/5
56994	HAVAIANAS	SAO PAULO ALPARGATAS SA, BR	18	2008/5
56995	ALENOTOP	PLIVA HRVATSKA D.O.O., HR	5	2008/5
56996	PASAULIS MAŽAS	VŠĮ KELIAUTOJŲ KLUBAS “PASAULIS MAŽAS”, LT	39, 41	2008/5
56997	Fashion Report / FALL FAVOURITES fig.	AB LINDEX, SE	25	2008/5
56998	super L.T. fig.	UAB “EKSTRA ŽINIOS”, LT	16, 41	2008/5
56999	GALLERY fig.	CAPE NORDIC OY, FI	24, 28, 35	2008/5
57000	LAIKAS MĖGAUTIS	UAB “NATIONAL GOLF RESORT”, LT	35, 41, 43	2008/5
57001	REWARD YOURSELF	UAB “NATIONAL GOLF RESORT”, LT	35, 41, 43	2008/5
57002	N NATIONAL GOLF RESORT fig.	UAB “NATIONAL GOLF RESORT”, LT	35, 41, 43	2008/5
57003	THE FUTURE IS KIDS fig.	AB LINDEX, SE	25	2008/5
57004	GALATĖJA	MARIUS JARULAITIS, LT	41, 44	2008/5
57005	BLAGOFF PREMIUM B fig.	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	33	2008/5
57006	Main inside	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	33	2008/5
57007	WHY PAY MORE?	UAB “TELE2”, LT	38	2008/5
57008	AR VERTA MOKĖTI DAUGIAU?	UAB “TELE2”, LT	38	2008/5
57009	KAM MOKĖTI DAUGIAU?	UAB “TELE2”, LT	38	2008/5
57010	KOKYBĖ fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA, LT	29, 30, 31, 32, 35, 39	2008/5
57011	Sal. Oppenheim	SAL.OPPENHEIM JR.& CIE KGaA, DE	9, 14, 16, 35, 36, 38, 42	2008/5
57012	Oppenheim Group	SAL.OPPENHEIM JR.& CIE KGaA, DE	9, 14, 16, 35, 36, 38, 42	2008/5
57013	Melodija	VIEŠOJI ĮSTAIGA TELERADIJO KOMPANIJA “HANSA”, LT	35, 38, 41	2008/5
57014	LITA VITA fig.	UAB “LITAVITA”, LT	35	2008/5
57015	7&8 by girim Vilnius fig.	UAB “GYVENIMAS YRA GRAŽUS”, LT	3, 18, 25	2008/5
57016	CONSTANTA	AKROPOLIS, UAB, LT	35, 41, 43	2008/5
57017	CONSTANTINOPOLIS	AKROPOLIS, UAB, LT	35, 41, 43	2008/5
57018	ELWO fig.	AS ELWO, EE	37, 42	2008/5
57019	O & K fig.	UAB “LOTOFAGAS”, LT	35	2008/5
57020	Tapkite matomi!	UAB “PREKYBOS MARKETINGO PASLAUGOS”, LT	35	2008/5
57021	Child VICTORIANA Interjero centras vaikams Interior center for Children fig.	SIMAS MIGALIOVAS, LT	20, 25, 27, 28	2008/5

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57022	VICTORIANA Interjero namai Interior House Boutiques fig.	SIMAS MIGALIOVAS, LT	20, 25, 35	2008/5
57023	SHOP 2 SAVE	UAB “FRAGRANCES INTERNATIONAL”, LT	3, 14, 18, 25, 35, 44	2008/5
57024	AG TUNING fig.	GEDIMINAS KAIRYS, LT	37	2008/5
57025	Rusne fig.	ŽILVINAS PETROŠIUS, LT	29	2008/5
57026	N Nesė CASiNO fig.	UAB “NESĖ”, LT	41	2008/5
57027	N Nesė slots fig.	UAB “NESĖ”, LT	41	2008/5
57028	BALTIC LEAGUE fig.	UAB “SPORTO KOMUNIKACIJOS”, LT	41	2008/5
57029	BORENAR	BERLIN-CHEMIE AG, DE	5	2008/5
57030	REDO fig.	UAB “REDO”, LT	2, 16, 37	2008/5
57031	Pats žinai, kas tikra!	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	2008/5
57032	Patyrimo studija fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KITOKIE PROJEKTAI”, LT	41	2008/5
57033	dILEMŲ TEATRAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KITOKIE PROJEKTAI”, LT	41	2008/5
57034	VILJANDI PREKYBA fig.	UAB “VILJANDI PREKYBA”, LT	35	2008/5
57035	culture live VILNIUS ' 09 fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “VILNIUS-EUROPOS KULTŪROS SOSTINĖ 2009”, LT	16, 35, 41	2008/5
57036	Kauno Grūdai fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 29, 30, 31, 32, 33, 35, 36, 37, 39, 43, 44	2008/5
57037	Auksina fig.	UAB “AUKSINA”, LT	35	2008/5
57038	SB SIGITO BAKEVIČIAUS FIRMA fig.	SIGITO BAKEVIČIAUS FIRMA, LT	35	2008/5
57039	TRAIDENIS fig.	UAB “TRAIDENIS”, LT	6, 9, 11, 12, 16, 19, 35, 37, 42	2008/5
57040	GALLERY ROYALE BOUTIQUE fig.	UAB “FASHION GATES”, LT	35, 44	2008/5
57041	FG BOUTIQUE fig.	UAB “FASHION GATES”, LT	35, 44	2008/5
57042	FG FASHION GATES fig.	UAB “FASHION GATES”, LT	16, 35, 44	2008/5
57043	TRAMONTINA fig.	TRAMONTINA SA - CUTELARIA, BR	8, 21	2008/5
57044	YURGA fig.	UAB “YURGA”, LT	14, 20, 24	2008/5
57045	Long drink Arbūzų skonio fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	2008/5
57046	Litena fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LITENA”, LT	35	2008/5
57047	AUTOERDVE.LT fig.	UAB “AUTOERDVĖ”, LT	12	2008/6
57048	MADE IN LT fig.	UAB “GYVENIMAS YRA GRAŽUS”, LT	41	2008/6
57049	B BRAVO fig.	DARIAUS PAVASARIO ĮMONĖ “BRAVO”, LT	21, 35	2008/6
57050	CHILLOUT fig.	UAB “ARLEKAS”, LT	43	2008/6
57051	VARGONŲ VASARA	VIEŠOJI ĮSTAIGA “NAUJASIS VARGONŲ FORUMAS”, LT	41	2008/6
57052	LITIVA fig.	LIETUVOS NEKILNOJAMOJO TURTO IR INVESTICIJŲ VALDYMO ĮMONIŲ ASOCIACIJA, LT	36	2008/6
57053	CC cityco fig.	UAB “CITYCO”, LT	11, 37	2008/6
57054	CITYCO	UAB “CITYCO”, LT	11, 37	2008/6
57055	Eflag fig.	SUGI INTERNATIONAL LIMITED, HK	25	2008/6
57056	Auksinė Liūtė fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “AUKSINĖ LIŪTĖ”, LT	35	2008/6
57057	La Bamba sun & slim fig.	UAB “RCB”, LT	44	2008/6
57058	popuri fig.	MAXIMA LT, UAB, LT	3, 8, 9, 12, 16, 18, 21, 24, 25, 28, 35	2008/6
57059	TRYS	AB SVENSKA SPEL, SE	16, 28, 41	2008/6
57060	TRYS fig.	AB SVENSKA SPEL, SE	16, 28, 41	2008/6
57061	TRYS fig.	AB SVENSKA SPEL, SE	16, 28, 41	2008/6
57062	SAMPO SAMPO LIFE LITHUANIA fig.	SAMPO OYJ, FI	35, 36	2008/6
57063	SPĖK IR LAIMĖK	AB SVENSKA SPEL, SE	16, 28, 41	2008/6
57064	fig.	KULTŪROS PAVELDO CENTRAS, LT	35	2008/6
57065	DEGTINĖ VODKA 40 fig.	UAB “BOSLITA” IR KO, LT	33	2008/6
57066	Tavo TV	AKCINĖ BENDROVĖ LIETUVOS RADIJO IR TELEVIZIJOS CENTRAS, LT	35, 38	2008/6

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
57067	SKP STIKLO PAKETAI fig.	UAB “SABONIO KLUBAS IR PARTNERIAI”, LT	19	2008/6
57068	baha fig.	UAB “PERUKŲ PASAULIS”, LT	3, 14, 25, 26	2008/6
57069	LAISVĖ	ARŪNAS MIKNIUS, LT	35, 41, 43	2008/6
57070	mano ūkis AGROVERSLO ŽURNALAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO KONSULTAVIMO TARNYBA, LT	16	2008/6
57071	MANO gyvenimas fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO KONSULTAVIMO TARNYBA, LT	16	2008/6
57072	www.manoukis.lt	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO KONSULTAVIMO TARNYBA, LT	35, 41	2008/6
57073	Kalnapilis 3 SALYKLAI ŠVIESUSIS ALUS LAGER BEER 1902 fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2008/6
57074	TAURAS LIETUVIŠKAS ALUS BEER fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2008/6
57075	Įgauk pagreitį su Kalnapiliu	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2008/6
57076	1616.LT fig.	UAB “INFOTELOS LINIJA”, LT	35, 38	2008/6
57077	RADO.LT	UAB “INFOTELOS LINIJA”, LT	35	2008/6
57078	Visas Labas fig.	UAB “VISAS LABAS”, LT	35	2008/6
57079	BALTIC SOLAR	BENDRA LIETUVOS-VOKIETIJOS ĮMONĖ UAB “TOMETA”, LT	7, 9, 11, 35	2008/6
57080	Staki Litubel parket fig.	UAB “PLANKMARA”, LT	19, 35	2008/6
57081	PONY fig.	NEEDLE INDUSTRIES (INDIA) PRIVATE LIMITED, IN	26	2008/6
57082	HORN DRY naujos kartos alus fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	2008/6
57083	derybos LT fig.	DARIUS RUPŠLAUKIS, LT	35, 41	2008/6
57084	ORANGE office fig.	UAB “BALTIC PETROLEUM”, LT	36	2008/6
57085	ORAKULAS fig.	UAB “ORAKULAS”, LT	41	2008/6
57086	www.orakulas.lt	UAB “ORAKULAS”, LT	41	2008/6
57087	ORAKULAS fig.	UAB “ORAKULAS”, LT	41	2008/6
57088	ORAKULAS LAŽYBŲ BENDROVĖ fig.	UAB “ORAKULAS”, LT	41	2008/6
57089	Sun lani fig.	UAB “FOTOOLIMPAS”, LT	44	2008/6
57090	VALSTYBINĖ DUOMENŲ APSAUGOS INSPEKCIJA fig.	VALSTYBINĖ DUOMENŲ APSAUGOS INSPEKCIJA, LT	35, 41	2008/6
57091	VALIS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “HIGĖJA”, LT	3	2008/6
57092	Bolero fig.	ZAKLADY TLUSZCZOWE “KRUSZWICA” SA, PL	29	2008/6
57093	AVELLE	E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., a Delaware Limited Liability Company, US	10	2008/6
57094	LADY LOVE	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	3	2008/6
57095	COOL GIRL	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	3	2008/6
57096	NESĖ CASINO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NESĖ”, LT	41	2008/6
57097	NESĖ SLOTS	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “NESĖ”, LT	41	2008/6
57098	REAL ESTATE KAUNAS NEKILNOJAMOJO TURTO AGENTŪRA fig.	UAB “KAUNAS REAL ESTATE”, LT	35, 36	2008/6
57099	PO LANGU	UAB “ALMA LITTERA”, LT	35	2008/6
57100	BH BALTIC HAIR fig.	UAB “PERUKŲ PASAULIS”, LT	26	2008/6
57101	SKP fig.	UAB “SABONIO KLUBAS IR PARTNERIAI”, LT	19	2008/6
57102	M STOP TEL fig.	UAB “KSP”, LT	43	2008/6
57103	NEMTI fig.	UAB “NEMTI”, LT	39	2008/6
57104	Bar BoBo fig.	DARIUS RUTKYS, LT	43	2008/6
57105	VIVITA fig.	UAB “VIVITA”, LT	35, 36, 39, 41, 43	2008/6
57106	žiūrėk fig.	UAB “PLUNGĖS ŽINIOS”, LT	16	2008/6
57107	Hotlendas	UAB “GREITAS MAISTAS”, LT	43	2008/6
57108	Greitainis	UAB “GREITAS MAISTAS”, LT	43	2008/6
57109	Skanutis	UAB “GREITAS MAISTAS”, LT	43	2008/6

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57110	Caffe Rosso fig.	UAB “TERRA FLORIDA”, LT	43	2008/6
57111	TOMMAZZO ITALIŠKI LEDAI GELATO ITALIANO fig.	UAB “TERRA FLORIDA”, LT	43	2008/6
57112	HAPPY PET	INDIVIDUALI ĮMONĖ “TERRA ANIMALIS”, LT	31	2008/6
57113	NAUJAS ŠEIMOS NARYS	UAB “AKVATERA”, LT	35	2008/6
57114	BALTIC WINNER fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS “LGAC”, LT	41	2008/6
57115	BALTIC CHAMPION fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS “LGAC”, LT	41	2008/6
57116	BALTIJOS NUGALĖTOJAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS “LGAC”, LT	41	2008/6
57117	BALTIJOS ČEMPIONAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS “LGAC”, LT	41	2008/6
57118	Gracia de Chile	VINEDOS Y BODEGAS CORPORA SA, CL	33	2008/6
57119	ELARA	UAB “ELAROS KAVINĖ”, LT	43	2008/6
57120	DZŪKIJA Anno 1965 fig.	UAB “DZŪKIJA”, LT	30	2008/6
57121	PICA ART	UAB “MAISTO VERSLAS”, LT	43	2008/6
57122	Pica Art fig.	UAB “MAISTO VERSLAS”, LT	43	2008/6
57123	REINOLDMAX fig.	UAB “MERSETA”, LT	9	2008/6
57124	ŠLUOTA	UAB “BITUTĖS”, LT	41	2008/6
57125	KOLDŪNAI Geras skonis Horoshij vkus fig.	VK SERVISS, SIA, LV	30	2008/6
57126	Monopolnaya fig.	SAIMAA BEVERAGES OY LTD, FI	33	2008/6
57127	ViP SALDUMYNAI fig.	UAB “VIP SALDUMYNAI”, LT	30, 35	2008/6
57128	MONA fig.	NGO CHEW HONG EDIBLE OIL PTE. LTD, SG	29	2008/6
57129	BUTAUTŲ KRIŠTOLINIS	UAB “FULGOR”, LT	32	2008/6
57130	GARBĖS ŽODIS	LIETUVOS RESPUBLIKOS LIBERALŲ SĄJŪDIS, LT	16, 41	2008/6
57131	PIRKLIŲ	UAB “HABILITAS”, LT	32	2008/6
57132	VILNIAUS ŠIRDIES CHIRURGIJOS CENTRAS VILNIUS HEART SURGERY CENTER fig.	UAB “KARDIOLITA”, LT	44	2008/6
57133	KAI GERIAUSIA JAU SUKURTA	UAB “BIOVELA”, LT	29	2008/6
57134	e ecoservice fig.	UAB “ECOSERVICE”, LT	4, 6, 7, 16, 17, 19, 40, 42	2008/6
57135	VP Dešimtukas	VP GRUPĖ, UAB, LT	35	2008/6
57136	Nestle Princessa fig.	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, CH	30	2008/6
57137	LAKMALIT fig.	LIETUVOS IR UKRAINOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LAKMALIT”, LT	2	2008/6
57138	IVY OXFORD fig.	IVY OXFORD CO SRL, IT	25	2008/6
57139	SKUODO AS fig.	UAB “SKUODO AUTOBUSŲ STOTIS”, LT	39	2008/6
57140	PERINDALON	NOVARTIS AG, CH	5	2008/6
57141	avelle fig.	E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., a Delaware Limited Liability Company, US	10	2008/6
57142	M fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MARTONAS”, LT	37	2008/6
57143	JĖGOS SPORTAS fig.	AIDAS GELŽINIS, LT	41	2008/6
57144	ŠIAULIAI plius ŠIAULIŲ MIESTO SAVAITRAŠTIS fig.	UAB “TELERENA”, LT	16, 35	2008/6
57145	ŠIAULIAI plius ŠIAULIŲ MIESTO SAVAITRAŠTIS fig.	UAB “TELERENA”, LT	16, 35	2008/6
57146	HAUZAS INTERJERO SALONAS fig.	UAB “BM INVESTICIJA”, LT	35	2008/6
57147	PGA	UAB “GOLFERA”, LT	16, 41	2008/6

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57148	Hansa fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA TELERADIJO KOMPANIJA “HANSA”, LT	35, 38, 41	2008/6
57149	RELINE fig.	UAB “BREC LT”, LT	35	2008/6
57150	ATOMIS fig.	UAB “ATOMIS”, LT	9, 42	2008/6
57151	SLAVA RECORDS fig.	SLAVOMIR ŽUKOVSKIJ, LT	9	2008/6
57152	HECCO Optics fig.	GEDIMINAS VYŠNIAUSKAS, LT	9, 10, 35	2008/6
57153	HECCO Optics fig.	GEDIMINAS VYŠNIAUSKAS, LT	9, 10, 35	2008/6
57154	LTS fig.	LIETUVOS TAUTODAILININKŲ SĄJUNGA, LT	41	2008/6
57155	VILA FLORA fig.	UAB “GROBŠTO RAGAS”, LT	43	2008/6
57156	kamanė fig.	UAB “MAISTO FABRIKAS”, LT	43	2008/6
57157	NEXT	NEXT RETAIL LIMITED, GB	20, 25	2008/6
57158	PIRAS fig.	UAB “PIRAS”, LT	19	2008/6
57159	“PIRO” LANGAI fig.	UAB “LANLITA”, LT	19	2008/6
57160	BIZZON.lt fig.	UAB “ARVARUS”, LT	35, 38	2008/6
57161	SALINTA fig.	UAB “SALINTA”, LT	20	2008/6
57162	Buon Giorno	UAB “EUROKORNUS”, LT	29, 30, 32, 33, 43	2008/6
57163	V V-LINE fig.	UAB “SVI PREKYBA”, LT	25	2008/6
57164	FAS FASADŲ APŠILTINIMO SISTEMOS fig.	UAB “FASADŲ APŠILTINIMO SISTEMOS”, LT	37	2008/6
57165	Simpl IT IT PASLAUGOS fig.	UAB “SIMPLIT”, LT	42	2008/6
57166	ALFA	UAB “ALFA MEDIA”, LT	35, 36, 37, 41, 43	2008/6
57167	PUPA	UAB “EIKA”, LT	35	2008/6
57168	ALT.LT fig.	UAB “ALTAS”, LT	9	2008/6
57169	kustodija pataria specialistai fig.	UAB “KUSTODIJA”, LT	35	2008/6
57170	SAMPO E-LIFE	SAMPO OYJ, FI	35, 36	2008/6
57171	4T TITANIUM BICYCLES made with precision. fig.	UAB “4T KLAIPĖDA”, LT	12, 35, 37	2008/6
57172	Eurostatyba fig.	UAB “RINKOS SPRENDIMAI”, LT	35	2008/6
57173	BALT-cargo BALTIC AIR LOGISTICS TERMINAL fig.	UAB “BALTIC AIR LOGISTICS TERMINAL”, LT	39	2008/6
57174	... Sveikai augantiems... ...Sveikai gyvenantiems... ...Sveikai mąstantiems...	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29, 30	2008/6
57175	OCUVAL	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/6
57176	THYMEL FITO	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/6
57177	PRENAVITA	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/6
57178	GRACILINE	UAB “VALENTIS”, LT	5	2008/6
57179	BALTIC TRAVEL PARTNER	UAB “ČIA, TEN IR VISUR”, LT	39, 41	2008/6
57180	NOSTALGIJA	UAB “BIOVELA”, LT	29	2008/6
57181	AJ riešutai	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARIMEX”, LT	29	2008/6
57182	JONIŠKIO DUONA gyvenimas be cukraus fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “JONIŠKIO DUONA”, LT	30	2008/6
57183	pakelia nuotaiką fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “JONIŠKIO DUONA”, LT	30	2008/6
57184	VOLGA YARPIVO Osnovan 1974 fig.	BALTIKA BREWERIES, RU	32	2008/6
57185	YARPIVO Osnovan 1974 fig.	BALTIKA BREWERIES, RU	32	2008/6
57186	FLOR DE JUAN LOPEZ fig.	CORPORATION HABANOS, SA, CU	34	2008/6
57187	ORLEN LIETUVA fig.	PKN ORLEN SA, PL	1, 4, 6, 7, 9, 11, 16, 17, 19, 20, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2008/6

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57188	ORLEN Lietuva fig.	PKN ORLEN SA, PL	1, 4, 6, 7, 9, 11, 16, 17, 19, 20, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2008/6
57189	ORLEN LIETUVA fig.	PKN ORLEN SA, PL	4, 9, 16, 28, 30, 32, 34, 35, 36, 37, 39, 43, 44, 45	2008/6
57190	RENLENA	UAB “NEISERIS”, LT	35	2008/6
57191	RENLENA fig.	UAB “NEISERIS”, LT	35	2008/6
57192	RENLENA BALDŲ CENTRAS fig.	UAB “NEISERIS”, LT	35	2008/6
57193	MIG-400	BERLIN-CHEMIE AG, DE	5	2008/6
57194	ŪKIO BANKAS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ ŪKIO BANKAS, LT	36	2008/6
57195	BALTIC HAIR fig.	UAB “PERUKŲ PASAULIS”, LT	3	2008/6
57196	BALTIC HAIR BH fig.	UAB “PERUKŲ PASAULIS”, LT	3, 8, 21, 26, 35, 44	2008/6
57197	DOMINO	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “RIONITA”, LT	35	2008/6
57198	EVITA	VYGENTO LIČIO FIRMA “EVITA”, LT	36	2008/6
57199	Justluka fig.	UAB “JUSTLUKA”, LT	20, 35	2008/6
57200	LILY fig.	SHANGHAI SILK GROUP CO, LTD, CN	24	2008/6
57201	MOCKYNĖ fig.	AUŠRA KRISIUKĖNIENĖ, LT	43	2008/6
57202	oho! Romeo naturally good! fig.	UAB “NAUJASIS NEVĖŽIS”, LT	30	2008/6
57203	ICE LOGIC fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “SNAIGĖ”, LT	11, 35	2008/6
57204	Sveikesnis požiūris į gyvenimą fig.	UAB “ARVI KALAKUTAI” KOMANDITINĖ ŪKINĖ BENDRIJA, LT	29, 35	2008/6
57205	arvi kalakutai fig.	UAB “ARVI KALAKUTAI” KOMANDITINĖ ŪKINĖ BENDRIJA, LT	29	2008/6
57206	TALENTŲ AKADEMIJA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA STEP AS, LT	35, 41	2008/6
57207	step as tobulėjimo sprendimai fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA STEP AS, LT	35, 41	2008/6
57208	OKMU	INDIVIDUALI ĮMONĖ INFORMKONTAKTAS, LT	41	2008/6
57209	PASUK, KAI IŠALKSI. ČILI 1822 MAISTO NUMERIS.	UAB “ČILIJA”, LT	43	2008/6
57210	Čili 1822 maisto numeris fig.	UAB “ČILIJA”, LT	43	2008/6
57211	AVIX	UAB “BMS GRUPĖ”, LT	9	2008/6
57212	GILE	UAB “BMS GRUPĖ”, LT	9	2008/6
57213	Pramuštgalvis fig.	UAB “PRAMUŠTGALVIS", LT	35	2008/6
57214	CanCan pizza fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 43	2008/6
57215	LET'S GO DENIM	UAB “BURDA MODEN SALONAS”, LT	35	2008/6
57216	INTRAC fig.	UAB “INTRAC LIETUVA”, LT	35, 37	2008/6
57217	Euphoria	UAB “MARIS GILDEN”, LT	32	2008/6
57218	ŽAISK DAR! Fanta fig.	THE COCA-COLA COMPANY, a Delaware Corporation, US	32	2008/6
57219	RISONATE	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD, IL	5	2008/6
57220	GARŠVĖS SLĖNIS	UAB “PALANGOS KEMPINGAS”, LT	36, 37	2008/6
57221	RVAC RESPUBLIKINIS VETERINARIJOS APRŪPINIMO CENTRAS fig.	UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ RESPUBLIKINIS VETERINARIJOS APRŪPINIMO CENTRAS, LT	35, 44	2008/6
57222	Vilniaus PAUKŠTYNAS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PAUKŠTYNAS”, LT	29, 40	2008/6
57223	MANO LIMUZINAS fig.	UAB “MANO LIMUZINAS”, LT	39	2008/6
57224	CASTROL SYNTRANS	CASTROL LIMITED, GB	1, 4	2008/6
57225	www.aa-point.lt automobilių aukcionas fig.	UAB “GERŲ IDĖJŲ NAMAI”, LT	35	2008/6
57226	BALDŲ ETALONAS D. fig.	DMITRIJ FILIMONOV, LT	20	2008/6

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
57227	Buzz marketing	UAB “MARIS GILDEN”, LT	35, 42	2008/6
57228	EVION	MERCK KGaA, DE	5	2008/6
57229	Rimess	RIMESS OUE, EE	35	2008/6
57230	V12	MCCARTER AS, SK	32	2008/6
57231	NAUJADVARIS	UAB “SSPC”, LT	35, 36, 39, 41, 43	2008/6
57232	PUIKUS SKONIS STIKLINIUOSE BUTELIUOSE, PAGAMINTA BŪTENT JUMS fig.	THE COCA-COLA COMPANY, a Delaware Corporation, US	32	2008/6
57233	PAJŪRIO NAUJIENOS	UAB “PAJŪRIO NAUJIENOS”, LT	16	2008/6
57234	PAJŪRIO NAUJIENOS fig.	UAB “PAJŪRIO NAUJIENOS”, LT	16	2008/6
57235	Saulės Valdos fig.	RAMINTA PAKARNIENĖ, LT	35, 36, 37	2008/6
57236	BLINDOS	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2008/6
57237	N NAVALIO JŪRŲ AGENTŪRA NAVALIS MARITIME AGENCY fig.	UAB “NAVALIO JŪRŲ AGENTŪRA”, LT	39	2008/6
57238	pesso fig.	UAB “GEVANTA”, LT	9, 25	2008/6
57239	BLINDOS ĄŽUOLŲ	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2008/6

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", 7, 2008

33,44 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