ISSN 1648-9985

LIETUVOS RESPUBLIKA
VALSTYBINIS PATENTŲ BIURAS
VPB

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2008/12, 2008 12 29

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

IŠRADIMAI
Paraiškos - 2007 038 – 2007 045
Patentai - 5530–5536

DIZAINAS
Liudijimai - 1623

PREKIŲ ŽENKLAI
Liudijimai - 58186–58413

12 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. gruodžio 29 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 - December 29, 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
WIPO pranešimai 2
Patentinių patikėtinių sąrašas 3
IŠRADIMAI 6
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** 6
FG9A Išduoti patentai (B) 8
MM9A Panaikinti patentai 11
PC9A Patento perleidimas 12
PD9A Patento pakeitimai. 13
ND1A Papildomos apsaugos liudijimai 14
Vardinė rodyklė 15
Sisteminė rodyklė 16
Numerinė rodyklė 17
Numerinė paraiškų rodyklė 18
Europos patentai 19
BB1D Paskelbtos paraiškos 19
FG9D Paskelbti patentai 22
FG4D Paskelbti patentai 65
PC9D Patento perdavimas 113
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 114
PD9D, TA9D, TH9D Pakeitimai. 116
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais 118
MM9D Išplėtimo panaikinimas. 128
MM4D Panaikinti patentai 129
ND1D Papildomos apsaugos liudijimai 130
Sisteminė paraiškų rodyklė 131
Numerinė paraiškų rodyklė 132
Sisteminė patentų rodyklė 133
Numerinė patentų rodyklė 134
Klasifikacijos skyriai. 135
DIZAINAS 136
FG9L Paskelbtos registracijos. 136
MM9L Dizaino išregistravimas. 137
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas 140
Vardinė rodyklė 146
Sisteminė rodyklė 147
Numerinė rodyklė 148
Klasifikacijos klasės. 149
PREKIŲ IR PASLAUGŲ ŽENKLAI 150
FG9Y Paskelbtos registracijos 151
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis 198
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai 199
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas 213
MM9Y Ženklo išregistravimas 225
PC9Y Ženklo perdavimas 228
QB9Y Licencijos suteikimas 233
MA9Y Panaikintos registracijos. 234
RD9Y Teisės į ženklą areštas 235
TK9Y Atitaisymai 236
Duomenys apie tarptautines registracijas 237
MF9T Registracijos pripažintos negaliojančiomis 237
TK9T Atitaisymai 238
CZ9Y Apeliacinio skyriaus sprendimai 239
Vardinė rodyklė 246
Sisteminė rodyklė 249
Numerinė rodyklė 251
Klasifikacijos klasės. 253
Valstybių kodai 255

Contents

OFFICIAL NOTICES 2
Notices of WIPO 2
List of Patent Attorneys 3
INVENTIONS. 6
BB1A Published Applications (A) 6
FG9A Granted Patents (B) 8
MM9A Lapsed Patents 11
PC9A Transfer of Patents 12
PD9A Changes 13
ND1A Supplementary Protection Certificates 14
Name Index 15
Subject Matter Index 16
Number Index 17
Number Index of Applications 18
European Patents 19
BB1D Published Applications 19
FG9D Published Patents. 22
FG4D Published Patents. 65
QB9D Licensing. 113
MG9D Invalidation of Extension 114
PD9D, TA9D, TH9D Changes. 116
MG4D Invalidated Patents. 118
MM9D Cancellation of Extension 128
MM4D Lapsed Patents 129
ND1D Supplementary Protection Certificates 130
Subject Matter Index of Applications 131
Number Index of Applications 132
Subject Matter Index of Patents 133
Number Index of Patents. 134
Sections according to the Classification 135
DESIGNS 136
FG9L Published Registrations. 136
MM9L Lapse of Registrations 137
ND9L Renewal of Registrations 140
Name Index 146
Subject Matter Index 147
Number Index 148
Classes according to the Classification. 149
TRADEMARKS AND SERVICE MARKS 150
FG9Y Published Registrations 151
MF9Y Invalidated Registrations. 198
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes 199
ND9Y Renewal of Registrations 213
MM9Y Lapse of Registrations 225
PC9Y Transfer of Marks 228
QB9Y Licensing. 233
MA9Y Cancelled Registrations 234
RD9Y Attachment of the Registrations 235
TK9Y Rectifications 236
Data concerning International Registration of the Mark . . 237
MF9T Invalidated Registrations. 237
TK9T Rectifications 238
CZ9Y Decisions adopted of the Division of Appels 239
Name Index 246
Subject Matter Index 249
Number Index 251
Classes according to the Classification. 253
Codes of Countries 255

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

WIPO PRANEŠIMAI

2008 m. lapkričio 7 dienos Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO) informaciniu pranešimu C.M. 1315/-MI 41 paskelbė, kad Sao Tome ir Principe demokratinė respublika prisijungė prie Madrido sutarties dėl tarptautinės prekių ženklų registracijos protokolo, kuris įsigaliojo 2008 m. gruodžio 8 dieną. WIPO Tarptautinis biuras keičia prekių ženklo tarptautinės registracijos paraiškų formas (MM2, MM3, MM4 ir MM11). Šių formų naujas versijas galima rasti WIPO tinklalapyje adresu: *http://www.wipo.int/madrid/en/index.html*.

2008 m. spalio 15 dienos WIPO informaciniu pranešimu C.H. 54/-DM 41 paskelbė, kad Bulgarija ratifikavo Hagos susitarimo dėl tarptautinės pramoninio dizaino registracijos Ženevos aktą. Akto ratifikavimas įsigaliojo 2008 m spalio 7 dieną.

2008 m. lapkričio 7 dienos WIPO informaciniu pranešimu C.H. 55/-DM 41 paskelbė, kad Tome ir Principe demokratinė respublika prisijungė prie Hagos susitarimo dėl tarptautinės pramoninio dizaino registracijos Ženevos akto, kuris įsigaliojo 2008 m. gruodžio 8 dieną.

2008 m. lapkričio 7 dienos WIPO informaciniu pranešimu C.H. 56/-DM 41 paskelbė, kad Danija ratifikavo Hagos susitarimo dėl tarptautinės pramoninio dizaino registracijos Ženevos aktą. Akto ratifikavimas įsigaliojo 2008 m gruodžio 9 dieną.

2008 m. lapkričio 7 dienos WIPO informaciniu pranešimu C.H. 57/-DM 41 paskelbė, kad Bosnija ir Hercegovina prisijungė prie Hagos susitarimo dėl tarptautinės pramoninio dizaino registracijos Ženevos akto, kuris įsigaliojo 2008 m. gruodžio 24 dieną.

Dėl Sutarties šalių sąrašo pasikeitimo WIPO Tarptautinis biuras pakeitė šias pramoninio dizaino tarptautinės registracijos prašymų formas: paraiškos padavimo (DM/1), prašymo apriboti dizaino pavyzdžių skaičių paraiškoje (DM/3), prašymo pratęsti dizaino registracijos galiojimo terminą (DM/4) ir prašymo atšaukti dizaino registraciją (DM/5). Šių formų naujas versijas anglų kalba galima rasti WIPO tinklalapyje adresu: *http://www.wipo.int/hague/en/forms/index.html*, prancūzų kalba - *http://www.wipo.int/hague/fr/forms/index.html*.

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

(Išrašas iš Registro 2008 m. spalio 17 d.)

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

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

3. Marius Jakulis - Jason
AAA Baltic Service Company
Jasinskio g. 16B
Biurų centras Victoria
LT-01112 Vilnius
tel.: (370 5) 252 66 76
fax: (370 5) 252 66 70
e-mail: info@aaa.lt

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

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

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

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

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

LIST OF PATENT ATTORNEYS OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA

(Extract from Register by October 17, 2008)

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

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

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

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

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

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

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

19. Nijolė Nemcevičienė
Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma
Laisvės al. 101a-105
LT-44291 Kaunas
tel.: (370 37) 20 12 05
mob. (370 687) 155 95
fax: (370 37) 20 12 05
e-mail: ninema2001@yahoo.com

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

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

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

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

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

25. Aurelija Šidlauskienė
Patentinės patikėtinės
Aurelijos Šidlauskienės firma
K. Būgos g. 29
LT-44326 Kaunas
tel.: (370 37) 22 14 42
mob. (370 698) 787 25
fax: (370 37) 22 14 42
e-mail: aurelija@kaunas.omnitel.net

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

48. Eglė Mickevičiūtė-Tiažkijienė
Advokatės Eglės Mickevičiūtės-Tiažkijienės kontora
Šeimyniškių g. 22
LT-09312 Vilnius
tel.: (370 5) 272 39 24
mob. (370) 687 85 880
fax: (370 5) 272 39 24
e-mail: emt@takas.lt

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

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

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

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

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

54. Gediminas Pranevičius
Advokatų kontora „Smaliukas ir partneriai“
Konstitucijos pr. 7,
LT-09308 Vilnius
tel.: (370 5) 248 73 37
fax: (370 5) 248 73 38
e-mail: info@smaliukas.lt

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

56. Vilija Viešūnaitė
Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas
L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9
LT-01122 Vilnius
tel.: (370 5) 212 20 77
mob. (370 687) 48 149
fax: (370 5) 212 20 55
e-mail: vilija@relaw.lt

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

Numeracija – pagal patentinių patikėtinių registro duomenis.

IŠRADIMAI

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

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

(15) Atitaisymas
Patent correction information

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

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

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

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

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

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

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

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

(54) Išradimo pavadinimas
Title of the invention

(57) Išradimo apibrėžtis/Referatas
Claim/Abstract

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

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

(68) Patento numeris
Patent number

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Patentinės paraiškos, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 21 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A61L 15/00**
A61L 26/00

(21) **2007 045**
(13) A
(22) 2007 07 23

(71) CPN Spol. S R.O., Dolni Dobrouc 401, 56102 Dolni Dobrouc, CZ

(72) Vladimir VELEBNY, CZ
Lubos SOBODKA, CZ
Stanislav PAVEK, CZ
Jana RUZICKOVA, CZ
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Preparatas, skirtas žaizdų gydymui ir tvarsčio prilipimo prie žaizdos prevencijai

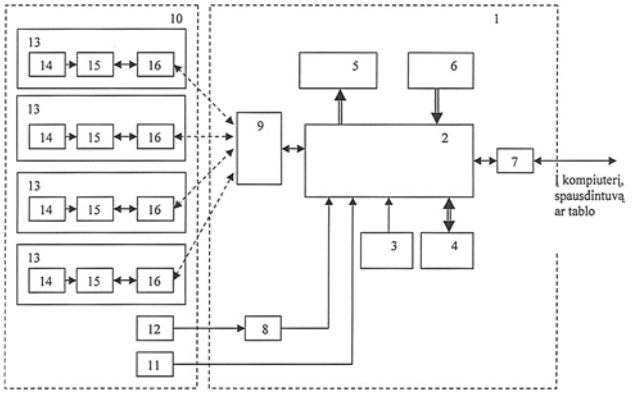
(57) Preparatas, skirtas žaizdų gydymui ir prilipimo prie žaizdos prevencijai, apimantis hialurono rūgšties fiziologiškai priimtiną druską, jodą ir kalio jodidą.
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0

(51) Int. Cl. (2006): **A63B 71/00** *(21)* **2007 039**
(13) A
(22) 2007 06 20

(71) Uždaroji akcinė bendrovė BALTEC CNS TECHNOLOGIES, Raudondvario pl. 148, LT-47175 Kaunas, LT
(72) Gintaras RIMŠA, LT
Robertas BALČIKONIS, LT
Albertas SKURVYDAS, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(54) Šuolių ir bėgimo parametrų matuoklis

(57) Išradimas priklauso sportinės technikos prietaisų sričiai ir gali būti panaudotas sportininkų fizinių parametrų, tokių kaip šoklumas, trumpos distancijos bėgimas, bendras fizinis pasiruošimas, kontrolei, analizei ir įvertinimui. Įrenginys susideda iš elektroninio bloko (1), kurį sudaro mikrokontroleris (2), prie kurio prijungti laikrodis - kalendorius (3), atminties įrenginys (4), indikatorius (5), klaviatūra (6), nuoseklaus ryšio sąsaja (7), loginio signalo formuotuvas (8), radiomodemas (9) ir jutiklių sistemos (10), kurią sudaro kontaktinis kilimėlis (11), mikrofonas (12) ir optinių daviklių grupė (13), susidedanti iš tarpusavyje sujungtų optinių jutiklių (14), mikroprocesorių (15) ir radiomodemų (16).



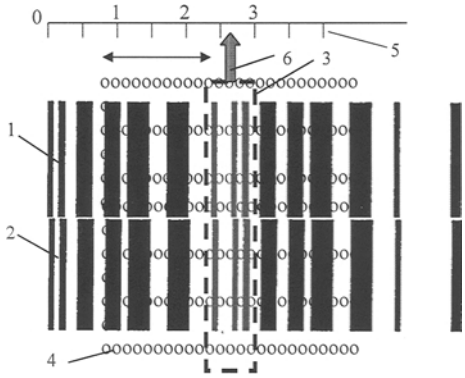
Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **G01B 11/00** *(21)* **2007 038**
(13) A
(22) 2007 06 13

(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas, Saulėtekio alėja 11, LT-10223 Vilnius, LT
(72) Vytautas GINIOTIS, LT
Donatas REKUS, LT
Petras PETROŠKEVIČIUS, LT
Jonas SKEIVALAS, LT
Česlovas AKSAMITAUSKAS, LT
Domantas BRUČAS, LT

(54) Niveliavimo matuoklių brūkšnių padėties tikslumo kalibravimo įrenginys

(57) Išradimas priklauso matavimo technikos sričiai ir yra skirtas niveliavimo matuoklių brūkšnių padėties tikslumui kalibruoti. Niveliavimo matuoklių kalibravimo įrenginys, susideda iš pagrindo, ant kurio padėta ir justuojama kalibruojamoji matuoklė (KM), etaloninio mato (EM), kreipiančiųjų, kuriomis gali judėti matuoklių brūkšnių padėties matavimo prietaisas – skaitmeninė fotokamera ir rezultatų apdorojimo bloko. Įrenginys papildytas tuo, kad etaloninė ir kalibruojamoji matuoklės yra pakeistos jų fotogrametriniu vaizdu, užfiksuotu kompiuteryje, šis įrenginys turi analizuojantį langą – diafragmą, apimančią abu vaizdus, o KM brūkšnių padėtis yra lyginama su EM fotogrametrinio vaizdo brūkšnių padėtimi, brūkšnių tarpusavio padėtį fotogrametriniame vaizde nustatant pagal koreliacijos koeficiento vertę.



Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 1

Patentai 5530–5536, išduoti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 22 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A01M 21/00**
(11) **5532**
(13) B
(21) 2007 002
(22) 2007 01 11
(41) 2008 07 25

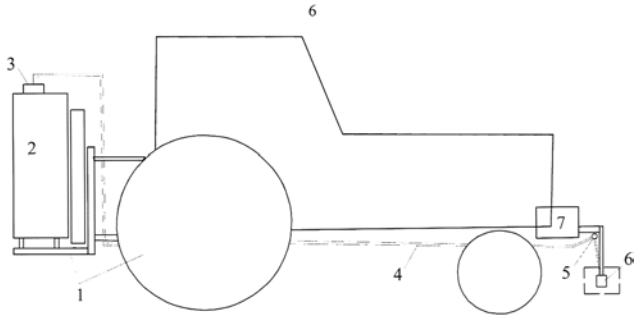
(72) Algimantas Povilas SIRVYDAS, LT
Paulius KERPAUSKAS, LT
Aloyzas STEPANAS, LT
Sigitas ČEKANAUSKAS, LT

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

(54) Mobilus piktžolių terminio naikinimo įrenginys

(57) 1. Mobilus terminio piktžolių naikinimo įrenginys, turintis traktorių su montažine konstrukcija, vandens garo katilą, garų sausintuvą - perkaitintuvą, magistralinį garo tiekimo vamzdyną, garo paskirstymo kolektorių, garo skleidiklius, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kintančio skerspjūvio vandens garo išleidimo skleidiklių kanaluose yra vandens garo srauto nukreipiklis (10), suteikiantis kintančio skerspjūvio kanalui adiabatinio plėtimosi kanalo formą, reguliuojantis ištekančio vandens garo srauto greitį ir kryptį.

2. Mobilus terminio piktžolių naikinimo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi garo skleidiklių padėties dirvos paviršiuje nustatymo įtaisą (7).



(51) Int. Cl. (2006): **B23B 1/00**
(11) **5534**
(13) B
(21) 2006 099
(22) 2006 12 29
(41) 2008 07 25

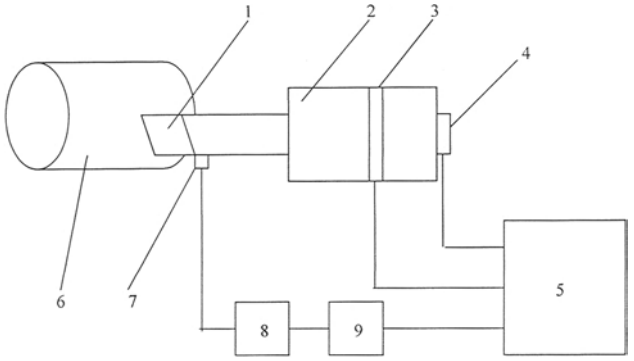
(72) Vytautas OSTAŠEVIČIUS, LT
Vytautas JURĖNAS, LT
Jurgita GRAŽEVIČIŪTĖ, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Inga SKIEDRAITĖ, LT

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

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

(54) Apdirbamo paviršiaus kokybės kontrolės sistema

(57) Apdirbamo paviršiaus kokybės kontrolės sistema, susidedanti iš tekinimo peilio, vienu galu kontaktuojančio su apdirbama detale, kitu galu pritvirtinto prie mechaninių virpesių koncentratoriaus, kuriame įtvirtintas pjezoelementas, o laisvajame gale standžiai pritvirtintas virpesių jutiklis, kurie lygiagrečiai prijungti prie autorezonansinės kontrolės bloko, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad į sistemą naujai įvesti elektrinio signalo stiprintuvas, dažnuminis filtras ir akustinės emisijos jutiklis, standžiai pritvirtintas ant tekinimo peilio nedarbinio paviršiaus, kurie tarpusavyje sujungti nuosekliai ir prijungti prie autorezonansinės kontrolės bloko.



(51) Int. Cl. (2006): **B42D 3/00**
(11) **5535**
(13) B
(21) 2008 028
(22) 2008 04 01
(41) 2008 09 25
(86) PCT/RU2006/000424
(86) 2006 08 11
(85) 2008 04 01
(30) 20050131690, 2005 10 12, RU

(72) Irina Mikhailovna NIKITINA, RU

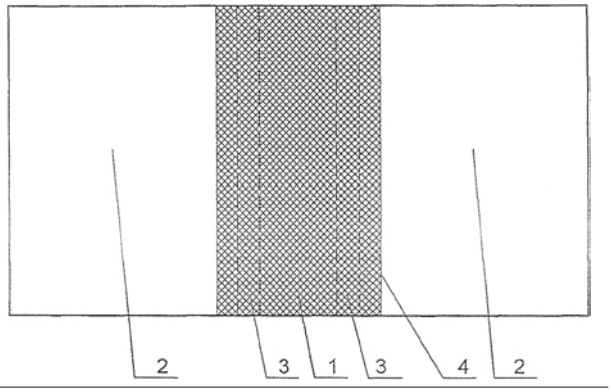
(73) UNISHOP Ltd, ul. Pskovskaya 34, Pom. 4-N, 190121 St. Petersburg, RU

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

(54) Sustiprintas viršelis

(57) 1. Kieto įrišimo viršelis, apimantis nugarėlę ir įrišamą kietą viršų iš dviejų pusių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nugarėlė turi dvi papildomas dalis, einančias išilgai jos galinės dalies pailgų šoninių pusių iš abiejų jos šonų, kur visi viršelio elementai sujungti į vieną konstrukciją, priklijuojant arba prisiuvant tekstilinę juostą, ir tarp gretimų elementų yra 1-5 mm tarpas.

2. Viršelis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pusės turi atlankus.



(51) Int. Cl. (2006): **B65D 90/00**
(11) **5536**
(13) B
(21) 2008 007
(22) 2008 01 24
(41) 2008 10 27

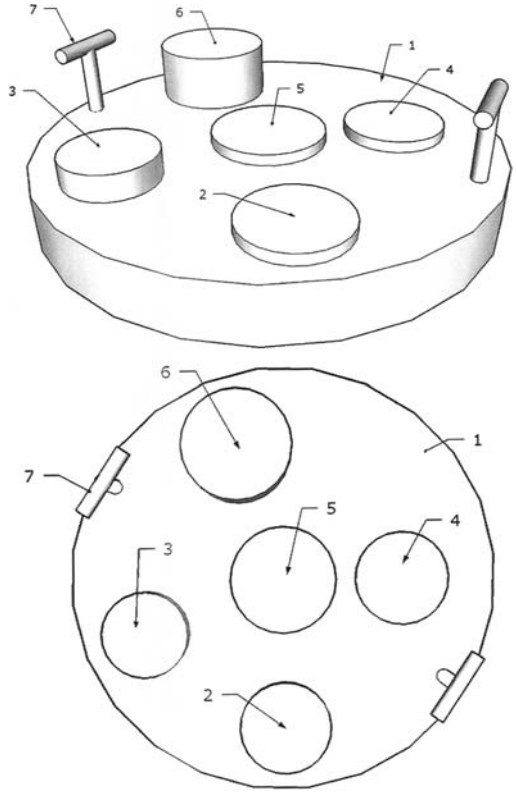
(72) Tatjana PAULAUSKIENĖ, LT
Petras VAITIEKŪNAS, LT
(73) Tatjana PAULAUSKIENĖ, Bijūnų g. 17, LT-91225 Klaipėda, LT

(54) Geležinkelio cisternos pakrovimo / iškrovimo dangtis

(57) 1. Geležinkelio cisternos pakrovimo/iškrovimo dangtis, turintis garų surinkimo angą bei vakuuminį vožtuvą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame įrengta transportuojamo produkto iškrovimo sklendės atidarymo anga (2), produkto lygio matavimo anga (4), produkto pakrovimo anga (5).

2. Geležinkelio cisternos pakrovimo/iškrovimo dangtis, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra montuojamas cisternos liuko angoje.

3. Geležinkelio cisternos pakrovimo/iškrovimo dangtis, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi vieną vakuuminį vožtuvą.

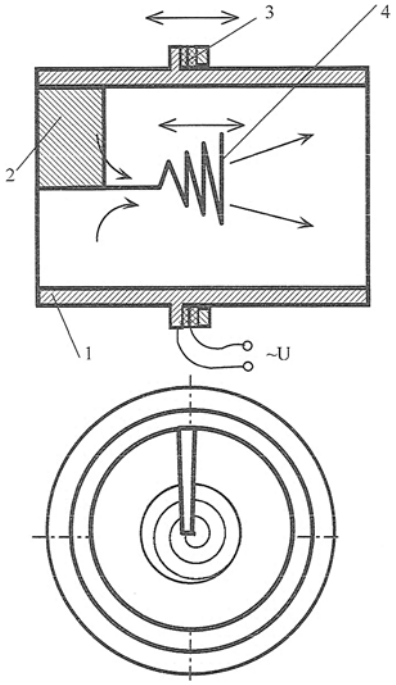


(51) Int. Cl. (2006): **G01F 13/00**
(11) **5533**
(13) B
(21) 2006 098
(22) 2006 12 29
(41) 2008 07 25

(72) Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Algimantas BUBULIS, LT
Vytautas JURĖNAS, LT
(73) Kauno technologijos universitetas, K. Donelaičio g. 73, LT-44249 Kaunas, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(54) Mikrosiurblys-dozatorius

(57) Mikrosiurblys – dozatorius, susidedantis iš cilindrinio korpuso, kurio viduje patalpinta skysčio padavimo spiralė, kurios vienas galas per kūginį elementą yra pritvirtintas prie vidinės cilindrinio korpuso sienelės ir pjezokeraminio žiedo, tvirtai užmauto ant cilindrinio korpuso kūginio elemento tvirtinimo vietoje, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skysčio padavimo spiralė yra kūgio formos, kurios pirminė vija yra per kūginį elementą pritvirtinta prie vidinės cilindrinio korpuso sienelės, galinė vija yra laisva, pirminės vijos diametras santykyje su galinės vijos diametru yra $3 \le D/d < 5$, o ilgis $L \le 5 \le L < 15$.



(51) Int. Cl. (2006): **G05D 7/06**
(11) **5530**
(13) B
(21) 2007 006
(22) 2007 01 31
(41) 2008 08 25

(72) Ramutis BANSEVIČIUS, LT
Rūta MITRULEVIČIŪTĖ, LT
Minvydas RAGULSKIS, LT
(73) Kauno technologijos universitetas, K. Donelaičio g. 73, LT-44249 Kaunas, LT
(74) Aldona ORLIENĖ, 20, Kęstučio g. 59-11, LT-44303 Kaunas, LT

(54) Srauto kiekio valdymo įrenginys

(57) 1. Srauto kiekio valdymo įrenginys, susideda iš cilindro formos korpuso, su jo viduje esančiais reguliatoriumi, dalinančiu jį į įėjimo ir išėjimo ertmes ir pjezocilindru, prijungtu prie maitinimo šaltinio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reguliatorius susideda iš standžiai korpuso viduje įtvirtinto metalinio disko su skylėmis, prieš kurį, įėjimo ertmės pusėje, įmontuotos dvi identiškos su mikrokiaurymėmis membranos, viena iš jų įtvirtinta standžiai, kita – gali suktis pirmosios atžvilgiu ir yra sujungta (kontaktuoja) standžiai su pjezocilindru.

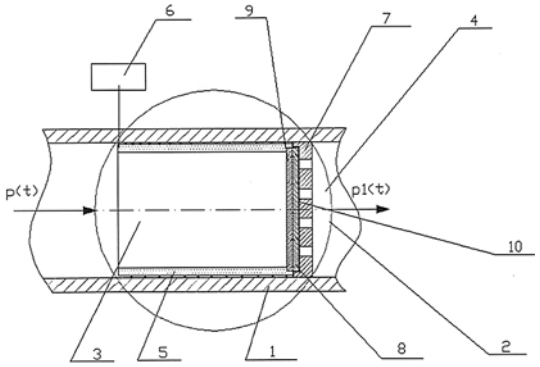
2. Srauto kiekio valdymo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad membranų mikrokiaurymės yra išdėstytos reguliariai periodiškai.

3. Srauto kiekio valdymo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad membranų mikrokiaurymės yra apskritos formos.

4. Srauto kiekio valdymo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad membranų mikrokiaurymės yra daugiakampio formos.

5. Srauto kiekio valdymo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad metalinis diskas pagamintas iš magnetinės medžiagos.

6. Srauto kiekio valdymo įrenginys pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad metalinis diskas iš vidinės pusės padengtas teflonine medžiaga.



(51) Int. Cl. (2006): **H03D 9/00**
H04B 1/00
H04B 3/00
H04B 5/00
H04B 7/00
(11) **5531**
(13) B
(21) 2008 012
(22) 2008 02 08
(41) 2008 10 27

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

(54) Daugiapolė virpesių schema

(57) 1. Daugiapolė virpesių schema, susidedanti iš indukcijos ir talpos, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija sudaryta iš n skaičiaus ričių išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba n skaičiaus ričių blokų išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba n skaičiaus ričių sistemų išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, atitinkamai prijungtų prie talpos sudarytos iš n skaičiaus dviejų grupių plokštelių kondensatorių išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba iš n skaičiaus dviejų grupių plokštelių kondensatorių blokų išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, arba iš kondensatorių susidedančių iš ne mažiau kaip trijų plokštelių išdėstytų erdvėje ar plokštumoje, ar jų blokų sintezės.

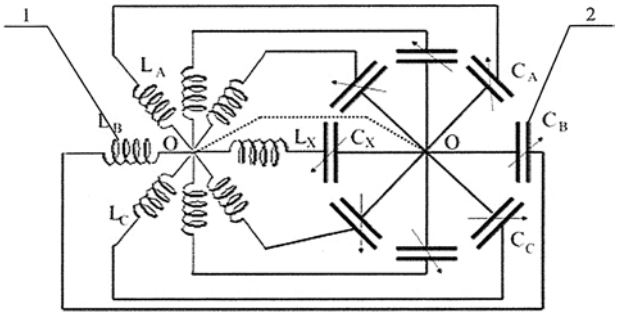
2. Daugiapolė virpesių schema, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija sudaryta iš n skaičiaus ričių išdėstytų plokštumoje arba erdvėje, vienais galais sujungtų tarpusavyje į mazgą arba kelis ričių sujungimo mazgus, ir talpos sudarytos iš n skaičiaus kondensatorių, susidedančių iš dviejų grupių plokštelių išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, kur vidinės kondensatorių plokštelės sujungtos į mazgą, o išorinės sujungtos su atitinkamų ričių laisvais galais, be to kondensatorių vidinių plokštelių sujungimo mazgas yra sujungtas arba nesujungtas su ričių sujungimo mazgu.

3. Daugiapolė virpesių schema, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija sudaryta iš n skaičiaus ričių blokų išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, susidedančių iš n skaičiaus ričių, kurių vieni galai sujungti tarpusavyje į vieną mazgą arba kelis ričių sujungimo mazgus, ir talpos susidedančios iš ne mažiau kaip vieno kondensatorių bloko išdėstyto plokštumoje arba erdvėje, susidedančio iš n skaičiaus dviejų grupių plokštelių kondensatorių, kurių vidinės plokštelės sujungtos į vieną mazgą, kur kondensatorių blokų mazgai sujungti arba nesujungti su sekančio kondensatorių bloko sujungimo mazgu, o ričių blokų sujungimo mazgai atitinkamai sujungti su sekančio ričių bloko sujungimo mazgais.

4. Daugiapolė virpesių schema, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija, kurią sudaro ričių sistema, susidedanti iš ne mažiau kaip dviejų ričių blokų bei talpos susidedančios iš vieno kondensatoriaus, kur vieno ričių bloko ričių galai sujungti į mazgą, o kiti to paties ričių bloko ričių galai sujungti su sekančio ričių bloko ričių galais, kur kiekviename sekančiame ričių bloke yra ne mažiau kaip po du ričių sujungimo mazgus, kur paskutiniojo ričių bloko laisvieji galai prijungti prie kondensatoriaus.

5. Daugiapolė virpesių schema, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija susidedanti iš n ričių išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, kurių vieni galai yra sujungti į vieną mazgą, o kiti atitinkamai prijungti prie talpos susidedančios iš kondensatoriaus, kurį sudaro ne mažiau kaip trys plokštelės išdėstytos plokštumoje arba erdvėje.

6. Daugiapolė virpesių schema, pagal 1 punktą b e s i s k i r i a n t i tuo, kad indukcija susidedanti iš n skaičiaus ričių blokų išdėstytų erdvėje arba plokštumoje, ir talpos susidedančios iš kondensatorių blokų, kuriuos sudaro ne mažiau kaip trys plokštelės išdėstytos plokštumoje arba erdvėje, tarpusavyje jungiami per ričių blokų sujungimo mazgus, arba skirtingų blokų kondensatorių plokštelės išdėstomos erdvėje ar plokštumoje viena kitos atžvilgiu į vieną bendrą kondensatorių.



Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
3180	2008 05 03
4830	2008 04 15
5014	2008 05 11
5097	2008 05 06
5115	2008 05 09
5308	2008 04 15
5309	2008 04 30
5332	2008 04 29
5480	2008 04 27

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 31 straipsnį

(11) **3375** *(51)* Int. Cl. (2006): **A61K 38/08**
A61K 38/10
C07K 7/00

(13) B

(54) Peptidai ir farmacinė kompozicija jų pagrindu

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

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
Brueningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
2008 10 29

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 43 straipsnį

(11) **3375** *(51)* Int. Cl. (2006): **A61K 38/08**
A61K 38/10
C07K 7/00

(13) B

(54) Peptidai ir farmacinė kompozicija jų pagrindu

(73) Hoechst GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE

(45) 1995 08 25

Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT,
D-65926 Frankfurt am Main, DE
2008 10 29

Papildomos apsaugos liudijimai, paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27[1] straipsnį

(68) **3375**

(21) *PA 2008 015*
(22) 2008 11 05

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brueningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

(54) Peptidai ir farmacinė kompozicija jų pagrindu

(93) EU/1/08/461/001, 2008 07 11

(95) Icatibantum

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*
AKSAMITAUSKAS Česlovas, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
BALČIKONIS Robertas, LT	I	A63B 71/00	2007 039	A
BANSEVIČIUS Ramutis, LT	I	G05D 7/06	5530	B
BANSEVIČIUS Ramutis, LT	I	G01F 13/00	5533	B
BRUČAS Domantas, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
BUBULIS Algimantas, LT	I	G01F 13/00	5533	B
BUBULIS Algimantas, LT	I	B23B 1/00	5534	B
CPN Spol. S R.O., CZ	P	A61L 15/00 A61L 26/00	2007 045	A
GINIOTIS Vytautas, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
GOCEIKIS Saulius, LT	I,S	H03D 9/00 H04B 1/00 H04B 3/00 H04B 5/00 H04B 7/00	5531	B
GRAŽEVIČIŪTĖ Jurgita, LT	I	B23B 1/00	5534	B
JURĖNAS Vytautas, LT	I	G01F 13/00	5533	B
JURĖNAS Vytautas, LT	I	B23B 1/00	5534	B
KERPAUSKAS Paulius, LT	I	A01M 21/00	5532	B
Kauno technologijos universitetas, LT	S	G05D 7/06	5530	B
Kauno technologijos universitetas, LT	S	G01F 13/00	5533	B
Kauno technologijos universitetas, LT	S	B23B 1/00	5534	B
LENSKIJ Vasilij, LT	I,S	H03D 9/00 H04B 1/00 H04B 3/00 H04B 5/00 H04B 7/00	5531	B
Lietuvos žemės ūkio universitetas, LT	S	A01M 21/00	5532	B
MITRULEVIČIŪTĖ Rūta, LT	I	G05D 7/06	5530	B
NIKITINA Irina Mikhailovna, RU	I	B42D 3/00	5535	B
OSTAŠEVIČIUS Vytautas, LT	I	B23B 1/00	5534	B
PAULAUSKIENĖ Tatjana, LT	I,S	B65D 90/00	5536	B
PAVEK Stanislav, CZ	I	A61L 15/00 A61L 26/00	2007 045	A
PETROŠKEVIČIUS Petras, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
RAGULSKIS Minvydas, LT	I	G05D 7/06	5530	B
REKUS Donatas, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
RIMŠA Gintaras, LT	I	A63B 71/00	2007 039	A
RUZICKOVA Jana, CZ	I	A61L 15/00 A61L 26/00	2007 045	A
SIRVYDAS Algimantas Povilas, LT	I	A01M 21/00	5532	B
SKEIVALAS Jonas, LT	I	G01B 11/00	2007 038	A
SKIEDRAITĖ Inga, LT	I	B23B 1/00	5534	B
SKURVYDAS Albertas, LT	I	A63B 71/00	2007 039	A
SOBODKA Lubos, CZ	I	A61L 15/00 A61L 26/00	2007 045	A
STEPANAS Aloyzas, LT	I	A01M 21/00	5532	B
UNISHOP Ltd, RU	S	B42D 3/00	5535	B
Uždaroji akcinė bendrovė BALTEC CNS TECHNOLOGIES, LT	P	A63B 71/00	2007 039	A
VAITIEKŪNAS Petras, LT	I	B65D 90/00	5536	B
VELEBNY Vladimir, CZ	I	A61L 15/00 A61L 26/00	2007 045	A
Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	P	G01B 11/00	2007 038	A
ČEKANAUSKAS Sigitas, LT	I	A01M 21/00	5532	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	*(21) Paraiškos numeris/ (11)Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
A01M 21/00	5532	B
A61L 15/00	2007 045	A
A61L 26/00	2007 045	A
A63B 71/00	2007 039	A
B23B 1/00	5534	B
B42D 3/00	5535	B
B65D 90/00	5536	B
G01B 11/00	2007 038	A
G01F 13/00	5533	B
G05D 7/06	5530	B
H03D 9/00	5531	B
H04B 1/00	5531	B
H04B 3/00	5531	B
H04B 5/00	5531	B
H04B 7/00	5531	B

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Patento numeris*
2006 098	5533
2006 099	5534
2007 002	5532
2007 006	5530
2008 007	5536
2008 012	5531
2008 028	5535

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(51)* *Klasifikacijos indeksas*
2007 038	G01B 11/00
2007 039	A63B 71/00
2007 045	A61L 15/00
2007 045	A61L 26/00

Europos patentinės paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 51 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A45D 29/04*** (2006.01) *(11)* **2000043**
(96) 08015941.1 *(96)* 1998 07 09
(97) 2008 12 10
(30) 693697, 1997 07 10, CZ
(54) File, particularly nail file
(71) Blazek, Dalibor, Olbrachtova 600/II, 290 01 Podebrady, CZ
(72) Blazek, Dalibor, Olbrachtova 600/II, 290 01 Podebrady, CZ
(74) Madgwick, Paul Roland, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/50*** (2006.01) *(11)* **2000133**
A61K 31/216 (2006.01)
(96) 08165521.9 *(96)* 2004 10 01
(97) 2008 12 10
(30) 677861, 2003 10 03, US
(54) Pharmaceutical composition containing fenofibrate and method for the preparation thereof
(71) Ethypharm, 21 Rue Saint Matthieu, 78550 Houdan, FR
(72) Criere, Bruno, 20, rue de la Liberté, 27930, GRAVIGNY, FR
Suplie, Pascal, 11, rue du 8 Mai 1945, 27400, MONTAURE, FR
Chenevier, Philippe, 5656 Rue Woudbury, MONTREAL Québec H3T 1F7, CA
Oury, Pascal, 91 rue de Versailles, 78150, LE CHESNAY, FR
Rotenberg, Keith S, 12 Canterbury Road, DENVILLE, NJ 07834, US
Bobotas, George, 1245 North Florida Avenue, TARPON SPRINGS, FL 34689, US
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/40*** (2006.01) *(11)* **1997489**
A61K 31/4453 (2006.01)
A61K 31/4164 (2006.01)
C07D295/18 (2006.01)
C07D207/16 (2006.01)
C07D277/04 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
(96) 08158967.3 *(96)* 2004 07 28
(97) 2008 12 03
(30) 491832 P, 2003 08 01, US
899641, 2004 07 27, US
(54) Adamantylglycine derivatives as inhibitors of dipeptidyl peptidase IV for the treatment of diabetes
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Princeton Road, Princeton NJ 08543-4000, US
(72) Hamann, Lawrence G., 7 Whitney Street, North Grafton, PA 01536, US
Khanna, Ashish, 33 Haight St, Apt 1, San Francisco, CA 94102, US
Kirby, Mark S., 1106 Gallop Circle, New Hope, PA 18938, US
Magnin, David R., 880 Breezy Bay Lane, Sumter, SC 29150, US
Simpkins, Ligaya M., 7 Tanglewood Drive, Titusville, NJ 08560, US
Sutton, James C., 3853 Stratford Court, Pleasanton, CA 94588, US
Robl, Jeffrey, 7 Tulip Drive, Newtown, PA 18940, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/18*** (2006.01) *(11)* **1994940**
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
(96) 07075711.7 *(96)* 2001 08 09
(97) 2008 11 26
(30) 637962, 2000 08 11, US
(54) THERAPEUTIC USE OF A RECOMBINANT ERYTHROPOIETIN HAVING HIGH ACTIVITY AND REDUCED SIDE EFFECTS
(71) Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
(72) Thompson, Lawrence H., EP Griffin Companies 704 228th Avenue NE Suite 791, Sammamish Washington 98101, US
(74) Bassett, Richard Simon, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/49*** (2006.01) *(11)* **1997510**
C12N 9/72 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
(96) 08012976.0 *(96)* 2002 10 31
(97) 2008 12 03
(30) 10153601, 2001 11 02, DE
10130006, 2001 12 17, DE
(54) Non-neurotoxic plasminogen-activating factors for treating strokes
(71) PAION Deutschland GmbH, Martinstrasse 10-12, 52062 Aachen, DE
(72) Söhngen, Mariola, Brühlstr. 21, 52080 Aachen, DE
Söhngen, Wolfgang, Brühlstr. 21, 52080 Aachen, DE
Schleuning, Wolf-Dieter, Am Waldpark 28, 13467 Berlin, DE
Medcalf, Robert, 10 Latona Street, Mentone 3194, Victoria, AU
(74) Von Renesse, Dorothea, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

---

(51) Int.Cl. ***A61K 45/06*** (2006.01) *(11)* **2002846**
A61K 38/20 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
(96) 08014990.9 *(96)* 1997 12 08
(97) 2008 12 17
(30) 32790 P, 1996 12 06, US
36353 P, 1997 01 23, US
39311 P, 1997 02 07, US
52025 P, 1997 07 09, US
(54) Combination therapy using an IL-1 inhibitor for treating IL-1 mediated diseases
(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) Bendele, Alison.M., 6583 Magnolia Road., Nederland, Colorado 80466, US
Sennello, Regina.M., 948 Deer Trail Road, Boulder, Colorado 80302, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***A61P 3/10*** (2006.01) *(11)* **1997533**
A61K 31/69 (2006.01)
C07F 5/02 (2006.01)

(96) 08013650.0 (96) 2004 11 12
(97) 2008 12 03

(30) 519566 P, 2003 11 12, US
557011 P, 2004 03 25, US
592972 P, 2004 07 30, US

(54) Heterocyclic boronic acid compounds, dipeptidyl peptidase IV inhibitors

(71) Phenomix Corporation, 11099 North Torrey Pines Road, San Diego CA 92037, US

(72) Campbell, David Alan, 13318 Seagrove Street, San Diego CA 92130, US
Winn, David T., 5041 La Cuenta Drive, San Diego CA 92124, US

(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

---

(51) Int.Cl. ***C07D417/04*** (2006.01) (11) **1997818**
C07D401/04 (2006.01)
A61K 31/433 (2006.01)
A61K 31/4704 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(96) 08015057.6 (96) 2002 04 18
(97) 2008 12 03

(30) 284674 P, 2001 04 18, US
284676 P, 2001 04 18, US

(54) Quinolinone derivatives and their use to treat pain

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

(72) Goehring, Richard R., 6195 Potters Lane, Pipersville, PA 18947, US
Chen, Zhengming, 11 Hudnut Lane, Belle Mead, NJ 08502, US
Kyle, Donald, 29 Weatherfield Drive, Newtown, PA 18940, US
Victory, Sam, 55 Quince Circle, Newtown, PA 18940, US
Gharagozloo, Parviz, 16 Blue Spruce Drive, Pennington, NJ 08534, US
Whitehead, John, 155 North State Street, Newtown, PA 18940, US

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

---

(51) Int.Cl. ***C07K 7/06*** (2006.01) (11) **2000475**
C07K 16/00 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)

(96) 08014305.0 (96) 2003 03 27
(97) 2008 12 10

(30) 10225144, 2002 05 29, DE

(54) Tumour-associated peptides which bind to MHC molecules

(71) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE

(72) Weinschenk, Toni, Plochingerstrasse 146, 73730 Esslingen, DE
Rammensee, Hans-Georg, Sommerhalde 3, 72070 Tübingen-Unterjessingen, DE
Stevanovic, Stefan, Auf der Burg 3, 72074 Tübingen, DE

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***C07K 7/06*** (2006.01) (11) **2006294**
C07K 16/00 (2006.01)
C12N 15/00 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)

(96) 08014304.3 (96) 2003 03 27
(97) 2008 12 24

(30) 10225144, 2002 05 29, DE

(54) Tumour-associated peptides that bind to MHC molecules

(71) Immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strasse 15, 72076 Tübingen, DE

(72) Weinschenk, Toni, Im Morgenrain 15, 73773 Aichwald, DE
Rammensee, Hans-Georg, Sommerhalde 3, 72070 Tübingen-Unterjessingen, DE
Stevanovic, Stefan, Auf der Burg 3, 72074 Tübingen, DE

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) Int.Cl. ***C10L 1/02*** (2006.01) (11) **1996680**
C07C 67/03 (2006.01)

(96) 04791870.1 (96) 2004 10 20
(97) 2008 12 03

(86) IN2004000329

(87) WO2006043281

(54) IMPROVED PROCESS FOR THE PREPARATION OF FATTY ACID METHYL ESTER (BIODIESEL) FROM TRIGLYCERIDE OIL THROUGH TRANSESTERIFICATION

(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT DIVISION 3rd Floor, CSIR, NISCAIR Building 14 Satsang Vihar Marg, Special Institutional Area New Delhi 110067, IN
Ghosh, Pushpito Kumar, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
Shethia, Bhupendra Dhanvantrai, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
Parmar, Dahyabhai Revahbai, CENTRAL SALT AND MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Pandya, Jayant Batukrai, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
Gandhi, Mahesh Ramnikbhai, Central salt and marine chemicals research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Rathod, Meena Rajnikant, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
Patel, Mehul Ghanshyambhai, Central salt and marine chemicals Research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Vaghela, Nilesh Kumar Kanjibhai, Central salt and marine chemicals Research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Dodia, Prakash Jagjivanbhai, Central Salt and Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
Parmar, Rajendra Amrutlal, Central salt and marine chemicals Research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Patel, Sanat Natwarlal, Central salt and marine chemicals Research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
Adimurthy, Subbarayappa, Central salt and marine chemicals Research institute Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN

(72) GHOSH, Puspito K. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
SHETHIA, Bhupendra D. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
PARMAR, Dahyabhai R. CENTRAL SALT&MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
PANDYA, Jayant B. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
GANDHI, Mahesh R. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN

RATHOD, Meena R. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
PATEL, Mehul G. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
VAGHELA, Nilesh K.K. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
DODIA, Prakash J. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
PARMAR, Rajendra A. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
PATEL, Sanat N. CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN
ADIMURTHY, Subbarayappa CENTRAL SALT & MARINE CHEMICALS RESEARCH INSTITUTE, Gujubhai Badheka Marg, Bhavnagar 3640002, IN

(74) Harris, David James, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) Int.Cl. ***C12N 5/08*** (2006.01) *(11)* **2003196**
(96) 08014571.7 *(96)* 2004 06 09
(97) 2008 12 17

(30) 477228 P, 2003 06 09, US
477235 P, 2003 06 09, US
864207, 2004 06 09, US

(54) Compositions and methods for treating and diagnosing cancer

(71) The Regents of the University of Michigan, 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US

(72) Clarke, Michael F., 1184 Clark Way, Palo Alto, CA 94304, US
Liu, Rui, 3251 Dunwoodie Court, Ann Arbor, MI 48105, US

(74) King, Hilary Mary, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) Int.Cl. ***C12N 15/57*** (2006.01) *(11)* **1320615**
C12N 9/48 (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
A21D 8/04 (2006.01)
A23C 19/032 (2006.01)

(96) 01969665.7 *(96)* 2001 08 22
(97) 2008 11 26

(86) EP2001009925
(87) WO2002016618
(30) 00202995, 2000 08 23, EP
(54) AMINOPEPTIDASE
(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) BASTEN, Danielle, van Uvenweg 36-2,
NL-6707 DC Wageningen, NL
DEKKER, Petrus, Jacobus, Theodorus, Vonkstraat 2,
NL-2497 JD Rijswijk, NL
SCHUURHUIZEN, Paul, William, Brilduikerhof 9,
NL-2623 NT Delft, NL
SCHAAP, Petrus, Johannes, Karveel 30,
NL-1625 EP Hoorn, NL
VISSER, Jacob, Hinkeloordseweg 5,
NL-6703 CK Wageningen, NL

(74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, DSM Intellectual Property Delft Office - PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

---

(51) Int.Cl. ***G01N 33/534*** (2006.01) *(11)* **1192463**
G01N 33/60 (2006.01)

(96) 00913645.8 *(96)* 2000 02 29
(97) 2008 12 10

(86) US2000005061
(87) WO2000052473
(30) 259337, 1999 03 01, US
(54) RADIOLABELING KIT AND BINDING ASSAY
(71) Biogen Idec Inc., 5200 Research Place, San Diego, CA 92122, US

(72) CHINN, Paul, 7915 El Astillero Place, Carlsbad CA 92009, US
MORENA, Ronald, 1421 Orange Court, El Cajon, CA 92020, US
LABARRE, Michael, 4445 Niagara Avenue, San Diego, CA 92107, US
LEONARD, John, E., 3440 Camino Alegre, Carlsbad, CA 92009, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(51) Int.Cl. ***A61K 9/16*** (2006.01) *(11)* **1410791**
A61K 9/20 (2006.01) *(13)* T
A61K 9/48 (2006.01)
A61K 47/14 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
A61K 31/64 (2006.01)
(96) 04001294.0
(96) 1999 02 16
(97) 2004 04 21
(97) 2008 09 17
(30) 9802143, 1998 02 23, FR
(72) Saslawski, Olivier, FR
Giet, Philippe, FR
Revol, Dominique, FR
Hulot, Thierry, FR
(73) Merck Patent GmbH, 64293 Darmstadt, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Peroraliai vartojama galeninė forma, apimanti metforminą ir absorbciją skatinantį agentą
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Peroraliniu būdu vartojama galeninė forma, leidžianti pagerinti aktyvių ingredientų absorbciją virškinamajame trakte transmembraniniu arba paraląsteliniu keliu, apimanti metforminą arba vieną iš jo farmaciškai priimtinų druskų, ypatingai jo hidrochloridą, absorbciją skatinantį agentą, turintį HLB didesnį negu 8, kuris yra viena arba kelios lipidų medžiagos, parinktos iš polisorbatų, polioksietileno eterių ir alkilo, polioksietileno esterių ir riebalų rūgščių, riebalų rūgščių, riebalų alkoholių, tulžies rūgščių ir jų druskų su farmaciškai priimtinais katijonais, C_1-C_6alkanolių esterių su riebalų rūgštimis, poliolio esterių su riebalų rūgštimis, kur minėtas paliolis apima 2-6 hidroksilo funkcines grupes ir poliglikolizintus gliceridus ir vieną arba kelis farmaciškai priimtinus užpildus.

2. Galeninė forma pagal 1 punktą, kurioje absorbciją skatinantis agentas turi HLB didesnį negu 10 ir geriau tarp 12 ir 16.

3. Galeninė forma pagal 1 punktą ir/arba 2 punktą, kurioje poliolio esteriai su riebalų rūgštimis yra glikolių esteriai, poliglicerolių esteriai, sorbitolio esteriai ir jo anhidridai.

4. Galeninė forma pagal vieną arba kelis iš ankstesnių punktų, kurioje absorbciją skatinantis agentas apima mažiausiai vieną poliglikolizintą gliceridą, geriau poliglikolizintą gliceridą, turintį HLB tarp 12 ir 16.

5. Galeninė forma pagal vieną arba kelis iš ankstesnių punktų, kurioje absorbciją skatinantis agentas turi mažiausiai vieną poliglikolizintą gliceridą ir paprastai sorbitano esterį su viena arba keliomis riebalų rūgštimis.

6. Galeninė forma pagal 5 punktą, kurioje absorbciją skatinantis agentas apima mišinį iš vieno arba kelių poliglikolizintų gliceridų ir sorbitano esterio su prisotinta arba neprisotinta C_8-C_{22} riebalų rūgštimi, geriau C_{10}-C_{14} riebalų rūgštimi.

7. Galeninė forma pagal vieną arba kelis iš ankstesnių punktų, kurioje aktyvaus ingrediento ir absorbciją skatinančio agento masių santykis yra tarp 0,001 ir 10.

8. Galeninė forma pagal 7 punktą, kuri yra tabletė, kurioje aktyvaus ingrediento ir absorbciją skatinančio agento masių santykis yra tarp 1 ir 10.

9. Galeninė forma pagal 7 punktą, kuri yra želatinos kapsulė, kurioje aktyvaus ingrediento ir absorbciją skatinančio agento masių santykis yra tarp 0,1 ir 2.

10. Galeninė forma pagal vieną arba kelis iš ankstesnių punktų, papildomai apimanti agentą, leidžiantį kontroliuoti aktyvaus ingrediento, kuris yra glicerolio palmitostearatai, glicerolio behenatai, hidrinti ricinos aliejai arba jų mišiniai, kinetinį atpalaidavimą.

11. Absorbciją skatinančio agento panaudojimas gamybai peroraliai vartojamos farmacinės dozės formos, skirtos aktyvaus ingrediento, kuris yra hidrofilinis arba linkęs jonizuotis fiziologinėje terpėje, absorbcijos pagerinimui pagal 1 punktą virškinamajame trakte transmembraniniu arba paraląsteliniu keliu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad absorbciją skatinantis agentas yra toks, kaip apibūdinta bet kuriame iš 1-6 punktų.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvaus ingrediento ir absorbciją skatinančio agento masių santykis yra tarp 0,01 ir 10.

13. Galeninės formos pagal vieną arba kelis iš 1-10 punktų tabletės formos gavimo būdas, apimantis (i) aktyvios medžiagos granulių paruošimo šlapiuoju būdu iš aktyvios medžiagos ir įvairių užpildų miltelių pavidalo mišinio pirmąją pakopą ir (ii) suspaudimo antrąją pakopą, kur minėta būdas yra b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (i) pakopoje absorbciją skatinantis agentas yra naudojamas kaip drėkinantis skystis.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 9/48*** (2006.01) *(11)* **1334717**
A61K 47/14 (2006.01) *(13)* T
A61K 9/127 (2006.01)
(96) 03008447.9
(96) 2000 08 17
(97) 2003 08 13
(97) 2008 07 30
(30) 9919288, 1999 08 17, GB
(72) Andrysek, Tomas, CZ
Stuchlik, Milan, CZ
Vrana, Ales, CZ
Jegorov, Alexander, CZ
Stuchlik, Josef, CZ
Matha, Vladimir, CZ
(73) IVAX Pharmaceuticals s.r.o., 747 70 Opava 9, CZ
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Peroralinės kompozicijos peroraliniam ir vietiniam skyrimui
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 8

(57) 1. Farmacinė kompozicija peroraliniam arba vietiniam skyrimui, apimanti
a) 0,1-30,0 % vieno arba daugiau iš hidrofobinių veikliųjų ingredientų;
b) 0,1-60,0 % vienos arba daugiau iš gelį sudarančių medžiagų, pasirinktų iš riebalų rūgščių poliglicerolio esterių formulės (1)

$CH_2OR\text{-}CHOR\text{-}CH_2O\text{-}[CH_2CHOR\text{-}CH_2O\text{-}]_NCH_2\text{-}CHOR\text{-}CH_2OR$ (1)

kur n yra sveikas skaičius nuo 4 iki 13 ir R yra H arba CO.R', kur R^1 yra prisotintas, neprisotintas arba hidroksilintas C_{8-22}-alkilas ir kur bent viena R grupė nėra vandenilis; kurių HLB reikšmė ne mažesnė nei 10,
c) 0,1-60,0 % vienos arba daugiau iš gelį sudarančių medžiagų, pasirinktų iš riebalų rūgščių ir/arba neprisotintų riebalų rūgščių poliglicerolio esterių formulės (2)

$CH_2OR\text{-}CHOR\text{-}CH_2O\text{-}[CH_2CHOR\text{-}CH_2O]_NCH_2\text{-}CHOR\text{-}CH_2OR$ (2)

kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 10 ir R yra H arba CO.R", kur R^2 yra prisotintas, neprisotintas arba hidroksilintas C_{8-22}-alkilas ir kur bent viena R grupė nėra vandenilis; kurių HLB reikšmė ne mažesnė nei 9,
d) 0,1-60,0 % vienos arba daugiau iš papildomų gelį sudarančių medžiagų, pasirinktų iš trigliceridо makrogolio glicerolio esterių, dalinių gliceridų arba riebalų rūgščių arba makrogolių esterių riebalų rūgščių, kur sureagavusio etileno oksido šių medžiagų sintezėje vidutinis kiekis svyruoja tarp 50 ir 150 molių ir tuo pat metu komponentų b) ir d) santykis yra nuo 0,1:1 iki 10:1,
e) 5,0-30 % vieno arba daugiau iš C_2-C_4-alkoholių, kur aukščiau nurodyta bendra procentinė sudėtis sudaro 100%;
ir kur, skiedžiant vandeniu, kompozicija sudaro 0,2-500 μm dydžio poliamorfinių gelio dalelių dispersiją.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje santykis a:c ir/arba a:e yra 0,001:1 - 10:1 ribose.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kurioje R' yra prisotintas arba neprisotintas C_{16-18}-alkilas.

4. Kompozicija pagal 3 punktą, kurioje R yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš oleatų, linoleato, stearato, linoliato, miristato, laurato ir jų mišinių.

5. Kompozicija pagal 4 punktą, kurioje komponentas b) yra pasirinktas iš riebalų rūgščių poliglicerіl-10-esterių.

6. Kompozicija pagal 5 punktą, kurioje R' b) yra prisotintas arba neprisotintas C_{16-18}-alkilas.

7. Kompozicija pagal 6 punktą, kurioje R yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš oleato, linoleato, stearato, izostearato, linoliato, miristato, laurato ir jų mišinių.

8. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kurioje komponentas c) yra pasirinktas iš oleino rūgšties poliglicerіl-3-esterių.

9. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kurioje komponentas d) yra hidrinto ricinos aliejaus makrogolio glikolio darinys.

10. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kurioje komponentas b) yra pasirinktas iš oleino rūgšties poliglicerіl-10-esterių; komponentas c) yra pasirinktas iš oleino rūgšties poliglicerіl-3-esterių; ir komponentas d) yra hidrinto ricinos aliejaus makrogolio (1760) glicerolis.

11. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kurioje komponentas a) yra pasirinktas iš ciklosporinų, būtent iš ciklosporino A, ciklosporino D arba ciklosporino G, kur komponentų a:c+e santykis yra 1,001:1 -1,5:1.

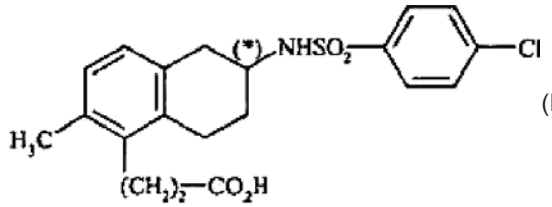
12. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kurioje alkoholis yra etanolis.

13. Kompozicija pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, papildomai turinti ekscipientų fizinio, cheminio, mikrobinio stabilumo, organoleptinių ir fizinio apdorojimo savybių modifikavimui.

14. Farmacinė dozavimo forma, apimanti želatino kapsulę, turinčią kompoziciją pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/18*** (2006.01) *(11)* **1677779**
A61K 31/4365 (2006.01) *(13)* T
A61P 9/00 (2006.01)
(96) 04791453.6
(96) 2004 10 01
(97) 2006 07 12
(97) 2008 09 24
(86) PCT/FR2004/002489
(86) 2004 10 01
(87) WO 2005/032533
(87) 2005 04 14
(30) 0311595, 2003 10 03, FR
(72) CLOAREC-BLANCHARD, Laure, FR
CORDA, Stefano, FR
LEROND, Laurence, FR
(73) Les Laboratoires Servier, 92415 Courbevoie Cédex, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) TP-receptorių ir klopidogrelio antagonisto derinys
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. (I) formulės junginio (A) pasirinktinai optinio izomero arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų formos ir klopidogrelio arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų derinys:



(I)

2. Derinys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginys (A) yra optinio izomero (R) konfigūracijos formos.

3. Derinys pagal 1 punktą arba 2 punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad junginys (A) yra natrio druskos formos.

4. Derinys pagal vieną iš 1, 2 arba 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad klopidogrelis yra vandenilio sulfato formos.

5. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvius ingredientus apimanti junginio (A) pasirinktinai optinio izomero arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų formos ir klopidogrelio arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų derinį kartu su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, užpildais arba nešikliais.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys (A) yra optinio izomero (R) konfigūracijos formos.

7. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą arba 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys (A) yra natrio druskos formos.

8. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 5, 6 arba 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad klopidogrelis yra vandenilio sulfato formos.

9. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 5-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad aktyvių ingredientų kiekiai yra atitinkamuose intervaluose nuo 1 iki 300 mg junginio (A) ir nuo 10 iki 600 mg klopidogrelio.

10. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 5-9 punktų, skirta kardiovaskulinių ligų, įskaitant TP receptorių aktyvaciją, gydymui ir taip pat šių ligų padarinių, parinktų iš ūmaus koronarinio sindromo, stabilios ir nestabilios anginos, endotelio disfunkcijos, vaskulinės ligos, susijusios su ateroskleroze, hipertenzija, diabetu ir širdies nepakankamumu, gydymui, vaskulinės, kardiovaskulinės arba neurovaskulinės sistemos sutrikimų ir tromboembolinių sutrikimų, ypatingai susijusių su ateroskleroze, prieširdžio fibriliacija ir invazinės chirurgijos procedūromis kardiologijoje, neurologijoje, vaskulinėje patologijoje ir radiologijoje, prevencijai ir gydymui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/353*** (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 9/32 (2006.01)
A61K 9/52 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
(11) **1131070**
(13) T
(96) 99964483.4
(96) 1999 11 08
(97) 2001 09 12
(97) 2008 09 03
(86) PCT/EP1999/008704
(86) 1999 11 08
(87) WO 2000/028989
(87) 2000 05 25
(30) 9824866, 1998 11 12, GB
9824867, 1998 11 12, GB
9824869, 1998 11 12, GB
9912193, 1999 05 25, GB
9912190, 1999 05 25, GB
9912191, 1999 05 25, GB
(72) LEWIS, Karen SmithKline Beecham Pharmaceuticals, GB
LILLIOTT, Nicola, Jayne SmithKline Beecham Pharma., GB
MACKENZIE, Donald Colin SmithKline Beecham Pharma., GB
RE, Vincenzo SmithKline Beecham Pharmaceuticals, 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) Farmacinė kompozicija, skirta insulino sensibilizatoriaus ir metformino nepertraukiamam atpalaidavimui
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta vartoti kartą per dieną, kur kompozicija apima:
(a) nuo 2 mg iki 12 mg 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil) amino)etoksi[benzil]tiazolidin-2,4-diono, pasirinktinai jo farmaciškai priimtinos druskos arba solvato formos;
(b) nuo 100 mg iki 3000 mg metformino arba jo farmaciškai priimtinos druskos; ir
(c) farmaciškai priimtiną nešiklį;
kur kompozicija yra pritaikyta 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi[benzil] tiazolidin-2,4-diono ir metformino nepertraukiamam atpalaidavimui, kur nepertraukiamas atpalaidavimas vyksta matricos, parinktos iš dezintegruojančių, nedezintegruojančių ir suyrančių matricų, nepertraukiamu atpalaidavimu.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje nedezintegruojančios matricos tabletės forma yra sudaroma, įvedant į matricą Eudragit RS, metakrilatus, celiuliozės acetatus, hidroksipropilmetilceliuliozės ftalatą, Eudragit L, Carbopol 971P arba HPMCP-HP-55S.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje dezintegruojančios matricos tabletės forma yra sudaroma, įvedant į matricą metakrilatus, metilceliuliozę ir Methocel K4M.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi[benzil] tiazolidin-2,4-dionas yra maleato druskos formos.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje metforminas yra hidrochlorido druskos formos.

6. Farmacinės kompozicijos pagal 1 punktą gavimo būdas, kur būdas apima 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil) amino)etoksi[benzil]tiazolidin-2,4-diono arba jo farmaciškai priimtino darinio, metformino arba jo farmaciškai priimtinos druskos ir farmaciškai priimtino nešiklio sudarymą taip, kad galėtų vykti 5-[4-[2-(N-metil-N-(2-piridil)amino)etoksi[benzil] tiazolidin-2,4-diono ir metformino nepertraukiamas atpalaidavimas.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/436*** (2006.01)
A61K 31/7068 (2006.01)
A61K 31/505 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(11) **1385551**
(13) T
(96) 02726710.3
(96) 2002 04 05
(97) 2004 02 04
(97) 2008 09 03
(86) PCT/US2002/010912
(86) 2002 04 05
(87) WO 2002/080975
(87) 2002 10 17

(30) 282385 P, 2001 04 06, US
282388 P, 2001 04 06, US
(72) GIBBONS, James, Joseph, Jr., US
DUKART, Gary, US
FRISCH, Jurgen, Hermann, Ernst, DE
(73) Wyeth, Madison, NJ 07940-0874, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Antineoplastiniai deriniai, apimantys CCI-779 (rapamicino darinį) kartu su gemcitabinu arba fluoruracilu
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0
(57) 1. Derinio, susidedančio iš rapamicino 42-esterio su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksirūgštimi (CCI-779); junginio, parinkto iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino; ir, pasirinktinai, biocheminio modifikuojančio agento, parinkto iš leukovirino ir levofolinato, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių neoplazmų gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur neoplazma gydoma subterapiškai efektyviomis dozėmis arba CCI-779, junginio, parinkto iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino, arba abiejų.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur neoplazma gydoma CCI-779 subterapiškai efektyviomis dozėmis.

4. Panaudojimas pagal 2 arba 3 punktą, kur neoplazma gydoma junginio, parinkto iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino, subterapiškai efektyviomis dozėmis.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur neoplazma yra viena iš šių:
inkstų vėžys, minkštųjų audinių sarkoma, krūties vėžys, plaučių neuroendokrininis auglys, gimdos kaklelio vėžys, gimdos vėžys, galvos ir kaklo vėžys, glioma, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys, prostatos vėžys, kasos vėžys, limfoma, melanoma, smulkųjų ląstelių plaučių vėžys, kiaušidžių vėžys, gaubtinės žarnos vėžys, stemplės vėžys, skrandžio vėžys, leukemija, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžys arba nežinomas pirminis vėžys.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur derinyje yra biocheminis modifikuojantis agentas, parinktas iš leukovorino ir levofolinato.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur derinyje yra gemcitabinas.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur neoplazma yra kasos vėžys.

9. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur derinyje yra 5-fluoruracilas.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur derinyje yra biocheminis modifikuojantis agentas, parinktas iš leukovorino ir levofolinato.

11. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur medikamentas apima efektyvų rapamicino 42-esterio su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksirūgštimi, 5-fluoruracilo ir gemcitabino derinio kiekį.

12. Panaudojimas pagal bet kurį iš 9-11 punktą, kur neoplazma yra gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžys.

13. Antineoplastinis derinys, kuris apima efektyvų kiekį rapamicino 42-esterio su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksirūgštimi (CCI-779); junginio, parinkto iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino; ir, pasirinktinai, biocheminio modifikuojančio agento, parinkto iš leukovirino ir levofolinato, kaip kombinuotas preparatas, skirtas vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam žinduolių neoplazmų gydymui.

14. Derinys pagal 13 punktą, kuriame yra biocheminis modifikuojantis agentas, parinktas iš leukovorino ir levofolinato.

15. Produktas, apimantis rapamicino 42-esterį su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksirūgštimi (CCI-779); junginį, parinktą iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino; ir, pasirinktinai, biocheminį modifikuojantį agentą, parinktą iš leukovirino ir levofolinato, kaip kombinuotas preparatas, skirtas vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam žinduolių neoplazmų gydymui.

16. Produktas pagal 15 punktą, kuriame yra biocheminis modifikuojantis agentas, parinktas iš leukovorino ir levofolinato.

17. Produktas pagal 15 arba 16 punktą, kur neoplazma yra viena iš šių:
inkstų vėžys, minkštųjų audinių sarkoma, krūties vėžys, plaučių neuroendokrininis auglys, gimdos kaklelio vėžys, gimdos vėžys, galvos ir kaklo vėžys, glioma, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys, prostatos vėžys, kasos vėžys, limfoma, melanoma, smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys, kiaušidžių vėžys, gaubtinės žarnos vėžys, stemplės vėžys, skrandžio vėžys, leukemija, gaubtinės ir tiesiosios žarnos vėžys arba nežinomas pirminis vėžys.

18. Rapamicino 42-esterio su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksi-rūgštimi panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių neoplazmų gydymui vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam naudojimui su junginiu, parinktu iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino, ir, pasirinktinai, su biocheminiu modifikuojančiu agentu, parinktu iš leukovirino ir levofolinato, žinduolių neoplazmų gydymui.

19. Junginio, parinkto iš 5-fluoruracilo ir gemcitabino, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto žinduolių neoplazmų gydymui vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam naudojimui su rapamicino 42-esteriu su 3-hidroksi-2-(hidroksimetil)-2-metilpropankarboksi-rūgštimi ir, pasiriktinai, su biocheminiu modifikuojančiu agentu, parinktu iš leukovirino ir levofolinato, žinduolių neoplazmų gydymui.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/44*** (2006.01) *(11)* **1255547**
A61K 9/48 (2006.01) *(13)* T
A61K 9/52 (2006.01)
A61K 9/54 (2006.01)
A61K 9/22 (2006.01)
A61K 9/26 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)
A61F 13/00 (2006.01)
A61F 9/02 (2006.01)
A61K 31/00 (2006.01)
A61P 25/04 (2006.01)

(96) 01909087.7
(96) 2001 02 08
(97) 2002 11 13
(97) 2008 08 20
(86) PCT/US2001/004347
(86) 2001 02 08
(87) WO 2001/058447
(87) 2001 08 16
(30) 181358 P, 2000 02 08, US
(72) OSHLACK, Benjamin, US
WRIGHT, Curtis, 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) Kontroliuojamo atpalaidavimo kompozicijos, apimančios opiodinį agonistą ir antagonistą
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0
(57) 1. Opioidinio analgetiko transderminio įvedimo sistema, apimanti opioidinį agonistą ir opioidinį antagonistą, patalpintus į talpą arba matricą, galinčią išeiti iš sistemos kontroliuojamu būdu taip, kad kai sistema yra įvedama į paciento odą, opioidinis agonistas ir opioidinis antagonistas atpalaiduojami iš esmės proporcingais greičiais, kur opioidinis agonistas išsiskiria vidutiniu santykiniu atpalaidavimo greičiu, siekiant aprūpinti pacientą analgetiku mažiausiai 3 dienas, ir kur opioidinis antagonistas išsiskiria vidutiniu santykiniu atpalaidavimo greičiu, pakankamu sumažinti pašalinį poveikį, susijusį su ipioidiniu agonistu, kur minėtas antagonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš naloksono, naltreksono, ciklazocino, levalorfano ir jų farmaciškai priimtinų druskų.

2. Transderminio įvedimo sistema pagal 1 punktą, kuriame minėtas opioidinis antagonistas apima naloksoną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

3. Transderminio įvedimo sistema pagal 1 punktą, kuriame minėtas opioidinis antagonistas apima naltreksoną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

4. Transderminio įvedimo sistema pagal 1 punktą, kuriame minėtas opioidinis agonistas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš alfentanilo, alilprodino, alfaprodino, anileridino, benzilmorfino, benzitramido, buprenorfino, butorfanolio, klonitazeno, kodeino, dezomorfino, dekstromoramido, dezocino, diampromido, diamorfono, dihidrokodeino, dihidromorfino, dimenoksadolio, dimefeptanolio, dimetiltiambuteno, dioksafetilo butirato, dipipanono, eptazocino, etoheptazino, etilmetiltiambuteno etilmorfino, etonitazeno, fentanilo, heroino, hidrokodono, hidromorfono, hidroksipetidino, izometadono, ketobemidono, levorfanolio, levofenacilmorfano, lofentanilo, meperidino, meptazinolio, metazocino, metadono, metopono, morfino, mirofino, narceino, nikomorfino, norlevorfanolio, normetadono, nalorfino, nalbufeno, normorfino, norpipanono, opiumo, oksikodono, oksimorfono, papaveretumo, pentazocino, fenadoksono, fenomorfano, fenazocino, fenoperidino, piminodino, piritramido, profeptazino, promedolio, properidino, propoksifeno, sufentanilo, tilidino, tramadolio, jų mišinių ir farmaciškai priimtinų druskų.

5. Transderminio įvedimo sistema pagal 4 punktą, kurioje minėtas opioidinis agonistas apima fentanilą arba jo farmaciškai priimtiną druską.

6. Transderminio įvedimo sistema pagal 4 punktą, kurioje minėtas opioidinis agonistas apima buprenorfiną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

7. Transderminio įvedimo sistema pagal 4 punktą, kurioje minėtas opioidinis agonistas apima morfiną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

8. Transderminio įvedimo sistema pagal 4 punktą, kurioje minėtas opioidinis agonistas apima hidromorfoną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

9. Transderminio įvedimo sistema pagal 4 punktą, kurioje minėtas opioidinis agonistas apima oksikodoną arba jo farmaciškai priimtiną druską.

10. Transderminio įvedimo sistema pagal 1 punktą, kurioje opioidinis antagonistas yra apdorojamas, siekiant modifikuoti jo atpalaidavimo greitį prieš tai, kai jis sujungiamas su opioidiniu agonistu taip, kad kai opioidinis agonistas ir apdorotas antagonistas yra sujungiami į transderminio įvedimo sistemą, opioidinis agonistas ir antagonistas yra atpalaiduojami iš sistemos iš esmės proporcingu greičiu.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4545*** (2006.01) *(11)* **1696922**
A61P 25/28 (2006.01) *(13)* T
(96) 04791657.2
(96) 2004 10 25
(97) 2006 09 06
(97) 2008 09 24
(86) PCT/HU2004/000098
(86) 2004 10 25
(87) WO 2005/041965
(87) 2005 05 12
(30) 0303584, 2003 10 30, HU
(72) GREENSMITH, Linda, GB
BURNSTOCK, Geoffrey, GB
URBANICS, Rudolf, HU
(73) CytRx Corporation, Los Angeles, CA 90049, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Hidroksamo rūgšties halogenido darinio panaudojimas neurodegeneracinių ligų gydymui
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0
(57) 1. Cheminės medžiagos, parinktos iš N-[2-hidroksi-3-(1-piperidinil)-propoksi]-piridin-1-oksido-3-karboksimidoilo chlorido, jo optiškai aktyvaus enantiomero arba enantiomerų mišinio ir jo optiškai aktyvaus enantiomero arba enantiomerų mišinio farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos centrinės nervų sistemos neurodegeneracinių ligų gydymui ir prevencijai.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame cheminė medžiaga yra (+)-R-N-[2-hidroksi-3-(1-piperidinil)-propoksi]-piridin-1-oksido-3-karboksimidoilo chloridas.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kuriame cheminė medžiaga yra (+)-R-N-[2-hidroksi-3-(1-piperidinil)-propoksi]-piridin-1-oksido-3-karboksimidoilo chlorido druska.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame cheminė medžiaga yra (+)-R-N-[2-hidroksi-3-(1-piperidinil)-propoksi]-piridin-1-oksido-3-karboksimidoilo chlorido citratas.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kur neurodegeneracinė liga yra parinkta iš šoninės amiotrofinės sklerozės, Alzhaimerio ligos, Parkinsono ligos, Hantingtono ligos, išsėtinės sklerozės ir centrinės nervų sistemos neuropatijų.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kuriame neurodegeneracinė liga yra šoninė amiotrofinė sklerozė.

7. Kompozicija, apimanti N-[2-hidroksi-3-(1-piperidinil)-propoksi]-piridin-1-oksido-3-karboksimidoilo chloridą, jo optiškai aktyvų enantiomerą arba enantiomerų mišinį arba jo optiškai aktyvaus enantiomero arba enantiomerų mišinio farmaciniu požiūriu priimtiną druską, skirta centrinės nervų sistemos neurodegeneracinių ligų gydymui ir prevencijai.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/517*** (2006.01) *(11)* **1653964**
A61P 35/00 (2006.01) *(13)* T
(96) 04743287.7
(96) 2004 07 08
(97) 2006 05 10
(97) 2008 09 24
(86) PCT/GB2004/002944
(86) 2004 07 08
(87) WO 2005/004872
(87) 2005 01 20
(30) 0316127, 2003 07 10, GB
(72) WEDGE, Stephen,
Robert AstraZeneca R & D Alderley, GB
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Kombinuota vėžio terapija, apimanti AZD2171 ir ZD1839
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija, kuri apima AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, derinyje su farmaciniu požiūriu priimtinu ekscipientu arba nešikliu.

2. Rinkinys, kuris apima AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

3. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą naudoti antiangiogeninio ir/arba kraujagyslių pralaidumo sumažinimo efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus.

4. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą naudoti antiangiogeninio ir/arba kraujagyslių pralaidumo sumažinimo efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus, kurie gydomi jonizuojančia spinduliuote.

5. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą priešvėžiniam efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus.

6. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą priešvėžiniam efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus, kurie gydomi jonizuojančia spinduliuote.

7. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą priešaugliniam efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus.

8. AZD2171 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą, skirtą priešaugliniam efektui sukelti šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus, taikomą kartu su jonizuojančia spinduliuote.

9. Panaudojimas pagal 7 arba 8 punktą, kur priešauglinis poveikis pasireiškia pirminiame arba recidyviniame kietame auglyje.

10. Panaudojimas pagal 9 punktą, kur pirminis arba recidyvinis kietas auglys yra pasirinktas iš gaubtinės žarnos, krūties, prostatos, plaučių ir odos [auglio].

11. Panaudojimas pagal 7 arba 8 punktą, kur priešauglinis poveikis yra sukeliamas plaučių vėžiui.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, kur plaučių vėžys yra nesmulkialąstelinis plaučių vėžys.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 31/66*** (2006.01) *(11)* **0936913**
A61K 9/20 (2006.01) *(13)* T
A61K 9/28 (2006.01)
(96) 97918146.8
(96) 1997 04 21
(97) 1999 08 25
(97) 2008 08 13
(86) PCT/EP1997/001940
(86) 1997 04 21
(87) WO 1997/039755
(87) 1997 10 30
(30) 19615812, 1996 04 20, DE
(72) MÖCKEL, Jörn, DE
GABEL, Rolf-Dieter, DE
WOOG, Heinrich, DE
(73) Roche Diagnostics GmbH, 68305 Mannheim, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Geriamasis farmacinis preparatas, turintis ibandronato
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0
(57) 1. Plėvele dengta tabletė, apimanti ibandronatą turinčią šerdį su ibandronato doze nuo 10 mg iki 50 mg, kai plėvelė turi
5,1425 mg metilhidroksipropilceliuliozės,
2,4650 mg titano oksido,
1,500 mg makrogolio ir
0,8925 mg talko.

2. Plėvelės, turinčios 5,1425 mg metilhidroksipropilceliuliozės, 2,4650 mg titano oksido, 1,500 mg makrogolio ir 0,8925 mg talko, panaudojimas gamyboje plėvele dengtos tabletės, apimančios ibandronatą turinčią šerdį su ibandronato doze nuo 10 mg iki 50 mg, skirtos kalcio metabolizmo sutrikimų gydymui, vengiant ezofagito.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 38/49*** (2006.01) *(11)* **1441757**
C12N 9/72 (2006.01) *(13)* T
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 9/10 (2006.01)
(96) 02785348.0
(96) 2002 10 31
(97) 2004 08 04
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2002/012204
(86) 2002 10 31
(87) WO 2003/037363
(87) 2003 05 08
(30) 10153601, 2001 11 02, DE
01130006, 2001 12 17, EP
(72) SÖHNGEN, Mariola, DE
SÖHNGEN, Wolfgang, DE
SCHLEUNING, Wolf-Dieter, DE
MEDCALF, Robert, AU
(73) Paion Deutschland GmbH, 52062 Aachen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Neneurotoksiški plazminogeną aktyvuojantys faktoriai, skirti insulto gydymui
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0
(57) 1. DSPA alfa 1 panaudojimas gamybai vaisto, skirto žmogaus insulto terapiniam gydymui, praėjus trijų valandų terminui po insulto priepuolio be derinio su kitu terapiniu agentu.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s šešių valandų terminu po insulto priepuolio.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s devynių valandų terminu po insulto priepuolio.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad DSPA alfa 1 gali būti išskirtas iš *Desmodus rotundus*.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad DSPA alfa 1 yra išskirtas iš *Desmodus rotundus*.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01) *(11)* **1350521**
A61K 39/385 (2006.01) *(13)* T
(96) 01999388.0
(96) 2001 12 06
(97) 2003 10 08
(97) 2008 08 06
(86) PCT/CU2001/000012
(86) 2001 12 06
(87) WO 2002/045747
(87) 2002 06 13
(30) 28700, 2000 12 08, CU
(72) PEREZ RODRIGUEZ, Rolando, CU
GONZALEZ MARINELLO, Gisela, Maria, CU
CROMBET RAMOS, Tania, CU
BEAUSOLEIL DELGADO, Irene, CU
(73) Centro de Inmunologia Molecular, Ciudad Habana 12100, CU
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Imunoterapiniai deriniai auglių gydymui
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 10
(57) 1. Imunoterapinis rinkinys, skirtas auglio ląstelių gydymui, kurių augimas priklauso nuo receptorių su tirozinkinazės aktyvumu sistemos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rinkinys apima, vienalaikiam arba nuosekliam naudojimui, komponentus A+C, arba A+D, arba B+C, arba B+D, kur
A yra antikūnas prieš EGF receptorių;
B yra antikūnas prieš EGF receptoriaus ligandą(us);
C yra vakcina, apimanti EGF receptorių, kuri indukuoja antikūnų prieš minėtą receptorių susidarymą;
D yra vakcina, apimanti EGF receptoriaus ligandą(us), kuri indukuoja antikūnų prieš minėtą(us) ligandą(us) susidarymą.

2. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur antikūnas prieš EGF receptorių yra humanizuotas antikūnas.

3. Imunoterapinis rinkinys pagal 2 punktą, kur humanizuotas antikūnas prieš EGF receptorių yra IOR R3, gaunamas iš ląstelių linijos, deponuotos ECACC, Jungtinėje Karalystėje, deponavimo Nr. 951110101.

4. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur antikūnas B prieš EGF receptoriaus ligandą(us) yra antikūnas prieš EGF.

5. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur antikūnas B prieš antikūnas prieš EGF receptoriaus ligandą(us) yra antikūnas prieš TGF alfa.

6. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur vakcina C apima EGF receptorių kaip aktyvų pradmenį.

7. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur vakcina D apima EGF kaip aktyvų pradmenį.

8. Imunoterapinis rinkinys pagal 7 punktą, kur vakcina kaip imunogeną apima EGF ir P64K baltymo iš *Neisseria meningitidis* konjugatą.

9. Imunoterapinis rinkinys pagal 1 punktą, kur vakcina D apima TGF alfa kaip aktyvų pradmenį.

10. Imunoterapinis rinkinys pagal 9 punktą, kur vakcina kaip imunogeną apima TGF alfa ir P64K baltymo iš *Neisseria meningitidis* konjugatą.

11. Komponentų A, B, C arba D, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-10 punktų, panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos auglio ląstelių gydymui, kurių augimas priklauso nuo receptorių su tirozinkinazės aktyvumu sistemos, kai receptorius yra EGF receptorius, vienu laiku arba nuosekliai įvedant komponentus A+C arba A+D, arba B+C, arba B+D.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 39/395*** (2006.01) *(11)* **1585546**
A61K 38/17 (2006.01) *(13)* T
A61P 37/06 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)

C07K 16/28 (2006.01)
C07K 14/705 (2006.01)
C07K 19/00 (2006.01)
(96) 03800194.7
(96) 2003 12 29
(97) 2005 10 19
(97) 2008 08 06
(86) PCT/US2003/041294
(86) 2003 12 29
(87) WO 2004/060041
(87) 2004 07 22
(30) 436934 P, 2002 12 30, US
(72) RENNERT, Paul ,D., US
(73) Biogen Idec MA Inc., Cambridge, Massachusetts 02142, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) KIM-1 antagonistai ir jų panaudojimas imuninės sistemos moduliavimui
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. KIM-1 antagonisto panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos autoimuninės ligos gydymui, kur KIM-1 antagonistas yra antikūnas arba antigeną surišantis jo fragmentas, kuris specifiškai rišasi su viso ilgio KIM-1 polipeptido ekstraląsteline dalimi, kai KIM-1 polipeptidas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš SEQ ID Nr:1 ir SEQ ID Nr:2, arba b) polipeptido, apimančio KIM-1 imunoglobulino domeną ir neturinčio transmembraninio domeno ir KIM-1 citoplazminio domeno.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur autoimuninė liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš vilkligės, generalizuotos miastenijos, autoimuninės hemolitinės anemijos, Chagas'o ligos, Graves'o ligos, idiopatinės trombocitopenijos purpuros, Wegener'o granulomatozės, mazginio poliarterito, greitai progresuojančio pjautuvinio glomerulonefrito, transplantato prieš šeimininką ligos, ir reumatoidinio artrito.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur autoimuninė liga yra vilkligė.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur kompozicija apima antikūną arba jo antigeną surišantį fragmentą, kuris rišasi su KIM-1.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur antikūnas arba jo antigeną surišantis fragmentas yra polikloninis antikūnas, monokloninis antikūnas, humanizuotas antikūnas, pilnai žmogaus antikūnas, chimerinis antikūnas, vienos grandinės antikūnas, dimeras, Fab fragmentas, Fab' fragmentas, F(ab')2 fragmentas, Fv fragmentas, Fd fragmentas, dAb fragmentas arba komplementarumą nulemiančią sritį turintis fragmentas.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur kompozicija apima polipeptidą, apimantį KIM-1 imunoglobulino domeną ir neturintį transmembraninio domeno ir KIM-1 citoplazminio domeno.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur polipeptidas dar apima KIM-1 mucino domeną.

8. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kur polipeptidas dar apima heterologinį fragmentą.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur heterologinis fragmentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš serumo albumino fragmento, taikinio fragmento, reporterio fragmento ir gryninimą palengvinančio fragmento.

10. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur heterologinis fragmentas yra imunoglobulino fragmentas.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kur imunoglobulino fragmentas yra Fc fragmentas.

12. Panaudojimas pagal bet kurį iš 6-11 punktą, kur polipeptidas yra konjuguotas su polimeru.

---

(51) Int.Cl. ***A61K 47/10*** (2006.01) *(11)* **1567193**
A61K 47/22 (2006.01) *(13)* T
A61K 47/02 (2006.01)
A61K 31/765 (2006.01)
(96) 03758361.4
(96) 2003 10 24
(97) 2005 08 31
(97) 2008 08 13
(86) PCT/GB2003/004597
(86) 2003 10 24
(87) WO 2004/037292
(87) 2004 05 06
(30) 0224909, 2002 10 25, GB
(72) Barras, Norman c/o Norgine International Limited, GB
Cox, Ian David c/o Norgine International Limited, GB
(73) Norgine Europe BV,
1101 CA Amsterdam Zuid-Oost, NL
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Gaubtinės žarnos valymo kompozicijos
Apibrėžties punktai: 63, brėžiniai: 0
(57) 1. Sausoji kompozicija, skirta sumaišymui su vandeniu, kur sausoji kompozicija litrui gaminamo vandeninio tirpalo apima sekančius komponentus:
a) nuo 80 iki 350 g polietilenglikolio;
b) nuo 3 iki 20 g askorbo rūgšties, vieną arba daugiau askorbo rūgšties druskų arba askorbo rūgšties ir vieną arba daugiau askorbo rūgšties druskų mišinio („askorbato komponento");
c) nuo 1 iki 15 g šarminio metalo arba šarminio žemės metalo sulfato arba šarminio metalo arba šarminio žemės metalo sulfato mišinio; ir
d) pasirinktinai, vieną arba daugiau elektrolitų, parinktų iš natrio chlorido, kalio chlorido ir natrio hidrokarbonato,
kai kompozicijos komponentai yra taip parinkti, kad vandeninis tirpalas turi osmoliaringumą nuo 300 iki 700 mOsmol/l (nuo 300 iki 700 mol m^{-3}).

2. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 1 punkte, kur vandeninis tirpalas turi 330 mOsmol/l (330 mol m^{-3}) arba didesnį osmoliaringumą.

3. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 1 arba 2 punkte, apimanti askorbo rūgštį ir jos druską.

4. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 3 punkte, apimanti askorbo rūgštį ir jos druską masės santykiu nuo 1:9 iki 9:1.

5. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 3 punkte, apimanti askorbo rūgštį ir jos druską masės santykiu nuo 2:8 iki 8:2.

6. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 3 punkte, apimanti askorbo rūgštį ir jos druską masės santykiu nuo 3:7 iki 7:3.

7. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 3 punkte, apimanti askorbo rūgštį ir jos druską masės santykiu nuo 4:6 iki 6:4.

8. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 7 punktų, kurioje askorbo rūgšties druska yra šarminio metalo arba šarminio žemės metalo druska.

9. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 8 punkte, kurioje askorbo rūgšties druska yra parinkta iš natrio askorbato, kalio askorbato, magnio askorbato ir kalcio askorbato.

10. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 9 punkte, apimanti natrio askorbatą.

11. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 10 punktų, apimanti askorbato komponentą 5 g arba daugiau litrui kiekiu.

12. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 11 punktų, apimanti askorbato komponentą 15 g arba mažiau litrui kiekiu.

13. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 12 punktų, kurioje vandeninis tirpalas turi 550 mOsmol/l (550 mol m^{-3}) arba mažesnį osmoliaringumą.

14. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 13 punktų, kurioje polietilenglikolis turi vidutinę molekulinę masę 2000 daltonų arba didesnę.

15. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 14 punktų, kurioje polietilenglikolis turi vidutinę molekulinę masę 4500 arba mažesnę.

16. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 15 punktų, kurioje polietilenglikolis turi vidutinę molekulinę masę nuo 3350 iki 4000.

17. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 16 punktų, apimanti litrui 90 g arba daugiau polietilenglikolio.

18. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 17 punktų, apimanti litrui 150 g arba mažiau polietilenglikolio.

19. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 18 punktų, apimanti litrui 100 g polietilenglikolio.

20. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 19 punktų, apimanti litrui 3 g arba daugiau šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato arba šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato mišinio.

21. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 20 punktų, apimanti litrui 9 g arba mažiau šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato arba šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato mišinio.

22. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 20 arba 21 punkte, apimanti litrui 7,5 g šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato arba šarminio metalo arba žemės šarminio metalo sulfato mišinio.

23. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 22 punktų, kurioje šarminis metalas arba žemės šarminis metalas yra magnis.

24. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 22 punktų, kurioje šarminis metalas arba žemės šarminis metalas yra natris.

25. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 24 punktų, kuri apima natrio chloridą.

26. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 25 punkte, apimanti litrui 2 g arba daugiau natrio chlorido.

27. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 26 punktų, kuri apima kalio chloridą.

28. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 27 punkte, apimanti litrui 0,5 g arba daugiau kalio chlorido.

29. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 28 punktų, dar apimanti skoninę medžiagą.

30. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 29 punkte, kurioje skoninė medžiaga yra citrina.

31. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 30 punktų, dar apimanti saldiklį, kuris nėra žarnyno bakterijų substratas.

32. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 31 punkte, kurioje saldiklis parinktas iš aspartamo, acesulfamo K, sacharino arba jų derinių.

33. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 32 punkte, kurioje yra citrinų rūgštis.

34. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 33 punktų, kurioje askorbo rūgštis ir(arba) askorbo rūgšties druska yra padengta.

35. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 18 punktų arba nuo 20 iki 34 punktų, kai nepriklauso nuo 19 punkto, kuri apima litrui gaminamo tirpalo:
- nuo 90 iki 125 g PEG 3350 arba PEG 4000.

36. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 6 punktų arba nuo 8 iki 34 punktų, kai nepriklauso nuo 7 punkto, kuri apima litrui gaminamo tirpalo:
- nuo 5 iki 15 g askorbato komponento, susidedančio iš askorbo rūgšties ir natrio askorbato masės santykiu nuo 3:7 iki 7:3.

37. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 21 punktų arba nuo 24 iki 34 punktų, kai nepriklauso nuo 22 arba 23 punkto, kuri apima litrui gaminamo tirpalo:
- nuo 5 iki 10 g natrio sulfato.

38. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 34, punktų kuri apima litrui gaminamo tirpalo:
- nuo 2 iki 4 g natrio chlorido.

39. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 34, punktų kuri apima litrui gaminamo tirpalo:
- nuo 0,7 iki 1,3 g kalio chlorido.

40. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 39 punktų, kuri apima komponentus kiekiais, skirtais paruošti tirpalą 2 litruose vandens.

41. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 40 punkte, kuriame sausoji kompozicija apima sekančius komponentus:
a) nuo 160 iki 700 g polietilenglikolio;
b) nuo 6 iki 40 g askorbo rūgšties, vieną arba daugiau askorbo rūgšties druskų arba askorbo rūgšties ir vieną arba daugiau askorbo rūgšties druskų mišinio;
c) nuo 2 iki 30 g šarminio metalo arba šarminio žemės metalo sulfato arba šarminio metalo arba šarminio žemės metalo sulfato mišinio; ir
d) pasirinktinai, vieną arba daugiau elektrolitų, parinktų iš natrio chlorido, kalio chlorido ir natrio hidrokarbonato,
kai komponentai yra taip parinkti, kad vandeninis tirpalas, gaminamas iki 2 litrų, turi nuo 300 iki 700 mOsmol/l (nuo 300 iki 700 mol m^{-3}) osmoliaringumą.

42. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 41 punktų, kuri yra miltelių formoje.

43. Kompozicijos tirpalas vandenyje, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 punktų.

44. Tirpalas, kaip pareikšta 43 punkte, skirtas žinduolio gaubtinės žarnos valymui.

45. Tirpalas, kaip pareikšta 43 punkte, skirtas panaudoti kaip gaubtinės žarnos valymo tirpalas.

46. Tirpalas, kaip pareikšta 43 punkte, skirtas geriamam vartojimui.

47. Tirpalas, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 43 iki 46 punktų, pateikiamas viename arba daugiau konteinerių.

48. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 punktų, esanti paketėliuose.

49. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 arba 48 punktų, dozuotų vienetų formoje.

50. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta 49 punkte, kuri pateikiama paketėliuose.

51. Sausoji kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 arba nuo 48 iki 50, punktų, kuri yra dviejose arba daugiau komponentų formose, kuriose askorbato komponentas supakuotas atskirai nuo kitų komponentų.

52. Kompozicija, apimanti du komponentus, kai pirmasis komponentas yra kompozicija, skirta paruošti pirmąjį PEG turintį gaubtinę žarną valantį tirpalą, kaip pareikšta 43 punkte, ir antrasis komponentas yra kompozicija, skirta paruošti antrąjį PEG turintį gaubtinę žarną valantį tirpalą, kaip pareikšta 43 punkte.

53. Kompozicija, kaip pareikšta 52 punkte, kurioje pirmasis komponentas yra kompozicija dozuotų vienetų formoje.

54. Kompozicija, kaip pareikšta 53 punkte, kurioje pirmasis komponentas yra kompozicija, kuri pateikiama paketėliuose.

55. Kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 52 iki 54 punktų, kurioje pirmasis komponentas yra kompozicija, kurioje askorbato komponentas supakuotas atskirai nuo kitų komponentų.

56. Kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 52 iki 55 punktų, kurioje antrasis komponentas yra kompozicija dozuotų vienetų formoje.

57. Kompozicija, kaip pareikšta 56 punkte, kurioje antrasis komponentas yra kompozicija, kuri pateikiama paketėliuose.

58. Kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 52 iki 57 punktų, kurioje antrasis komponentas yra kompozicija, kurioje askorbato komponentas supakuotas atskirai nuo kitų komponentų.

59. Kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 52 iki 58 punktų, apimanti keturis paketėlius, kai pirmasis paketėlis talpina poletilenglikolį, natrio sulfatą, natrio chloridą, kalio chloridą, saldiklį ir skoninę medžiagą, antrasis paketėlis talpina askorbo rūgštį ir natrio askorbatą, o šie paketėliai kartu skirti paruošti pirmąjį gaubtinės žarnos valymo tirpalą, trečiasis paketėlis talpina polietilenglikolį, natrio sulfatą, natrio choridą, kalio chloridą, saldiklį ir skoninę medžiagą, ir ketvirtasis paketėlis talpina askorbo rūgštį ir natrio askorbatą, o šie paketėliai kartu skirti paruošti antrąjį gaubtinės žarnos valymo tirpalą.

60. Rinkinys, apimantis sausąją kompoziciją, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 arba nuo 48 iki 59 punktų, ir naudojimo instrukcijas.

61. Rinkinys, kaip pareikšta 60 punkte, kuriame naudojimo instrukcijos nurodo skyrimo būdą, kuriame dalis tirpalo skiriama vakare prieš atliekamą diagnostinę, terapinę arba chirurginę procedūrą, o likusysis tirpalas skiriamas procedūros dieną.

62. Kompozicija, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42 arba nuo 48 iki 59 punktų, apimanti du paketėlius, turinčius šiuos komponentus:
1 PAKETĖLIS
PEG 3350: 100.000 g
Natrio sulfatas : 7.500 g
Natrio chloridas: 2.691 g
Kalio chloridas: 1.015 g
Aspartamas: 0.233 g
Acesulfamas K: 0.117 g
Citrinų kvapioji medžiaga: 0.340 g

2 PAKETĖLIS
Askorbo rūgštis: 4.700 g
Natrio askorbatas: 5.900 g.

63. Sausosios kompozicijos, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 42, nuo 48 iki 59 arba 62 punktų, tirpalo, kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 43 iki 47 punktų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto žinduolio gaubtinės žarnos valymui.

(51) Int.Cl. ***B29C 65/80*** (2006.01) *(11)* **1737645**
B29C 65/02 (2006.01) *(13)* T
B65B 3/02 (2006.01)
B65B 43/50 (2006.01)
(96) 04723305.1
(96) 2004 03 25
(97) 2007 01 03
(97) 2008 08 13
(86) PCT/IT2004/000152
(86) 2004 03 25
(87) WO 2005/092597
(87) 2005 10 06
(72) FURLOTTI, Filippo, IT
(73) INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH & Co. Betriebs KG, 69214 Eppelheim, DE

(74) Vitalija BANAITIENĖ, 55, UAB “TARPINĖ”, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Žvaigždinis perdavimo mechanizmas, ypač skirtas lankstiems konteineriams, ir minėtų konteinerių aušinimo būdas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 7

(57) 1. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas (1), skirtas sandariai uždarytiems, lankstiems konteineriams perduoti, apimantis bent besisukančią platformą (2); daugybę stočių, skirtų konteineriams, išdėstytiems ant minėtos platformos (2), kur kiekviena iš jų aprūpinta konteinerių sugriebimo priemonėmis; veleną (5) besisukančiai platformai (2) laikyti; priemonę, skirtą iš anksto sandariai uždarytoms konteinerių dalims aušinti, apimančią bent griebtuvų (9,10) porą, skirtą minėtoms konteinerių dalims sugriebti, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad minėtų iš anksto sandariai uždarytų konteinerių dalių aušinimo priemonė papildomai apima bent vamzdį (6), skirtą tiekti aušinantį skystį bent vienam iš minėtų griebtuvų (9,10); bent vamzdį (7), skirtą aušinantį skystį sugrąžinti iš minėtų griebtuvų (9,10); bent vamzdį (8), skirtą išleisti aušinantį skystį po to, kai jis termiškai sąveikavo su bent vienu griebtuvu (9,10).

2. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta griebtuvų (9, 10) pora apima pirmąjį nejudamą griebtuvą (9) ir antrąjį griebtuvą (10), galintį judėti tolyn nuo pirmojo, sudarant sąlygas įdėti konteinerio sandariai uždarytas dalis tarp minėtų griebtuvų (9,10).

3. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima priemonę, skirtą įjungti minėtą antrą griebtuvą (10), kad jis judėtų tolyn nuo pirmojo.

4. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta įjungimo priemonė apima daugybę strypelio formos elementų (11, 12, 13), kinematiškai sujungtų vienas su kitu iš esmės sudarant apibrėžtą šarnyrinį keturšonį, kur du iš minėtų strypelio formos elementų (11, 12, 13) sukamai sujungti su išsikišusia dalimi (30), kuri integruotai sujungta su minėtu nejudamu griebtuvu (9), antrasis griebtuvas (10) sujungtas su bent vienu strypelių formos elementu (11, 12, 13); bent slankiklį (14) slystančiai judamą grįžtamuoju judesiu išilgai atraminio kreipiklio (15), išdėstyto ant besisukančios platformos (2) iš anksto nustatytu atstumu nuo laikančiojo veleno (5); bent strypą (16), kuris pirmuoju galu (16a) sujungtas su bent vienu iš strypo pavidalo elementų (11, 12, 13), sukamai sujungtu su išsikišusia dalimi (30), ir antruoju galu (16b) sujungtas su minėtu slankikliu (14); antrąjį kreipiklį (17), tarnaujantį iš esmės kaip kumštelis, išdėstytą aplink besisukančios platformos (2) laikantįjį veleną (5) ir operatyviai veikiantį velenėlį (18), sukamai sujungtą su minėtu slankikliu (14).

5. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas tiekimo vamzdis (6) ir minėtas grįžtamasis vamzdis (7) yra bent jau iš dalies patalpinti besisukančios platformos (2) laikančiojo veleno (5) viduje.

6. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo vamzdis (6) yra bent iš dalies apibrėžtas lanksčiu vamzdiniu korpusu (6a), išdėstytu besisukančios platformos (2) laikančiojo veleno (5) išorėje.

7. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad grįžtamasis vamzdis (6) yra bent iš dalies apibrėžtas lanksčiu vamzdiniu korpusu (7a), išdėstytu besisukančios platformos (2) laikančiojo veleno (5) išorėje.

8. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad griebtuvinė priemonė apima bent žnyples (19), išdėstytas ant besisukančios platformos (2) iš anksto nustatytu atstumu nuo laikančiojo veleno (5).

9. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima priemonę, skirtą judinti kiekvienas žnyples (19) radialine kryptimi.

10. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta kiekvienų žnyplių (19) judinimo radialine kryptimi priemonė apima bent žnyplių (19) rėmo (21) slydimo paviršių (20); disko formos kūną (22), sujungtą su laikančiuoju velenu (5) ir turintį bent griovelį (23), iš esmės apibrėžiantį kumštelį; bent velenėlį (24), sujungtą su žnyplių (19) rėmu (21) ir slystančiai patalpintą minėtame griovelyje (23), esančiame ant disko formos kūno (22).

11. Žvaigždinis perdavimo mechanizmas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiekimo vamzdis (6) ir grįžtamasis vamzdis (7) yra tiesiogiai sujungti su bent vienu iš minėtų griebtuvų (9,10).

12. Lanksčių konteinerių aušinimo būdas, naudojant žvaigždinį perdavimo mechanizmą pagal bet kurį iš 1-11 punktų, apimantis šiuos etapus: lanksčių konteinerių surinkimą pirmosios stoties išėjime, kuriame konteineriai suformuojami ir sandariai uždaromi; lanksčių konteinerių perdavimą iš minėto pirmojo punkto į antrąjį apdorojimo punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima lanksčių konteinerių priverstinio aušinimo etapą, vykstantį tuo pačiu metu su konteinerių perdavimo etapu, ir minėtas aušinimo etapas įvyksta esant netiesioginiam šilumos apsikeitimui su aušinimo skysčiu.

13. Būdas pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas aušinimo skystis yra vanduo, kurio temperatūra yra ribose nuo maždaug 12° C iki 20° C.

---

(51) Int.Cl. ***C03B 9/48*** (2006.01) *(11)* **1266870**
(13) T

(96) 02012978.9
(96) 2002 06 12

(97) 2002 12 18
(97) 2008 08 20

(30) 879495, 2001 06 12, US

(72) Lewis, David L., US

(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC., Perrysburg, OH 43551-2999, US

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

(54) Stiklo gaminių formavimo forma ir jos gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0

(57) 1. Forma stiklo gaminių formavimo mašinai, kai forma turi austenitinio karščiui ir korozijai atsparaus kalaus ketaus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad formos mikrostruktūra turi pastebimą kiekį kompaktiško grafito ir daugiausia susideda iš anglies, kurios kiekis – nuo 1,50 iki 2,40 masės %,
silicio, kurio kiekis – nuo 1,00 iki 2,80 masės %,
mangano, kurio kiekis – nuo 0,05 iki 1,00 masės %,
fosforo, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,08 masės %,
nikelio, kurio kiekis – nuo 34,00 iki 36,00 masės %,
chromo, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,10 masės %,
molibdeno, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,80 masės %,
magnio, kurio kiekis – nuo 0,01 iki 0,04 masės %,
sieros, kurios kiekis – nuo 0,00 iki 0,01 masės %,
likęs kiekis – geležis.

2. Formos, skirtos stiklo gaminių formavimo mašinai, gamybos būdas, kuris apima šias stadijas:
(a) formą lieja iš austenitinio karščiui ir korozijai atsparaus kalaus ketaus, tačiau kurio mikrostruktūra turi pastebimą kiekį kompaktiško grafito ir daugiausia susideda iš anglies, kurios kiekis – nuo 1,50 iki 2,40 masės %,
silicio, kurio kiekis – nuo 1,00 iki 2,80 masės %,
mangano, kurio kiekis – nuo 0,05 iki 1,00 masės %,
fosforo, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,08 masės %,
nikelio, kurio kiekis – nuo 34,00 iki 36,00 masės %,
chromo, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,10 masės %,
molibdeno, kurio kiekis – nuo 0,00 iki 0,80 masės %,
magnio, kurio kiekis – nuo 0,01 iki 0,04 masės %,
sieros, kurios kiekis – nuo 0,00 iki 0,01 masės %,
likęs kiekis – geležis;
(b) pasirinktinai reguliuoja formos šiluminį laidumą liejimo stadijos a) metu, atsižvelgiant į numatomą formos kaip formos ruošinio arba kaip pūtimo formos panaudojimą, pasirinktinai reguliuojant magnio kiekį formoje ribose nuo 0,01 iki 0,04 masės %, sieros kiekį ribose nuo 0,00 iki 0,01 masės % ir titano kiekį ribose nuo 0,01 iki 0,25 masės %.

(51) Int.Cl. ***C07C 213/00*** (2006.01) *(11)* **1451143**
C07C 215/64 (2006.01) *(13)* T
(96) 02804479.0
(96) 2002 12 03
(97) 2004 09 01
(97) 2008 08 06
(86) PCT/US2002/038403
(86) 2002 12 03
(87) WO 2003/048104
(87) 2003 06 12
(30) 334953 P, 2001 12 04, US
(72) WEBER, Beat, Theodor, CH
(73) Wyeth, Madison, NJ 07940-0874, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) O-desmetilvenlafaksino gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0
(57) 1. O-desmetilvenlafaksalino gavimo būdas, kuris apima venlafaksino demetilinimą linijinės arba šakotosios grandinės alkantiolato anijonu, turinčiu nuo 8 iki 20 anglies atomų; mono arba bicikliniu arentiolato anijonu, turinčiu nuo 6 iki 10 anglies atomų; arba mono arba bicikliniu arilalkiltiolato anijonu, turinčiu nuo 7 iki 12 anglies atomų hidroksiliniame arba eteriniame tirpiklyje, arba jų mišinyje.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuris atliekamas alkoholyje, etilenglikolyje, etilenglikolio eteryje, arba jų mišinyje.

3. Būdas pagal 1 punktą, kuriame tirpiklis yra etilenglikolio monoetileteris, tri-etilenglikolis, dimetileteris arba polietilenglikolis.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame tirpiklis yra polietilenglikolis 400.

5. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame reakcija vyksta nuo 150 °C iki 220 °C temperatūroje.

6. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame reakcija vyksta nuo 170 °C iki 220 °C temperatūroje.

7. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame reakcija vyksta nuo 180 °C iki 200 °C temperatūroje.

8. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų, kuriame reakcija vyksta nuo 2 iki 5 valandų.

9. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų, kuriame linijinės arba šakotosios grandinės alkantiolato anijonas, turintis nuo 8 iki 20 anglies atomų, yra dodekantiolatas.

10. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų, kuriame arentiolato anijonas, turintis nuo 6 iki 10 anglies atomų, yra benzentiolatas.

11. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 10 punktų, kuriame tiolato anijonas yra generuotas dalyvaujant alkoksidui.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame alkoksidas yra metoksidas.

13. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 12 punktų, kuris vykdomas tiolato:venlafaksino stechiometriniame pertekliuje iki 3,0:1.

14. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 12 punktų, kuriame tiolato:venlafaksino molinis santykis yra nuo 1,15:1 iki 2,5:1.

15. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 14 punktų dar apimantis produkto neutralizaciją iki izoelektrinio taško dalyvaujant alkoholiui, apimančiam nuo 1 iki 6 anglies atomų linijinės arba šakotosios grandinės alkilo grupę.

16. Būdas pagal 15 punktą, kuriame alkoholis yra izopropanolis.

17. Būdas pagal 15 arba 16 punktą, kuriame prieš įpilant alkoholį, reakcijos mišinys atšaldomas iki tarp 65 °C ir 75 °C temperatūros.

18. Būdas pagal bet kurį iš nuo 15 iki 17 punktų, kuriame izoelektrinis taškas yra nuo pH 9,5 iki pH 10.

19. O-desmetilvenlafaksalino gavimo būdas, kuris apima venlafaksino demetilinimą dodeciltiolatu ir polietilenglikoliu 400 pakopą dalyvaujant natrio metilatui metanolyje nuo 180 °C iki 200 °C temperatūroje nuo 2 iki 5 valandų laikotarpyje;
ir produkto neutralizaciją iki pH 9,5 dalyvaujant izopropanoliui.

20. Kristalinė O-desmetilvenlafaksalino bazė.

21. Kristalinė O-desmetilvenlafaksalino bazė, kaip pareikšta 20 punkte, turinti ne daugiau negu 1 % venlafaksino kaip priemaišos.

(51) Int.Cl. ***C07C 217/74*** (2006.01)
C07C 213/10 (2006.01)
A61K 31/215 (2006.01)
(11) **1404641**
(13) T
(96) 02780917.7
(96) 2002 06 27
(97) 2004 04 07
(97) 2008 08 06
(86) PCT/FR2002/002235
(86) 2002 06 27
(87) WO 2003/002510
(87) 2003 01 09
(30) 0108562, 2001 06 28, FR
(72) CARON, Antoine, FR
MONNIER, Olivier, FR
OBERT, Sabrina, FR
ROCHE, Jérome, FR
ZIRI, Isabelle, FR
(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Feniletanolamino kristalinė forma, jos gavimo būdas ir ją turinčios farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 2

(57) 1. Etilo [(7S)-7-[(2R)-2-(3-chlorfenil)-2-hidroksietilamino]-5,6,7,8-tetrahidronaft-2-iloksi] acetato hidrochlorido B forma, kurios infraraudonasis spektras pateikia sekančias būdingas absorbcijos smailes: 2780, 2736, 1722, 1211 cm^{-1}.

2. Etilo [(7S)-7-[(2R)-2-(3-chlorfenil)-2-hidroksietilamino]-5,6,7,8-tetrahidronaft-2-iloksi] acetato hidrochlorido B forma, kurios miltelių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos diagrama pateikia sekančias būdingas linijas: 7,69; 9,83; 13,95; 16,58; 18,70; 20,40; 21,57; 23,40; 24,15 ir 25,64.

3. Junginio pagal 1-3 punktus gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad į etilo [(7S)-7-[(2R)-2-(3-chlorfenil)-2-hidroksietilamino]-5,6,7,8-tetrahidronaft-2-iloksi]acetato tirpalą tirpiklyje, parinktame iš propan-2-olio, 2-metilpropan-2-olio ir butan-2-olio, yra pridedama koncentruotos HCl tirpalo temperatūros intervale nuo 40 iki 70°C, kristalizacija yra sukeliama, įberiant nedidelį kiekį B formos kristalų ir po to tirpalas palaipsniui yra vėsinamas.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizacija yra vykdoma 50-70°C temperatūroje.

6. Būdas pagal 4 arba 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra propan-2-olis.

7. Junginio pagal 1-3 punktus gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad etilo [(7S)-7-[(2R)-2-(3-chlorfenil)-2-hidroksietilamino]-5,6,7,8-tetrahidronaft-2-iloksi]acetato hidrochloridas yra suspenduojamas propan-2-olyje, 2-metoksipropan-2-olyje arba butan-2-olyje temperatūros intervale nuo kambario temperatūros iki 70°C ir suspensija yra laikoma izoterminėmis sąlygomis iki tol, kol kristalai paverčiami B forma.

8. Junginio pagal 1-3 punktus gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad etilo [(7S)-7-[(2R)-2-(3-chlorfenil)-2-hidroksietilamino]-5,6,7,8-tetrahidronaft-2-iloksi]acetato hidrochlorido tirpalas organiniame tirpiklyje, parinktame iš alkoholio arba ketono, yra kaitinamas iki 45-70°C temperatūros, po to tirpalas yra koncentruojamas išgarinimu arba distiliacija ir po to tirpalas palaipsniui yra vėsinamas, maišant 10-40°C temperatūroje.

9. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra propan-2-olis.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1-3 punktus, kaip aktyvų elementą, ir vieną arba kelis farmaciškai priimtinus užpildus.

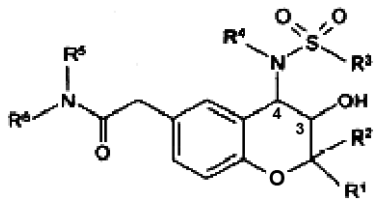
11. Vaistas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima junginį pagal 1-3 punktus.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 201/00*** (2006.01)
(11) **1678130**
(13) T
(96) 04817204.3
(96) 2004 10 14
(97) 2006 07 12
(97) 2008 08 20
(86) PCT/EP2004/052539
(86) 2004 10 14
(87) WO 2005/037780
(87) 2005 04 28
(30) 10348298, 2003 10 17, DE
(72) SYKES, David, GB
MOLONEY, Brian, GB
MARRISON, Lester, GB
ZIEGLER, Dieter, DE
MLINARIC, Michael, DE
BOECKER, Christiane, DE
BRUECKNER, Reinhard, DE
WESKE, Michael, DE
WITTE, Klaus, DE
FISCHER, Yvan, DE
(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) Amidometil-pakeistieji 2-(4-sulfonilamino)-3-hidroksi-3,4-dihidro-2H-chromen-6-ilo dariniai ir šių junginių turintys vaistai
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, kurių bendroji formulė I



I

kurioje
R^1 yra C_{1-4}-alkilas,
R^2 yra C_{1-4}-alkilas,
R^3 yra fenilas, nebūtinai turintis halogeno, C_{1-4}-alkilo, C_{1-4}-alkoksi arba trifluormetilo 1-2 pakaitus; naftilas arba bifenilas,
R^4 yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas arba C_{3-7}-cikloalkil-C_{1-4}-alkilas;
R^5 yra vandenilis, ir

R^6 yra $C_{1–6}$-alkilas; fenil-$C_{1–4}$-alkilas, kurio fenilo grupė nebūtinai turi vieną halogeno pakaitą; furil-$C_{1–4}$-alkilas arba tetrahidronaftilas, arba R^5 ir R^6 kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperazino žiedą, nebūtinai turintį fenilo pakaitų.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 ir R^2 kiekvienas yra metilas.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^3 yra nebūtinai turintis vieną pakaitą fenilas.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^4 yra vandenilis, $C_{1–6}$-alkilas arba ciklopropil-$C_{1–4}$-alkilas.

5. Junginys pagal 1 punktą, kuriame R^6 yra fenil-$C_{1–4}$-alkilas arba tetrahidronaftilas.

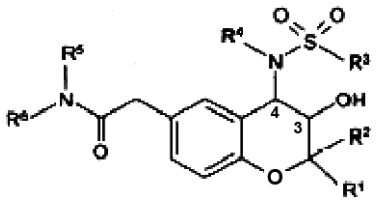
6. Junginys pagal 1 punktą, kuriame pirano žiede anglies atomas, turintis hidroksi pakaitą (C-3), yra S konfigūracijoje ir anglies atomas, turintis azotą turintį pakaitą (C-4), yra R konfigūracijoje.

7. Junginiai, kurių bendroji formulė I pagal vieną iš ankstesnių punktų, kurie yra pasirinkti iš grupės, susidedančios iš:
2-(4-{[(4-etilfenil)sulfonil]amino}-3-hidroksi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-*2H*-chromen-6-il)-N-1, 2, 3, 4-tetrahidronaftalen-1-ilacetamido;
2-((3S, 4R)-4-{[(4-etilfenil)sulfonil]amino}-3-hidroksi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-*2H*-chromen-6-il)-N-[(1R)-1, 2, 3, 4-tetrahidronaftalen-1-il]acetamido;
N-benzil-2-{4-[[(4-etilfenil)sulfonil](neopentil)amino]-3-hidroksi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-*2H*-chromen-6-il} acetamido;
2-{4-[[(4-etilfenil)sulfonil](neopentil)amino]-3-hidroksi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-*2H*-chromen-6-il}-N-(2-feniletil)acetamido; ir
2-(4-{[(4-metilfenil)sulfonil]amino}-3-hidroksi-2,2-dimetil-3,4-dihidro-*2H*-chromen-6-il)-N-1, 2, 3, 4-tetrahidronaftalen-1-ilacetamido.

8. Vaistas, turintis farmakologiniu požiūriu veiksmingą kiekį junginio bendrosios formulės I pagal 1 punktą ir įprastinių pagalbinių medžiagų ir/arba nešiklių.

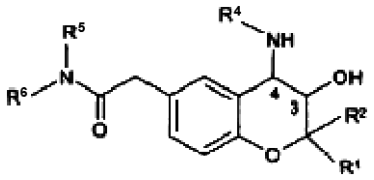
9. Junginių, kurių bendroji formulė I pagal 1 punktą, panaudojimas gaminant vaistą, skirtą širdies ir kraujagyslių sutrikimų gydymui ir/arba proliferacinių, chroniškų uždegiminių ir autoimuninių ligų gydymui.

10. Junginių bendrosios formulės I



I

kurioje
R^1 yra $C_{1–4}$-alkilas,
R^2 yra $C_{1–4}$-alkilas,
R^3 yra fenilas, nebūtinai turintis halogeno, $C_{1–4}$-alkilo, $C_{1–4}$-alkoksi arba trifluormetilo 1-2 pakaitus; naftilas arba bifenilas,
R^4 yra vandenilis, $C_{1–6}$-alkilas arba $C_{3–7}$-cikloalkil-$C_{1–4}$-alkilas;
R^5 yra vandenilis, ir
R^6 yra $C_{1–6}$-alkilas; fenil-$C_{1–4}$-alkilas, kurio fenilo grupė nebūtinai turi vieną halogeno pakaitą; furil-$C_{1–4}$-alkilas arba tetrahidronaftilas, arba R^5 ir R^6 kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperazino žiedą, nebūtinai turintį fenilo pakaitų,
gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginį bendrosios formulės II



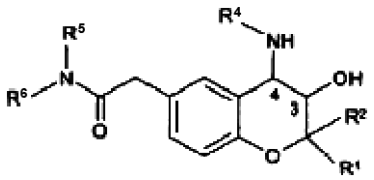
II

kur R^1, R^2, R^4, R^5 ir R^6 turi anksčiau nurodytas reikšmes, veikia junginiu bendrosios formulės III

$$X\text{-}SO_2\text{-}R^3 \qquad \text{III}$$

kur R^3 turi anksčiau nurodytas reikšmes ir X yra atskeliama pasišalinanti grupė.

11. Junginiai, kurių bendroji formulė II

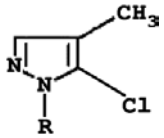


II

kurioje
R^1 yra $C_{1–4}$-alkilas,
R^2 yra $C_{1–4}$-alkilas,
R^4 yra vandenilis, $C_{1–6}$-alkilas arba $C_{3–7}$-cikloalkil-$C_{1–4}$-alkilas;
R^5 yra vandenilis, ir
R^6 yra $C_{1–6}$-alkilas; fenil-$C_{1–4}$-alkilas, kurio fenilo grupė nebūtinai turi vieną halogeno pakaitą; furil-$C_{1–4}$-alkilas arba tetrahidronaftilas, arba R^5 ir R^6 kartu su azotu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro piperazino žiedą, nebūtinai turintį fenilo pakaitų.

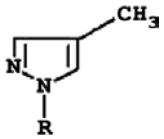
(51) Int.Cl. ***C07D 231/16*** (2006.01) *(11)* **1320527**
C07D 231/14 (2006.01) *(13)* T
C07D 231/20 (2006.01)
(96) 01983513.1
(96) 2001 09 28
(97) 2003 06 25
(97) 2008 08 13
(86) PCT/EP2001/011259
(86) 2001 09 28
(87) WO 2002/026715
(87) 2002 04 04
(30) 10048384, 2000 09 29, DE
(72) MERKLE, Hans, Rupert, DE
FRETSCHNER, Erich, 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) 1-pakeistųjų 5-chlor-4-metilo pirazolų gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. 1-pakeistųjų 5-chlor-4-metilpirazolų, kurių formulė I:



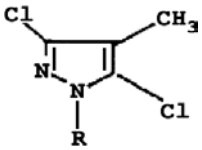
(I)

kurioje:
R yra C_1-C_8-alkilas arba C_5-C_{10}-cikloalkilas,
kiekvienas iš kurių pasirinktinai turi vieną arba kelis pakaitus,
gavimo būdas, 4-metilpirazolo, kurio formulė II:



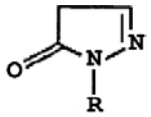
(II)

kurioje:
R reikšmės yra tokios, kaip nurodyta aukščiau,
reakcija su chloru, susidarant I junginio ir
1-pakeistojo 3,5-dichlor-4-metilpirazolo junginio III:



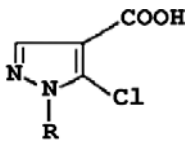
(III)

kuriame:
R reikšmės yra tokios, kaip nurodyta aukščiau,
mišiniui, kur III junginys yra atskiriamas nuo
I junginio, III junginys yra dehalogeninamas katalizine hidrogenolize, siekiant gauti II junginį, ir pastarasis yra grąžinamas į II reakciją su chloru.
2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame dehalogeninimas yra vykdomas su vandeniliu, kaip katalizatorių naudojant paladį.
3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame katalizatorius yra paladis, pritvirtintas ant anglies.
4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame III junginys prieš dehalogeninimą yra sujungiamas su II junginiu, siekiant jį chlorinti.
5. 1-pakeistųjų pirazolonų, kurių formulė IV:



(IV)

gavimo būdas, kuris apima I formulės 1-pakeistojo 5-chlor-4-metilpirazolo gavimo pirmąją pakopą pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, po to I junginio 4-metilo grupės oksidavimą į karboksi grupę, tokiu būdu gauto 4-karboksi-5-chlorpirazolo, kurio formulė V:



(V)

kurioje R reikšmės yra tokios, kaip nurodyta
1 punkte, reakciją su šarminio metalo hidroksido moliniu pertekliumi vandeninėje reakcijos terpėje padidintoje temperatūroje ir po to pH sureguliavimą iki ≤ 6 vandeninėje reakcijos terpėje, pridedant rūgšties.

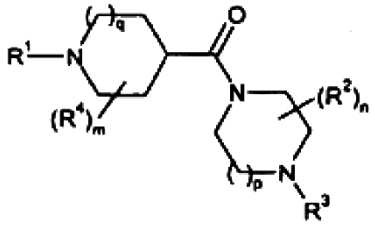
6. Būdas pagal 5 punktą, kuriame V formulės junginys reaguoja su mažiausiai 3 mol šarminio metalo hidroksido su V junginio 1 mol pagrindu.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių 5 ir 6 punktų, kuriame reakcija su vandeniniu šarminio metalo hidroksidu yra vykdoma virš 90 °C temperatūroje.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių 5-7 punktų, kuriame rūgštis yra pridedama nuo 0 iki 100 °C temperatūros intervale.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 401/04*** (2006.01) *(11)* **1615909**
C07D 211/62 (2006.01) *(13)* T
C07D 417/04 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
C07D 405/14 (2006.01)
C07D 401/06 (2006.01)
C07D 413/10 (2006.01)
C07D 413/04 (2006.01)
C07D 417/10 (2006.01)
C07D 401/10 (2006.01)
C07D 413/14 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/501 (2006.01)
(96) 04728561.4
(96) 2004 04 21
(97) 2006 01 18
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2004/004245
(86) 2004 04 21
(87) WO 2004/101546
(87) 2004 11 25
(30) 0309222, 2003 04 23, GB
0323109, 2003 10 02, GB
(72) BRUTON, Gordon, GB
ORLEK, Barry, Sidney, GB
RANA, Kishore, Kalidas, 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) Piperazino dariniai ir jų panaudojimas neurologinių ir psichiatrinių ligų gydymui
Apibrėžties punktai: 28, brėžiniai: 0
(57) 1. (I) formulės junginys arba jo farmaciškai priimtina druska:



(I)

kurioje:
R^1 reiškia arilą, heteroarilą, -aril-X-C_{3-7}cikloalkilą, -heteroril-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 ir heterociklilo grupės pasirinktinai gali būti pakeistos vienu arba keliais (pvz. 1, 2 arba 3) pakaitais, kurie gali būti vienodi arba skirtingi ir kurie yra parinkti iš grupės, susidedančios iš halogeno, hidroksi grupės, ciano grupės, nitro grupės, okso grupės, halogenC_{1-6}alkilo, polihalogenC_{1-6}alkilo, halogenC_{1-6}alkoksi grupės, polihalogenC_{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, -COC_{1-6}alkil-halogeno, -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 grupės, arilkarboksamido grupės, 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 -$SO_2NR^{15}R^{16}$ grupės, kur R^{15} ir R^{16} nepriklausomai reiškia vandenilį arba C_{1-6}alkilą arba kartu sudaro heterociklinį 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_{3-8}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 (pvz. 1, 2 arba 3) 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 ir q nepriklausomai reiškia 1 arba 2.

2. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame R^1 reiškia:
-arilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 halogenais, C_{1-6}alkilo, polihalogenC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupe, polihalogenC_{1-6}alkoksi grupe , -COC_{1-6}alkilo, -$C(R^{15})$=NOR^{16}, -$NR^{15}COR^{16}$, -COC_{1-6}alkil-halogeno, -COC_{1-6}alkil-ciano grupe, ciano grupe arba -C_{1-6}alkoksikarbonilo grupėmis;
- aril-X-C_{3-7}cikloalkilą;
-aril-X-arilą;
-aril-X-heterociklilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 halogeno arba okso grupėmis;
-aril-X-heteroarilą, pasirinktinai pakeistą C_{1-6}alkilo arba arilo grupe;
heteroarilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 ciano grupėmis, halogeno, polihalogenC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupės, C_{1-6}alkoksikarbonilo arba -$CONR^{15}R^{16}$ grupėmis;
-heteroaril-X-arilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 ciano grupėmis arba C_{1-6}alkilsulfonilo grupėmis;
-heteroaril-X-heterociklilą; arba
-heteroaril-X-heteroarilą.

3. (I) formulės junginys pagal 2 punktą, kur R^1 reiškia:
fenilą, naftilą arba indanoną, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 halogeno, C_{1-6}alkilo, polihalogenC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupe, polihalogenC_{1-6}alkoksi grupe, -COC_{1-6}alkilo, -$C(R^{15})$=NOR^{16}, -$NR^{15}COR^{16}$, -COC_{1-6}alkil-halogeno, -COC_{1-6}alkil-ciano grupe, ciano grupe arba C_{1-6}alkoksikarbonilo grupėmis;
-fenil-CO-ciklopropilą arba fenil-CO-ciklobutilą;
-fenil-tiazolilą, -fenil-oksadiazolilą, -fenil-pirolilą, -fenil-oksazolilą arba -fenil-izoksazolilą, pasirinktinai pakeistą C_{1-6}alkilo arba arilo grupe; arba
piridilą, pirimidilą, pirazinilą, piridazinilą, chinolinilą, izochinolinilą arba benzotiazolinilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 ciano grupėmis, halogeno, polihalogenC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkoksi grupe, C_{1-6}alkoksikarbonilo arba -$CONR^{15}R^{16}$ grupėmis.

4. (I) formulės junginys pagal 3 punktą, kuriame R^1 reiškia:
fenilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 halogeno, polihalogenC_{1-6}alkilo, -$NR^{15}COR^{16}$, -COC_{1-6}alkilo arba ciano grupėmis;
-fenil-CO-ciklopropilą;
-fenil-oksadiozolilą arba fenil-oksazolilą, pakeistą C_{1-6}alkilo arba arilo grupe; arba
piridilą, pirimidilą, pirazinilą, piridazinilą arba chinolinilą, pasirinktinai pakeistą 1, 2 arba 3 halogeno, polihalogenC_{1-6}alkilo, C_{1-6}alkilo arba ciano grupėmis.

5. (I) formulės junginys pagal 4 punktą, kuriame R^1 reiškia:
fenilą, pasirinktinai pakeistą 4 padėtyje -COMe, -COEt arba ciano grupe; arba
piridilą arba chinolinilą, pasirinktinai pakeistą metilo arba CF_3 grupe.

6. (I) formulės junginys pagal 5 punktą, kuriame R^1 reiškia -6-CF_3-piridin-3-ilą.

7. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1- 6 punktų, kuriame X reiškia jungtį, O arba CO.

8. (I) formulės junginys pagal 7 punktą, kuriame X reiškia jungtį arba CO.

9. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1- 8 punktų, kuriame m reiškia 0.

10. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1- 9 punktų, kuriame n reiškia 0, 1 arba 2.

11. (I) formulės junginys pagal 10 punktą, kuriame n reiškia 0 arba 1.

12. (I) formulės junginys pagal 10 punktą arba 11 punktą, kuriame R^2 reiškia metilą.

13. (I) formulės junginys pagal 11 punktą, kuriame n reiškia 0.

14. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktų, kuriame q reiškia 1.

15. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1-14 punktų, kuriame R^3 reiškia C_{3-8}alkilą arba C_{3-6}cikloalkilą.

16. (I) formulės junginys pagal 15 punktą, kuriame R^3 reiškia izopropilą, izobutilą arba ciklobutilą.

17. (I) formulės junginys pagal 16 punktą, kuriame R^3 reiškia izopropilą arba ciklobutilą.

18. (I) formulės junginys pagal 17 punktą, kuriame R^3 reiškia izopropilą.

19. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra E1-E198 junginys arba jo farmaciškai priimtina druska.

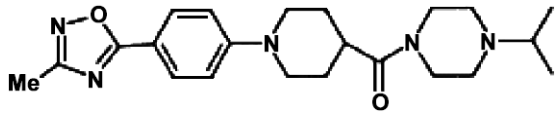
20. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra: 1-izopropil-4-[1-(5-ciano-piridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;

1-izopropil-4-[1-(5-metoksikarbonil-4-trifluormetilpiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(4-etoksikarbonilfenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-3-fluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-2,6-difluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-3-trifluormetilfenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-naftalen-1-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(5-cianopiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(5-trifluormetilpiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(3-chlor-5-trifluormetilpiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-{1-[5-(4-metilsulfonilfenil)-pirimidin-2-il]-piperidin-4-karbonil}-piperazinas;
1-izopropil-4-{1-[4-(morfolin-karbonil)-fenil]-piperidin-4-karbonil}-piperazinas;
1-ciklopentil-4-[1-(4-ciano-fenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
(2*R*,6*S*)-1-ciklobutil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-2,6-dimetilpiperazinas;
1-izopentil-4-[1-(5-ciano-piridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(5-cianopiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-2,5-difluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-3-chlorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-3-fluor-fenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-2,6-difluor-fenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-2-fluor-fenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-3-triftuorometil-fenil)-piperidin-4-karbonil]-[1.4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-trifluormetil-fenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-naftalen-1-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(3,4-dichlorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-trifluormetoksifenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-difluormetoksifenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-fenoksifenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(6-metoksipiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-2,3-difluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciano-2-chlorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-2-chlorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-3-chlorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-3-fluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-3-trifluormetilfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-ciano-2,5-difluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(6-cianopiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(5-cianopiridin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(5-trifluormetil-pirazin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(6-trifluormetil-piridazin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
1-izopropil-4-{1-[4-(5-fenil-1,3,4-oksadiazol-2-il)fenil]-piperidin-4-karbonil} piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(chinolin-6-il)-piperidin-4-karbonil] piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(5-trifluormetil-pirazin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
(S)-1-izobutil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(4-ciklopropilkarbonilfenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(2-metil-chinolin-6-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(6-ciano-piridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-ciklobutil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(2-cianopiridin-4-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(6-trifluormetilpiridazin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(5-trifluormetilpirazin-2-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-{1-[4-(2-metil-1,3-oksazol-5-il)fenil]-piperidin-4-karbonil}-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-{1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-piperidin-4-karbonil}-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-acetamido-3-fluorfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(4-acetilfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-ciklobutil-4-[1-(6-ciano-piridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(6-ciano-piridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(2-metil-chinolin-4-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-{1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-piperidin-4-karbonil}-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(2-trifluormetilpirimidin-5-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

21. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra:
1-izopropil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(4-cianofenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
(S)-1-izopropil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-2-metilpiperazinas;
1-izopropil-4-[1-(4-acetilfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
1-izopropil-4-[1-(4-propanoilfenil)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

22. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra:
1-izopropil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-piperazinas;
1-izopropil-4-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-il)-piperidin-4-karbonil]-[1,4]-diazepanas;
arba jo farmaciškai priimtina druska.

23. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 1-izopropil-4-{1-[4-(3-metil-1,2,4-oksadiazol-5-il)fenil]-piperidin-4-karbonil}-piperazinas:



arba jo farmaciškai priimtina druska.

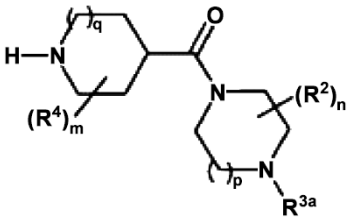
24. Farmacinė kompozicija, kuri apima (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1-23 punktų arba jo farmaciškai priimtiną druską ir farmaciškai priimtiną nešiklį arba užpildą.

25. Junginys pagal bet kurį iš 1-23 punktų, skirtas panaudoti terapijoje.

26. Junginys pagal bet kurį iš 1-23 punktų, skirtas neurologinių ligų gydymui.

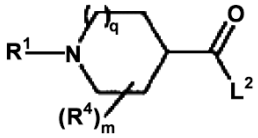
27. Junginio pagal bet kurį iš 1-23 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto neurologinių ligų gydymui.

28. (I) formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinos druskos gavimo būdas, kur būdas apima:
(a) junginio, kurio formulė (II):



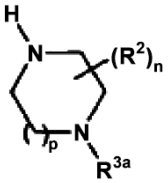
(II)

kurioje R^2, R^4, m, n, p ir q yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir R^{3a} yra tokia, kaip apibūdinta R^3 1 punkte arba grupė, paverčiama R^3, arba jo pasirinktinai aktyvuoto arba apsaugoto derinio 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, po ko seka apsaugos nuėmimo reakcija, jeigu būtina; arba
(b) junginio, kurio formulė (III):



(III)

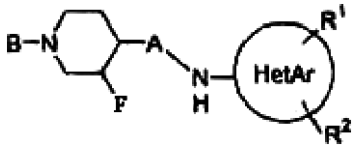
kurioje R^2, R^4, m, ir q yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir L^2 reiškia OH arba tinkamą paliekančią grupę, tokią kaip halogeno atomas, reakciją su junginiu, kurio formulė (IV):



(IV)

kurioje R^2, n ir p yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte, R^{3a} yra tokia, kaip apibūdinta R^3 1 punkte arba grupė, paverčiama R^3; arba
(c) (I) formulės junginio arba paverstų grupių, kurios buvo apsaugotos, apsaugos nuėmimą; ir pasirinktinai po to
(d) interkonversiją į kitus (I) formulės junginius.

(51) Int.Cl. ***C07D 401/12*** (2006.01) *(11)* **1648882**
C07D 417/12 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/506 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
(96) 04753896.2
(96) 2004 05 28
(97) 2006 04 26
(97) 2008 08 06
(86) PCT/US2004/017175
(86) 2004 05 28
(87) WO 2004/108705
(87) 2004 12 16
(30) 475938 P, 2003 06 04, US
(72) LIVERTON, Nigel, J., US
CLAIBORNE, Christopher, F., US
CLAREMON, David, A., US
MCCAULEY, John, A., US
(73) Merck & Co., Inc., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) 3-Fluor-piperidinai kaip MNDA/NR2B antagonistai
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, turintis (I) formulę:



(I)

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kurioje
HetAr yra 5 arba 6 narių heteroaromatinis žiedas, turintis 1 arba 2 azoto žiedo atomus, tiazolilas arba tiadiazolilas;

R^1 ir R^2 nepriklausomai yra H, $C_{1–4}$alkilas, fluoras, chloras, bromas arba jodas;
A yra jungtis arba $–C_{1–2}$alkilenas; ir
B yra aril$(CH_2)_{0–3}$-O-(O)-, indanil$(CH_2)_{0–3}$-O-C(O)-, aril$(CH_2)_{1–3}$-C(O)-, arilciklopropil-C(O)-, aril$(CH_2)_{1–3}$-NH-C(O)-, kur bet kuris arilas yra pasirinktinai pakeistas 1-5 pakaitais, o kiekvienas pakaitas nepriklausomai yra $C_{1–4}$alkilas, fluoras arba chloras.

2. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame HetAr yra 6 narių heteroaromatinis žiedas, turintis žiedo 2 azoto atomus.

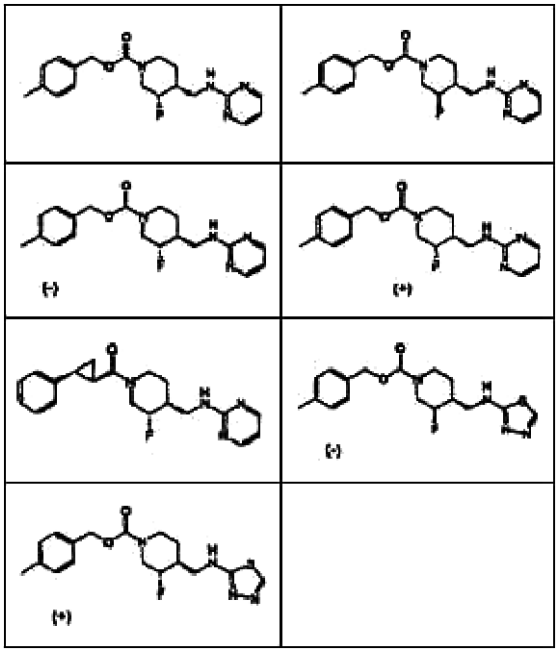
3. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame HetAr yra tiadiazolilas.

4. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame A yra metilenas.

5. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame B yra aril-ciklopropil-C(O)-, kur minėtas aril yra pasirinktinai pakeistas, kaip pareikšta 1 punkte.

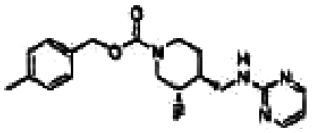
6. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska, kuriame B yra aril$(CH_2)_{0–3}$-O-C(O)-, kur minėtas aril yra pasirinktinai pakeistas, kaip pareikšta 1 punkte.

7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra



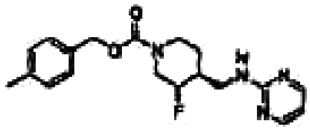
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

8. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra



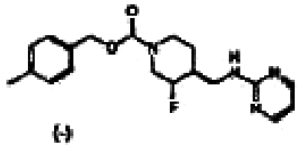
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

9. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra



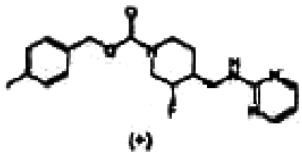
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

10. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Junginys pagal 1 punktą, kuriame minėtas junginys yra



arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti inertinį nešiklį ir terapiškai veiksmingą kiekį junginio pagal 1 punktą.

13. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto paciento skausmo gydymui arba prevencijai.

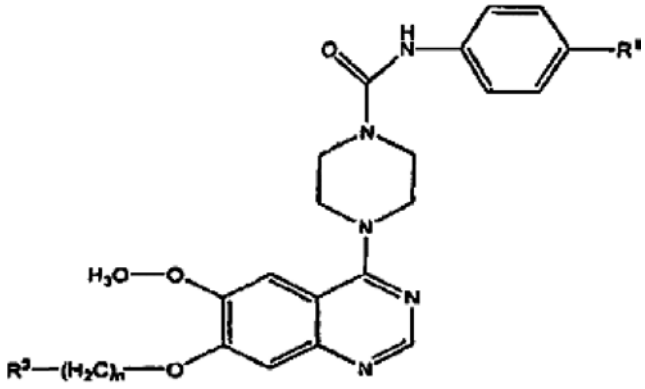
14. Junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto paciento Parkinsono ligos gydymui arba prevencijai.

(51) Int.Cl. ***C07D 403/12*** (2006.01) *(11)* **1315715**
C07D 239/94 (2006.01) *(13)* T
C07D 401/12 (2006.01)
(96) 01964612.4
(96) 2001 08 17
(97) 2003 06 04
(97) 2008 07 23
(86) PCT/US2001/041752
(86) 2001 08 17
(87) WO 2002/016351
(87) 2002 02 28
(30) 226122 P, 2000 08 18, US
(72) PANDEY, Anjali, US
SCARBOROUGH, Robert, M., US
MATSUNO, Kenji, JP
ICHIMURA, Michio, JP
NOMOTO, Yuji, JP
IDE, Shinichi, JP
TSUKUDA, Eiji, JP
IRIE, Junko, JP
ODA, Shoji, JP
(73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., South San Francisco CA 94080, US
Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd, Tokyo 100-8185, JP

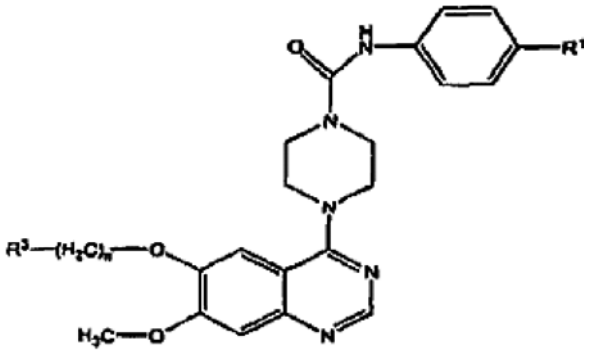
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4,
Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma,
Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Chinazolino dariniai, kaip kinazės inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, turintis formulę I(g) arba I(h):

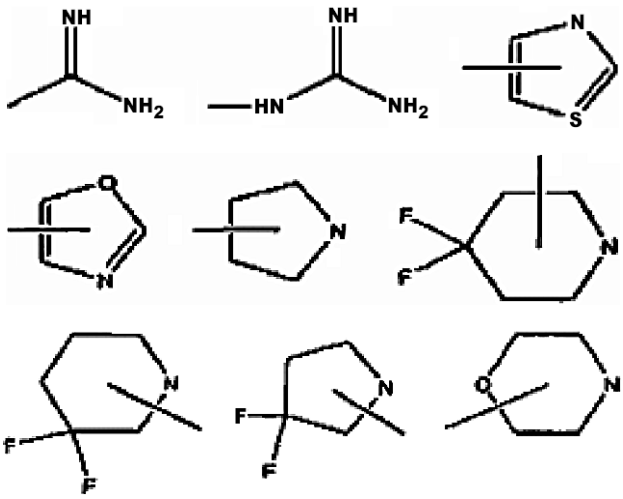


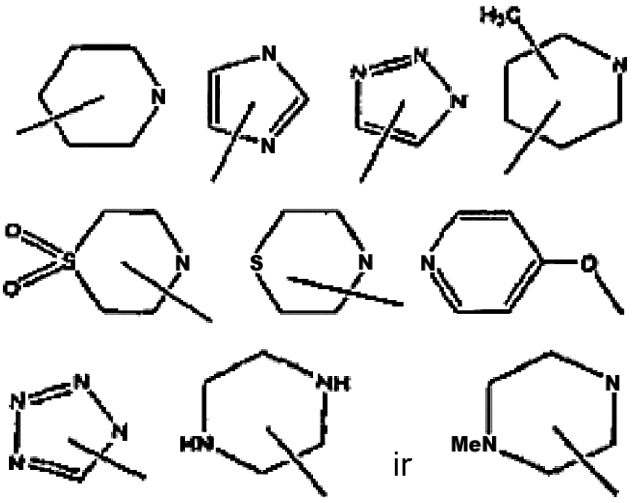
Formulė I(g)



Formulė I(h)

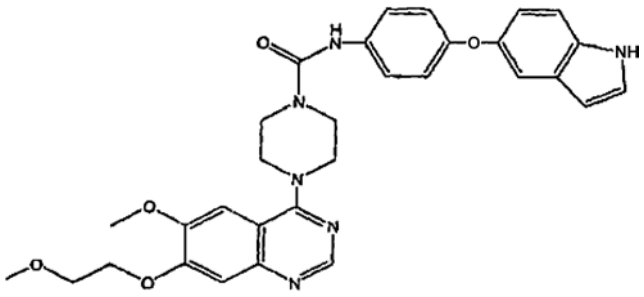
kur n yra 2 arba 3;
R^1 yra narys, parinktas iš grupės, susidedančios iš CN, -O-metilo, -O-etilo, -O-propilo, - O-izopropilo, -O-butilo, -O-t-butilo, -O-izoamilo, 1-naftiloksi, 2-naftiloksi, 4-indoliloksi, 5-indoliloksi, ir 5-izochinoliloksi;
R^3 yra narys, parinktas iš grupės, susidedančios iš -OH, -O-CH_3, -O-CH_2-CH_3, -NH_2, -N(-CH_3)$_2$, -NH(-CH_3-fenil), -NH(-fenil), -CN



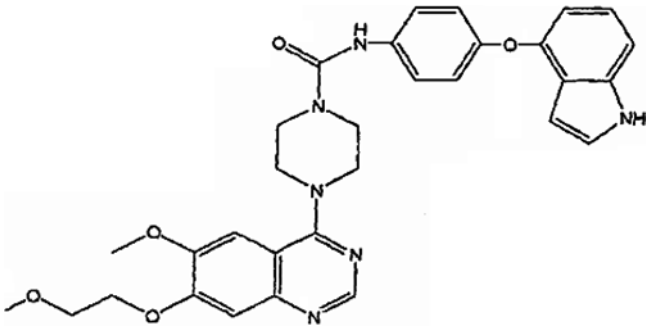


ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų dariniai.

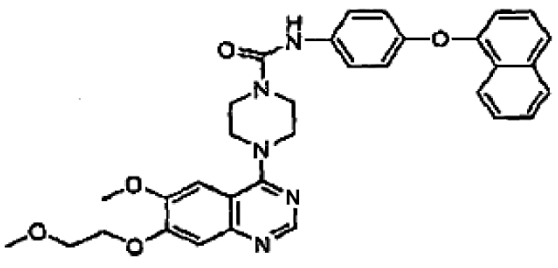
2. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
N-(4-indol-5-iloksifenil){4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il]piperazinil}karboksamido



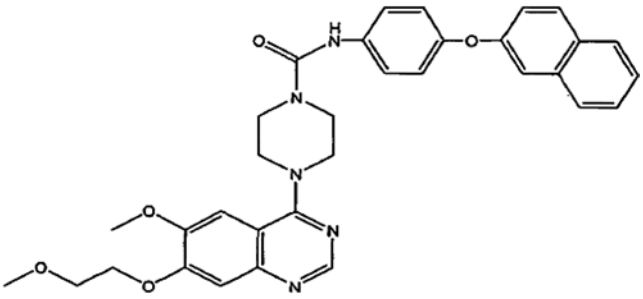
N-(4-indol-4-iloksifenil){4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il]piperazinil} karboksamido



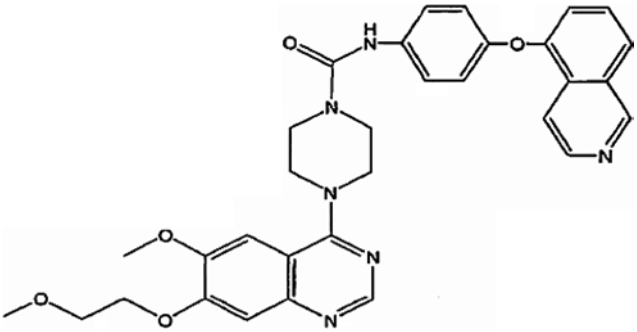
{4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-(4-naftiloksifenil)karboksamido



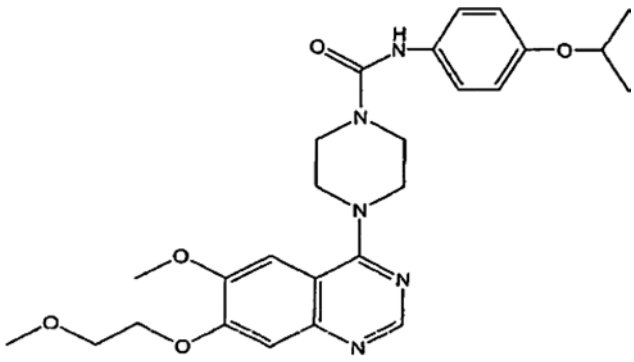
{4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-(4-(2-naftiloksi)fenil)kar-boksamido



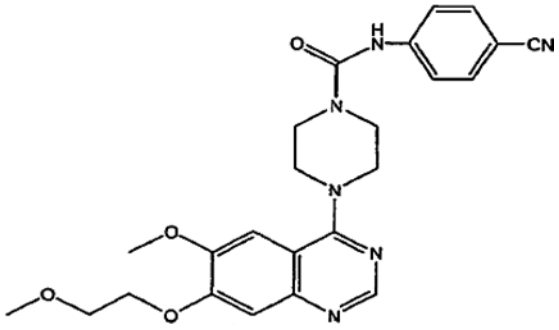
N-(4-(5-izochinoliloksi)fenil){4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il]piperazinil}kar-boksamido



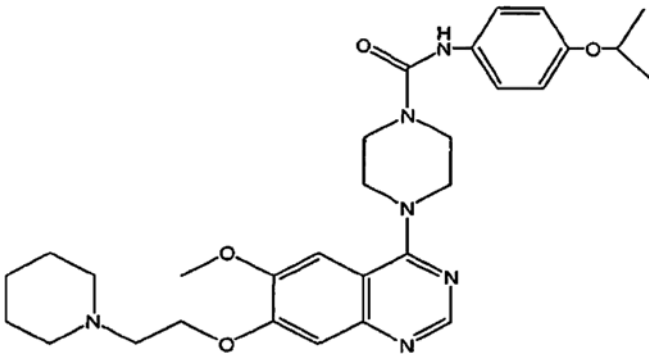
{4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]kar-boksamido



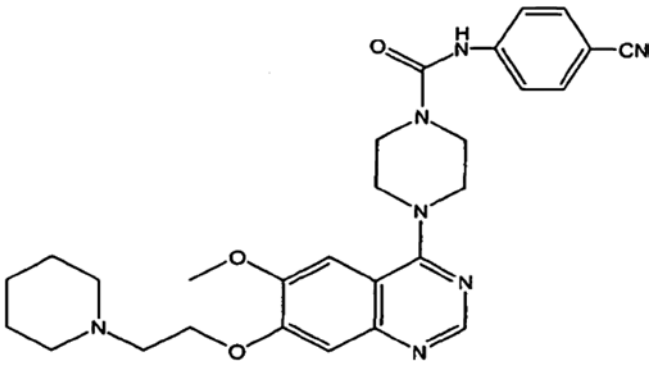
N(4-cianofenil) {4-[6-metoksi-7-(2-metoksietoksi) chinazolin-4-il]piperazinil}karboksamido



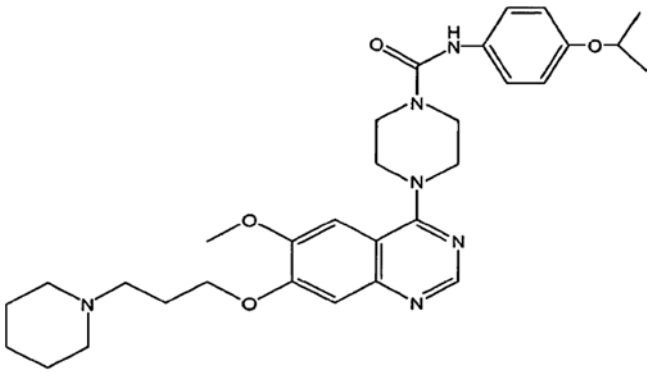
{4-[6-metoksi-7-(2-piperidiletoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]kar-boksamido



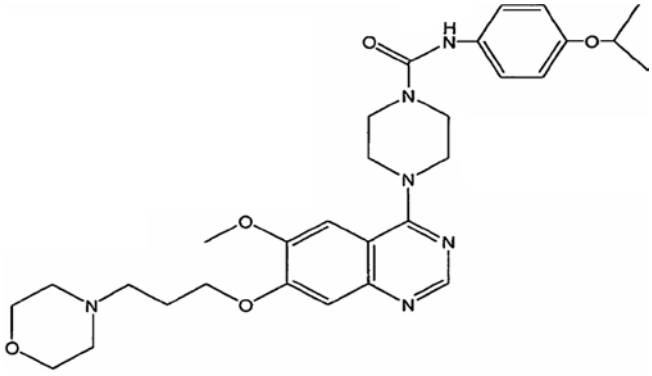
N-(4-cianofenil){4-[6-metoksi-7-(2-piperidiletoksi) chinazolin-4-il]piperazinil)karboksamido



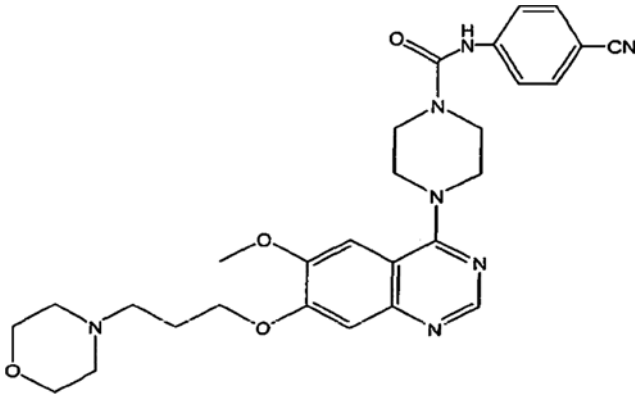
{4-[6-metoksi-7-(3-piperidilpropoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]kar-boksamido



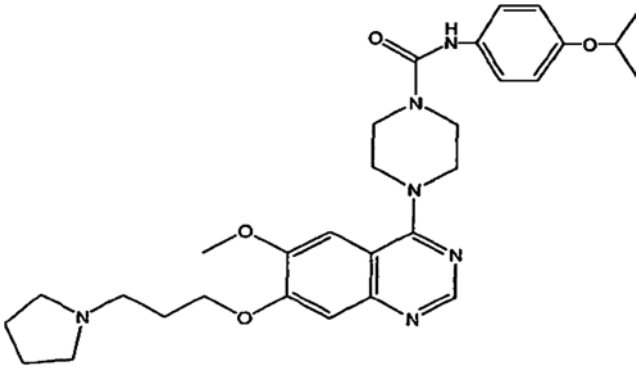
{4-[6-metoksi-7-(3-morfolin-4-ilpropoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]kar-boksamido



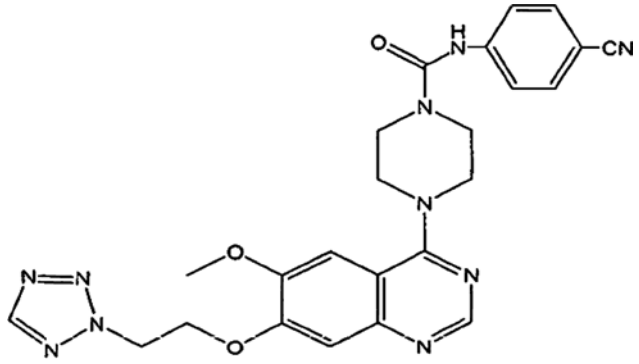
N-(4-cianofenil){4-[6-metoksi-7-(3-morfolin-4-il propoksi)chinazolin-4-il]piperazinil)karboksamido



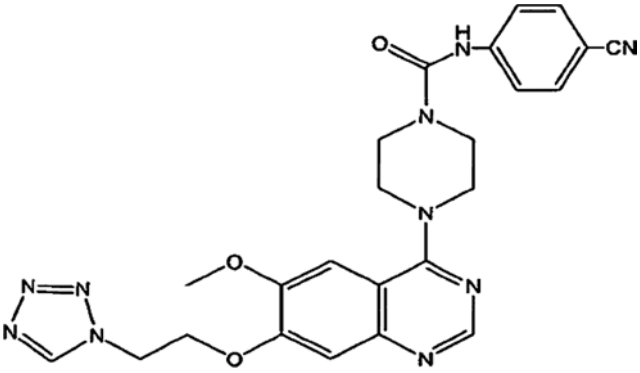
{4-[6-metoksi-7-(3-pirolidinilpropoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]kar-boksamido



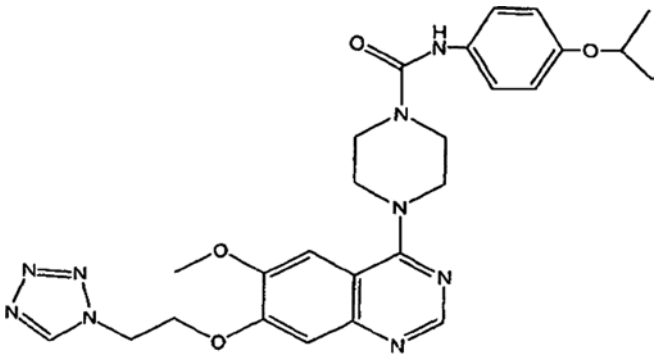
N-(4-cianofenil){4-[6-metoksi-7-(2-(1,2,3,4-tetraazol-2-il) etoksi)chinazolin-4-il]piperazinil}kar-boksamido



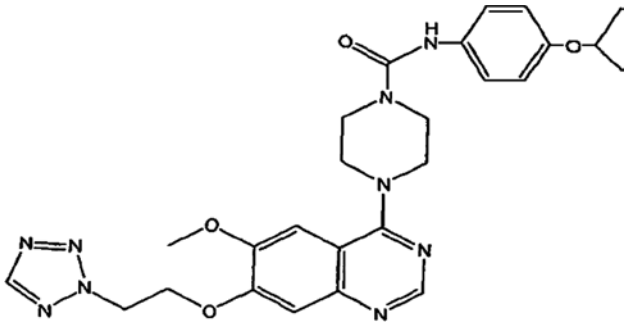
N-(4-cianofenil){4-[6-metoksi-7-(2-(1,2,3,4-tetraazolil) etoksi)chinazolin-4-il]piperazinil}-karboksamido



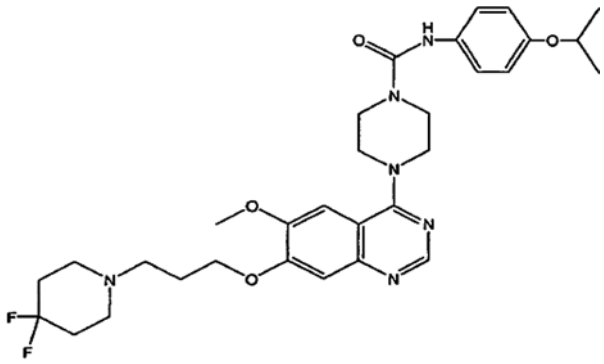
{4-[6-metoksi-7-(2-(1,2,3,4-tetraazolil)etoksi) chinazolin-4-il]piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]-karboksamido



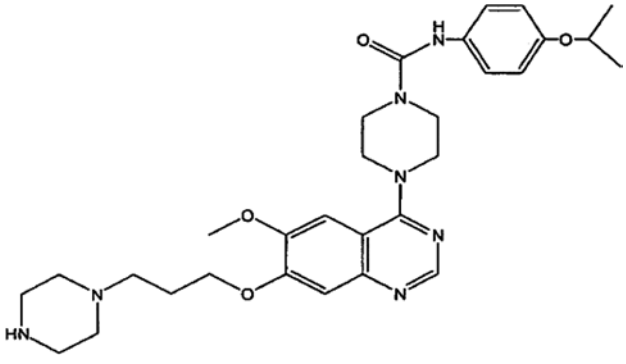
{4-[6-metoksi-7-(2-(1,2,3,4-tetraazol-2-il)etoksi) chinazolin-4-il]piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil] karboksamido



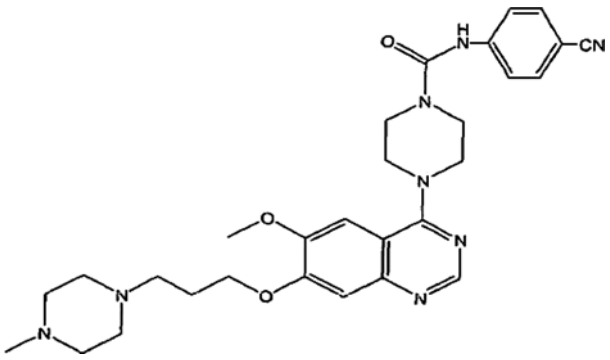
(4-{7-[3-(4,4-difluorpiperidil)propoksi]-6-metoksichinazolin-4-il}piperazinil)-N-[4-(metiletoksi)-fenil]karboksamido



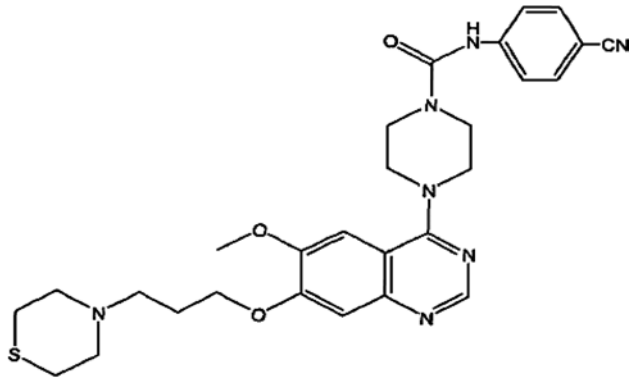
{4[6-metoksi-7-(3-piperazinilpropoksi)chinazolin-4-il] piperazinil}-N-[4-(metiletoksi)fenil]-karboksamido



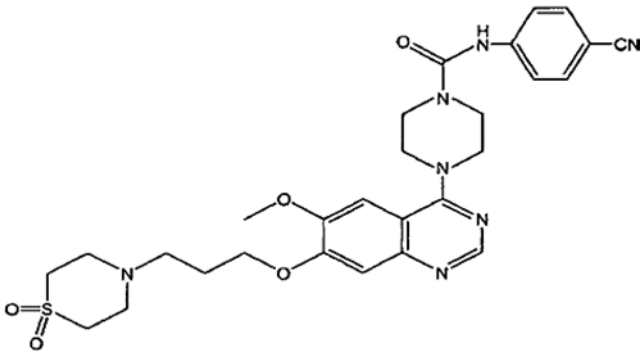
N-(4-cianofenil)(4-{6-metoksi-7-[3-(4-metilpiperazinil) propoksi]chinazolin-4-il)piperazinil)-karboksamido



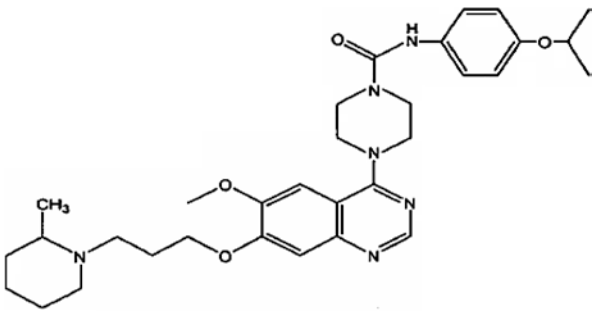
N-(4-cianofenil) {4-[6-metoksi-7-(3-(1,4-tiazaperhidroin-4-il)propoksi)chinazolin-4-il]piperazinil) karboksamido



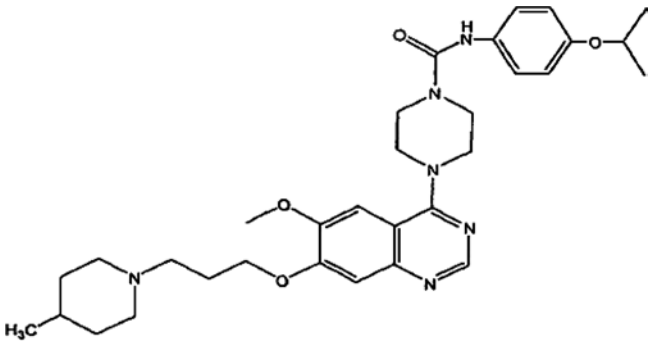
(4-{7-[3-(1,1-diokso(1,4-tiazaperhidroin-4-il)) propoksi]-6-metoksichinazolin-4-il}piperazinil)-N-(4-cianofenil)karboksamido



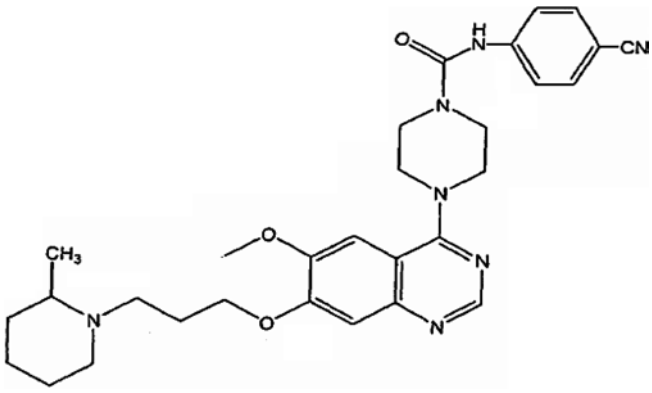
(4-{6-metoksi-7-[3-(2-metilpiperidil)propoksi] chinazolin-4-il}piperazinil)-N-[4-(metiletoksi)-fenil] karboksamido



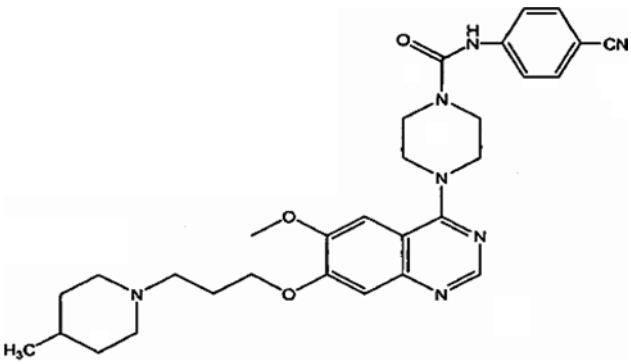
(4-{6-metoksi-7-[3-(4-metilpiperidil)propoksi] chinazolin-4-il}piperazinil)-N-[4-(metiletoksi)fenil] karboksamido



N-(4-cianofenil)(4-{6-metoksi-7-[3-(2-metilpiperidil) propoksi]chinazolin-4-il}piperazinil)-karboksamido



N-(4-cianofenil)(4-{6-metoksi-7-[3-(4-metilpiperidil) propoksi]chinazolin-4-il}piperazinil)-karboksamido



ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų darinių.

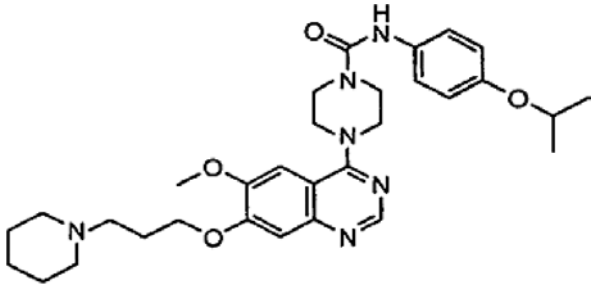
3. Farmacinė kompozicija, apimanti efektyvų kiekį junginio pagal 1 arba 2 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, ir farmaciniu požiūriu priimtiną skiediklį arba nešiklį.

4. Junginio pagal 1 arba 2 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto paciento PDGF receptoriaus fosforilinimo inhibavimui.

5. Junginio pagal 1 arba 2 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto anomalaus ląstelių augimo ir ląstelių klajojimo inhibavimui, tokiu būdu užkertant kelią arba gydant ląstelių proliferacijos sutrikimus.

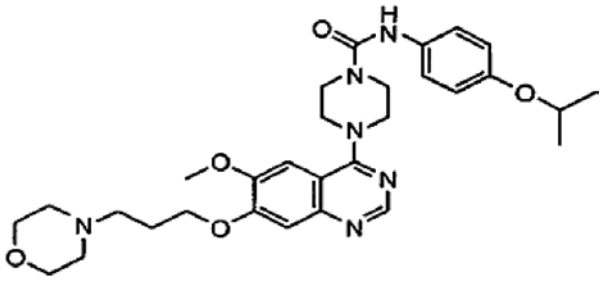
6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur minėtas ląstelių proliferacijos sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš arteriosklerozės, kraujagyslių reobstrukcijos, restenozės, vėžio ir glomerulosklerozės.

7. Junginys pagal 1 punktą, turintis šią formulę:



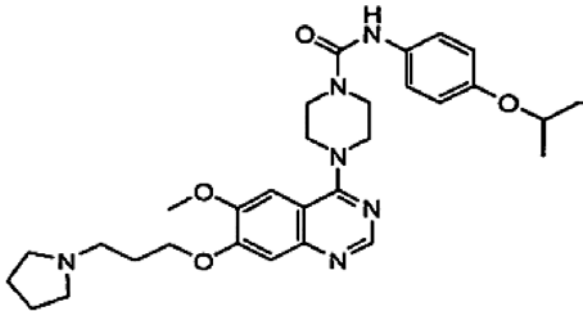
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų dariniai.

8. Junginys pagal 1 punktą, turintis šią formulę:



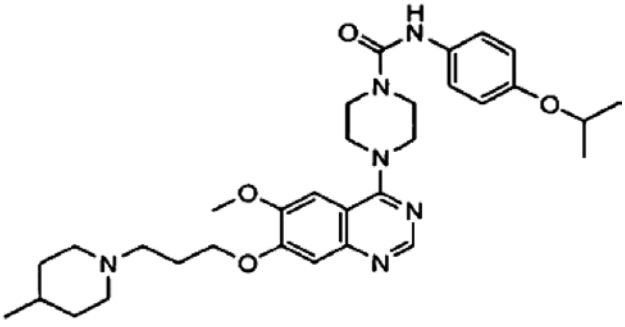
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų dariniai.

9. Junginys pagal 1 punktą, turintis šią formulę:



ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų dariniai.

10. Junginys pagal 1 punktą, turintis šią formulę:



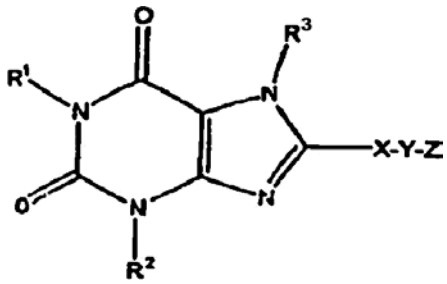
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinų druskų, hidratų ir solvatų dariniai.

(51) Int.Cl. ***C07D 473/06*** (2006.01) *(11)* **1622908**
(13) T
(96) 03817096.5
(96) 2003 05 06
(97) 2006 02 08
(97) 2008 08 06
(86) PCT/US2003/014085
(86) 2003 05 06
(87) WO 2004/106337
(87) 2004 12 09
(72) KALLA, Rao, US
PERRY, Thao, US
ELZEIN, Elfatih, US
VARKHEDKAR, Vaibhav, US
LI, Xiaofen, US
IBRAHIM, Prabha, US
PALLE, Venkata, IN
XIAO, Dengming, US
ZABLOCKI, Jeff, US
(73) CV THERAPEUTICS, INC., Palo Alto, CA 94304, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

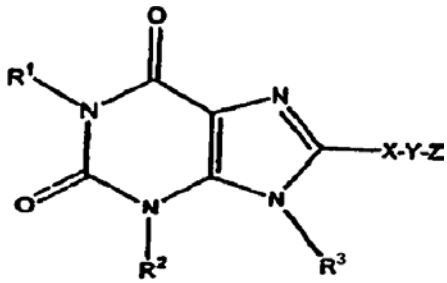
(54) Ksantino dariniai, kaip A2B adenozino receptoriaus antagonistai

Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. I arba II formulės junginys:



I formulė



II formulė

kur:
R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinkti iš vandenilio, pasirinktinai pakeisto alkilu arba -D-E grupe, kur D yra kovalentinis ryšys arba alkilenas ir E yra pasirinktinai pakeista alkoksi grupė, pasirinktinai pakeistas cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas arilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas heterociklilas, pasirinktinai pakeistas alkenilas arba pasirinktinai pakeistas alkinilas su nuostata, kad jeigu D yra kovalentinis ryšys, E negali būti alkoksi grupė;
R^3 yra vandenilis, pasirinktinai pakeistas alkilas arba pasirinktinai pakeistas cikloalkilas;
X yra pasirinktinai pakeistas 1,4-pirazolenas;

Y yra kovalentinis ryšys arba alkilenas, kuriame vienas anglies atomas gali būti pasirinktinai pakeistas -O-, -S- arba -NH- ir yra pasirinktinai pakeistas hidroksilu, alkoksi grupe, pasirinktinai pakeista aminu arba -COR, kur R yra hidroksilas, alkoksi arba amino grupė;
su išlyga, kad jeigu pasirinktinis pakaitas yra hidroksilas arba amino grupė, tai jis negali būti gretimas heteroatomui; ir
Z yra vandenilis, pasirinktinai pakeistas monociklinis arilas arba pasirinktinai pakeistas monociklinis heteroarilas;
su išlyga, kad Z yra vandenilis tik jeigu Y yra kovalentinis ryšys;
kur
pakeistas alkilas reiškia alkilo grupę
(i) turinčią 1, 2,3, 4 arba 5 pakaitus, parinktus iš grupės, susidedančios iš alkenilo, alkinilo, alkoksi, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksilo, keto, tiokarbonilo, karboksi, karboksialkilo, ariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi, heterociklilo, heterociklooksi, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkilo, -SO-arilo, -SO-heteroarilo, -SO_2-alkilo, -SO_2-arilo ir -SO_2-heteroarilo, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi grupės, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, -CF_3, amino, pakeisto amino, ciano arba –$S(O)_nR$, kuriame R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2;
(ii) pertrauktą 1-10 atomų, nepriklausomai parinktų iš deguonies, sieros ir -NR_a, kur R_a yra parinktas iš vandenilio, alkilo, cikloalkilo, alkenilo, cikloalkenilo, alkinilo, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, kuris pasirinktinai dar pakeistas alkilu, alkoksi grupe, halogenu, -CF_3, aminu, pakeistu aminu, ciano grupe arba -$S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2;
pakeitimas pakeistame alkenile, pakeistame alkinile, pakeistame arile, pakeistame cikloalkile, pakeistame heteroarile, pakeistame heterociklile ir pakeistame 1,4-pirazolene yra 1-5 pakaitai, parinkti iš grupės, susidedančios iš alkilo, alkenilo, alkinilo, alkoksi grupės, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksi, keto, tiokarbonilo, karboksi grupės, karboksialkilo, ariltio, heteroariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi grupės, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi, heterociklilo, heterociklooksi, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkil, -SO-aril, -SO-heteroaril, -SO_2-alkil, -SO_2-aril ir -SO_2-heteroaril, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1-3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, -CF_3, amino, pakeisto amino, ciano ir -$S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2;
pakeista alkoksi reiškia R-O- grupę, kur R yra pakeistas alkilas arba pakeistas cikloalkilas, arba R yra -Y-Z grupė, kurioje Y yra pasirinktinai pakeistas alkilenas ir Z yra pasirinktinai pakeistas alkenilas, pasirinktinai pakeistas alkinilas arba pasirinktinai pakeistas cikloalkenilas;
pakeista amino grupė reiškia –NRR grupę, kur kiekvienas R yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, alkilo, cikloalkilo, karboksialkilo, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
su išlyga, kad abi R grupės nėra vandenilis arba -Y-Z grupė, kurioje Y yra pasirinktinai pakeistas alkilenas ir Z yra alkenilas, cikloalkenilas arba alkinilas, kur visi pakaitai yra dar pakeisti 1-3 pakaitais, parinktai iš alkilo, karboksi grupės, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, -CF_3, amino, pakeisto amino, ciano ir - $S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2; ir
pakeisti alkilenai reiškia alkileno grupę
(i) turinčią 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitus, parinktus iš grupės, susidedančios iš alkilo, alkenilo, alkinilo, alkoksi grupės, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi grupės, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksilo, keto grupės, tiokarbonilo, karboksi grupės, karboksialkilo, ariltio, heteroariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi grupės, heterociklilo, heterociklooksi grupės, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkil, -SO-aril, -SO-heteroaril, -SO_2-alkil, -SO_2-aril ir -SO_2-heteroaril, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi grupės, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, -CF_3, amino, pakeisto amino, ciano ir -$S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2; ir/arba
(ii) pertrauktą 1-20 atomų, nepriklausomai parinktų iš deguonies, sieros ir -NR_a-, kur R_a yra parinktas iš vandenilio, pasirinktinai pakeisto alkilo, cikloalkilo, cikloalkenilo, arilo, heteroarilo ir heterociklilo arba grupių, parinktų iš karbonilo, karboksiesterio, karboksiamido ir sulfonilo.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur:
R^1 ir R^2 yra nepriklausomai vandenilis arba pasirinktinai pakeistas $C_{1–6}$ alkilas,
R^3 yra vandenilis; ir
Y yra kovalentinis ryšys arba $C_{1–6}$ alkilenas.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur Y yra $C_{1–6}$ alkilenas ir Z yra pasirinktinai pakeistas fenilas, pasirinktinai pakeistas oksadiazolilas, pasirinktinai pakeistas izoksazolilas arba pasirinktinai pakeistas piridilas.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur R^1 yra $C_{1–6}$ alkilas, pasirinktinai pakeistas cikloalkilu ir R^2 yra vandenilis.

5. Junginys pagal 4 punktą, kur Y yra -CH_2- ir Z yra pasirinktinai pakeistas fenilas ir pasirinktinai pakeistas oksadiazolilas.

6. Junginys pagal 4 punktą, kur Y yra -CH_2- ir Z yra pasirinktinai pakeistas piridilas.

7. Junginys pagal 6 punktą, kur R^1 yra ciklopropilmetilas, X yra 1,4-pirazolenas ir Z yra 2-piridilas, būtent 1-(ciklopropilmetil)-8-[1-(2-piridilmetil) pirazol-4-il]-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas.

8. Junginys pagal 6 punktą, kur R^1 yra n-butilas, X yra 1,4-pirazolenas ir Z yra 3-trifluormetilpirid-2-ilas, būtent 1-n-butil-8-[1-(6-trifluormetilpiridin-3-ilmetil) pirazol-4-il]-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas.

9. Junginys pagal 3 punktą, kur R^1 ir R^2 yra nepriklausomai C_{1-6} alkilas, pasirinktinai pakeistas cikloalkilu.

10. Junginys pagal 9 punktą, kur Y yra $-CH_2-$ arba $-CH(CH_3)-$.

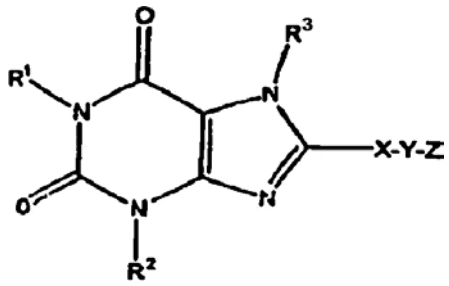
11. Junginys pagal 10 punktą, kur R^1 ir R^2 yra n-propilas, Y yra $-CH_2-$ ir Z yra
a) 3-(4-chlorfenil) [1,2,4]oksadiazol-5-ilas, būtent 8-(1-{[3-(4-chlorfenil)(1,2,4-oksadiazol-5-il)]metil} pirazol-4-il)-1,3-dipropil-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
b) 5-(4-trifluormetilfenil)izoksazol-3-ilas, būtent 1,3-dipropil-8-[1-({5-[4-(trifluormetil)fenil]izoksazol-3-il} metil)pirazol-4-il]-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
c) pirid-2-ilas, būtent 1,3-dipropil-8-[1-(2-piridilmetil) pirazol-4-il]-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
d) 3-karboksifenilas, būtent 3-{[4-(2,6-diokso-1,3-dipropil-1,3,7-trihidropurin-8-il)pirazolil]metil} benzenkarboksirūgštis;
e) 2-trifluormetilpirid-3-ilas, būtent 1,3-dipropil-8-(1-{[6-(trifluormetil)(3-piridil)]metil}pirazol-4-il)-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
f) 3-(1,2,3,4-tetrazol-5-il)fenilas, būtent 1,3-dipropil-8-{1-[(3-(1H-1,2,3,4-tetraazol-5-il)fenil)metil] pirazol-4-il}-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas; arba
g) pirid-2-il-6-karboksirūgštis, būtent 6-{[4-(2,6-diokso-1,3-dipropil-1,3,7-trihidropurin-8-il) pirazolil]metil}piridin-2-karboksirūgštis.

12. Junginys pagal 10 punktą, kur R^1 yra n-propilas, R^2 yra etilas, Y yra $-CH_2-$ ir Z yra
a) 2-piridilas, būtent 3-etil-1-propil-8-[1-(2-piridilmetil) pirazol-4-il]-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
b) 5-(4-chlorfenil)-izoksazol-3-ilas, būtent 8-(1-{[5-(4-chlorfenil)izoksazol-3-il]metil}pirazol-4-il)-3-etil-1-propil-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas;
c) 3-(4-chlorfenil)-[1,2,4]-oksadiazol-5-ilas, būtent 8-(1-{[3-(4-chlorfenil)(1,2,4-oksadiazol-5-il)]metil} pirazol-4-il)-3-etil-1-propil-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas; arba
d) 6-(trifluormetil)-pirid-3-ilas, būtent 3-etil-1-propil-8-(1-{[6-(trifluormetil)(3-piridil)]metil}pirazol-4-il)-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas.

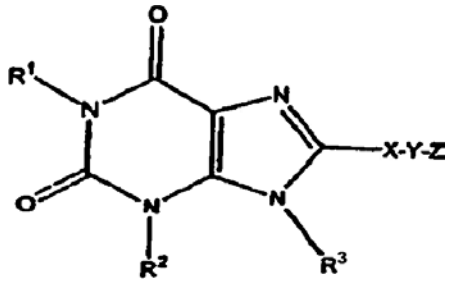
13. Junginys pagal 10 punktą, kur R^2 yra etilas, Y yra $-CH_2-$ ir Z yra 6-(trifluormetil)-pirid-3-ilas ir R^1 yra
a) ciklopropilmetilas, būtent 1-(ciklopropilmetil)-3-etil-8-(1-{[6-(trifluormetil)(3-piridil)]metil}pirazol-4-il)-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas; arba
b) 2-metilpropil, būtent 3-etil-1-(2-metilpropil)-8-(1-{[6-(trifluormetil)(3-piridil)]metil}pirazol-4-il)-1,3,7-trihidropurin-2,6-dionas.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti terapiniu požiūriu efektyvų kiekį junginio pagal bet kurį 1-13 punktą arba jų mišinio ir mažiausiai vieną farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

15. Panaudojimas I formulės arba II formulės junginio



I formulė



II formulė

kur:
R^1 yra nepriklausomai parinktas iš vandenilio, pasirinktinai pakeisto alkilo arba -D-E grupės, kur D yra kovalentinis ryšys arba alkilenas ir E yra pasirinktinai pakeista alkoksi grupė, pasirinktinai pakeistas cikloalkilas, pasirinktinai pakeistas arilas, pasirinktinai pakeistas heteroarilas, pasirinktinai pakeistas heterociklilas, pasirinktinai pakeistas alkenilas arba pasirinktinai pakeistas alkinilas, su išlyga, kad jeigu D yra kovalentinis ryšys, E negali būti alkoksi grupė;
R^3 yra vandenilis, pasirinktinai pakeistas alkilas arba pasirinktinai pakeistas cikloalkilas;
X yra pasirinktinai pakeistas 1,4-pirazolenas;
Y yra kovalentinis ryšys arba alkilenas, kuriame vienas anglies atomas gali būti pasirinktinai pakeistas –O-, -S- arba –NH- ir yra pasirinktinai pakeistas hidroksilu, alkoksi grupe, pasirinktinai pakeista aminu arba –COR, kur R yra hidroksilas, alkoksi arba amino grupė;
su išlyga, kad jeigu pasirinktinis pakaitas yra hidroksilas arba amino grupė, tai jis negali būti gretimas heteroatomui; ir
Z yra vandenilis, pasirinktinai pakeistas monociklinis arilas arba pasirinktinai pakeistas monociklinis heteroarilas; kur
pakeistas alkilas reiškia alkilo grupę
(i) turinčią 1, 2,3, 4 arba 5 pakaitus, parinktus iš grupės, susidedančios iš alkenilo, alkinilo, alkoksi, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksilo, keto, tiokarbonilo, karboksi, karboksialkilo, ariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi, heterociklilo, heterociklooksi, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkilo, -SO-arilo, -SO-heteroarilo, $-SO_2$-alkilo, $-SO_2$-arilo ir $-SO_2$-heteroarilo, kur visi pakaitai yra

pasirinktinai dar pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi grupės, turinčią 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitus, parinktus iš grupės, susidedančios iš alkenilo, alkinilo, alkoksi, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksilo, keto, tiokarbonilo, karboksi, karboksialkilo, ariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi, heterociklilo, heterociklooksi, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkilo, -SO-arilo, -SO-heteroarilo, $-SO_2$-alkilo, $-SO_2$-arilo ir $-SO_2$-heteroarilo, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi grupės, ir/arba

(ii) pertrauktą 1-10 atomų, nepriklausomai parinktų iš deguonies, sieros ir $–NR_a$, kur R_a yra parinktas iš vandenilio, alkilo, cikloalkilo, alkenilo, cikloalkenilo, alkinilo, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, kuris pasirinktinai dar pakeistas alkilu, alkoksi grupe, halogenu, $-CF_3$, aminu, pakeistu aminu, ciano grupe arba $-S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2;

pakeitimas pakeistame alkenile, pakeistame alkinile, pakeistame arile, pakeistame cikloalkile, pakeistame heteroarile, pakeistame heterociklile ir pakeistame 1,4-pirazolene yra 1-5 pakaitai, parinkti iš grupės, susidedančios iš alkilo, alkenilo, alkinilo, alkoksi grupės, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksi, keto, tiokarbonilo, karboksi grupės, karboksialkilo, ariltio, heteroariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi grupės, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi, heterociklilo, heterociklooksi, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkil, -SO-aril, -SO-heteroaril, $-SO_2$-alkil, $-SO_2$-aril ir $-SO_2$-heteroaril, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1-3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, $-CF_3$, amino, pakeisto amino, ciano ir $-S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2;

pakeista alkoksi reiškia R-O- grupę, kur R yra pakeistas alkilas arba pakeistas cikloalkilas, arba R yra -Y-Z grupė, kurioje Y yra pasirinktinai pakeistas alkilenas ir Z yra pasirinktinai pakeistas alkenilas, pasirinktinai pakeistas alkinilas arba pasirinktinai pakeistas cikloalkenilas;

pakeista amino grupė reiškia –NRR grupę, kur kiekvienas R yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, alkilo, cikloalkilo, karboksialkilo, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, su išlyga, kad abi R grupės nėra vandenilis arba -Y-Z grupė, kurioje Y yra pasirinktinai pakeistas alkilenas ir Z yra alkenilas, cikloalkenilas arba alkinilas, kur visi pakaitai yra dar pakeisti 1-3 pakaitais, parinktai iš alkilo, karboksi grupės, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, $-CF_3$, amino, pakeisto amino, ciano ir - $S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2; ir

pakeisti alkilenai reiškia alkileno grupę

(i) turinčią 1, 2, 3, 4 arba 5 pakaitus, parinktus iš grupės, susidedančios iš alkilo, alkenilo, alkinilo, alkoksi grupės, cikloalkilo, cikloalkenilo, acilo, acilamino, aciloksi grupės, amino, aminokarbonilo, alkoksikarbonilamino, azido, ciano, halogeno, hidroksilo, keto grupės, tiokarbonilo, karboksi grupės, karboksialkilo, ariltio, heteroariltio, heterocikliltio, tiolio, alkiltio, arilo, ariloksi, heteroarilo, aminosulfonilo, aminokarbonilamino, heteroariloksi grupės, heterociklilo, heterociklooksi grupės, hidroksiamino, alkoksiamino, nitro, -SO-alkil, -SO-aril, -SO-heteroaril, $-SO_2$-alkil, $-SO_2$-aril ir $-SO_2$-heteroaril, kur visi pakaitai yra pasirinktinai dar pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš alkilo, karboksi grupės, karboksialkilo, aminokarbonilo, hidroksilo, alkoksi grupės, halogeno, $-CF_3$, amino, pakeisto amino, ciano ir $-S(O)_nR$, kur R yra alkilas, arilas arba heteroarilas ir n yra 0, 1 arba 2; ir/arba

(ii) pertrauktą 1-20 atomų, nepriklausomai parinktų iš deguonies, sieros ir $-NR_a-$, kur R_a yra parinktas iš vandenilio, pasirinktinai pakeisto alkilu, cikloalkilu, cikloalkenilu, arilu, heteroarilu ir heterociklilu arba grupe, parinkta iš karbonilo, karboksiesterio, karboksiamido ir sulfonilo,

gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui ligos būklės, parinktos iš aterosklerozės, angiogenezės, II tipo diabeto, diabetinės retinopatijos, vėžio, astmos, uždegiminio virškinamojo trakto sutrikimo ir neurologinio sutrikimo.

16. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur uždegiminis virškinamojo trakto sutrikimas yra diarėja.

17. Panaudojimas pagal 15 punktą, kur neurologinis sutrikimas yra senatvinė demencija, Alzhaimerio liga arba Parkinsono liga.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 487/06*** (2006.01) *(11)* **1585749**
A61P 35/00 (2006.01) *(13)* T
A61K 31/55 (2006.01)
(96) 04700145.8
(96) 2004 01 05
(97) 2005 10 19
(97) 2008 08 13
(86) PCT/IB2004/000026
(86) 2004 01 05
(87) WO 2004/063198
(87) 2004 07 29
(30) 439396 P, 2003 01 09, US

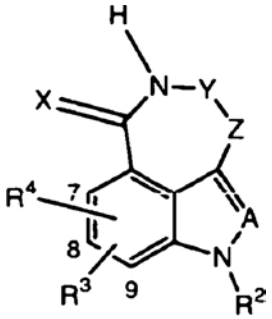
(72) NINKOVIC, Sacha, Agouron Pharmaceuticals, Inc., US
BENNETT, Michael, J.,
Agouron Pharmaceuticals, Inc, US
RUI, Yuanjin Eugene,
Agouron Pharmaceuticals, Inc., US
WANG, Fen, Agouron Pharmaceuticals, Inc., US
BENEDICT, Suzanne, P.,
Agouron Pharmaceuticals Inc, US
TENG, Min, Agouron Pharmaceuticals, Inc., US
WANG, Yong, US
ZHU, Jinjiang, US

(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US

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

(54) Diazepinindolo dariniai, kaip kinazės inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė



(I)

kur:
X yra =O arba =S;
A yra $=CR^1-$ arba =N-;
grupės -Y-Z- formulė yra $-O-CH_2-$ arba -N=CH-;
R^1 yra:
(a) (C_1-C_8)alkilas;
(b) $-C(=O)-R^5$;
(c) $-C(=O)-NR^6R^7$; arba
(d) R^{35} arba R^{36}, (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil, kur kiekvienas minėtas (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil yra nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, OH, $-NH_2$, R^{40} ir R^{42};
R^2 yra
(a) H, OH arba (C_1-C_8)alkil;
(b) $-C(=O)-R^8$;
(c) $-(C=S)-R^9$ arba $-(C=S)-NR^{10}R^{11}$; arba
(d) R^{38} arba R^{39};
R^3 yra
(a) (C_1-C_8)alkil;
(b) $-C(=O)-R^{12}$;
(c) $-C(=O)-NR^{13}R^{14}$;
(d) $-NR^{15}-C(=O)-R^{16}$;
(e) $-NR^{17}-SO_2R^{18}$;
(f) $-NR^{19}-SO_n-NR^{20}R^{21}$; kur n yra 1 arba 2;
(g) $-NR^{22}-(C=S)-R^{23}$ arba $-NR^{22}-(C=S)-NR^{23}R^{24}$;
(h) R^{36}, (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil, kur kiekvienas R^3 yra (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš $-(C=O)-O-(C_1-C_8)$alkil, $-O-(C=O)-(C_1-C_8)$alkil, $-(C=O)-(C_1-C_8)$alkil, R^{40}, R^{41} ir R^{42};
(i) R^{37}, $-NH_2$, $-NH((C_2-C_8)$alkenil), $-NH((C_2-C_8)$alkinil), $-N((C_1-C_8)$alkil$)((C_2-C_8)$alkenil), arba $-N((C_1-C_8)$alkil$)((C_2-C_8)$alkinil), kur kiekvienas iš R^{26} yra (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš R^{40}, R^{41} ir R^{42}; arba
(j) R^{38};
R^4 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, F, Br, Cl iš (C_1-C_8)alkil;
R^5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil, (C_1-C_8)alkil-O- ir R^{36};
kiekvienas R^6 ir R^7 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil ir R^{36};
R^8 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_8)alkil, (C_2-C_8)alkenil, (C_2-C_8)alkinil, $-NH_2$, R^{36} ir R^{37};
kiekvienas iš R^9, R^{10} ir R^{11} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil ir R^{36};
R^{12} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, OH, (C_1-C_8)alkil, (C_1-C_8)alkil-O- ir R^{36};
R^{13} yra H arba (C_1-C_8)alkil;
R^{14} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil, $-CH_2-(C=O)-O-(C_1-C_8)$alkil ir R^{36};
R^{15} yra H arba (C_1-C_8)alkil;
R^{16} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil, (C_2-C_8)alkenil, (C_2-C_8)alkinil, $-NH_2$, R^{36} ir R^{37};
kur kiekvienas iš R^{15} ir R^{16} yra (C_2-C_8)alkenil arba (C_2-C_8)alkinil nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš R^{40}, R^{41} ir R^{42};
R^{17} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil ir R^{36};
R^{18} yra (C_1-C_8)alkil arba R^{36};
R^{19}, R^{20} ir R^{21} yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil ir R^{36};
R^{22}, R^{23} ir R^{24} yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš H, (C_1-C_8)alkil ir R^{36};
R^{25} yra H arba (C_1-C_8)alkil;
R^{26} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš $-C(=O)-O-C(CH_3)_3$, (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril; arba R^{25} ir R^{26} gali pasirinktinai paimti kartu su azotu, su kuriuo jie yra sujungti, sudaryti 5 to 8-narį heteroarilo arba heterociklilo žiedą;
R^{27} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
R^{28} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
R^{29} yra H arba (C_1-C_8)alkil;
R^{30} yra (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril arba (C_1-C_{10})heteroaril; arba R^{29} ir R^{30} gali pasirinktinai paimti kartu su azotu, su kuriuo jie yra sujungti, sudaryti 5-8-narį heteroarilo arba heterociklilo žiedą;
R^{31} yra H arba (C_1-C_8)alkil;
R^{32} yra nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril; arba R^{31} ir R^{32} gali pasirinktinai paimti kartu su azotu, su kuriuo jie yra sujungti, sudaryti 5-8-narį heteroarilo arba heterociklilo žiedą;
R^{33} yra (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril arba (C_1-C_{10})heteroaril;
R^{34} yra (C_1-C_8)alkil, (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril arba (C_1-C_{10})heteroaril;
kiekvienas R^{35} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš H, F, Cl, Br, I, CN, OH, NO_2, $-NH_2$, $-NH-C(=O)-OC(CH_3)_3$ ir CF_3;
kiekvienas R^{36} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš (C_3-C_{10})cikloalkil, (C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
kiekvienas R^{37} yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš:
(a) $-NR^{25}R^{26}$; ir
(b) $R^{27}-O-$;
R^{38} yra $R^{28}-SO_n-$; kur n yra 0,1 arba 2, jeigu $-SO_n-$ yra sujungtas su R^{28} per R^{28} anglies atomą arba kur n yra 1 arba 2, jeigu $-SO_n-$ yra sujungtas su R^{28} per R^{28} žiedo azoto atomą;

R^{39} yra $R^{29}R^{30}N$-SO_n-; kur n yra 1 arba 2;
kur kiekvienas iš (C_1-C_8)alkil, visur kur tai pasitaikytų,
bet kuriame iš R'(a)-(d), R^2(a)-(d), R^3(a)-(j), R^4, R^{37},
R^{38} arba R^{39} yra nepakeistas arba pakeistas
1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės,
susidedančios iš (C_2-C_8)alkenil, R^{40}, R^{41} ir R^{42};
kur kiekvienas iš (C_3-C_{10})cikloalkil,
(C_2-C_{10})heterociklil (C_6-C_{10})aril arba
(C_1-C_{10})heteroaril, visur kur tai pasitaikytų,
bet kuriame iš R^{36}, R^{37}, R^{38} arba R^{39}, yra
nepriklausomai nepakeisti arba pakeisti
1-4 pakaitais, nepriklausomaiparinktais iš R^{40};
R^{40} yra parinktas iš grupės, susidedančios iš
(C_1-C_8)alkil, R^{41}, R^{42} ir R^{43};
kiekvienas R^{41} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CN, OH, NO2,
$-NH_2$, -NH-C(=O)-O-$C(CH_3)_3$, COOH,
-C(=O)(C_1-C_8)alkil, -C(=O)-O-(C_1-C_8)alkil,
-NH-SO_2-(C_1-C_8)alkil, -NH-SO_2-(C_6-C_{10})aril ir CF_3;
kiekvienas R^{42} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš (C_3-C_{10})cikloalkil,
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
kiekvienas R^{43} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš:
(a) -$NR^{31}R^{32}$;
(b) R^{33}-O-; ir
(c) R^{34}-SO_n-; kur n yra 0, 1 arba 2, jeigu -SO_n- yra
sujungtas su R^{34} per R^{34} anglies atomą, arba kur n
yra 1 arba 2, jeigu -SO_n- yra sujungtas su R^{34} per
R^{34} žiedo azoto atomą;
kur kiekvienas iš (C_1-C_8)alkil, visur kur tai pasitaikytų,
bet kuriame R^{40} yra nepriklausomai nepakeistas arba
pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš
grupės, suidedančios iš R^{44} ir R^{45};
kur kiekvienas iš (C_3-C_{10})cikloalkil,
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril arba
(C_1-C_{10})heteroaril, visur kur tai pasitaikytų, bet
kuriame iš R^{42} arba R^{43}, yra nepriklausomai
nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais,
nepriklausomai parinktais iš grupės, suidedančios
iš (C_1-C_8)alkil, R^{44} ir R^{45};
kiekvienas R^{44} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CN, OH, NO_2,
$-NH_2$, $-CF_3$, -C(=NH)-NH_2, -C(=NH)-NH-OH,
-C(=NH)-NH-O-(C_1-C_8)alkil, -(C=O)-O-(C_1-C_8)alkil,
-O-(C=O)-(C_1-C_8)alkil, -(C=O)-(C_1-C_8)alkil,
-(C=O)-NH_2, -(C=O)-NH-(C_1-C_8)alkil,
-(C=O)-N-[(C_1-C_8)alkil]$_2$, -NH-(C=O)-(C_1-C_8)alkil,
R^{37} ir R^{38};
kiekvienas R^{45} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš (C_3-C_{10})cikloalkil,
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
kur kiekvienas iš (C_1-C_8)alkil, visur kur tai pasitaikytų,
bet kuriame iš R^{44} arba R^{45} yra nepriklausomai
nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais,
nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios
iš R^{46} ir R^{47};
kur kiekvienas iš (C_3-C_{10})cikloalkil,
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril arba
(C_1-C_{10})heteroaril, visur kur tai pasitaikytų, bet
kuriame iš R^{43} arba R^{44} yra nepriklausomai
nepakeistas arba pakeistas 1-4 pakaitais,
nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios
iš (C_1-C_8)alkil, R^{46} ir R^{47};
kiekvienas R^{46} yra nepriklausomai parinktas iš
grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CN, OH, NO2,
-C(=NH)-NH_2, -C(=NH)-NH-OH,
-C(=NH)-NH-O-(C_1-C_8)alkil, -(C=O)-O-(C_1-C_8)alkil,
-O-(C=O)-(C_1-C_8)alkil, -(C=O)-(C_1-C_8)alkil,
-(C=O)-NH_2, -(C=O)-NH-(C_1-C_8)alkil,
-(C=O)-N-[(C_1-C_8)alkil]$_2$, -NH-(C=O)-(C_1-C_8)alkil,
R^{37} ir R38; ir
kiekvienas R^{47} yra nepriklausomai parinktas
iš grupės, susidedančios iš (C_3-C_{10})cikloalkil;
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska; ir kur:
(C_3-C_{10})cikloalkil reiškia nearomatinį, prisotintą arba
dalinai prisotintą, monociklinį arba sulietą, spiro arba
nesulietą biciklinį arba trictriciklinį angliavandenilio
radikalą, turintį sumoje nuo 3 iki 10 anglies atomų;
(C_2-C_{10})heterociklil reiškia nearomatinį, prisotintą
arba dalinai prisotintą, monovalentinį, monociklinį
arba sulietą, spiro arba nesulietą biciklinį arba
trictriciklinį radikalą, turintį sumoje nuo 2 iki 10 žiedo
anglies atomų ir 1-5 žiedo heteroatomus, parinktus
iš azoto, deguonies ir sieros;
(C_1-C_{10})heteroaril reiškia aromatinį, monovalentinį
monociklinį, sulietą arba nesulietą biciklinį arba
triciklinį radikalą, turintį visumoje nuo 1 iki 10 žiedo
anglies atomų ir 1-5 žiedo heteroatomus, parinktus
iš azoto, deguonies ir sieros.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R^3 yra
-NR^{15}-C(=O)-R^{16}; kur R^{16} yra (C_3-C_{10})cikloalkil
nepakeistas arba pakeistas vienu arba dviem
pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės,
susidedančios iš (C_1-C_8)alkil, F, Cl, CN, OH,NH_2,CF_3,
(C_2-C_{10})heterociklil, (C_6-C_{10})aril ir (C_1-C_{10})heteroaril;
kur minėtas (C_6-C_{10})aril pakaitas yra nepakeistas
arba pakeistas 1-4 pakaitais, nepriklausomai
parinktais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_8)alkil,
F, Cl, Br, CN, OH ir CF_3; ir kur minėtas
(C_2-C_{10})heterociklil pakaitas yra nepakeistas
arba pakeistas vienu arbna dviem pakaitais,
nepriklausomai parinktais iš grupės, susidedančios
iš (C_1-C_8)alkil, -(C=O)-(C_1-C_8)alkil,
-(C=O)-O-(C_1-C_8)alkil, -S-(C_1-C_8)alkil, F, Br, OH
ir CF_3.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra H arba
(C_1-C_8)alkil, nepakeistas arba pakeistas
1-4 pakaitais, nepriklausomai parinktais iš grupės,
susidedančios iš OH, $-NH_2$, (C_1-C_8)alkil-NH-,
[(C_1-C_8)alkil]$_2$>N-, (C_2-C_{10})heterociklil ir
(C_1-C_{10})heteroaril.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur X yra =O.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur grupės -Y-Z- formulė
yra -N=CH-.

6. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės,
susidedančios iš:
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenil-acetamido;
2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-4-fenil-butiramido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-fenil-propionamido;
3-fluor-2-metil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-benzamido;
2-fluor-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]
diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-trifluormetil-benzamido;

N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-trifluormetil-benzamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
2-(3-chlorofenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)acetamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-4-tien-2-ilbutanamido;
1-acetil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)piperidin-4-karboksamido;
3-(2-metilfenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)propanamido;
(2S)-2-amino-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-4-fenil-butiramido junginio su trifluoracto rūgštimi;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)etanamido trifluoracetato;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
2-etilsulfanil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indo1-8-il)-nikotinamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
N-[2-(3-dimetilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-2-fluor-3-trifluormetil-benzamido;
6-okso-2-fenil-*N*-(2-fenilciklopropil)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-karboksamido;
N-[1-(4-fluorfenil)etil]-6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-karboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido (hidrochlorido);
acto rūgšties 3-{6-okso-8-[((1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-il}-benzilo esterio;
(1R, 2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-hidroksimetil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido (hidrochlorido);
N-[1-(4-hidroksifenil)etil]-6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-karboksamido;
2,3-difluor-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-benzamido; (1R,2R)-2-fenilciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
N-(4-fluorbenzil)-6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-karboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-ciklobutilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido(hidrochlorido);
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(3-pirolidin-1-ilmetil-fenil)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido(hidrochlorido);
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-(1,2-*trans*)-2-[6-(trifluormetil)piridin-3-il] ciklopropankarboksamido trifluoracetato;
(2R)-2-amino-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenil-acetamido (hidrochlorido);
(2R)-2-amino-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-fenil-propionamido (hidrochlorido);
(3E)-4-fenil-but-3-eno rūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
2-indan-2-il-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido;
(1,2-*trans*)-2-(4-fluor-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(1,2-*trans*)-2-piridin-3-il-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido (hidrochlorido);
(1,2-*trans*)-2-(3-metoksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
2-indan-2-il-(6-okso-5,6-dihidro-1-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido;
(2*R*)-2-hidroksi-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-feniletanamido;
(1,2-*trans*)-2-piridin-2-il-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido acto rūgšties;
(1,2-*trans*)-2-(1*H*-imidazol-4-il)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido acto rūgšties;
(2R)-piperidin-2-karboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido (hidrochlorido);
(2S)-2-amino-3-ciano-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-propionamido acto rūgšties;
(2R)-2-amino-3-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)propanamido(druskos rūgšties druskos);
(1R,2R)- 6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties metilo esterio;
(2R)-3-(4-hidroksifenil)-2-(metilamino)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) propanamido (hidrochlorido);
(2R)-2-amino-3-(4-fluorfenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) propanamido (hidrochlorido);
(1R,2R)- 6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties metilamido;
(1R,2R)- 6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties (2-hidroksi-etil)-amido;
(1R,2R)- 6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties (2-dimetilamino-etil)-amido;

(2R)-2-amino-2-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) etanamido (hidrochlorido);
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1-[1,2]diazepin[4,5,6] indol-8-il)-amido;
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1-[1,2] diazepin[4,5,6]indol-8-il)-amido;
(1 R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-etil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-chloro-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1,2-*trans*)-2-(3-brom-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1,2-*trans*)-2-(3-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1-[1,2]diazepin[4,5,6] indol-8-il)-amido;
2-(3,4-dihidroizochinolin-2(1*H*)-il)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*- [1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) acetamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-bromo-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(1,2,3,6-tetrahidro-piridin-4-il)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido (hidrochlorido);
(1R,2R)-*N*-(6-okso-2-piridin-4-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilciklopropankarboksamido;
N-(6-okso-2-piridin-4-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-(1,2-*trans*)-2-piridin-3-ilciklopropankarboksamido;
N-(6-okso-2-piridin-3-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-(1,2-*trans*)-2-piridin-3-ilciklopropankarboksamido;
(1*R*,2*R*)-*N*-(6-okso-2-piridin-3-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilciklopropankarboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilamino-propil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilamino-propenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-metilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido (hidrochlorido);
(1,2-*trans*)-2-piridin-3-il-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-metilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido (dihidrochlorido);
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-[2-(3-metilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-acetamido (dihidrochlorido);
(1,2-*trans*)-*N*-[1-(2-hidroksietil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-2-fenilciklopropankarboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-dimetilaminometil-6-okso-5,6-dihidro-1H-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [1-(2-amino-etil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-(3-morfolin-4-il-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-Fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(3-pirolidin-1-il-prop-1-inil)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido; ir
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [1-(2-amino-etil)-2-chlor-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(1*H*-imidazol-2-il)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-ciano-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido; ir
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(1*H*-imidazol-2-il)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido; arba
jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

7. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
3-fluor-2-metil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-benzamido;
2-fluor-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-trifluormetil-benzamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-4-tien-2-ilbutanamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
acto rūgšties 3-{6-okso-8-[((1R,2R)-2-fenil-ciklopropancarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-il}-benzilo esterio;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-hidroksimetil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-ciklobutilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1 R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(3-pirolidin-1-ilmetil-fenil)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
2-indan-2-il-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido;
(1,2-*trans*)-2-(4-fluor-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(2*R*)-2-amino-3-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2] diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)propanamido;

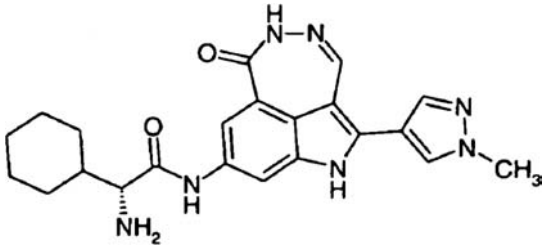
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties metilo esterio;
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropancarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties metilamido;
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1H-[1,2]diazepin[4,5,6-cd]indol-2-karboksirūgšties (2-hidroksi-etil)-amido;
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1H-[1,2]diazepin[4,5,6-cd]indol-2-karboksirūgšties (2-hidroksi-etil)-amido;
(2R)-2-amino-2-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)etanamido;
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1-[1,2]diazepin[4,5,6]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-etil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-etil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
2-(3,4-dihidroizochinolin-2(1*H*)-il)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)acetamido;
2-(3,4-dihidroizochinolin-2(1*H*)-il)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)acetamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(1,2,3,6-tetrahydro-piridin-4-il)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1*R*,2*R*)-*N*-(6-okso-2-piridin-4-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilciklopropankarboksamido;
(1*R*,2*R*)-*N*-(6-okso-2-piridin-3-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilciklopropankarboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-dimetilamino-propenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-metilamino-prop-1-inil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-[2-(3-metilamino-prop-1-ynil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-acetamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-hidroksimetil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2-*cd*]diazepin[4,5,6]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [6-okso-2-(3-pirolidin-1-il-prop-1-inil)-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(1*H*-imidazol-2-il)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-ciano-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido; ir
(2R)-2-amino-2-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) etanamido hidrochlorido; arba
jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

8. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-fluor-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-trifluormetil-benzamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-4-tien-2-ilbutanamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [2-(3-hidroksimetil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido (hidrochlorido);
6-okso-2-fenil-*N*-[(1*R*)-1-feniletil]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-karboksamido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(2*R*)-2-hidroksi-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilethanamido;
(1,2-*trans*)-2-piridin-2-il-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido (acetato);
(1,2-*trans*)-2-(1*H*-imidazol-4-il)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido (acetato);
(2R)-piperidin-2-karboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido (hidrochlorido);
(2*R*)-2-amino-3-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) propanamido hidrochlorido;
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropancarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indole-2-karboksirūgšties (2-dimetilamino-etil)-amido;
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1-[1,2]diazepin[4,5,6]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-etil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-*N*-(6-okso-2-piridin-3-il-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-fenilciklopropankarboksamido; ir
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties [1-(2-amino-etil)-2-chloro-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-amido; arba
jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

9. Junginys pagal 1 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
2-fluor-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-3-trifluormetil-benzamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-2-trifluormetil-benzamido;
N-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-4-tien-2-ilbutanamido;
N-[2-(3-dimetilaminometil-fenil)-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il]-2-fluor-3-trifluormetil-benzamido;
(2R)-2-amino-2-cikloheksil-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il)-acetamido (hidrochlorido);

(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido;
(1R,2R)-6-okso-8-[(2-fenil-ciklopropankarbonil)-amino]-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-2-karboksirūgšties (2-dimetilamino-etil)-amido;
(2R)-2-amino-2-(4-hidroksifenil)-*N*-(6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*]indol-8-il) etanamido hidrochlorido;
(1,2-*trans*)-2-(4-hidroksi-fenil)-ciklopropankarboksi-rūgšties (6-okso-2-fenil-5,6-dihidro-1-[1,2] diazepin[4,5,6]indol-8-il)-amido; ir
(1R,2R)-2-fenil-ciklopropankarboksirūgšties (2-etil-6-okso-5,6-dihidro-1*H*-[1,2]diazepin[4,5,6-*cd*] indol-8-il)-amido; arba
jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

10. Junginys pagal 1 punktą, kurio formulė



arba jo hidrochloridas.

11. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirtas panaudoti kaip vaistas.

12. Junginys pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirtas panaudoti neoplazmos gydyme žinduoliuose.

13. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską arba jo solvatą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

14. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 10 punktą arba jo hidrochloridą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti:
(a) efektyvų kiekį CHK-1-inhibuojančio agento, kuris yra junginys pagal 1 punktą jo farmaciniu požiūriu priimtina druska;
(b) efektyvų kiekį anti-neoplastinio agento arba terapinės radiacijos; ir
(c) farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį minėtam CHK-1-inhibuojančiam agentui.

16. Panaudojimas junginio pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba solvato gamyboje vaisto, skirto neoplazmos gydymui žinduoliuose, derinyje su anti-neoplastiniu agentu arba terapine radiacija.

17. Panaudojimas junginio pagal 1punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba solvato gamyboje vaisto, skirto gydymui būklės, kuri gali būti veikiama proteinkinazės slopinimu žinduoliuose, įskaitant žmogų.

(51) Int.Cl. ***C07K 7/06*** (2006.01) *(11)* **1507795**
C07K 16/00 (2006.01) *(13)* T
C12N 15/00 (2006.01)
A61K 38/00 (2006.01)

(96) 03720376.7
(96) 2003 03 27
(97) 2005 02 23
(97) 2008 10 08
(86) PCT/EP2003/003181
(86) 2003 03 27
(87) WO 2003/102023
(87) 2003 12 11
(30) 10225144, 2002 05 29, DE
(72) WEINSCHENK, Toni, DE
RAMMENSEE, Hans, Georg, DE
STEVANOVIC, Stefan, DE
(73) Immatics Biotechnologies GmbH, 72076 Tübingen, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT

(54) MHC molekules prisijungiantys, su naviku susiję peptidai
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 6

(57) 1. Su naviku susijęs peptidas, apimantis aminorūgščių seką YVDPVITSI (SEQ ID Nr. 1), kai šis peptidas gali jungtis prie žmogaus pagrindinio audinių suderinamumo komplekso (MHC, *major histocompatibility complex*) I klasės molekulės.

2. Peptidas pagal 1 punktą, kai minimas peptidas apima vieną papildomą aminorūgštį N- ir (arba) C- galinėje pozicijoje.

3. Peptidas pagal 1 arba 2 punktus, kuriame panaikinta bent viena amino rūgštis.

4. Peptidas pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 3, kai bent viena amino rūgštis chemiškai modifikuota.

5. Peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4 panaudojimas medikamento, skirto gydyti navikines ir (arba) adenomines ligas, gamybai.

6. Peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4 panaudojimas farmacinės kompozicijos, skirtos gydyti navikines ir (arba) adenomines ligas, gamybai.

7. Panaudojimas pagal 5 arba 6 punktą, kai liga yra inkstų, krūties, kasos, skrandžio, šlapimo pūslės ir (arba) sėklidės vėžys.

8. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kai peptidas naudojamas kartu su pagalbine medžiaga.

9. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kai peptidas naudojamas prijungtas prie antigeną pateikiančios ląstelės.

10. Peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4 panaudojimas leukocitų, ypač T-limfocitų, žymėjimui *in vitro*. 11.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą navikinės ligos gydymo kursui įvertinti.

12. Peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4 panaudojimas antikūnams gaminti.

13. Farmacinė kompozicija, kurioje yra peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4.

14. Nukleorūgšties molekulė, koduojanti peptidą pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4.

15. Vektorius, apimantis nukleorūgšties molekulę pagal 14 punktą,.

16. Ląstelė, kuri buvo genetiškai pakeista naudojant nukleorūgšties molekulę pagal 14 punktą arba naudojant vektorių pagal 15 punktą, peptido pagal bet kurį punktą nuo 1 iki 4 gamybai.

(51) Int.Cl. ***C07K 14/47*** (2006.01) *(11)* **1483290**
C07K 7/08 (2006.01) *(13)* T
C07K 7/06 (2006.01)
C07K 5/062 (2006.01)
A61K 38/17 (2006.01)
A61K 38/04 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
(96) 03729533.4
(96) 2003 01 17
(97) 2004 12 08
(97) 2008 08 13
(86) PCT/IB2003/000425
(86) 2003 01 17
(87) WO 2003/059942
(87) 2003 07 24
(30) 350208 P, 2002 01 17, US

(72) Kawabe, Takumi, JP
KOBAYASHI, Hidetaka, JP
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Peptidai ir peptidomimetikai, turintys antiproliferacinį aktyvumą ir/arba nukleorūgščiai žalingo agento arba poveikio padidinimo aktyvumą
Apibrėžties punktai: 48, brėžiniai: 12

(57) 1. Gretima peptidų arba peptidomimetikų seka, apimanti sekančią struktūrą:
P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 2); P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 4); P6, P5, P4, P3, P2, P1, P7, P8, P9, P10, P11, P12 (SEQ ID Nr. 7); P6, P5, P4, P3, P2, P1, P12, P11, P10, P9, P8, P7 (SEQ ID Nr. 8); P7, P8, P9, P10, P11, P12, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 10); P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 12);
kur P1 yra Cha;
kur P2 yra (Phe-2,3,4,5,6-F), Bpa arba Phe_4NO_2;
kur P3 yra bet kokia aminorūgštis;
kur P4 yra Trp;
kur P5 yra bet kokia aminorūgštis;
kur P6 yra Bpa arba Phe_4NO_2; ir
kur mažiausiai trys iš P7, P8, P9, P10, P11, P12 yra bazinės aminorūgštys ir liekana yra bet kokia aminorūgštis arba jos nėra.

2. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 18);
kur P2 yra (Phe-2,3,4,5,6-F).

3. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, kur P2 yra (Phe-2,3,4,5,6-F) arba Phe_4NO_2.

4. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, kur P2 yra (Phe-2,3,4,5,6-F).

5. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1-2 punktą, kur P3 arba P5 yra Ser.

6. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1-2 punktą, kur P6 yra Bpa.

7. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, kur P2 yra Phe_4NO_2.

8. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 22);
kur P3 yra Ser, Arg, Cys, Pro arba Asn; ir
kur P5 yra Ser, Arg arba Asn.

9. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P6, P5, P4, P3, P2, P1, P7, P8, P9, P10, P11, P12 (SEQ ID Nr. 25); P6, P5, P4, P3, P2, P1, P12, P11, P10, P9, P8, P7 (SEQ ID Nr. 26); P7, P8, P9, P10, P11, P12, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 28); P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 30);
kur P3 yra Ser, Arg, Cys, Pro arba Asn;
kur P5 yra Ser, Arg arba Asn; ir
kur mažiausiai trys iš P7, P8, P9, P10, P11, P12 yra Arg or Lys su liekana, kuri yra bet kokia aminorūgštis arba jos nėra.

10. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3,P2, P1 (SEQ ID Nr. 36);
kur P3 yra Ser;
kur P5 yra Ser arba Asn;
kur mažiausiai trys iš P7, P8, P9, P10, P11, P12 yra Arg su liekana, kuri yra bet kokia aminorūgštis arba jos nėra.

11. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 40);
kur P3 yra Ser; ir
kur P5 yra Ser.

12. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID NO:42); P6, P5, P4, P3, P2, P1, P7, P8, P9, P10, P11, P12 (SEQ ID Nr. 45); P6, P5, P4, P3, P2, P1, P12, P11, P10, P9, P8, P7 (SEQ ID Nr. 46); P7, P8, P9, P10, P11, P12, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 48); P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 50);
kur P4 yra d- arba l-Trp;
kur P6 yra Bpa;
kur P7 yra Arg;
kur P8 yra Arg;
kur P9 yra Arg;
kur P10 yra Gln arba Arg;
kur P11 yra Arg; and
kur P12 is d- arba l- Arg.

13. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1,3 arba 12 punktą, kur P3 arba P5 yra Ser arba Pro.

14. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą:
P12, P11, P10, P9, P8, P7, P6, P5, P4, P3, P2, P1 (SEQ ID Nr. 56);
kur P3 yra Ser;
kur P5 yra Ser;
kur P6 yra Bpa;
kur P7 yra Arg;
kur P8 yra Arg;
kur P9 yra Arg;
kur P10 yra Gln arba Arg ;

kur P11 yra Arg; ir
kur P12 yra Arg.

15. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą: (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Gln) (d-Arg) (d-Arg) (SEQ ID Nr. 80); (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Gln) (d-Arg) (d-Arg) (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 100); (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (d-Arg) (d-Arg) (d-Gln)(d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (SEQ ID Nr. 59); (d-Arg) (d-Arg) (d-Gln) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 60); (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 67); (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (SEQ ID Nr. 68); (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Bpa) (d-Arg) (d-Trp) (d-Arg) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 71); (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Bpa) (d-Arg) (d-Trp) (d-Arg) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 73).

16. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą: (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (d-Arg) (d-Arg) (d-Arg) (d-Gln) (d-Arg) (d-Arg) (SEQ ID Nr. 77).

17. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal 1 punktą, apimanti sekančią struktūrą: (d-Bpa) (d-Ser) (d-Trp) (d-Ser) (d-Phe-2,3,4,5,6-F) (d-Cha) (SEQ ID Nr. 101).

18. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1-17 punktą, kur
(a) viena arba daugiau liekanų yra l-tipo; arba
(b) viena arba daugiau liekanų yra d-tipo.

19. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 15 arba 16 punktą, kur d-liekana yra pakeista l-liekana.

20. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1-17 punktą, kur
(a) seka slopina ląstelės proliferaciją;
(b) seka panaikina ląstelės G2 ląstelės ciklo kontrolės tašką.

21. Peptidų arba peptidomimetikų seka pagal bet kurį 1-17 punktą, kur kur sekos ilgis yra nuo 6 iki 12, 10 iki 20, 18 iki 25, 25 iki 100, 25 iki 200 arba 50 iki 300 liekanų.

22. Kompozicija, apimanti peptidų arba peptidomimetikų seką pagal bet kurį 1-17 punktą ir nukleorūgščiai žalingą agentą arba anti-proliferacinį agentą.

23. Farmacinė kompozicija, apimanti peptidų arba peptidomimetikų seką pagal bet kurį 1-17 punktą.

24. Farmacinė kompozicija, apimanti peptidų arba peptidomimetikų seką pagal bet kurį 1-17 punktą ir nukleorūgščiai žalingą agentą arba anti-proliferacinį agentą.

25. Rinkinys, apimantis peptidų arba peptidomimetikų seką pagal bet kurį 1-17 punktą ir naudojimo instrukciją.

26. Rinkinys pagal 25 punktą, kur naudojimo instrukcija apima ląstelių proliferacijos slopinimo derinyje su nukleorūgščiai žalingu poveikiu instrukciją.

27. Rinkinys pagal 25 arba 26 punktą, dar apimantis nukleorūgščiai žalingą agentą arba anti-proliferacinį agentą.

28. Ląstelės proliferacijos *in vitro* susilpninimo būdas, apimantis ląstelės kontaktavimą su peptido arba peptidomimetiko pagal bet kurį 1-17 punktą kiekiu, pakankamu susilpninti ląstelės proliferaciją, kur minėta ląstelė yra ne žmogaus embriono ląstelė.

29. Ląstelės jautrumo nukleorūgščiai žalingam agentui arba poveikiui *in vitro* padidinimo būdas, apimantis ląstelės kontaktavimą su peptido arba peptidomimetiko pagal bet kurį 1-17 punktą kiekiu, pakankamu padidinti ląstelės jautrumą nukleorūgščiai žalingam agentui arba poveikiui, kur minėta ląstelė yra ne žmogaus embriono ląstelė.

30. Nukleorūgščiai žalingo poveikio ląstelėje padidinimo *in vitro* būdas, apimantis ląstelės kontaktavimą su peptido arba peptidomimetiko pagal bet kurį 1-17 punktą kiekiu, pakankamu padidinti nukleorūgščiai žalingą poveikį ląstelėje, kur minėta ląstelė yra ne žmogaus embriono ląstelė.

31. *In vitro* būdas pagal bet kurį 28-30 punktą, dar apimantis ląstelės kontaktavimą su nukleorūgščiai žalingu agentu arba ląstelės veikimą nukleorūgščiai žalingu poveikiu.

32. *In vitro* būdas pagal bet kurį 28-31 punktą, kur minėta ląstelė yra ląstelės kultūros ląstelė.

33. Panaudojimas peptido arba peptidomimetiko pagal bet kurį 1-17 punktą kiekio, kuris efektyvus paveikti ląstelės proliferacinį sutrikimą, gaminant farmacinę kompoziciją, skirtą ląstelės proliferacinio sutrikimo gydymui.

34. Panaudojimas pagal 33 punktą, kur ląstelės proliferacijos sutrikimas yra kraujyje, krūtyje, plautyje, skydliaukėje, galvoje arba kakle, smegenyse, limfoje, virškinimo trakte, nosiaryklėje, urogenitalinėje sistemoje, šlapimo pūslėje, inkstuose, kasoje, kepenyse, kauluose, raumenyse arba odoje.

35. Panaudojimas pagal 33 arba 34 punktą, kur farmacinė kompozicija yra įvedama vietiškai, regiono mastu arba sistemiškai.

36. Panaudojimas pagal bet kurį 33-35 punktą, kur ląstelės proliferacijos sutrikimas apima gerybinį arba piktybinį kietą arba skystą naviką.

37. Panaudojimas pagal 36 punktą, kur auglys yra metastazinis arba nemetastazinis.

38. Panaudojimas pagal 36 punktą, kur kietas auglys apima sarkomą arba karcinomą.

39. Panaudojimas pagal 36 punktą, kur skystas auglys apima hematopoetinį vėžį.

40. Panaudojimas pagal 39 punktą, kur hematopoetinis vėžys apima mielomą, limfomą arba leukemiją.

41. Panaudojimas pagal bet kurį 36-40 punktą, kur gydymas pagerina individo būklę.

42. Panaudojimas pagal 41 punktą, kur pagerinimas apima sumažėjusią ląstelių proliferaciją, sumažėjusį ląstelių skaičių, padidėjusios ląstelių proliferacijos slopinimą, ląstelių skaičiaus didėjimo, padidėjusios apoptozės arba sumažėjusio išgyvenamumo slopinimą bent dalyje ląstelių, apimančių ląstelių proliferacinį sutrikimą.

43. Panaudojimas pagal bet kurį 39-42 punktą, kur farmacinė kompozicija dar apima nukleorūgščiai žalingą agentą, nukleorūgščiai žalingą poveikį ir antiproliferacinį agentą.

44. Panaudojimas pagal 43 punktą, kur agentas apima vaistą arba radioizotopą arba nukleorūgščiai žalingas poveikis apima radiaciją arba aplinkos šoką.

45. Panaudojimas pagal 44 punktą, kur vaistas apima chemoterapinį vaistą.

46. Panaudojimas pagal 45 punktą, kur vaistas apima 5-fluoruracilą (5-FU), rebekamiciną, adriamiciną (ADR), bleomiciną (Bleo), pepleomiciną, cisplatino darinius arba kampoteciną (CPT).

47. Panaudojimas pagal 46 punktą, kur cisplatino dariniai apima cisplatiną (CDDP) arba oksaliplatiną.

48. Panaudojimas pagal 44 punktą, kur
(a) radioizotopas apima I^{131}, I^{125}, ^{90}Y, ^{177}Lu, ^{213}Bi arba ^{21}At;
(b) radiacija apima UV radiaciją, IR radiaciją arba alfa-, beta- arba gama-radiaciją; arba
(c) aplinkos šokas apima hipertermiją.

(51) Int.Cl. ***E02D 27/32*** (2006.01) *(11)* **1442175**
E02D 27/42 (2006.01) *(13)* T
(96) 02800568.4
(96) 2002 09 24
(97) 2004 08 04
(97) 2008 07 30
(86) PCT/EP2002/010673
(86) 2002 09 24
(87) WO 2003/031733
(87) 2003 04 17
(30) 10149669, 2001 10 09, DE
10200728, 2002 01 11, DE
10226996, 2002 06 18, DE
(72) Wobben, Aloys, DE
(73) Wobben, Aloys, 26607 Aurich, DE
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Pamato, ypač skirto vėjo jėgainės bokštui, įtaisymo būdas
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 14

(57) 1. Atraminis strypas, naudojamas konstrukcijos, apimančios daugybę segmentų, ypač vėjo jėgainės bokšto pamato statymo būde, b e s i s k i r i a n t i s išoriniu vamzdžiu (211) ir atraminiu padu (210) viename atraminio strypo (21) gale, kur atraminis padas (210) turi strypą (26), kuris yra kilnojamas išoriniame vamzdyje (211), pirmoji plokštė (22), pritvirtinta prie išorinio vamzdžio (211), o antroji plokštė (23) pritvirtinta prie strypo (26), kurio plokštės yra sujungtos bent viena sriegiuoto strypo (24) priemone, skirta keisti atstumą tarp dviejų plokščių (22, 23), ir kur antra plokštė (23) sukonfigūruota fiksuotam prijungimui prie numatyto paremti elemento (4).

2. Atraminis strypas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s pado plokšte (213), esančia atraminio strypo (21) priešingame gale nuo atraminio pado (210).

3. Atraminis strypas pagal bet kurį iš 1-2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s pavaros priemone (216), ypač hidrauline arba pneumatine pavaros priemone, skirta atraminio pado (110, 210) aukščiui nustatyti.

4. Atraminis strypas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s jutikliu (30), ypač optiniu jutikliu, kuris yra išdėstytas ant atraminio pado (110, 210), skirtas perduotam signalui priimti ir generuoti jutiklio signalą, turintį informaciją apie atraminio pado (110, 210) aukščio nustatymą.

5. Atraminis strypas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jutiklis (30) turi daugybę jutiklio elementų (32), sumontuotų atraminio strypo išilgine kryptimi.

6. Būdas, skirtas konstrukcijos, sudarytos iš daugybės segmentų, ypač vėjo jėgainės bokšto (2) pamatui statyti, apimantis šiuos etapus: a) pamato duobės (13) iškasimą, b) stabilaus, iš esmės lygaus ir horizontalaus bazinio pamato (12) pastatymą pamato duobėje (13), c) pamato konstrukcijos segmentų (4) išdėstymą ant bazinio pamato (12), kur bent trys reguliuojamo aukščio atraminiai strypai (11, 21) pagal bet kurį iš 1-5 punktų yra išdėstomi ant pamato segmento (4) ir nejudamai pritvirtinami atitinkama atraminio pado (110) priemone, pritvirtinta prie atraminių strypų (11, 21) galo, tokiu būdu, kad tik atraminiai strypai (11, 21) yra pastatomi ant bazinio pamato (12) iš anksto numatytų atraminių vietų (14), d) sutvirtinimo ant bazinio pamato atlikimą, e) pamato duobės likusios dalies užliejimą pamato medžiaga, ypač betonu, lygyje aukščiau pamato segmento (4) žemiausio krašto.

7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienas iš atraminių strypų (11) atraminėmis plokštėmis (110) yra pritvirtinti prie flanšo (42), išdėstyto ant pamato segmento (4) apatinės pusės (41).

8. Būdas pagal bet kurį iš 6-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminių strypų (11), kiekvienas kurių turi vidinį sriegiuotą strypą (114), aukščio reguliavimas atliekamas aukščio reguliavimo įtaiso priemone, išdėstyta ant atraminio strypo (11) apatinio galo link bazinio pagrindo (12).

9. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienas iš atraminių strypų (21) yra prijungtas prie flanšo (45), besitęsiančio pamato segmento (4) viršutiniame krašte.

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminiai strypai (21) prakišami per kilputes (46), pritvirtintas prie pamato segmento (4) apatinio krašto ir tęsiasi pamato segmento (4) viduje.

11. Būdas pagal bet kurį iš 6-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pamato duobės likusios dalies užliejimui pamato medžiaga, pirmiausia pamato duobė yra užliejama apytikriai iki pamato segmento (4) žemutinio krašto, po to yra atliekamas bet koks pamato segmento (4) aukščio reguliavimas ir tuomet pamato duobės likusioji dalis yra užliejama.

12. Būdas pagal bet kurį iš 6-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminės vietos (14) yra mechaniškai sutvirtinamos ant bazinio pagrindo (12).

13. Būdas pagal bet kurį iš 6-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sutvirtinimas yra apipynimas per skyles (43), numatytas pamato segmento (4) šoninėse sienose, ir pamato duobės (13) likusios dalies užpylimas pamato medžiaga yra vykdomas iki tokio aukščio, kad angos (43) yra uždengiamos pamato medžiaga.

14. Būdas pagal bet kurį iš 6-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminio pado (110, 210) aukščio nustatymui, individualaus pado esamo aukščio matavimas yra vykdomas tam tinkama matavimo priemone, ypač optine matavimo priemone.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminio pado (110, 210) aukščio nustatymui aukščio matavimo signalas, ypač šviesos spinduliuotės pluoštas (35), yra perduodamas horizontalia kryptimi iš perduodančio įtaiso, išdėstyto pamato segmento (4) viduje, ypač iš šviesos šaltinio į atraminį padą (110, 210) su įtaisytu atitinkamu jutikliu (30), ypač optiniu jutikliu (30), jutikliais (30) yra generuojamas jutiklių signalas, kiekvienas signalas turi informaciją apie atitinkamo atraminio pado (110, 210) nustatytą aukštį, ir susieto atraminio pado (110, 210) aukštis yra nustatomas kaip generuojamo jutiklio signalo funkcija.

16. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminio pado (110, 210) aukštis yra nustatomas reguliuojama pavaros (216) priemone, jutiklių (30) generuojami jutiklio signalai yra įvertinami reguliuojant.

17. Pamato segmentas, skirtas konstrukcijai, apimančiai daugybę segmentų, ypač vėjo jėgainės bokštui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent trys reguliuojamo aukščio atraminiai strypai (11, 21) pagal bet kurį iš punktų 1-5 yra išdėstyti ant pamato segmento (4) ir prie jo fiksuotai pritvirtinti atitinkamo atraminio pado (110, 210) priemone, pritvirtinta prie atraminių strypų (11, 21) galo, skirti pamato segmento (4) pastatymui ant bazinio pagrindo (12) atraminių vietų (14) pamato duobėje (13).

18. Pamato segmentas pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pamato segmento (4) šoninėse sienose yra numatytos angos, ypač pagal apskritimą besitęsianti angų (43) eilė tam, kad būtų perkišta sutvirtinanti plieno plokštelė mechaniniam sujungimui padaryti tarp sutvirtinimo ir pamato segmento (4).

19. Vėjo jėgainė, turinti bokštą (2), susidedantį iš daugybės segmentų, kur žemiausias segmentas yra pamato segmentas (4) pagal 17 arba 18 punktą.

20. Vėjo jėgainė, turinti bokštą, susidedantį iš daugybės segmentų, kurioje bokšto (2) pamatas (5) yra padarytas būdu, pagal bet kurį iš 6-16 punktų.

(51) Int.Cl. ***E02D 29/14*** (2006.01) *(11)* **1357231**
(13) T
(96) 03396034.5
(96) 2003 04 22
(97) 2003 10 29
(97) 2008 08 06
(30) 20020189 U, 2002 04 23, FI
(72) Andersin, Matti, FI
(73) Saint-Gobain PAM, 54000 Nancy, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Grotelės ir grotelėms skirtas rėmas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 4

(57) 1. Grotelės, kurios turi rėmą (1) ir groteles (2), įtaisytas ant rėmo, rėmas turi pratekėjimo angą (4) ir antbriaunį (6), kuris perimetriškai apsupa pratekėjimo angą, antbriaunis turi viršutinį galą (9), apatinį galą (10), išorinį apvadą (7) ir vidinį apvadą (8), ir antbriaunis (6) apima mažiausiai vieną griovelį (11), skirtą lietaus vandeniui, pritaikytą nukreipti vandenį, kuris prie antbriaunio viršutinio galo (9) ateina į rėmo pratekėjimo angą (4), b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad grotelės (2) turi mažiausiai vieną kanalą (13), kuris yra įrengtas taip, kad surinktų ir nukreiptų vandenį iš antbriaunio (6) lietaus vandens griovelio (11) į pratekėjimo rėmo (1) angą (4), ir kanalo (13) galo, nukreipto į antbriaunį (6) apačia yra įrengta taip, kad būtų sulig arba žemiau nei lietaus vandens griovelio (11) galo, nukreipto į groteles (2), apačia.

2. Grotelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad antbriaunis (6) turi keletą lietaus vandens griovelių (11) ir kad grotelės (2) turi keletą kanalų (13), kurie yra pritaikyti priimti vandenį iš antbriaunio lietaus vandens griovelių ir nukreipti vandenį į rėmelio pratekėjimo angą (4).

3. Grotelės pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad grotelių kanalai yra griovelių (13) formos, kad tarp antbriaunio lietaus vandens griovelių (11) yra iš esmės horizontalios keteros (15) ir kad tarp grotelių (2) griovelių (13) yra iš esmės horizontalios keteros (16), kurios yra iš esmės sulig antbriaunio keteromis (15) ir suformuoja paviršių, skirtą vaikščiojimui arba važiavimui.

4. Grotelės pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad kanalo (13) galas, esantis ant grotelių, einantis link antbriaunio (6), yra žemiau vaikščiojimo ir važiavimo paviršiaus, suformuoto iš keterų (16).

5. Grotelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad minėto bent vieno lietaus vandens griovelio (11) apačia (12) sudaro nuo 1 iki 20 laipsnių kampą (α) su antbriaunio (6) plokštuma.

6. Grotelės pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad minėto bent vieno lietaus vandens griovelio (11) apačia (12) sudaro nuo 2 iki 10 laipsnių kampą (α) su antbriaunio (6) plokštuma.

7. Grotelės pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad antbriaunis (6) turi keletą lietaus vandens griovelių (11).

8. Grotelės pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad lietaus vandens griovelių (11) skaičius yra nuo 10 iki 60.

9. Grotelės pagal 3 arba 8 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad lietaus vandens grioveliai (11) nusitesia bent apytiksliai spinduliškai iš išorinio antbriaunio krašto (7) link vidinės antbriaunio briaunos (8).

10. Grotelės pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad lietaus vandens grioveliai (11) prasideda nuo 0 iki 15 mm atstumu nuo išorinio antbriaunio (6) krašto (7).

11. Grotelės pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad tarp lietaus vandens griovelių (11) yra iš esmės horizontalios keteros (15), kurios suformuoja vaikščiojimo arba važiavimo paviršių.

12. Grotelės pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n - č i o s tuo, kad lietaus vandens griovelių (11) plotis (L) yra nuo 5 iki 40 mm ir kad keterų (15) plotis (S) tarp lietaus vandens griovelių yra bent 5 mm.

13. Grotelės pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad didžioji dalis antbriaunio (6) krašto ploto, srityje tarp išorinio krašto (7) ir vidinės briaunos (8), turi minėtus lietaus vandens griovelius (11).

14. Grotelės pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad antbriaunis (6) yra apskritiminis.

---

(51) Int.Cl. ***E05B 19/00*** (2006.01) *(11)* **1503010**
(13) T
(96) 04017854.3
(96) 2004 07 28
(97) 2005 02 02
(97) 2008 07 23
(30) 20311690 U, 2003 07 28, DE
(72) Hinz, Manfred, DE
Ziaja, Klaus, DE
(73) BKS GmbH, 42549 Velbert, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Profiliuotas cilindras su raktu
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 8
(57) 1. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras, kur raktas (25) turi išpjovas (29a-f), neišsikišančias už tiesaus apgaubo (26), esančias tarp rakto galiuko (27) ir rakto pirmagalio (28) ir kur profilio cilindras turi spynos šovos kaištelius (21, 22), kurie guli išimtinai tik vienoje eilėje, kuri yra spynos šerdies (30) diametrinėje plokštumoje (32), ir stovi vienoje eilėje, šioje diametrinėje plokštumoje (32), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad visos šios rakto (25) išpjovos (29a-f) nusitęsia tiktai per dalinį rakto paviršiaus plotį, ir tuo, kad bent iš iš anksto nustatyto išpjovų gylio likęs rakto paviršiaus plotis, kuris yra nepadengtas daliniu išpjovų pločiu, suformuoja apsauginę sienelę (20), kuri išsikiša virš išpjovų iš šono ir yra tarp spynos šovos kaištelių, stovinčių tiktai vienoje eilėje, ir rakto plačiosios pusės paviršiaus, dengiančio išpjovas, kur raktas (25) gali būti panaudojamas dviejose įkišimo pozicijose, kurios kiekvienu atveju persidengia viena kitos atžvilgiu 180° kampu.

2. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginė sienelė (20) nusitęsia tiesia linija tarp rakto galiuko (27) ir rakto pirmagalio (28).

3. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginė sienelė (20) yra pastovaus pločio einant per visą ilgį, kuriame yra išdėstytos išpjovos (29a-f).

4. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginė sienelė (20) turi stačiakampį kontūrą, kaip matoma per jo ilgį.

5. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginės sienelės (20) išilginė briauna, kuri nusmailėja išorėn rakto plačiosios pusės atžvilgiu, nėra užapvalinta.

6. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad raktas (25) yra suprojektuotas kaip sukamasis raktas, kuris rakina vieną ir tą patį profilio cilindrą, nepriklausomai nuo jo įkišimo pozicijos.

7. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad raktas (25), nepriklausomai nuo atitinkamos jo įkišimo pozicijos, paleidžia du skirtingus profilio cilindrus, turinčius abipusiai nepriklausomus spynos šovos kaištelius.

8. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginė sienelė (20), savo pusėje, nukreiptoje į išpjovas (29a-f), turi šoninį kontaktinį paviršių (34), skirtą spynos šovos kaištelių šerdies kaišteliams.

9. Raktas (25) ir su juo susietas standartizuoto profilio cilindras pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginė sienelė (20) yra suformuota tik giliose rakto (25) išpjovose.

10. Standartizuotas profilio cilindras ir su juo susietas raktas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad spynos šovos kaišteliai yra diametrinėje užrakto šerdies (30) plokštumoje (32) ir tuo, kad rakto kanalas (31) yra padengiamas daliniu rakto pločiu kryptimi, einančia link apsauginės sienelės (20), veikiančios spynos šovos kaištelius tuo metu, kai raktas yra įkišamas.

11. Profilio cilindras ir su juo susietas raktas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šoninis padengimas yra apytiksliai vienas ketvirtis rakto pločio.

12. Profilio cilindras ir su juo susietas raktas pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rakto kanalas (31) savo pusėje, nukreiptoje į spynos šovos kaištelius, turi papildomą išilginę briaunelę (35), kuri bent jau tada, kai raktai yra priklausomos hierarchijos, atitinka papildomą išilginį griovelį (13), esantį rakto profilyje.

---

(51) Int.Cl. ***E06B 5/16*** (2006.01) *(11)* **1301679**
E04F 21/12 (2006.01) *(13)* T
(96) 01953872.7
(96) 2001 07 06
(97) 2003 04 16
(97) 2008 07 23

(86) PCT/DE2001/002527
(86) 2001 07 06
(87) WO 2002/008557
(87) 2002 01 31
(30) 10035683, 2000 07 21, DE
10038078, 2000 08 04, DE
(72) HÖRMANN, Thomas, J., DE
(73) HÖRMANN KG Freisen, D-66629 Freisen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Būdas ir įrenginys, skirti gaminti ugnies prevencijos uždarymo flygelį, ir jais pagamintas ugnies prevencijos uždarymo flygelis
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 12
(57) 1. Ugniai atsparios pastato uždarymo plokštės (33, 16), ypač priešgaisrinių durų (16), turinčių išorinį korpusą (7, 19), geriausia pagamintą iš metalo skardos, kuris apsupa užpildą (13), suformuotą iš mineralinių medžiagų (2, 25), turinčių rišamosios medžiagos (6), gamybos būdas, susidedantis iš šių žingsnių:
išorinio korpuso (7, 19) gamybos su tuštuma, kuri yra pasiekiama iš išorės per mažiausiai vieną korpuso angą (11, 22), kuri geriausia yra mažesnė nei tuštumos ilgis ir plotis, ir
užpildo medžiagos (2, 25), kurios pagrindą sudaro mineralinės medžiagos, kuri yra palaida arba liejamos struktūros, įterpimo, kur ši užpildo medžiaga yra suformuota iš išlydytos medžiagos, esančios palaido pluošto arba granuliuotos formos, iš palaidos mineralinės vatos produktų (2) arba mineralinio pluošto, iš palaido stiklo pluošto vatos arba akmens vatos, palaido stiklo pluošto arba palaidų stiklo karoliukų (25), pagamintų iš įpūsto stiklo, ir neorganinės rišamosios medžiagos (6), per mažiausiai vieną korpuso angą (11, 22), kad būtų suformuotas užpildas (13).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad palaida užpildo medžiaga (2, 25) yra įpučiama arba įleidžiama į tuštumą kartu su neorganine rišamąja medžiaga (6) per mažiausiai vieną korpuso angą (11, 22).

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad užpildo medžiaga (2, 25) yra įpučiama per vamzdelį (4), kuris yra įstatytas į durų korpusą (7, 19) arba panašų pastato uždarymo korpusą per korpuso angą (11, 22), skirtą įpūtimo procesui ir yra lėtai ištraukiama įpūtimo proceso metu, kad tuštuma būtų tolygiai užpildoma.

4. Būdas pagal vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad užpildo medžiaga, naudojama palaidoje medžiagoje (2, 25), yra pagaminta iš temperatūrai atsparių, ugniai atsparių medžiagų, kurios yra blogi šilumos laidininkai.

5. Būdas pagal vieną iš 1-4 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad naudojama neorganinė rišamoji medžiaga yra pagaminta klijų pagrindu ant keramikos, turinčios silicio dioksido, aliuminio oksido, cirkonio oksido; magnio oksido, žėručio, natrio silikatų, kalio silikatų arba alumo silikatų.

6. Būdas pagal vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad neorganinė rišamoji medžiaga turi arba yra skystas stiklas (6).

7. Būdas pagal vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas kitoks pilamas arba takus priedas (30) yra įdedamas į užpildą (13), suformuotą iš užpildo medžiagos (2, 25) ir neorganinės rišamosios medžiagos (6), prieš įdėjimą arba jo metu, šis priedas (30), turi drėgmės, tokios kaip vanduo, skirto išsilaisvinti veikiant šilumai.

8. Būdas pagal vieną iš 1-7 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad iš anksto paruoštas užpildo medžiagos (2, 25) ir neorganinės rišamosios medžiagos (6), bei papildomai vieno arba daugiau priedų (30) mišinys yra įterpiamas į tuštumą pro korpuso angą (11, 22) sūkuriniu arba putojimo būdu.

9. Nuo ugnies sauganti pastato uždarymo plokštė (33, 16), ypač priešgaisrinės durys (16), turinčios išorinį korpusą (7, 19), geriausia pagamintą iš metalo skardos, kuris apsupa užpildą (13), kuris yra suformuotas iš mineralinių medžiagų (2, 25) kartu su rišamąja medžiaga (6),
kur užpildas (13) yra suformuojamas iš sūkurinio arba putojančio užpildo (2, 25) mišinio, kuris yra granulių arba pluošto struktūros, pagamintos iš išlydytų mineralų, turinčio neorganinę rišamąją medžiagą (6), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpuso vidinė ertmė (7, 19), turinti užpildo, yra paremta ir/arba padalinta tarpikliais (8, 8') ir/arba atskyrimo juostomis.

10. Nuo ugnies sauganti pastato uždarymo plokštė pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užpildas apima priedą (30), kuris atpalaiduoja drėgmę veikiant šilumai.

11. Nuo ugnies sauganti pastato uždarymo plokštė pagal 9 arba 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad atskyrimo juostos (8, 8') yra įpjautos, ypač dvigubos T forma.

12. Įrenginys, skirtas gaminti ugniai atsparią pastato uždarymo plokštę (33, 16), ypač priešgaisrines duris (16), turinčias išorinį korpusą (7, 19), geriausia pagamintą iš metalo skardos, kuris apsupa užpildą (13), suformuotą iš mineralinių medžiagų (2, 25) su rišamąja medžiaga (6), turintis įrenginį, skirtą išorinio korpuso (7, 19) gamybai, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengta laikymo talpykla (1, 24), skirta didelės masės arba takioms medžiagoms, užpildo medžiagai (2, 25), kuri turi granulių (25) arba pluošto, pagaminto iš mineralinių medžiagų, skirtų užpildo medžiagos (2, 25) įliejimui, įpūtimui arba įleidimui į korpuso (7, 19) tuštumą ir yra įrengta užpildo medžiagos tiekimo linija (3, 28), skirta užpildo medžiagos (2, 25) tekimui iš laikymo talpyklos (1, 24), skirtos didelės masės arba takioms medžiagoms, į įterpimo įrenginį (4) ir yra įrengtas rišamosios medžiagos įdėjimo prietaisas (5), kuris įdeda neorganinės rišamosios medžiagos (6) į užpildo medžiagą (2, 25), kuri yra ruošiama įterpimui.

13. Įrenginys pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra įrengti priedo įdėjimo prietaisas (29), skirtas mažiausiai vieno priedo (30), kuris atiduoda drėgmę, ypač veikiant šiluma, įdėjimui ir/arba dozavimui, dozavimo prietaisas (26), skirtas užpildo medžiagos dozavimui, automatinė proceso kontrolė (34), kontroliuojama maišymo galva (31) ir/arba nešančiojo skysčio tiekimo prietaisas (3 a, 27), skirtas tiekti suslėgtą nešantįjį skystį per kurį užpildo

medžiaga (2, 25) arba užpildymo medžiagos (2, 25) užpildymo mišinys (13), neorganinė rišamoji medžiaga (6) ir papildomai priedas(-ai) yra įpučiami arba įleidžiami į korpusą (7, 19).

(51) Int.Cl. ***E21B 7/08*** (2006.01) *(11)* **1669539**
E21B 4/02 (2006.01) *(13)* T
(96) 04707701.1
(96) 2004 02 03
(97) 2006 06 14
(97) 2008 07 23
(86) PCT/RU2004/000030
(86) 2004 02 03
(87) WO 2005/017305
(87) 2005 02 24
(30) 2003125526, 2003 08 18, RU
(72) ANDOSKIN, Vladimir Nikolaevich, RU
KOBELEV, Konstantin Anatolievich, RU
TIMOFEEV, Vladimir Ivanovich, RU
(73) Obschestvo s Ogranichennoi Otvetstvennostyu Firma Radius-Servis, Perm, 614022, RU
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kampo ir reaktyviojo sukimo momento valdymo įrenginys, skirtas gerotoriaus tipo varikliui, aprūpintam velenu ir gręžtuvo grąžtu, esančiu užlenktoje gręžtuvo grandinėje
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 10

(57) 1. Gerotoriaus tipo variklio (1), turinčio veleną (3) ir gręžtuvo grąžtą (4), esantį alkūninėje gręžimo grandinėje (5), reaktyviojo momento kampo reguliatorius (2), turintis:
centrinį tuščiavidurį elementą (6) ir tris (7, 8, 9) tuščiavidurius, tarpusavyje nesulygiuotus vamzdinius elementus, sujungtus su centriniu tuščiaviduriu elementu, kur kiekvienas iš trijų vamzdinių elementų turi vidinę kiaurai praeinančią angą (10, 11, 12);
vidinį tuščiavidurį vamzdinį elementą (9), kuris yra išdėstytas centre tarp pirmojo (7) ir antrojo (8) elementų;
pirmąjį ir antrąjį vamzdinius elementus, kurie yra sujungti su vidiniu tuščiaviduriu vamzdiniu elementu sriegiais (17, 18), įrengtais jų briaunose (19, 20), kurios yra nukreiptos viena į kitą;
pirmasis vamzdinis elementas yra sujungtas sriegiu (24) su velenu (3);
antrasis tuščiaviduris vamzdinis elementas yra sujungtas sriegiu su variklio korpusu (31);
centrinis tuščiaviduris elementas (6) yra sujungtas su vidiniu tuščiaviduriu elementu (9) praeinančiomis spyruoklėmis (16);
vidinis tuščiaviduris elementas (9) turi sriegius, išdėstytus ant jo briaunų, sriegiai turi ašis (26, 27), kurios kerta viena kitą ir centrinę vidinio tuščiavidurio elemento (9) ašį (15);
ilgiausias atstumas tarp minėtų sriegių ašių (26, 27) yra dviguba rotoriaus ekscentriškumo (E) vertė, gerotoriaus tipo variklio statoriaus atžvilgiu;
ilgiausias atstumas tarp vidinio tuščiavidurio elemento (9) centrinės ašies (15) ir bet kurio iš sriegių (26, 27), esančių ant jo briaunų (28, 29), yra lygus rotoriaus (30) ekscentriškumui (E), gerotoriaus tipo variklio statoriaus (31) atžvilgiu;
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad centrinis tuščiaviduris elementas (6) ir pirmasis tuščiaviduris vamzdinis elementas (7), toje pusėje, kurioje pirmasis elementas yra sujungtas su velenu, abu yra aprūpinti sava kontaktine segmentine sekcija (32, 33), minėtos kontaktinės segmentinės sekcijos susideda iš poros kontaktinių segmentinių sekcijų, išdėstytų skirtingose pusėse, veleno aukščiausio taško plokštumos (34) atžvilgiu, gręžtuvo grąžto alkūnės plokštumoje, kur artimiausios kontaktinių segmentinių sekcijų (35, 36) briaunos (35, 36) yra išdėstytos palei centrinę ašį (15) atstumu L, kuris turi šį sąryšį su veleno išoriniu diametru D: L ≥ D, ir pirmojo tuščiavidurio vamzdinio elemento (7) kontaktinės segmentinės sekcijos (33) kampiniu nuokrypiu (37) nuo veleno aukščiausio taško plokštumos (34), esančios gręžimo grandinės alkūnės plokštumoje, kuri yra įrengta priešinga kryptimi nei yra nukreiptas reaktyvusis momentas, kurį perduoda gręžtuvo grąžtas.

2. Gerotoriaus tipo variklio reaktyvinio momento kampo reguliatorius pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontaktinės segmentinės sekcijos (32, 33) sudaromosios (38), esančios ant centrinio tuščiavidurio elemento (6) ir ant pirmojo tuščiavidurio vamzdinio elemento (7) yra išdėstytos atitinkamo vamzdinio elemento (6, 7) išoriniame paviršiuje, ir kiekviena kontaktinė segmentinė sekcija (32, 33) apima dantukų arba smaigų (40) eiles, pritvirtintas ant vamzdinio elemento, kur dantukų arba smaigų kietumas yra didesnis nei sekcijų.

(51) Int.Cl. ***F23C 9/00*** (2006.01) *(11)* **1532393**
F23D 1/00 (2006.01) *(13)* T
F23C 3/00 (2006.01)
F23N 5/00 (2006.01)
(96) 03728196.1
(96) 2003 05 21
(97) 2005 05 25
(97) 2008 07 16
(86) PCT/SE2003/000817
(86) 2003 05 21
(87) WO 2003/100320
(87) 2003 12 04
(30) 0201621, 2002 05 29, SE
(72) LJUNGDAHL, Boo, SE
(73) TPS Termiska Processer Aktiebolag, S-611 82 Nyköping, SE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Cikloninio degiklio valdymas
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 11

(57) 1. Degimo proceso be šlako ciklonіniame degiklyje valdymo būdas, degiklį paleidus, būdas apima:kuro tiekimą į cikloninio degiklio cilindrinės formos degimo kamerą;
deguonies turinčių degimo dujų tiekimą tangentiniu greičiu į degimo kamerą, apatinė dujų greičio riba ir viršutinė dujų greičio riba šioms degimo dujoms yra apibrėžtos;
degimo dujų greičio palaikymą minėtose dujų greičio ribose;
vienos iš dviejų stechiometrinių būklių palaikymą vienoje ir toje pačioje degimo kameros zonoje:

stechiometrinės būklės ir pernelyg stechiometrinės būklės, reguliuojant tiekiamo deguonies kiekį pagal tiekiamo kuro kiekį, toliau nurodomo kaip kuro įkrova; keitimą į kitą būklę iš dviejų minėtų stechiometrinių būklių, kol degimo dujoms neleidžiama įgauti greičio už diapazono, nustatyto apatine dujų greičio riba ir viršutine dujų greičio riba, tuo būdu pasiekiant didesnio mažinimo santykio.

2. Būdas pagal 1 punktą, papildomai apimantis: temperatūros palaikymą degimo kameroje 700°C – 1300°C temperatūrų intervale, pageidautina 900°C – 1100°C, kur kiekvienas temperatūros taškas šiame temperatūrų intervale apibrėžia kartu su minėtais dujų greičių apribojimais atitinkamą mažiausią kuro įkrovą ir atitinkamą didžiausią kuro įkrovą, kad pakeistų iš vienos iš dviejų stechiometrinių būklių į kitą būklę.

3. Būdas pagal 2 punktą, papildomai apimantis: maišymą recirkuliuojančių atidirbusių dujų arba kitų mažai deguonies turinčių dujų arba inertinių dujų su deguonies turinčiomis degimo dujomis, prieš tiekiant degimo dujas į degimo kamerą, tuo būdu sumažinant mažiausią kuro įkrovą, esant substechiometrinei būklei.

4. Būdas pagal 2 punktą, papildomai apimantis: maišymą recirkuliuojančių atidirbusių dujų arba kitų mažai deguonies turinčių dujų arba inertinių dujų su deguonies turinčiomis degimo dujomis, prieš tiekiant degimo dujas į degimo kamerą, tuo būdu sumažinant tame pačiame bendrame dujų sraute deguonies koncentraciją ir kartu azoto oksidų susidarymą, esant pernelyg stechiometrinei būklei.

5. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur stechiometrinės būklės palaikymo veiksmą sudaro palaikymas iš esmės pastovaus stechiometrinio santykio tam, kad reguliuotų temperatūrą.

6. Būdas pagal 2 arba 3 punktą, kur stechiometrinį santykį palaiko nustatytose ribose, kol temperatūra degimo kameroje reguliuojama minėtų recirkuliuojančių atidirbusių dujų arba kitų mažai deguonies turinčių dujų arba inertinių dujų, maišomų su deguonies turinčiomis degimo dujomis, kiekiu.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, apimantis kuro tiekimą kietųjų kuro dalelių forma, pavyzdžiui, medienos dalelių, pageidautina, medienos granulių, paprastai smulkintų iki 4 mm skersmens medienos granulių.

8. Būdas pagal 7 punktą, apimantis:
degimo dujų kiekio reguliavimą, esant palyginti mažam į degimo kamerą tiekiamam kuro kiekiui, taip, kad degimo kameroje būtų pernelyg stechiometrinė būklė;
degimo dujų kiekio padidinimą, kai kuro kiekis yra didinamas, didinant greitį, kuriuo į degimo kamerą tiekiamos degimo dujos, tuo būdu palaikant pernelyg stechiometrinę būklę;
keitimą į substechiometrinę būklę, sumažinant atitinkamą degimo dujų kiekį, sumažinant degimo dujų greitį, prieš dujų greičiui pasiekiant minėtą viršutinę dujų greičio ribą arba kai kuro kiekis yra toks, kad pasiekiama substechiometrinė būklė, kuri atitinka kriterijų, kai temperatūra degimo kameroje yra 700°C – 1300°C, pageidautina, 900°C – 1100°C, o dujų greitis yra lygus apatinei dujų greičio ribai arba didesnis negu ta riba.

9. Būdas pagal 8 punktą, kur po keitimo į substechiometrinę būklę būdas papildomai apima: degimo dujų kiekio padidinimą, kai kuro kiekis dar didėja, didinant greitį, kuriuo į degimo kamerą tiekiamos degimo dujos, tuo būdu palaikant pernelyg stechiometrinę būklę.

10. Būdas pagal 7 punktą, apimantis:
degimo dujų kiekio reguliavimą, esant palyginti dideliam į degimo kamerą tiekiamam kuro kiekiui, taip, kad degimo kameroje egzistuotų substechiometrinė būklė;
degimo dujų kiekio sumažinimą, kai kuro kiekis yra mažinamas, mažinant greitį, kuriuo į degimo kamerą tiekiamos degimo dujos, tuo būdu palaikant substechiometrinę būklę;
keitimą į pernelyg stechiometrinę būklę, didinant atitinkamą degimo dujų kiekį, didinant degimo dujų greitį, prieš dujų greičiui pasiekiant minėtą apatinę dujų greičio ribą arba kai kuro kiekis yra toks, kad pasiekiama pernelyg stechiometrinė būklė, kuri atitinka kriterijų, kai temperatūra degimo kameroje yra 700°C – 1300°C, pageidautina, 900°C – 1100°C, o dujų greitis yra lygus viršutinei dujų greičio ribai arba mažesnis negu ta riba.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur po keitimo į pernelyg stechiometrinę būklę būdas papildomai apima: degimo dujų kiekio sumažinimą, kai kuro kiekis dar mažinamas, mažinant greitį, kuriuo į degimo kamerą tiekiamos degimo dujos, tuo būdu palaikant pernelyg stechiometrinę būklę.

12. Būdas pagal bet kurį iš 7-11 punktų, kur apatinė dujų greičio riba yra mažiausias greitis bent daugumos kuro dalelių cirkuliacijai palaikyti degimo kameroje.

13. Būdas pagal bet kurį iš 7-12 punktų, kur ciklioniniam degikliui su degimo kamera, turinčia simetrijos centrinę ašį, einančią horizontaliai, tangentinio dujų greičio apatinė riba $V_{g,t}$ degimo kameros viršuje apskaičiuojama, sprendžiant šią diferencialinę lygtį:

$$C_d A_p \rho_g \frac{\left[V_{g,t} - V_{p,t}\right]^2}{2} - \mu m_p \left[g\cos(\varphi) + \frac{V_{p,t}^2}{R} \right] - m_p g \sin(\varphi) = m_p V_{p,t} \frac{\delta V_{p,t}}{\delta S},$$

tenkinant ribinę sąlygą $V_{p,t} = \sqrt{gR}$, kai φ=180°,

kur
μ = trinties koeficientas
C_d = pasipriešinimo koeficientas
A_p = kuro dalelės skerspjūvio plotas
ρ_g = degimo dujų tankis
φ = kampas su vertikale, t.y. 180° degimo kameros viršuje
$V_{g,t}$ = tangentinis dujų greitis
$V_{g,t}$ = tangentinis dalelės greitis
m_p = dalelės masė
g = gravitacinė konstanta
R = cikloninio degiklio degimo kameros spindulys
S = atstumas, kuri dalelė nueina išilgai perimetro.

14. Būdas pagal bet kurį iš 7-12 punktų, kur ciklioniniam degikliui su degimo kamera, turinčia

simetrijos centrinę ašį, einančią horizontaliai, tangentinio dujų greičio apatinė riba $V_{g,t}$ apskaičiuojama, sprendžiant šią lygtį:

$$V_{g,t}=\sqrt{gR\frac{\tan(\alpha)-\mu}{\mu\tan(\alpha)+1}}+\sqrt{\frac{4}{3}d_p\frac{\rho_p}{\rho_g}\frac{\mu}{C_d}\left[g\cos(\alpha)+g\frac{\tan(\alpha)-\mu}{\mu\tan(\alpha)+1}\sin(\alpha)\right]},$$

kur
$V_{g,t}$ = tangentinis dujų greitis
g = gravitacinė konstanta
R = cikloninio degiklio degimo kameros spindulys
α = kampas su horizontale
μ = trinties koeficientas
d_p = kuro dalelės skersmuo
ρ_p = kuro dalelės tankis
ρ_g = degimo dujų tankis
C_d = pasipriešinimo koeficientas.

15. Būdas pagal bet kurį iš 7-14 punktų, kur minėta viršutinė dujų greičio riba yra didžiausias greitis, leidžiamas apsaugant nuo iš degimo kameros išeinančių nesudegusio kuro dalelių didelio kiekio, šis greitis yra 20-50 m/s, pageidautina 25-40 m/s, pavyzdžiui, maždaug 30 m/s.

---

(51) Int.Cl. ***G06Q 10/00*** (2006.01) *(11)* **1661074**
G06F 15/02 (2006.01) *(13)* T
(96) 04761894.7
(96) 2004 09 02
(97) 2006 05 31
(97) 2008 07 23
(86) PCT/CH2004/000554
(86) 2004 09 02
(87) WO 2005/022421
(87) 2005 03 10
(30) 03405636, 2003 09 02, EP
(72) STEINMANN, Matthias, CH
(73) LIECHTI AG, CH-4566 Kriegstetten, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Įrenginių suderinimo būdas ir konfigūracija bei įranga, naudojami šiame būde
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 8
(57) 1. Įrenginių (1a-c) suderinamumo nustatymo būdas, kuriame elektromagnetinis identifikavimo signalas (5a-c), turintis duomenų turinį ir perdavimo sritį, apibrėžiančią iš anksto nustatytą padengiamumą (17a-c), yra išspinduliuojamas iš kiekvieno įrenginio (1a-c), ir konkretus duomenų turinys yra gaunamas ir įrašomas personaliniuose įrenginiuose (7a-d; 41; 141), nešiojamuose žmogaus (6a-d; 24), kur įrenginio (1a-c) perdavimo sritis ir asmeninio įrenginio (7a-d; 41; 141) gaunamasis jautrumas yra pritaikyti vienas prie kito taip, kad nebūtų gaunama jokių duomenų, jei įrenginys (1a-c) atsiduria tipinio žmogaus dėmesio arba suvokimo zonos (25), susijusios su asmeniniu įrenginiu (7a-d; 41; 141), nešiojamu žmogaus (6a-d; 24), išorėje; kuriame panaudojant chronometrą (40; 151), esantį asmeniniame įrenginyje (41; 141), duomenų kiekis, esantis įrenginio atmintyje (55; 155), yra sumažinamas ir/arba yra atliekamas chronologinis priskyrimas ir/arba yra nustatoma, kaip dažnai ir/arba kiek ilgai asmuo (6a-d; 24), nešiojantis asmeninį įrenginį (7a-d; 41; 141) išbuvo atitinkamoje įrenginio (1a-c) perdavimo srityje, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šio būdo struktūroje chronometras (40; 151) yra laikinai perjungiamas į laikrodžio seką įrenginio signalu taip, kad laikrodžio dažnis, skirtas duomenų turinio gavimui ir įrašymui yra pakeičiamas tam, kad laikrodžio dažnis būtų pritaikytas prie tipinių trukmių, kurias asmuo (6a-d; 24) nešioja asmeninį įrenginį (7a-d; 41) atitinkamo įrenginio (1a-c) perdavimo srityje (16).

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tolimesnė informacija yra įrašoma įrenginio atmintyje (55; 155) įvesties priemonėmis (63; 163, 190-194), esančiomis ant asmeninio įrenginio (41; 141).

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrašymas panaudojant įvesties priemones (63; 163, 190-194) yra atliekamas priklausomai nuo gautų identifikavimo signalo (5a-c), atėjusio iš vieno iš įrenginių (1a-c), duomenų turinio.

4. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrašymas panaudojant įvesties priemones (63; 163, 190-194) yra nepriklausomas nuo elektromagnetinio identifikavimo signalo (5a-c) duomenų turinio gavimo iš vieno iš įrenginių (1a-c) ir gali vykti tuo pačiu metu su duomenų turinio gavimu.

5. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 2-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas iš šių informacijos fragmentų yra įrašomas įvesties priemonėmis (63; 163, 190-194), esančiomis ant asmeninio įrenginio (41; 141):
a) terpės panaudojimo vieta;
b) atspausdintos terpės panaudojimo laikas ir/arba trukmė;
c) terpės arba vieno iš įrenginių panaudojimo kokybinis nurodymas.

6. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai identifikavimo signalo, perduoto elektromagnetine spinduliuote, duomenų turiniui, taip pat yra gaunama aplinkos informacija ir įrašoma nepriklausomai nuo identifikavimo signalų duomenų turinio gavimo, kur aplinkos informacijos gavimas ir įrašymas gali vykti tuo pačiu metu su identifikavimo signalų duomenų turinio gavimu.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
a) signalai iš daugelio įrenginių (1a-c), esančių erdvinėje stebėjimo srityje ir/arba aplinkos informacija per tam tikrą laiko tarpą yra įrašomi apdorojimo centre (27) kaip laikotarpio įrenginio signalas,
b) identifikavimo signalų duomenų turinys arba aplinkos informacija, kurie yra įrašomi kiekvieno įrenginio atmintyje (55; 155) per laiko tarpą, vėliau yra perduodami į apdorojimo centrą (27) ir
c) yra parodomi taip, kad suformuotų atitikimus su ten įrašytais laikotarpio įrenginio signalais, ir aptikti atitikimai yra apdorojami.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas iš šių informacijos fragmentų yra nustatomas iš atitikimų, suformuotų su įrašyta aplinkos informacija:
a) terpės panaudojimo vieta;
b) terpės panaudojimo laikas;
c) terpės panaudojimo trukmė;

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš 2-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai du iš šių informacijos fragmentų, kurie yra gauti to paties laikotarpio metu:
a) identifikavimo signalo duomenų turinys,
b) tolimesnė informacija iš įvesties priemonių (63),
c) aplinkos informacija,
yra įrašomi kartu tam, kad vienu metu būtų nustatomi vieta ir/arba laikas ir/arba panaudojimo trukmė ir/arba kokybinės indikacijos, susijusios su įrenginiais arba terpe.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad asmeninis įrenginys (7a-d; 41, 141) iš anksto nustatytais laiko intervalais išspinduliuoja elektromagnetinį pradžios signalą, kuris turi padengiamumą, atitinkantį tipinę žmogaus dėmesio arba suvokimo zoną (25).

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrenginys (1a-c) arba asmeninis įrenginys (7ad; 41, 141) yra paleidžiamas paleidimo signalu, skirtu identifikavimo signalo išspinduliavimui arba jo priėmimui.

12. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad duomenys, kuriuos reikia įrašyti įrenginio atmintyje (55; 155) yra įrašomi kartu su laiko informacijos fragmentu, tokiu kaip dienos metas ir/arba data, ir laiko informacija atsiranda pakartotinai minutiniu arba mažesniu už minutę intervalu su signalo trukme, siekiančia sekundės arba mažesnį nei sekundės intervalą.

13. Konfigūracija, skirta būdo pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų įgyvendinimui, skirta arti esančių įrenginių (1a-c) suderinamumo nustatymui, turinti:
a) siųstuvo elementą (3a-c; 15), kuris yra sumontuotas kiekviename įrenginyje (1a-c) ir kuris gali spinduliuoti elektromagnetinį identifikavimo signalą (5a-c), identifikuojantį šį įrenginį (1a-c) ir su perdavimo sritimi, apibrėžiančia iš anksto nustatytą padengiamumą (17a-c), ir
b) daugelį asmeninių įrenginių (7a-d; 41; 141), kurie gali būti nešiojami atitinkamo asmens (6a-c; 24) ir kurie yra aprūpinti imtuvu (4a-d; 44; 144), skirtu signalams ir įrenginio atmintimi (55; 155), kurioje išspinduliuotų signalų (5a-c) duomenų turinys gali būti įrašomas iš anksto numatytam laikotarpiui,
kur:
c) kiekvieno siųstuvo elemento (3a-c; 15) padengiamumas (17a-c) apibrėžia atitinkamą perdavimo sritį (9a-c; 16), ir perdavimo sritis (9a-c; 16) bei imtuvo (4a-d; 91a, b; 44; 144) priėmimo jautrumas yra pritaikyti vienas prie kito taip, kad jokių kitų duomenų nebūtų galima gauti jei įrenginys (1a-c) nepatenka į tipinę žmogaus dėmesio arba suvokimo zoną (25), susijusią su asmeniniu įrenginiu (7a-d; 41; 141), ir
d) kiekvienas asmeninis įrenginys (41; 141) turi chronometrą (40; 151), skirtą duomenų kiekio įrenginio atmintyje (55; 155) sumažinimui ir/arba chronologiniam priskyrimui ir/arba nustatymui kaip dažnai ir/arba kiek ilgai asmuo (6a-d; 24), nešiojantis asmeninį įrenginį (7a-d; 41; 141) išbuvo atitinkamoje vieno iš įrenginių (1a-c) perdavimo srityje (16), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad
e) chronometras (40; 151) gali būti laikinai perjungtas į laikrodžio seką įrenginio signalu taip, kad laikrodžio dažnis, skirtas duomenų turinio gavimui ir įrašymui galėtų būti pakeistas tam, kad laikrodžio dažnis galėtų būti priderintas prie tipinių trukmių, kurias asmuo (6a-d; 24), nešioja asmeninį įrenginį (7a-d; 41) atitinkamo įrenginio (1a-c) perdavimo srityje (16).

14. Asmeninis įrenginys (1a-c; 41; 141), skirtas konfigūracijai pagal 13 punktą, šis įrenginys yra suformuotas kaip riešinio laikrodžio korpusas ir turi bent šiuos elektronikos komponentus:
a) mažiausiai vieną imtuvą (44, 144), skirtą elektromagnetinei spinduliuotei (5a-c);
b) įrenginio atmintį (55; 155), skirtą duomenų rinkinių, kurie yra priimami imtuvu (44; 144), įrašymui;
c) chronometrą (40; 151), skirtą duomenų kiekio sumažinimui įrenginio atmintyje (55; 155) ir/arba chronologiniam priskyrimui ir/arba nustatymui, kaip dažnai ir/arba kiek ilgai asmuo (6a-d; 24), nešantis asmeninį įrenginį (7a-d; 41; 141) išbuvo atitinkamoje įrenginio (1a-c) perdavimo srityje (16), ir
d) sąsają (38), skirtą įrašytų duomenų rinkinių nuskaitymui,
kur:
e) chronometras (40; 151) gali būti laikinai perjungtas į laikrodžio seką įrenginio signalu taip, kad laikrodžio dažnis, skirtas duomenų turinio gavimui ir įrašymui galėtų būti pakeistas tam, kad laikrodžio dažnis galėtų būti priderintas prie tipinių trukmių, kurias asmuo (6a-d; 24), nešioja asmeninį įrenginį (7a-d; 41) atitinkamo įrenginio (1a-c) perdavimo srityje (16).

15. Asmeninis įrenginys (1a-c; 41; 141) pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s sinchronizuojamu chronometro elementu (52; 151), su kuriuo duomenų rinkiniai, priimti kartu su įrenginio atmintimi (55; 155) gali būti įrašomi sinchroniškai laiko atžvilgiu.

16. Asmeninis įrenginys (1a-c; 41; 141) pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s laiko vaizduokliu (45; 147), kuris yra sujungtas su chronometro elementu (52; 151).

17. Asmeninis įrenginys pagal bet kurį vieną iš 14-16 punktų, b e s i s k i r i a n t i s nešiko davikliu, skirtu nustatyti laikus, kuriais asmeninis įrenginys nėra nešiojamas asmens, ypač apimant temperatūros daviklį (157a) ir/arba judesio daviklį (157b).

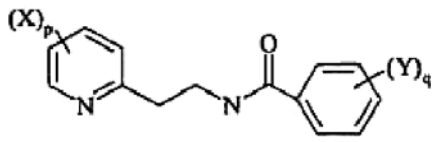
18. Asmeninis įrenginys pagal bet kurį vieną iš 14-17 punktų, b e s i s k i r i a n t i s įvesties priemonėmis (63; 163; 190-193), skirtomis tolimesnės informacijos įrašymui įrenginio atmintyje (55; 155), kur įrašymas gali vykti vienu metu su ir nepriklausomai nuo elektromagnetinio identifikavimo signalo duomenų turinio priėmimo.

19. Asmeninis įrenginys pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s atvaizdavimo priemonėmis (47; 147), kuriose gali būti atvaizduojamos instrukcijos, skirtos asmeniui, nešiojančiam asmeninį įrenginį (41; 141) ir/arba informacijai, susijusiai su esama asmeninio įrenginio (41; 141) būsena.

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(51) Int.Cl. ***A01N 43/40*** (2006.01) (11) **1713335**
(96) 05715941.0
(96) 2005 02 10 (97) 2006 10 25
(97) 2008 08 27
(86) PCT/EP2005/002567
(86) 2005 02 10
(87) WO 2005/077182
(87) 2005 08 25
(30) 04356015, 2004 02 12, EP
636999 P, 2004 12 17, US
(72) GOUOT, Jean-Marie, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, FR
(73) Bayer CropScience S.A., 69009 Lyon, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Fungicidinė kompozicija, apimanti piridiletilbenzamido darinį ir junginį, galintį slopinti metionino biosintezę
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicija, apimanti:
a) piridiletilbenzamido darinį, kurio bendra formulė (I):



(I)

kurioje:
p yra sveikas skaičius, lygus 1, 2, 3 arba 4;
q yra sveikas skaičius, lygus 1, 2, 3, 4 arba 5;
kiekvienas X pakaitas nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas kaip halogenas, alkilas arba halogenalkilas;
kiekvienas Y pakaitas nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas kaip halogenas, alkilas, alkenilas, alkinilas, halogenalkilas, alkoksi grupė, amino grupė, fenoksi grupė, alkiltio grupė, dialkilamino grupė, acilas, ciano grupė, esteris, hidroksi grupė, aminoalkilas, benzilas, halogenalkoksi grupė, halogensulfonilas, halogentioalkilas, alkoksialkenilas, alkilsulfonamidas, nitro grupė, alkilsulfonilas, fenilsulfonilas arba benzilsulfonilas;
o taip pat jo 2-piridino N-oksidus; ir
b) junginį, galintį slopinti metionino biosintezę;
kur (a) / (b) masių santykis yra nuo 0,01 iki 20.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad p yra 2.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad q yra 1 arba 2.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas halogeno arba halogenalkilo.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas iš chloro atomo arba trifluormetilo grupės.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad Y nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas iš halogeno arba halogenalkilo.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad Y nepriklausomai vienas nuo kito yra parinktas iš chloro atomo arba trifluormetilo grupės.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad (I) bendros formulės junginys yra:
- N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas;
- N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-jodbenzamidas; arba
- N-{2-[3,5-dichlor-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas.

9. Kompozicija pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad (I) bendros formulės junginys yra N-{2-[3-chlor-5-(trifluormetil)-2-piridinil]etil}-2-trifluormetilbenzamidas.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad junginys, galintis slopinti metionino biosintezę, yra ciprodinilas, mepanipirimas arba pirimetanilas.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-10 punktų, papildomai apimanti fungicidinį junginį (c).

12. Kompozicija pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad fungicidinis junginys (c) yra parinktas iš kaptano, propinebo, fenheksamido, trifloksistrobino, tolilfluanido, iprodiono, procimidono ir chlortalonilo.

13. Kompozicija pagal bet kurį iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai apima žemės ūkiui priimtiną atraminę medžiagą, nešiklį, užpildą ir/arba paviršinio aktyvumo medžiagą.

14. Pasėlių fitopatogeninių grybelių prevencinio arba gydomojo taikymo kontroliavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kompozicijos pagal bet kurį iš 1-13 punktų veiksmingas nefitotoksinis kiekis yra taikomas sėkloms, augalui ir/arba augalo vaisiui arba į dirvožemį, kuriame auginamas augalas arba kuriame pageidaujama auginti.

(51) Int.Cl. ***A22B 5/00*** (2006.01) (11) **1827116**
(96) 05792310.4
(96) 2005 09 17 (97) 2007 09 05
(97) 2008 08 13
(86) PCT/DE2005/001637
(86) 2005 09 17
(87) WO 2006/053509
(87) 2006 05 26
(30) 102004055351, 2004 11 17, DE
(72) SCHIMITZEK, Peter, DE
(73) CSB-System AG, 52511 Geilenkirchen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Duomenų surinkimas, skirtas klasifikuoti paskerstų gyvulių kūnams ir jų kokybiniam bei kiekybiniam įvertinimui
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 3

(57) 1. Neinvazinis būdas automatiškai identifikuoti kontūrus, esančius sudėtingose struktūrose, turintis

klaidos atpažinimo koeficientą, kuris linksta link nulio, dalyvaujant operatoriui su kompiuteriu, šis būdas gali būti panaudotas nustatyti ir identifikuoti paskersto gyvulio kūno požymius, vienas kito atžvilgiu, minėtas būdas yra naudojamas remiantis charakteringu gabalu, vaizdų apdorojimu nustatant duomenis, matuojant atskirų nuopjovų, dalinių nuopjovų, vidutinių nuopjovų bei sričių, turinčių ryšį su kontūro progresijomis, vertes, siekiant apskaičiuoti raumens mėsos procentą, prekybos klasifikaciją ir susietą prekybos vertę ir rinkos vertę, ir taip pat įvertinti paskerstų gyvulių kūnų kokybę su kita charakteringa atvaizdo informacija, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vykstant klaidų atpažinimui iš paskersto gyvulio kūno kontūrų, kuriuos reikia nustatyti ir identifikuoti, ir kurie turi sudėtingas struktūras, operatorius prie darbinės stoties, kuri yra asmeninio kompiuterio pavidalo, sąveikauja su kompiuteriu ir suteikia pakankamus nurodymus, susijusius su neidentifikuotais arba neteisingai identifikuotais kontūrais, kurių reikia ieškoti, tuo, kad panaudojant atvaizdo reprodukcijų įrenginį, nustatomas mažiausiai vienas atramos taškas, kiekvienu atveju, paskersto gyvulio kūno srities, kuria domimasi, atvaizdo iliustracijoje, vienoje arba keliose srityse, kuriose duomenys yra nustatomi iš matavimų.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo kad atramos taškai kaip geometrinis taškų rinkinys nurodo pradžios tašką, pabaigos tašką arba bet kurį tašką, esantį kontūre, kurį reikia identifikuoti.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagal poreikį, pirmasis atramos taškas (10) yra nustatytas MGM (5), kad būtų surasta šviesumo informacija ir/arba antrasis atramos taškas (11) yra nustatytas ant kaukolės MGM (5) galo kaip pozicinė informacija.

4. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagal poreikį tam, kad patikimai surastų stuburo kanalą (6), geriausia, du gretimi slanksteliai (9) yra pažymimi kiekvienu atveju tolimesniu atramos tašku (12).

5. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagal poreikį, kojos kaulas (7) yra pažymimas papildomu atramos tašku (13).

6. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atramos taškai nurodo nepriimtiną sritį kontūrui, kurį reikia identifikuoti.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pradiniai taškai, skirti kontūro atpažinimo algoritmui yra gaunami iš srities, supančios atramos tašką (13), analizės.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minimumas, maksimumas arba vidutiniai skaisčiai, spalvingumai ir kontrastai yra naudojami kaip pradiniai parametrai.

9. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sudėtinės savybės, tokios kaip tekstūros, yra nustatomos kaip pradiniai parametrai.

10. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad daugiau nei vieno atramos taško, skirto kontūrui, kurį reikia identifikuoti, nusakymui papildomai nustatomi tenzorių krypties taškai, tokie kaip vektorių krypties taškai iš dviejų atramos taškų ir išlinkimų krypties taškai iš trijų atramos taškų.

11. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad procentiniai paskersto gyvulio kūno dalių dydžiai yra nustatomi tiesiai iš atvaizdo analizės matavimo verčių duomenų.

---

(51) Int.Cl. ***A23G 1/00*** (2006.01) *(11)* **1733624**
(96) 05012964.2
(96) 2005 06 16 *(97)* 2006 12 20
(97) 2008 08 13

(72) Kopp, Gabriele, DE
Pearson, Stephen Malcolm, DE
Shah, Manoj, US
(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) Kakavos kevalų malimo procesas ir gaunamas valgomasis granuliuotas produktas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 5

(57) 1. Procesas (10), skirtas kakavos kevalų malimui, apimantis:
- suspausto oro (116) įleidimą į sūkurinio apdorojimo įrenginį (101), turintį apatinį išėmimo galą (112) ir viršutinį išmetimo išėjimą (109);
- kakavos kevalų (102) įdėjimą į sūkurinio apdorojimo įrenginį, kur šie kevalai yra įtraukiami į įleistą orą ir keliauja iki talpos (103) apatinio išėmimo galo, kur bent dalis kakavos kevalų yra sumalami prieš jiems pasiekiant apatinį išėmimo galą;
- granuliuoto kakavos kevalų produkto išėmimo iš talpos apatinio išėmimo galo;
kur kevalai keliauja su oru sūkurinio apdorojimo įrenginyje, neliečiant judančios mechaninės dalies.

2. Procesas pagal 1 punktą, kuriame granuliuoti kakavos kevalai yra vidutinio dalelių dydžio, kuris yra srityje nuo 1 μm iki 1000 μm.

3. Procesas pagal 1 punktą, kuriame granuliuoti kakavos kevalai yra vidutinio dalelių dydžio, kuris mažesnis nei 60 μm.

4. Procesas pagal 1 punktą, kuriame granuliuoti kakavos kevalai yra vidutinio dalelių dydžio, kuris mažesnis nei 25 μm.

5. Procesas pagal 1 punktą, toliau apimantis granuliuoto kakavos kevalų produkto panaudojimą kaip ingrediento gaminant maisto produktą.

6. Procesas pagal 1 punktą, toliau apimantis komponento atskyrimą iš granuliuoto kakavos kevalų produkto, pasirinkto iš grupės, kurią sudaro aromatinis ekstraktas, polifenoliai, alkaloidas, vitaminas, mineralas, aminorūgštis, plaušai, kevalo riebalai, kakavos riebalai, arba jų derinys.

7. Procesas pagal 1 punktą, kuriame įdėti kakavos kevalai turi nuo 1 iki 14 svorio % bendros drėgmės.

8. Procesas pagal 1 punktą, kuriame suspausto oro įleidimas apima suspausto oro tiekimą su slėgiu, kuris yra nuo 0,7 kg/cm^2 iki 7 kg/cm^2.

9. Procesas pagal 1 punktą, kuriame suspausto oro įleidimas apima suspausto oro tiekimą su slėgiu, kuris yra nuo 2,8 kg/cm^2 iki 4,2 kg/cm^2.

10. Procesas pagal 1 punktą, kuriame suspausto oro įleidimas apima suspausto oro tiekimą temperatūroje tarp 0 °C ir 150 °C.

11. Procesas pagal 1 punktą, kuriame suspausto oro įleidimas apima suspausto oro tiekimą greičiu, kuris yra nuo 800 m^3/h iki 17000 m^3/h.

12. Procesas pagal 1 punktą, kuriame suspausto oro įleidimas apima suspausto oro tiekimą, kuris buvo atvėsintas iki temperatūros, esančios žemiau aplinkos temperatūros, prieš įleidžiant į sūkurinio apdorojimo įrenginį.

13. Procesas pagal 1 punktą, toliau apimantis mažiausiai vieno valgomojo sauso ingrediento, pasirinkto iš grupės, kurią sudaro saldiklis, kakavos milteliai ir pieno kietoji medžiaga, įdėjimą į sūkurinio apdorojimo įrenginį tuo pat metu kai įdedami kakavos kevalai.

14. Procesas pagal 1 punktą, kuriame sūkurinis apdorojimo įrenginys apima viršutinę talpą ir apatinę talpą, kurios takiai susisiekia, kur viršutinė talpa turi iš esmės cilindrinę formą, kuri turi iš esmės pastovų skersmenį, kuris yra nuo 0,3 iki 3 metrų, ir apatinė talpa turi nupjautinio kūgio formą, su didžiausiu skersmens dydžiu, kuris yra iš esmės toks pats kaip ir cilindrinės talpos skersmuo.

---

(51) Int.Cl. ***A23G 1/00*** (2006.01) *(11)* **1733625**
(96) 05012967.5
(96) 2005 06 16 *(97)* 2006 12 20
(97) 2008 08 13

(72) Kopp, Gabriele, DE
Shah, Manoj, US
(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) Procesas, skirtas gaminti granuliuotas šokolado pagrindo medžiagas, skirtas šokolado gamybai, ir jo produktai
Apibrėžties punktai: 36, brėžiniai: 5

(57) 1. Šokolado pagrindo struktūros paruošimo būdas nenaudojant kakavos tirpalo, kur šokolado pagrindo struktūra yra tinkama paruošti šokolado produktams, minėtas būdas apima:
(1) mišinio, turinčio sveikų kakavos pupelių, susmulkintų kakavos pupelių arba jų mišinių ir, pagal poreikį, vieno arba daugiau sausų šokolado gamybos valgomųjų ingredientų tiekimo, kur mišinys yra sausas ir takus;
(2) mišinio malimo sūkuriniame malimo aparate, panaudojant sūkurį suformuojančias suspaustas dujas, nenaudojant judančių mechaninių dalių, kad būtų tiekiama šokolado pagrindo struktūra, kur temperatūra sūkuriniame malimo aparate malimo metu yra mažesnė nei 30°C, kur sūkurinio malimo metu nesusidaro joks kakavos tirpalas, kur šokolado pagrindo struktūra yra granulių formos, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 300 mikronų, ir kur šokolado pagrindo struktūra yra tinkama ruošti šokolado produktams.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur į mišinį yra įdedamas mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur šis mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas yra pieno kietoji medžiaga, saldiklis, kakavos milteliai arba jų mišiniai.

4. Būdas pagal 2 punktą, kur šis mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas yra saldiklis.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur saldiklis yra sacharozė.

6. Būdas pagal 4 arba 5 punktus, kur mišinys toliau apima pieno kietąją medžiagą.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur šokolado pagrindo struktūros dalelių dydis yra mažesnis nei 200 mikronų.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur mišinys turi mažiau nei 14 procentų visos drėgmės.

9. Būdas pagal 4 punktą, kur mišinys turi nuo 15 iki 85 procentų susmulkintų kakavos pupelių ir nuo 15 iki 85 procentų saldiklio.

10. Būdas pagal 6 punktą, kur mišinys turi nuo 5 iki 30 procentų susmulkintų kakavos pupelių, nuo 30 iki 75 procentų saldiklio ir nuo 10 iki 40 procentų pieno kietosios medžiagos.

11. Būdas pagal 3 punktą, kur sūkurį suformuojančios suspaustos dujos yra oras ir kur temperatūra sūkuriniame malimo aparate malimo metu yra mažesnė nei 20°C.

12. Būdas pagal 11 punktą, kur šokolado pagrindo struktūros dalelių dydis yra nuo 20 iki 35 mikronų.

13. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur sveikos kakavos pupelės, smulkintos kakavos pupelės arba jų mišiniai yra nefermentuoti.

14. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur sveikos kakavos pupelės, smulkintos kakavos pupelės arba j mišiniai yra neskrudinti.

15. Būdas pagal 1 punktą, toliau apimantis šiuos žingsnius:
(1) šokolado pagrindo struktūros, kakavos sviesto ir emulsiklio trynimą, siekiant suformuoti šokolado medžiagą;
(2) šokolado medžiagos sumaišymą;
(3) šokolado produkto suformavimą iš šokolado medžiagos; ir
(4) šokolado produkto atvėsinimą.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur kakavos medžiaga yra sveikos kakavos pupelės, smulkintos kakavos pupelės arba jų mišiniai.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur į mišinį yra įdedamas mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas ir kur šis mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas yra pieno kietoji medžiaga, saldiklis, kakavos milteliai arba jų mišiniai.

18. Būdas pagal 17 punktą, kur emulsiklis yra lecitinas ir kur šokolado pagrindo struktūros dalelių dydis yra mažesnis nei 200 mikronų.

19. Būdas pagal 17 punktą, kur šokolado pagrindo struktūra prieš sutrynimo žingsnį yra rafinuojama tam, kad būtų sumažinamas šokolado pagrindo struktūros dalelių dydis ir kur šokolado pagrindo struktūros dalelių dydis yra mažesnis nei 200 mikronų prieš malimo ir trynimo žingsnį.

20. Būdas pagal bet kurį iš 17-19 punktų, kur šokolado medžiaga yra sumalama prieš maišymo žingsnį tam, kad būtų sumažinamas šokolado medžiagos dalelių dydis.

21. Būdas pagal 15 punktą, kur bent dalis sumaltos šokolado medžiagos yra grąžinama į trynimo žingsnį, prieš praleidžiant ją į sumaišymo žingsnį.

22. Būdas pagal bet kurį iš 17-21 punktų, kur šokolado medžiagos dalelių dydis prieš maišymo žingsnį yra nuo 20 iki 25 mikronų.

23. Būdas pagal bet kurį iš 17-22 punktų, kur bent vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas yra saldiklis.

24. Būdas pagal 23 punktą, kur saldiklis yra sacharozė.

25. Būdas pagal 23 arba 24 punktus, kur mišinys toliau apima pieno kietąją medžiagą.

26. Būdas pagal 23 punktą, kur mišinys turi nuo 15 iki 85 procentų susmulkintų kakavos pupelių ir nuo 15 iki 80 procentų saldiklio.

27. Būdas pagal 25 punktą, kur mišinys turi nuo 5 iki 30 procentų susmulkintų kakavos pupelių, nuo 30 iki 75 procentų saldiklio ir nuo 10 iki 40 procentų pieno kietosios medžiagos.

28. Būdas pagal 16 arba 17 punktą, kur sūkurį suformuojančios suspaustos dujos yra oras ir kur temperatūra sūkuriniame malimo aparate malimo metu yra mažesnė nei 20°C.

29. Būdas pagal 1 punktą, toliau apimantis šiuos žingsnius:
(1) suspaustų dujų įleidimo į talpą, kuri apima nupjautinio kūgio formos sekciją, kur įleistos dujos keliauja palei žemyn einantį kelią per talpą, įskaitant kūginę sekciją, į apatinį jos galą, ir dujos, pasiekiančios apatinį galą, teka atgal į viršų ir išeina iš talpos pro išmetimo išėjimą;
(2) mišinio, turinčio sveikų kakavos pupelių, smulkintų kakavos pupelių arba jų mišinio, ir, pagal poreikį, vieno arba daugiau šokolado gamybos valgomųjų ingredientų įleidimo į talpą, kur šis mišinys yra nunešamas įleistomis dujomis, kurios keliauja žemyn per talpą, kur bent dalis mišinio yra sumalama prieš pasiekiant apatinį talpos galą, suformuojant granuliuotą šokolado pagrindo kompoziciją;
(3) granuliuotos šokolado pagrindo kompozicijos išėmimo iš talpos apatinio galo; kur temperatūra talpoje valymo metu yra mažesnė nei 30°C, kur išimta šokolado pagrindo kompozicija yra granulių formos, kurių dalelių dydis yra mažesnis nei 300 mikronų ir kur išimta šokolado pagrindo kompozicija yra tinkama šokolado produktams ruošti.

30. Būdas pagal 29 punktą, kur į mišinį yra įdedamas mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas, kur temperatūra talpoje malimo metu yra mažesnė nei 20°C ir kur išimta šokolado pagrindo struktūra yra granulių formos, kurių dalelių dydis yra mažesnis nei 200 mikronų.

31. Būdas pagal 29 punktą, kur šis mažiausiai vienas šokolado gamybos valgomasis ingredientas yra pieno kietoji medžiaga, saldiklis, kakavos milteliai arba jų mišiniai, kur malimo metu talpoje esanti temperatūra yra mažesnė nei 20°C, kur išimta šokolado pagrindo struktūra yra granulių formos, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 200 mikronų.

32. Būdas pagal 30 arba 31 punktą, kur kakavos medžiaga yra smulkintos kakavos pupelės ir dalelių dydis yra mažesnis nei 50 mikronų.

33. Būdas, skirtas paruošti baltojo šokolado pagrindo struktūrą, kur baltojo šokolado pagrindo struktūra yra tinkama paruošti baltojo šokolado produktams, minėtas būdas apima:
(1) mišinio, turinčio saldiklio ir pieno kietosios medžiagos, įdėjimą, kur mišinys yra sausas ir takus;
(2) mišinio malimą sūkuriniame malimo aparate, panaudojant sūkurį suformuojančias suspaustas dujas, nenaudojant judančių mechaninių dalių tam, kad paruoštų baltojo šokolado pagrindo struktūrą, kur baltojo šokolado pagrindo struktūra yra granulių formos, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 300 mikronų, ir kur baltojo šokolado pagrindo struktūra yra tinkama ruošti baltojo šokolado produktams.

34. Būdas pagal 33 punktą, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 50 mikronų.

35. Būdas pagal 33 punktą, toliau apimantis šiuos žingsnius:
(1) suspaustų dujų įleidimo į talpą, kuri apima nupjautinio kūgio formos sekciją, kur įleistos dujos keliauja palei žemyn einantį kelią per talpą, įskaitant kūginę sekciją, į apatinį jos galą, ir dujos, pasiekiančios apatinį galą, teka atgal į viršų ir išeina iš talpos pro išmetimo išėjimą;
(2) mišinio, turinčio saldiklio ir pieno kietosios medžiagos, įleidimo į talpą kaip takių sausų ingredientų, kur šis mišinys yra nunešamas įleistomis dujomis, kurios keliauja žemyn per talpą, kur bent dalis mišinio yra sumalama prieš pasiekiant apatinį talpos galą, suformuojant granuliuotą baltojo šokolado pagrindo struktūrą;
(3) granuliuotos baltojo šokolado pagrindo struktūros išėmimo iš talpos apatinio galo; kur išimto baltojo šokolado pagrindo struktūra yra granulių formos, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 300 mikronų ir kur baltojo šokolado pagrindo struktūra yra tinkama ruošti baltojo šokolado produktams.

36. Būdas pagal 35 punktą, kur dalelių dydis yra mažesnis nei 50 mikronų.

(51) Int.Cl. ***A61F 2/42*** (2006.01) *(11)* **1824426**
(96) 05801610.6
(96) 2005 11 08 *(97)* 2007 08 29
(97) 2008 07 23
(86) PCT/AT2005/000443
(86) 2005 11 08
(87) WO 2006/047805
(87) 2006 05 11
(30) 18622004, 2004 11 08, AT

(72) FELLINGER, Michael, AT
ORTHNER, Ernst, AT
SIORPAES, Robert Bezirkskrankenhaus St. Johann, AT
(73) Alphamed Medizintechnik Fischer GmbH, A-8301 Lassnitzhöhe, AT
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Endoprotezavimo elementai, skirti kulkšnies sąnariui
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 10
(57) 1. Blauzdikaulio komponento-įdėklo kombinacija, skirta iš daugelio dalių sudarytam kulkšnies sąnario protezui, kuriame blauzdikaulio komponentas (6) apima plokštelę (7) ir priemones, skirtas įtvirtinti kaule, o įdėklas (12) turi plokštuminį blauzdikaulio paviršių, kuriame iš esmės centrinis iškilumas (8) yra įrengtas plokštelės (7) šone, nukreiptame į įdėklą (12) ir įduba (14), skirta iškilumui (8) yra suformuota ant įdėklo (12) blauzdikaulinio paviršiaus, kartu su įduba (14) yra suprojektuoti taip, kad įdėklas (12) turėtų galimybę suktis ir slysti AP kryptimi blauzdikaulio komponento (6) atžvilgiu ir yra sustabdomas šoninis įdėklo (12) judėjimas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iškilumas (8) yra sferinio segmento formos ir įduba (14) yra suformuota kaip cilindro, turinčio ašį ir sferinius segmento formos galus, formos segmentas, kur cilindro ašis yra orientuota A/P kryptimi.

2. Blauzdikaulio komponento-įdėklo kombinacija, skirta iš daugelio dalių sudarytam kulkšnies sąnario protezui, kuriame blauzdikaulio komponentas (6) apima plokštelę (7) ir priemones, skirtas įtvirtinti kaule, ir įdėklas (12) turi plokštuminį blauzdikaulio paviršių, kuriame iš esmės centrinė išėma (8) yra įrengta plokštelės (7) šone, nukreiptame į įdėklą (12) ir iškilumas (14a), skirtas minėtai įdubai (8a) yra įrengtas ant įdėklo (12) blauzdikaulinio paviršiaus, kur įduba (8a) yra suprojektuota taip, kad įdėklas (12) galėtų suktis ir slysti AP kryptimi, blauzdikaulio komponento (6) atžvilgiu ir yra sustabdomas šoninis įdėklo (12) judėjimas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iškilumas (14a) yra sferinio segmento formos ir įduba (8a) yra suformuota kaip cilindro, turinčio ašį ir sferinius segmento formos galus, formos segmentas, kur cilindro ašis yra orientuota A/P kryptimi.

3. Blauzdikaulio komponento-įdėklo kombinacija pagal bet kurį iš 1-2 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad įtvirtinimo kaule priemonės apima peleko formos išlenktą pleištą (10).

4. Trijų dalių kulkšnies sąnario protezas, apimantis šokikaulio komponentą, įdėklą ir blauzdos komponentą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kombinacija pagal bet kurį iš 1-3 punktų yra įrengta kaip blauzdikaulio komponentas ir įdėklas ir kad šokikaulio komponentas turi apatinę pusę (3), nukreiptą į kaulinį šokikaulį po implantacijos ir kad apatinė pusė (3), nukreipta į kaulinį šokikaulį yra sukonfiguruota kaip įgaubtas sferinis segmentas.

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01) ***A61B 17/32*** (2006.01) *(11)* **1733707**
(96) 05105169.6
(96) 2005 06 13 *(97)* 2006 12 20
(97) 2008 09 03

(72) Attinger, Juerg, CH
(73) Alcon, Inc., 6331 Hünenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Infuzijos kaniulės sistema
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 5
(57) 1. Infuzijos kaniulės sistema (10), turinti:
a) infuzijos kaniulę (18), turinčią tuščiavidurį korpusą, kuriame yra centrinė išgręžtą skylė (26), sujungtą su vienu vamzdelio (24) galu, korpusas toliau turi montažą (30), turintį šoninę išgręžtą skylę (28), kuri kerta centrinę išgręžtą skylę, kur montažas skysčiu susisiekia su vamzdeliu;
b) lancetą (12), turintį ašmenis (22), ašmenų dydis yra toks, kad įsistatytų į centrinę išgręžtą skylę (26) ir infuzijos kaniulės sistemos vamzdelį (24); ir
c) infuzijos liniją (16), sujungiamą su montažu (30), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vamzdelis (24) yra išdėstytas vienoje centrinės išgręžtos skylės (26) pusėje, o kita centrinės išgręžtos skylės pusė yra uždaryta praduriamu izoliaciniu sluoksniu (32).

2. Infuzijos kaniulės sistema pagal 1 punktą, kurioje lancetas (12) yra įstatytas į vamzdelį (24) pro centrinę išgręžtą skylę (26) ir praduriamą izoliacinį sluoksnį (32) taip, kad išsikištų iš vamzdelio.

3. Infuzijos kaniulės sistema pagal 1 punktą arba 2 punktą, kur ašmenys (22) yra nuimamai laikomi centrinėje išgręžtoje skylėje (26) ir infuzijos kaniulės vamzdelyje (24).

4. Infuzijos kaniulės sistema pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kur ašmenys (22) yra maždaug nuo 0,5 mm iki 1,0 mm skersmens.

5. Infuzijos kaniulės sistema pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kur infuzijos linija (16) yra sujungiama jos gale, kuris yra kitoje pusėje nei montažas (30), su Luerio jungtimi (20);

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01) *A61B 17/32* (2006.01) *(11)* **1765190**
(96) 05731434.6
(96) 2005 03 21 *(97)* 2007 03 28
(97) 2008 07 30
(86) PCT/US2005/009274
(86) 2005 03 21
(87) WO 2005/092023
(87) 2005 10 06
(30) 555240 P, 2004 03 22, US
818314, 2004 04 05, US
587693 P, 2004 07 14, US
68301, 2005 02 28, US
(72) BOUKHNY, Mikhail, US
GORDON, Raphael, US
MORGAN, Michael, US
YADLOWSKY, Ann, US
(73) Alcon, Inc., 6331 Hünenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Chirurginės sistemos valdymo būdas, pagrįstas apkrova, tenkančia įrankio pjaunančiam galiukui
Apibrėžties punktai: 43, brėžiniai: 24

(57) 1. Chirurginės sistemos (100) kontrolės būdas, kur chirurginė sistema turi ultragarso įrankį (112), ultragarso įrankis turi pjaunantį galiuką (113), skirtą audiniui prapjauti, šis būdas apima šiuos žingsnius:
- slenkstinio galios lygio (1355) nustatymo (1200);
- apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui tikrinimo (1210), tikrinant įtampą ir srovę, tenkančias įrankiui nenulinės sumažėjusios galios (1352) laiko tarpu (1110a), sumažėjusios galios intervalas yra tarp pjovimo energijos intervalų (1100a,1100b);
- energijos kiekio, panaudoto įrankyje ir slenkstinio galios lygio palyginimo (1230); ir
- galingumo, kuris yra paduodamas į ultragarso įrenginio pjaunantį galiuką koregavimo (1240), jei galia, kurią naudoja įrankis, viršija slenkstinį galios lygį.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur slenkstinis galios lygis yra pagrįstas pjaunančio galiuko (113) veikimu fiziologiniame tirpale arba etalonėje terpėje.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur galios kiekio, kurį naudoja įrankis tikrinimas (1210) yra apibrėžiamas linijiniu skaičiavimu (850), kuriame yra sudauginama įtampa ir srovė, kurias naudoja įrankis.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ultragarso įrankio išėjimo darbo ciklas yra pritaikytas būti nuolat palaikomas arba chirurgo valdomas (1370).

5. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) yra atliekamas esant galios lygiui, kuris yra mažesnis nei galios lygis, esantis pjovimo galios intervaluose (1100a,1100b) arba impulsuose.

6. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kuri yra naudojama įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), sumažėjusios galios intervalas yra apytiksliai tos pačios trukmės kaip ir pjovimo galios intervalai (1100a, 1100b).

7. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), sumažėjusios galios intervalas yra ilgesnis arba trumpesnis nei pjovimo galios intervalai (1100a, 1100b).

8. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), turinčiame fiksuotą trukmę.

9. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), turinčiame kintamą trukmę.

10. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje daugelio nenulinės sumažėjusios galios intervalų (1110a,1110b), kurie yra atskiri impulsai tarp pjovimo impulsų, metu.

11. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), tuoj pat prieš pjovimo intervalą.

12. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervale (1110a), tuoj pat po pjovimo intervalo.

13. Būdas pagal 1 punktą, kur apkrovos tikrinimas (1210) apima apkrovos, tenkančios ultragarso įrankio pjaunančiam galiukui, tikrinimą, tikrinant įtampą ir srovę, kurios yra naudojamos įrankyje nenulinės sumažėjusios galios intervalo (1110a) smukimo metu.

14. Būdas pagal 13 punktą, papildomai apimantis nenulinės sumažėjusios galios intervalo (1110a) smukimo greičio susiejimą su apkrova, kuri yra sukeliama įrankyje.

15. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-14 punktų, papildomai apimantis šiuos žingsnius:
- slenkstinės temperatūros nustatymo (700);
- įrankiui tenkančio slėgio irigacijos linijoje tikrinimo (710);
- irigacinio skysčio tėkmės greičio skaičiavimo (720);
- šilumos sugerties talpos, skirtos paskaičiuotam irigacinio skysčio tėkmės greičiui, nustatymo (730);
- akies temperatūros nustatymo (750), remiantis nustatytos šilumos sugerties talpos ir galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankį, palyginimu;
- nustatytos akies temperatūros palyginimo (760) su slenkstine temperatūra; ir
- jei būtina, galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką koregavimo (770) remiantis nustatytų slenkstinių temperatūrų palyginimu.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur galios kiekio koregavimas (770) apima galios sumažinimą, jei nustatyta temperatūra viršija slenkstinę temperatūrą.

17. Būdas pagal 15 punktą, kur galia yra palaikoma arba padidinama, jei nustatyta temperatūra yra žemiau slenkstinės temperatūros.

18. Būdas pagal 15 punktą, kur galios kiekio koregavimas (770) apima galios sumažinimą, jei nustatyta temperatūra viršija slenkstinę temperatūrą.

19. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-18 punktų, papildomai apimantis šiuos žingsnius:
- chirurginės sistemos pirmojo darbinio parametro kitimo greičio nustatymo (410);
- okliuzijos pakopos nustatymo (420) remiantis pirmojo darbinio parametro kitimo greičiu; ir
- jei būtina, galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką koregavimo (430) remiantis nustatyta okliuzijos pakopa.

20. Būdas pagal 19 punktą, kur pirmojo darbinio parametro kitimo greičio nustatymas (410) apima išsiurbimo vakuumo (600) kitimo greičio nustatymą.

21. Būdas pagal 19 punktą, kur pirmojo darbinio parametro kitimo greičio nustatymas (410) apima irigacijos slėgio (605) kitimo greičio nustatymą (815,820).

22. Būdas pagal 19 punktą, papildomai apimantis chirurginės sistemos antrojo darbinio parametro kitimo greičio nustatymą.

23. Būdas pagal 22 punktą, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) remiasi pirmojo darbinio parametro ir antrojo darbinio parametro kitimo greičių nustatymais.

24. Būdas pagal 23 punktą, kur pirmasis darbinis parametras yra išsiurbimo vakuumas (600), o antrasis darbinis parametras apima irigacinį slėgį (605).

25. Būdas pagal bet kurį iš 19-24 punktų, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima pradžios (500) identifikavimą arba preliminarią okliuzijos indikaciją.

26. Būdas pagal 25 punktą, kur okliuzijos pradžia (500) yra identifikuojama padidinant išsiurbimo vakuumą (610) ir/arba padidinant irigacijos slėgius (615).

27. Būdas pagal bet kurį iš 19-26 punktų, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima ikiokliuzinės (510) būklės identifikavimą.

28. Būdas pagal 27 punktą, kur pirmasis darbinis parametras apima išsiurbimo vakuumą (600), ikiokliuzinė būklė (510) yra identifikuojama padidinant išsiurbimo vakuumą (620).

29. Būdas pagal 28 punktą, kur po ikiokliuzinės (510) būsenos išsiurbimo vakuumas didėja mažesniu greičiu (620) nei tuo laiko tarpu (610) tarp okliuzijos pradžios (500) ir ikiokliuzinės būsenos.

30. Būdas pagal 27 punktą, kur ikiokliuzinė būsena (510) yra identifikuojama didėjančiu išsiurbimo vakuumu (620) ir iš esmės pastoviu irigacijos slėgiu (625).

31. Būdas pagal bet kurį iš 19-30 punktų, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima pilnos okliuzijos (520) identifikavimą.

32. Būdas pagal bet kurį iš 19-31 punktų, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima okliuzijos nutrūkimo (530) identifikavimą.

33. Būdas pagal 32 punktą, kur okliuzijos nutrūkimas (530) yra identifikuojamas mažėjančiu išsiurbimo vakuumu (640) ir/arba mažėjančiu irigacijos slėgiu (645).

34. Būdas pagal bet kurį iš 19-33 punktų, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima atsistatymo (540) iš okliuzijos nutrūkimo identifikavimą.

35. Būdas pagal 34 punktą, kur atsistatymas (540) yra identifikuojamas išsiurbimo vakuumo mažėjimo greičio (642) sulėtėjimu ir/arba irigacijos slėgio mažėjimo greičio (648) sulėtėjimu.

36. Būdas pagal 35 punktą, kur atstatymo periodu yra išlaikomas iš esmės pastovus išsiurbimo vakuumas (650) ir iš esmės pastovus irigacijos slėgis (655).

37. Būdas pagal 19 punktą, kur okliuzijos pakopos nustatymas (420) apima okliuzijos pradžios (500) identifikavimą, ikiokliuzinės būsenos (510), einančios po pradžios, pilnos okliuzijos (520), einančios po ikiokliuzijos būsenos, pilnos okliuzijos nutrūkimo (530); arba po nutrūkimo einančio atstatymo (540), nustatymą.

38. Būdas pagal bet kurį iš 1-37 punktų, kur galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrangio pjaunantį galiuką, koregavimas (1240), apima ultragarso įrankio išėjimo darbinio ciklo koregavimą.

39. Būdas pagal bet kurį iš 1-37 punktų, kur galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką, koregavimas (1240), apima ultragarso įrankio išėjimo takto arba amplitudės koregavimą.

40. Būdas pagal bet kurį iš 1-37 punktų, kur galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką, koregavimas (1240), apima galios nutraukimo intervalo trukmės koregavimą.

41. Būdas pagal bet kurį iš 1-37 punktų, kur galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką, koregavimas (1240), apima galios kiekio koregavimą iki didžiausio galios kiekio, kurio pareikalavo naudotojas.

42. Būdas pagal bet kurį iš 1-37 punktų, kur galios kiekio, kuris yra paduodamas į ultragarso įrankio pjaunantį galiuką, koregavimas (1240), apima pjovimo impulsų takto arba intervalo, einančio po nenulinio sumažėjimo intervalo, koregavimą.

43. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-42 punktų, papildomai apimantis galios kiekio, kuris turi būti tiekiamas į pjaunantį galiuką, koregavimą (1250) jautrumo koeficientu (1360).

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01) *(11)* **1835872**
A61B 19/00 (2006.01)
G06F 3/033 (2006.01)
(96) 05852445.5
(96) 2005 11 30 *(97)* 2007 09 26
(97) 2008 07 30
(86) PCT/US2005/043188
(86) 2005 11 30
(87) WO 2006/060423
(87) 2006 06 08
(30) 216, 2004 11 30, US
(72) BOUKHNY, Mikhail, US
(73) ALCON INC., CH-6331 Hunenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Grafinės naudotojo sąsajos sistema ir būdas, skirtas chirurginių parametrų atvaizdavimui ir kontroliavimui
Apibrėžties punktai: 59, brėžiniai: 23

(57) 1. Sąsaja, skirta atvaizduoti ir valdyti mažiausiai vieną parametrą, susijusį su chirurginio įrenginio veikimu, šis parametras(-ai) yra atvaizduojamas vaizduoklio ekrane (101), ši sąsaja turi:
- grafinę naudotojo sąsają (100), grafinė naudotojo sąsaja yra atvaizduojama vaizduoklio ekrane, grafinė naudotojo sąsaja apima parametro(-ų) pavaizdavimus (143, 150, 152, 155, 156, 157),
- vienas arba daugiau iš parametrų atvaizdavimų yra linijinis atvaizdavimas (140), linijinis atvaizdavimas, turintis pirmąjį galą (141, 153) ir antrąjį galą (142, 154), pirmasis galas atitinka mažiausią parametro reikšmę, antrasis galas atitinka didžiausią parametro

reikšmę, parametras(-ai) yra koreguojami judinant mažiausiai vieną iš pirmojo ir antrojo galų iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane, tokiu būdu kontroliuojant chirurginio įrenginio veikimą.

2. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima skaičių laukelį, šis skaičių laukelis yra išdėstytas prie linijinio atvaizdavimo pirmojo galo (141, 153) ir nurodo mažiausią parametro reikšmę.

3. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima skaičių laukelį, šis skaičių laukelis yra išdėstytas prie linijinio atvaizdavimo antrojo galo (142, 154) ir nurodo didžiausią parametro reikšmę.

4. Sąsaja pagal 1 punktą, kur atvaizdavimas yra parametro, kuris veikia pagal linijinę, logaritminę, eksponentinę arba polinominę funkciją tarp pirmojo ir antrojo linijinio atvaizdavimo galų, atvaizdavimas.

5. Sąsaja pagal 1 punktą, kur mažiausia reikšmė yra naudotojo nustatoma tarp nulio ir tarpinės reikšmės, kuri yra didesnė nei nulis.

6. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima vieną arba daugiau skaičių laukelių (130-134), kurie yra atskiri nuo atvaizdavimų, skaičių laukeliai nurodo esamą galingumo lygį (132), esamą galingumo trukmę (133,134), esamą vakuumo slėgį (131) arba esamą išsiurbimo greitį (130).

7. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima chirurginės operacijos pakopų, kuriose yra chirurginis įrenginys, atvaizdavimą.

8. Sąsaja pagal 7 punktą, kur parametrų atvaizdavimas yra atvaizduojamas atitinkamai chirurginės procedūros pakopų atvaizdavimui.

9. Sąsaja pagal 7 punktą, kur pakopų atvaizdavimas yra vertikalūs dalikliai (113-115), chirurginės procedūros pakopa yra apibūdinama tarp dviejų vertikalių daliklių.

10. Sąsaja pagal 9 punktą, kur parametrų atvaizdavimas yra nustatomas judinant parametro atvaizdavimo galą (141, 153; 142, 154) palei vertikalų daliklį (113;115).

11. Sąsaja pagal 10 punktą, kur pirmasis galas (141, 153) yra judinamas palei pirmąjį vertikalųjį daliklį (113) tam, kad būtų nustatoma mažiausia parametro reikšmė, antrasis galas (142, 154) yra judinamas palei antrąjį vertikalų daliklį (115) tam, kad būtų nustatoma didžiausia parametro reikšmė.

12. Sąsaja pagal 9 punktą, kur parametrų atvaizdavimas nusitęsia tarp dviejų daliklių (113, 114; 114,115).

13. Sąsaja pagal 9 punktą, kur vertikalus daliklis (113,114,115), nustato pakopą, kurioje prasideda irigacija, išsiurbimas arba ultragarso energija.

14. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima kontrolės elemento (110), skirto panaudoti chirurginio įrenginio veikime, atvaizdavimą.

15. Sąsaja pagal 14 punktą, kur kontrolės elementas yra kojinis pedalas.

16. Sąsaja pagal 14 punktą, kur parametro atvaizdavimas yra atvaizduojamas atitinkamai su kontrolės elemento (110) atvaizdavimu.

17. Sąsaja pagal 14 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja apima chirurginės operacijos, kurioje naudojamas chirurginis įrenginys, pakopų atvaizdavimą, kontrolės elemento (110) atvaizdavimas yra judamas tarp chirurginės procedūros pakopų, keičiant kontrolės elemento poziciją.

18. Sąsaja pagal 17 punktą, kur kontrolės elemento atvaizdavimas yra vertikali linija, ši vertikali linija yra judinama horizontaliai, siekiant nustatyti chirurginės procedūros pakopą.

19. Sąsaja pagal 1 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) yra padalinta į pirmąją (102) ir antrąją sekcijas (104), pirmoji sekcija apima galingumo atvaizdavimą (132-134; 155-157).

20. Sąsaja pagal 19 punktą, kur antroji sekcija (104) apima vakuumo arba išsiurbimo atvaizdavimą (130-131; 160-161).

21. Sąsaja pagal 19 punktą, kur antroji sekcija (104) apima chirurginės procedūros pakopų atvaizdavimą.

22. Sąsaja pagal 19 punktą, kur pirmoji sąsajos sekcija (102) yra virš antrosios sąsajos sekcijos (104).

23. Sąsaja pagal bet kurį vieną iš 1-22 punktų, kur chirurginis įrenginys yra fakoemulsifikacijos įrenginys.

24. Sąsaja pagal 1 punktą, kur parametrų atvaizdavimai (155,156,157) yra nustatomi taip, kad teiktų nuolatinį, pulsuojantį galingumą arba staigius galingumo padidėjimus.

25. Sąsaja pagal 1 punktą, kur parametrų atvaizdavimai yra nustatomi taip, kad tiektų galią, kuri kinta linijiniu būdu.

26. Sistema, skirta atvaizduoti ir valdyti chirurginio įrenginio, naudojamo fakoemulsifikacijos procedūroje, darbinius parametrus, ši sistema apima:
- vaizduoklio ekraną (101); ir
- grafinę naudotojo sąsają (100), grafinė naudotojo sąsaja yra atvaizduojama vaizduoklio ekrane, grafinė naudotojo sąsaja apima parametro(-ų), susijusio(-ių) su chirurginio įrenginio veikimu, pavaizdavimus (143,150,152,155,156,157), ir fakoemulsifikacijos procedūros pakopų atvaizdavimą, parametrų atvaizdavimai yra parodomi atitinkamai fakoemulsifikacijos chirurginės procedūros pakopų atvaizdavimui,
- vienas arba daugiau iš parametrų atvaizdavimų yra linijinis atvaizdavimas (140), linijinis atvaizdavimas, turintis pirmąjį galą (141, 153) ir antrąjį galą (142, 154), pirmasis galas atitinka mažiausią parametro reikšmę, antrasis galas atitinka didžiausią parametro reikšmę, parametrai yra koreguojami judinant mažiausiai vieną iš pirmojo ir antrojo galų iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane, tokiu būdu kontroliuojant chirurginio įrenginio veikimą.

27. Sistema pagal 26 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima skaičių laukelį, šis skaičių laukelis yra išdėstytas prie linijinio atvaizdavimo pirmojo galo (141, 153) ir nurodo mažiausią parametro reikšmę.

28. Sistema pagal 26 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima skaičių laukelį, šis skaičių laukelis yra išdėstytas prie linijinio atvaizdavimo antrojo galo (142, 154) ir nurodo didžiausią parametro reikšmę.

29. Sistema pagal 26 punktą, kur atvaizdavimas yra parametro, kuris veikia pagal linijinę, logaritminę, eksponentinę arba polinominę funkciją tarp pirmojo ir antrojo linijinio atvaizdavimo galų, atvaizdavimas.

30. Sistema pagal 26 punktą, kur mažiausia reikšmė yra naudotojo nustatoma tarp nulio ir tarpinės reikšmės, kuri yra didesnė nei nulis.

31. Sistema pagal 26 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja apima vieną arba daugiau skaičių laukelių (130-134), kurie yra atskiri nuo atvaizdavimų, kur skaičių laukelis nurodo esamą galingumo lygį (132), esamą galingumo trukmę (133, 134), esamą vakuumo slėgį (131) arba esamą išsiurbimo greitį (130).

32. Sąsaja pagal 26 punktą, kur pakopų atvaizdavimas yra vertikalūs dalikliai (113-115), fakoemulsifikacijos procedūros pakopa yra apibūdinama tarp dviejų vertikalių daliklių.

33. Sistema pagal 32 punktą, kur vieno arba daugiau parametrų atvaizdavimas yra nustatomas judinant parametro atvaizdavimo galą (141, 153; 142, 154) palei vertikalų daliklį (113;115).

34. Sistema pagal 32 punktą, kur parametro atvaizdavimas nusitęsia tarp dviejų vertikalių daliklių (113, 115).

35. Sistema pagal 32 punktą, kur vertikalus daliklis (113,114,115) nustato pakopą, kurioje prasideda irigacija, išsiurbimas arba ultragarso energija.

36. Sistema pagal 26 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) apima kontrolės elemento (110), skirto panaudoti chirurginio įrenginio veikime, atvaizdavimą.

37. Sistema pagal 36 punktą, kur kontrolės elementas yra kojinis pedalas.

38. Sistema pagal 36 punktą, kur parametro atvaizdavimas yra atvaizduojamas atitinkamai su kontrolės elemento (110) atvaizdavimu.

39. Sistema pagal 36 punktą, kur kontrolės elemento (110) atvaizdavimas yra judinamas tarp fakoemulsifikacinės procedūros pakopų atvaizdavimo, pakeičiant kontrolės elemento poziciją.

40. Sistema pagal 36 punktą, kur kontrolės elemento (110) atvaizdavimas yra vertikali linija, ši vertikali linija yra judinama horizontaliai, siekiant pažymėti chirurginės procedūros pakopą.

41. Sistema pagal 26 punktą, kur grafinė naudotojo sąsaja (100) yra padalinta į pirmąją (102) ir antrąją (104) sekcijas, pirmoji sekcija apima galingumo atvaizdavimą (132-134; 155-157).

42. Sistema pagal 41 punktą, kur antroji sekcija (104) apima vakuumo arba išsiurbimo greičio atvaizdavimą (130-131; 160-161).

43. Sistema pagal 41 punktą, kur pirmoji sąsajos sekcija (102) yra virš antrosios sąsajos sekcijos (104).

44. Sistema pagal 26 punktą, kur parametrai (155, 156, 157) yra nustatomi taip, kad teiktų nuolatinį, impulsinį galingumą arba galingumo pliūpsnius.

45. Sąsaja pagal 26 punktą, kur parametrų atvaizdavimai yra nustatomi taip, kad tiektų galią, kuri kinta linijiniu būdu.

46. Kompiuteriu įgyvendinamas grafinės naudotojo sąsajos (100), skirtos kontroliuoti ir valdyti mažiausiai vieną chirurginio įrenginio parametrą(-us), kuris yra naudojamas chirurginėje procedūroje, atvaizdavimo būdas, šis būdas apima šiuos žingsnius:
- parametro (143,150,152,155,156,157), susijusio su chirurginio įrenginio veikimu, atvaizdavimo sugeneravimą;
- šio parametro atvaizdavimo parodymą vaizduoklio ekrane (101);
- vienas arba daugiau iš parametrų atvaizdavimų yra linijinis atvaizdavimas (140), linijinis atvaizdavimas, turintis pirmąjį galą (141, 153) ir antrąjį galą (142, 154), pirmasis galas atitinka mažiausią parametro reikšmę, antrasis galas atitinka didžiausią parametro reikšmę, parametras(-ai) yra koreguojami judinant, atsakant į naudotojo veiksmus, bent vieną iš pirmojo ir antrojo galų iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane, tokiu būdu valdant parametro reikšmę.

47. Būdas pagal 46 punktą, kuriame parametro atvaizdavimo generavimas apima atvaizdavimo sukūrimą parametrui, kuris veikia pagal linijinę, logaritminę, eksponentinę arba polinominę funkciją tarp pirmojo ir antrojo galų.

48. Būdas pagal 46 punktą, toliau apimantis mažiausios parametro reikšmės nustatymą judinant pirmąjį atvaizdavimo galą (141, 153) iki mažiausios reikšmės, kuri yra tarp nulio ir tarpinės reikšmės.

49. Būdas pagal 46 punktą, toliau apimantis didžiausios parametro reikšmės nustatymą judinant antrąjį atvaizdavimo galą (142, 154) iki didžiausios reikšmės, kuri yra tarp tarpinio lygmens, kuris yra mažesnis nei pradinė didžiausia reikšmė.

50. Būdas pagal 46 punktą, toliau apimantis chirurginės procedūros, kurioje naudojamas chirurginis įrenginys, pakopų atvaizdavimo sukūrimą ir pakopų atvaizdavimo parodymą vaizduoklio ekrane (101).

51. Būdas pagal 50 punktą, kuriame pakopų atvaizdavimo sukūrimas apima atvaizdavimo, turinčio vertikalius daliklius (113-115), sukūrimą, procedūros pakopa yra apibūdinama tarp dviejų vertikalių daliklių (113,114; 114-115).

52. Būdas pagal 51 punktą, kuriame bent vienas iš pirmojo (141, 153) ir antrojo (142, 154) atvaizdavimo galų yra judinamas, atsakant į naudotojo veiksmus, iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane, apimant minėto galo judinimą iš pirmosios buvimo vietos, esančios ant vertikalaus daliklio (113-115) į antrąją buvimo vietą, esančią ant vertikalaus daliklio.

53. Būdas pagal 46 punktą, toliau apimantis kontrolės elemento (110), skirto naudoti chirurginio įrenginio veikime, atvaizdavimo sukūrimą ir kontrolės elemento atvaizdavimo parodymą vaizduoklio ekrane (101).

54. Būdas pagal 53 punktą, kuriame kontrolės elemento (110) atvaizdavimo sukūrimas apima kojinio pedalo atvaizdavimo sukūrimą.

55. Sistema pagal 53 punktą, kur parametro atvaizdavimas yra parodomas atitinkamai su kontrolės elemento (110) atvaizdavimu.

56. Būdas pagal bet kurį iš 46-55 punktų, kuriame parametro atvaizdavimas yra sukuriamas apimant fakoemulsifikacijos chirurginio įrenginio darbinio parametro atvaizdavimo sukūrimą.

57. Būdas pagal 46 punktą, kur atliekamas judinimo, atsakant į naudotojo veiksmus, žingsnis, apimant tai, kad naudotojas liečia mažiausiai vieną iš pirmojo (141, 153) ir antrojo (142, 154) parametro atvaizdavimo galų; ir naudotojas tempia paliestą galą iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane (101) į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane.

58. Būdas pagal 46 punktą, kur atliekamas judinimo, atsakant į naudotojo veiksmus, žingsnis, papildomai apimant tai, kad naudotojas liečia mažiausiai vieną iš pirmojo (141, 153) ir antrojo (142, 154) parametro atvaizdavimo galų panaudojant pieštuką; ir prispausto pieštuko tempimas iš pirmosios buvimo vietos vaizduoklio ekrane (101) į antrąją buvimo vietą vaizduoklio ekrane.

59. Kompiuterio programa, kuri kai vykdoma kompiuteryje yra pritaikyta atlikti būdo žingsnius pagal bet kurį vieną iš 46-58 punktų.

---

(51) Int.Cl. ***A61F 9/007*** (2006.01) ***A61M 1/00*** (2006.01)
(11) **1787606**
(96) 06123318.5
(96) 2006 11 01
(97) 2007 05 23
(97) 2008 08 13
(30) 281751, 2005 11 17, US

(72) Artsyukovitch, Alexander N., US
Boukhny, Mikhail, US
Gordon, Raphael, US
Sorensen, Gary P., US
Thoe, David, US
Svetic, Ralph E., US
Yadlowsky, Michael, US
(73) Alcon, Inc., 6331 Hünenberg, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Chirurginė kasetė
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 3

(57) 1. Chirurginė sistema, apimanti:
chirurginį valdymo pultą (100), turintį kasetės įdėjimo dalį (110);
kasetę (10, 10'), kurios dydis ir forma yra tokie, kad ji būtų priimama chirurginio valdymo pulto kasetės įdėjimo dalyje, kasetė turi:
korpusą (12, 12');
slėgio daviklį (40, 50; 40', 50');
priemones (20, 30), skirtas kasetės identifikavimui ir informacijos apie kasetę, kurią gali nuskaityti valdymo pultas, įrašymui;
chirurginį valdymo pultą turintį jutiklį (120, 130) tam, kad informacija, kuri yra identifikavimo priemonėse, galėtų būti aptikta ir priimta detektoriuje (120, 130) tuo metu, kai kasetė yra įdedama į chirurginio valdymo pulto kasetės įdėjimo dalį (110); ir informacija, kuri yra laikoma identifikavimo priemonėse (20, 30), kurios yra išdėstytos kasetės viduje arba iš išorės, identifikuoja skysčio eksploatacines savybes, kurios yra būdingos kasetės darbui, yra specifinės kiekvienai individualiai kasetei ir užfiksuojamos kasetės testavimo gamyboje metu ir programinė įranga, esanti valdymo pulte, yra pritaikyta automatiškai atlikti atitinkamus valdymo pulto darbinių parametrų koregavimus, atsakant į minėtos informacijos aptikimą tam, kad užtikrintų optimalų chirurginio valdymo pulto veikimą kartu su individualia kasete, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kasetė turi optinį išsiurbimo slėgio daviklį (40, 40'), esantį korpuso išorėje; ir tuo, kad minėtos skysčio eksploatacijos savybės yra pasirinktos iš: kalibravimo duomenų, skirtų optiniam išsiurbimo slėgio davikliui (40, 40'), kalibravimo duomenų, skirtų irigacijos slėgio davikliams (50, 50'), peristaltinio siurblio vamzdelių (60, 60') eksploatacinių savybių, vakuumo padidėjimo laiko, skirto peristaltinio siurblio vamzdeliams, didžiausio vakuumo ir pasipriešinimo tėkmei, skirtų peristaltinio siurblio vamzdeliams.

2. Sistema pagal 1 punktą, kuriame identifikavimo priemonės yra optinės priemonės (20), išdėstytos ant kasetės, ir kur jutiklis yra optinis skaitytuvas (120), išdėstytas chirurginio valdymo pulto kasetės priėmimo dalyje (110).

3. Sistema pagal 2 punktą, kurioje identifikavimo priemonės apima brūkšninį kodą (20).

4. Sistema pagal 2 punktą, kurioje identifikavimo priemonės apima optines priemones, išdėstytas ant slėgio daviklio.

5. Sistema pagal 1 punktą, kurioje identifikavimo priemonės yra neoptinės priemonės (30), išdėstytos kasetėje arba ant jos, ir kurioje jutiklis (30) yra išdėstytas chirurginiame valdymo pulte.

6. Sistema pagal 5 punktą, kurioje identifikavimo priemonės apima mikrokompiuterio lustą arba RFID lustą (30).

7. Chirurginė kasetė (10, 10'), kurios dydis ir forma yra tokie, kad ji būtų įdedama į chirurginio valdymo pulto kasetės įdėjimo dalį, kasetė turi:
korpusą (12, 12');
slėgio daviklį (40, 50; 40', 50');
priemones (20, 30), skirtas kasetės identifikavimui, ir informacijos apie kasetę, kurią nuskaito valdymo pultas, įrašymui;
kur chirurginis valdymo pultas turi jutiklį (120, 130), kad informacija, kuri yra identifikavimo priemonėse, galėtų būti aptikta arba gaunama detektoriumi (120, 130) tuo metu, kai kasetė yra priimama chirurginio valdymo pulto kasetės priėmimo dalyje (110); ir informacija, laikoma identifikavimo priemonėse (20, 30), išdėstytose kasetės viduje arba ant jos, identifikuoja skysčio eksploatacines savybes, kurios yra būdingos kasetės darbui, yra unikalios kiekvienai individualiai kasetei ir užfiksuojamos kasetės testavimo gamyboje metu, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kasetė turi optinį išsiurbimo slėgio daviklį (40, 40'), esantį korpuso išorėje; ir minėtos skysčio eksploatacijos savybės yra pasirinktos iš: kalibravimo duomenų, skirtų optiniam išsiurbimo slėgio davikliui (40, 40'), kalibravimo duomenų, skirtų irigacijos slėgio davikliams (50, 50'), peristaltinio siurblio vamzdelių (60, 60') eksploatacinių savybių, vakuumo padidėjimo laiko, skirto peristaltinio siurblio vamzdeliams, didžiausio vakuumo ir pasipriešinimo tėkmei, skirtų peristaltinio siurblio vamzdeliams.

8. Kasetė pagal 7 punktą, kurioje identifikavimo priemonės papildomai identifikuoja užkoduotus individualios kasetės identifikavimo duomenis, įskaitant serijos numerį, pagaminimo datą, komponento dalies sekimo informaciją.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/165*** (2006.01) (11) **1737438**
A61K 31/381 (2006.01)
A61K 31/40 (2006.01)
A61P 25/14 (2006.01)
A61P 25/30 (2006.01)
A61P 25/32 (2006.01)
A61P 25/34 (2006.01)
A61P 25/36 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
(96) 05736365.7
(96) 2005 04 19 (97) 2007 01 03
(97) 2008 08 20
(86) PCT/EP2005/004166
(86) 2005 04 19
(87) WO 2005/102300
(87) 2005 11 03
(30) 04009532, 2004 04 22, EP
(72) BESANA, Claudia, IT
BARBANTI, Elena, IT
IZZO, Emanuela, IT
THALER, Florian, IT
FARIELLO, Ruggero, IT
SALVATI, Patricia, IT
BENATTI, Luca, IT
(73) Newron Pharmaceuticals S.p.A., 20091 Bresso (MI), IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Alfa aminoamidų dariniai, naudingi neramių kojų sindromo gydymui
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 6

(57) 1. Junginių, parinktų iš:
2-(4-benziloksibenzilamino)propanamido;
2-[4-(2-metoksibenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]propanamido;
(S)-(+)-2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino] propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-metil-propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-N-metil-propanamido;
N-{2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]}propionil-pirolidino;
2-[4-(3-metoksibenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-cianobenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-metil-propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-N-metil-propanamido;
N-{2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]}propionil-pirolidino;
2-[4-(4-fluorbenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-metil-propanamido;
2-[4-(2-chlorbenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-chlorbenziloksi)-benzilamino]propanamido;
2-(4-benziloksibenzilamino)-3-hidroksi-propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-propanamido;
2-(4-benziloksibenzilamino)-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(2-chlorbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(3-cianbenziloksi)-benzilamino]-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(3-cianbenziloksi)-benzilamino]-2-metil-3-hidroksi-N-metil-propanamido;
2-[4-(3-chlorbenziloksi)-feniletilamino]propanamido;
2-{4-[2-(3-fluorfenil)-etiloksi]benzilamino}propanamido;
2-{4-[2-(3-fluorfenil)-etil]benzilamino}propanamido;
2-[N-(4-benziloksibenzil)-N-metilamino]propanamido;
2-{4-[(3-chlorbenziloksi)-feniletil]-amino}propanamido;
2-[4-benziltiobenzilamino]propanamido;
2-[4-(2-fluorbenziltio)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-fluorbenziltio)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(3-fenilpropiloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(4-fenilbutiloksi)-benzilamino]propanamido;
2-[4-(5-fenilpentiloksi)-benzilamino]propanamido;
2-(4-benziloksibenzilamino)-3-fenil-N-metil-propanamido;
2-(4-benziloksibenzilamino)-3-metil-N-metil-butanamido;
2-(4-benziloksibenzilamino)-2-fenil-acetamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-fenil-acetamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-fenil-acetamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzil-N-metilamino]-2-fenil-acetamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzil-N-metilamino]-2-fenil-acetamido;
2-[4-(3-chlorbenziloksi)-benzilamino]-2-fenil-acetamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-(2-fluorfenil)-acetamido;
2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-(3-fluorfenil)-acetamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-(2-fluorfenil)-acetamido;
2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]-2-(3-fluorfenil)-acetamido;
2-[4-(3-chlorbenziloksi)-benzilamino]-2-(3-fluorfenil)-acetamido;
2-(4-(2-tieniloksi)-benzilamino)propanamido;
arba jų izomerų, mišinių ir farmaciniu požiūriu priimtinų druskų panaudojimas gamybai vaisto, skirto neramių kojų sindromo (RLS) gydymui.

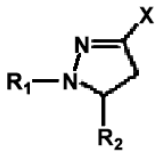
2. Panaudojimas junginio, kaip apibrėžta 1 punkte, kuris yra (S)-(+)-2-[4-(2-fluorbenziloksi)-benzilamino] propanamidas.

3. Panaudojimas junginio, kaip apibrėžta 1 punkte, kuris yra (S)-(+)-2-[4-(3-fluorbenziloksi)-benzilamino]propanamidas.

4. Panaudojimas junginių, kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 3 punktuose, derinyje su dopamino agonistais ir(arba) su levodopa, karbidopa, benserazidu ir jų deriniais.

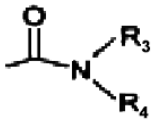
5. Panaudojimas junginių, kaip apibrėžta 1-3 punktuose, kur minėtas vaistas turi būti skiriamas doze, kintančia per dieną nuo 0,3 iki 100 mg/kg kūno masės.

(51) Int.Cl. ***A61K 31/4155***(2006.01) (11) **1713475**
C07D 231/06 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 05707857.8
(96) 2005 01 27 (97) 2006 10 25
(97) 2008 07 30
(86) PCT/EP2005/050339
(86) 2005 01 27
(87) WO 2005/074920
(87) 2005 08 18
(30) 539983 P, 2004 01 30, US
04100338, 2004 01 30, EP
(72) LANGE, Josephus, H.M., NL
KRUSE, Cornelis, G., NL
VAN STUIVENBERG, Herman, H., NL
(73) Solvay Pharmaceuticals B.V., 1381 CP Weesp, NL
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) 1,3,5-Tripakeisti 4, 5-dihidro-1H-pirazolo dariniai, turintys CB1-antagonistinį aktyvumą
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. Bendrosios (I) formulės junginiai

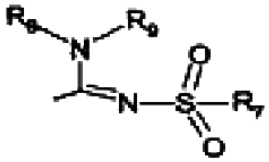


(I)

kur:
- R_1 ir R_2 nepriklausomai reiškia fenilą, tienilą arba piridilą, kur šios grupės gali būti pakeistos 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, iš grupės šakotų arba linijinių C_{1-3}-alkilo, arba alkoksigrupės, fenilo, hidroksilo, chloro, bromo, fluoro, jodo, trifluormetilo, trifluormetiltiogrupės, trifluormetoksigrupės, metilsulfonilo, karboksilo, trifluormetilsulfonilo, ciano, karbamoilo, sulfamoilo ir acetilo, arba R_1 ir/arba R_2 reiškia naftilą,
- X reiškia vieną iš (i) arba (ii) pogrupių,



(i)

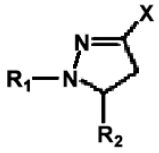


(ii)

kur:
- R_3 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo grupę,
- R_4 reiškia šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo arba C_{3-8}-cikloalkil-C_{1-2}-alkilo grupę, šakotą arba linijinę C_{1-8}alkoksigrupę, C_{3-8} cikloalkilą, C_{5-10} bicikloalkilą, C_{6-10} tricikloalkilą, kur šios grupės gali turėti vieną arba daugiau heteroatomų iš grupės (O, N, S) ir kur šios grupės gali būti pakeistos hidroksigrupe, 1-3 metilo grupėmis, etilo grupe arba 1-3 fluoro atomais, arba R_4 reiškia fenoksigrupę, benzilą, fenetilą arba fenilpropilo grupę, pasirinktinai pakeistas ties jų fenilo žiedu 1-3 pakaitais Y, kur Y turi aukščiau minėtą reikšmę, arba R_4 reiškia piridilo arba tienilo grupę, arba R_4 reiškia NR_5R_6 grupę, kur
R_5 ir R_6 – kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi vieną arba du heteroatomus iš grupės (O, N, S) ir kur heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo, fenilo, hidroksi arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba
R_3 ir R_4 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja prisotintą arba neprisotintą, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi vieną arba du heteroatomus iš grupės (O, N, S) ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo, fenilo, amino, hidroksigrupe arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu,
- R_7 reiškia benzilo, fenilo, tienilo arba piridilo grupę, kur šios grupės gali būti pakeistos ties jų aromatiniu žiedu 1, 2, 3 arba 4 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, arba R_7 reiškia C_{1-8} šakotą arba linijinį alkilą, C_{3-8} alkenilą, C_{3-10} cikloalkilą, C_{5-10} bicikloalkilą, C_{6-10} tricikloalkilą arba C_{5-8} cikloalkenilą, arba R_7 reiškia naftilą, arba R_7 reiškia amino grupę, arba R_7 reiškia C_{1-8} dialkilamino grupę, C_{1-8} monoalkilamino grupę arba sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi 1 arba 2 azoto atomus ir kur ši heterociklinė grupė gali turėti 1 heteroatomą iš grupės (O, S), ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo, fenilo, hidroksigrupe arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu,
- R_8 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo grupę,
- R_9 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio C_{1-8} alkilo, C_{3-8} cikloalkilo arba C_{2-10} heteroalkilo grupę, kur šios grupės gali būti pakeistos ketogrupe, trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba
R_9 reiškia amino, hidroksi, fenoksi arba benziloksigrupę, arba R_9 reiškia šakoto arba linijinio C_{1-8} alkoksigrupę, kuri gali būti pakeista hidroksigrupe, trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba R_9 reiškia fenilo, benzilo, piridilo, tienilo, piridilmetilo arba fenetilo grupę, kur aromatiniai žiedai gali būti pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, arba R_9 reiškia $NR_{10}R_{11}$ grupę su išlyga, kad R_8 reiškia vandenilio atomą arba metilo grupę ir kur R_{10} ir R_{11} yra tokie patys arba skirtingi ir reiškia C_{1-4} alkilą arba C_{2-4} trifluoralkilą, arba R_{10} ir R_{11}- kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sotųjį arba nesotųjį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 8 žiedo atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S), kur sotusis arba nesotusis heterociklinis fragmentas gali būti pakeistas C_{1-2} alkilo grupe arba R_8 ir R_9 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sotųjį arba nesotųjį, monociklinį arba biciklinį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 10 žiedo

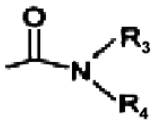
atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S) arba ketogrupę, arba -SO_2- grupę, kur šis fragmentas gali būti pakeistas C_{1-2} alkilo, hidroksigrupe, fenilo, metilamino, dimetilamino, azetidinilo, piroridinilo, piperidinilo arba heksahidro-1H-azepinilo grupe,
ir visi stereoizomerai bei druskos ir provaistai, kurie yra junginių, turinčių (I) formulę, dariniai, kur yra lengvai po įvedimo pašalinama grupė, parinkta iš grupės, susidedančios iš amidino, enamino, Manicho bazės, hidroksil-metileno darinio, O-(aciloksimetileno karbamato) darinio, karbamato arba enaminono.

2. Bendrosios (I) formulės junginiai pagal apibrėžties 1 punktą

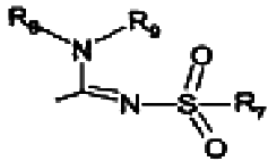


(I)

kur:
- R_1 ir R_2 nepriklausomai reiškia fenilą, kur fenilo grupė gali būti pakeista 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, iš grupės šakotų arba linijinių C_{1-3}-alkilo arba alkoksigrupės, fenilo, hidroksilo, chloro, bromo, fluoro, jodo, trifluormetilo, trifluormetiltiogrupės, trifluormetoksigrupės, metilsulfonilo, karboksilo, trifluormetilsulfonilo, ciano, karbamoilo, sulfamoilo ir acetilo, arba R_1 ir/arba R_2 reiškia naftilą, tienilą arba piridilą,
- X reiškia vieną iš (i) arba (ii) subgrupių,



(i)

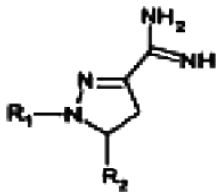


(ii)

kur:
- R_3 reiškia vandenilio atomą,
- R_4 reiškia šakotą arba linijinį C_{1-3} alkilą, šakoto arba linijinio C_{1-8}alkoksi arba C_{2-8} cikloalkilogrupę, kur šios grupės gali būti pakeistos hidroksigrupe, 1-3 metilo grupėmis, etilo grupe arba 1-3 fluoro atomais, arba R_4 reiškia fenoksigrupę, piridilo arba tienilo grupę, arba R_4 reiškia NR_5R_6 grupę, kur
R_5 ir R_6 – kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi vieną arba du heteroatomus iš grupės (O, N, S), arba
R_3 ir R_4 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi vieną arba du heteroatomus iš grupės (O, N, S) ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista metilo, hidroksigrupe arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu,
- R_7 reiškia fenilo grupę, kur fenilo grupė gali būti pakeista ties jos
aromatiniu žiedu 1, 2, 3 arba 4 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, arba R_7 reiškia C_{1-8} šakotą arba linijinį alkilą, C_{3-10} cikloalkilą, arba C_{5-10} bicikloalkilą, arba R_7 reiškia naftilą, arba R_7 reiškia amino grupę, arba R_7 reiškia C_{1-8} dialkilamino grupę, C_{1-8} monoalkilamino grupę arba sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi 1 arba 2 azoto atomus ir kur ši heterociklinė grupė gali turėti 1 heteroatomą iš grupės (O, S) ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo arba hidroksigrupe,
- R_8 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio C_{1-3} alkilo grupę,
- R_9 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio C_{1-8} alkilo, arba
C_{3-8} cikloalkilo grupę, kur šios grupės gali būti pakeistos trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba R_9 reiškia amino, hidroksi, fenoksi arba benziloksi grupę, arba R_9 reiškia šakoto arba linijinio C_{1-8} alkoksigrupę, arba R_9 reiškia fenilo grupę, kur aromatinis žiedas gali būti pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, arba
R_9 reiškia $NR_{10}R_{11}$ grupę su išlyga, kad R_8 reiškia vandenilio atomą arba metilo grupę ir kur R_{10} ir R_{11} yra tokie patys arba skirtingi ir reiškia C_{1-4} alkilą arba C_{2-4} trifluoralkilą, arba R_{10} ir R_{11}- kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sotųjį arba nesotųjį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 8 žiedo atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S), arba
R_8 ir R_9 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja prisotintą arba neprisotintą, monociklinį arba biciklinį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S) arba keto-grupę, arba -SO_2- grupę,
ir visi stereoizomerai bei druskos ir provaistai, kurie yra junginių, turinčių (I) formulę, dariniai, kur yra lengvai po įvedimo pašalinama grupė, parinkta iš grupės, susidedančios iš amidino, enamino, Manicho bazės, hidroksil-metileno darinio, O-(aciloksimetileno karbamato) darinio, karbamato arba enaminono.

3. Farmacinės kompozicijos, bei farmaciniu požiūriu priimtino nešiklio ir/arba bent vienos farmaciniu požiūriu priimtinos pagalbinės medžiagos, dar apimančios bent vieno junginio pagal kurį nors vieną iš apibrėžties 1-2 punktų, arba jo druskos farmakologiškai aktyvų kiekį, kaip aktyvią sudedamąją dalį.

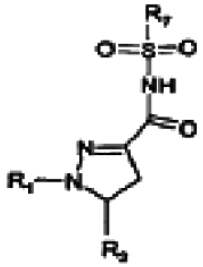
4. Bendrosios (X) formulės junginiai, jų tautomerai ir jų druskos



(X)

kur R_1 ir R_2 turi reikšmes, pateiktas apibrėžties 1 punkte, kur šie junginiai yra naudingi bendrosios (I) formulės junginių sintezėje.

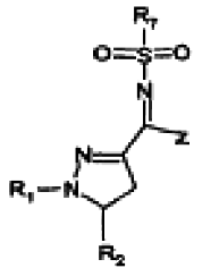
5. Bendrosios (XI) formulės junginiai



(XI)

kur R_1, R_2 ir R_7 turi reikšmes, pateiktas apibrėžties 1 punkte, kur šie junginiai yra naudingi bendrosios (I) formulės junginių sintezėje.

6. Bendrosios (XII) formulės junginiai



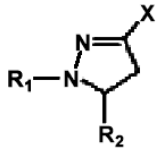
(XII)

kur R_1, R_2 ir R_7 turi reikšmes, pateiktas apibrėžties 1 punkte, kur Z reiškia Cl arba Br atomą, ir kur šie junginiai yra naudingi bendrosios (I) formulės junginių sintezėje.

7. Junginys pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, arba jo druska, skirti naudoti medicinoje.

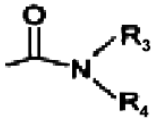
8. Junginio pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui sutrikimų, susijusių su kanabinoidine neurotransmisija, tokių, kaip psichozė, nerimas, depresija, dėmesio stoka, atminties sutrikimai, mokymosi sutrikimai, apetito sutrikimai, nutukimas, ypatingai jaunatvinis nutukimas ir vaistų sukeltas nutukimas, žalingi įpročiai, impulsų kontrolės sutrikimai, potraukiai, priklausomybė nuo vaistų ir neurologiniai sutrikimai, tokie kaip neurodegeneraciniai sutrikimai, demensija, distonija, raumenų spazmai, tremoras, išsėtinė sklerozė, trauminis smegenų sužalojimas, Parkinsono liga, Alzheimerio liga, epilepsija, Hantingtono liga, Tourette sindromas, galvos smegenų išemija, galvos smegenų apopleksija, kaukolės smegenų trauma, insultas, stuburo smegenų pakenkimas, neuroužd egiminiai sutrikimai, plokštelinė sklerozė, virusinis encefalitas, sutrikimai, susiję su demielinizacija, bei gydymui skausmo sutrikimų, įskaitant neuropatinius skausmo sutrikimus bei kitus sutrikimus, susijusius su kanabinoidine neurotransmisija, įskaitant septinio šoko, glaukomos, vėžio, diabeto, emezės, pykinimo, astmos, kvėpavimo takų ligų, skrandžio ir žarnyno sutrikimų, skrandžio opų, diarėjos, širdies kraujagyslių sutrikimų, aterosklerozės, kepenų cirozės ir seksualinių sutrikimų gydymą.

9. Farmacinės kompozicijos gavimo būdas b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra naudojamas bendrosios (I) formulės junginys

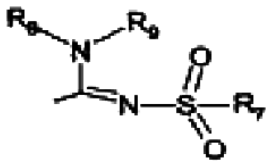


(I)

kur:
- R_1 ir R_2 nepriklausomai reiškia fenilą, tienilą arba piridilą, kur šios grupės gali būti pakeistos 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, iš $C_{1–3}$-alkilo arba alkoksigrupės, fenilo, hidroksilo, chloro, bromo, fluoro, jodo, trifluormetilo, trifluormetiltiogrupės, trifluormetoksigrupės, metilsulfonilo, karboksilo, trifluormetilsulfonilo, ciano, karbamoilo, sulfamoilo ir acetilo grupių, arba R_1 ir/arba R_2 reiškia naftilą,
- X reiškia vieną iš (i) arba (ii) pogrupių,



(i)



(ii)

kur:
- R_3 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo grupę,
- R_4 reiškia šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo arba $C_{3–8}$-cikloalkil-$C_{1–2}$-alkilo grupę, šakotą arba linijinę $C_{1–8}$ alkoksigrupę, $C_{3–8}$ cikloalkilą, $C_{5–10}$ bicikloalkilą, $C_{6–10}$ tricikloalkilą, kur šios grupės gali turėti vieną arba daugiau heteroatomų iš grupės (O, N, S) ir kur šios grupės gali būti pakeistos hidroksigrupe, 1-3 metilo grupėmis, etilo grupe arba 1-3 fluoro atomais, arba R_4 reiškia fenilą, fenoksigrupę, benzilą, fenetilą arba fenilpropilo grupę, pasirinktinai pakeistas jų fenilo žiede 1-3 pakaitais Y, kur Y turi aukščiau minėtą reikšmę, arba R_4 reiškia piridilo arba tienilo grupę, arba R_4 reiškia NR_5R_6 grupę, kur R_5 ir R_6 – kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur heterociklinė grupė turi vieną arba du heteroatomus iš grupės (O, N, S) ir kur heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo, fenilo, hidroksigrupe arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba R_3 ir R_4 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja prisotintą arba neprisotintą, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi vieną arba daugiau heteroatomų iš grupės (O, N, S) ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo, fenilo, amino, hidroksigrupe arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu,
- R_7 reiškia benzilo, fenilo, tienilo arba piridilo grupę, kur šios grupės gali būti pakeistos ties jų aromatiniu žiedu 1, 2, 3 arba 4 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, kurie gali būti tokie patys arba skirtingi, arba R_7 reiškia $C_{1–8}$ šakotą arba linijinį alkilą, $C_{3–8}$ alkenilą, $C_{3–10}$ cikloalkilą, $C_{5–10}$ bicikloalkilą, $C_{6–10}$ tricikloalkilą arba $C_{5–8}$ cikloalkenilą arba R_7 reiškia naftilą, arba

R_7 reiškia amino grupę, arba R_7 reiškia $C_{1–8}$ dialkilamino grupę, $C_{1–8}$ monoalkilamino grupę arba sočiąją arba nesočiąją, monociklinę arba biciklinę, heterociklinę grupę, turinčią nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur ši heterociklinė grupė turi 1 arba 2 azoto atomus ir kur ši heterociklinė grupė gali turėti 1 heteroatomą iš grupės (O, S) ir kur ši heterociklinė grupė gali būti pakeista šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo, fenilo, hidroksilo arba trifluormetilo grupe arba fluoro atomu,

- R_8 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio $C_{1–3}$ alkilo grupę,
- R_9 reiškia vandenilio atomą arba šakoto arba linijinio $C_{1–8}$ alkilo, $C_{3–8}$ cikloalkilo arba $C_{2–10}$ heteroalkilo grupę, kur šios grupės gali būti pakeistos ketogrupe, trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba R_9 reiškia amino, hidroksi, fenoksi arba benziloksi grupę, arba R_9 reiškia šakoto arba linijinio $C_{1–8}$ alkoksigrupę, kuri gali būti pakeista hidroksi-grupe, trifluormetilo grupe arba fluoro atomu, arba R_9 reiškia fenilo, benzilo, piridilo, tienilo, piridilmetilo arba fenetilo grupę, kur aromatiniai žiedai gali būti pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais Y, kur Y turi reikšmę, kaip nurodyta aukščiau, arba R_9 reiškia $NR_{10}R_{11}$ grupę su išlyga, kad R_8 reiškia vandenilio atomą arba metilo grupę ir kur R_{10} ir R_{11} yra tokie patys arba skirtingi ir reiškia $C_{1–4}$ alkilą arba $C_{2–4}$ trifluoralkilą arba R_{10} ir R_{11}- kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sotųjį arba nesotųjį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 8 žiedo atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S), kur sotusis arba nesotusis heterociklinis fragmentas gali būti pakeistas $C_{1–2}$ alkilo grupe arba R_8 ir R_9 - kartu su azoto atomu, prie kurio jie yra prijungti - formuoja sotųjį arba nesotųjį, monociklinį arba biciklinį heterociklinį fragmentą, turintį nuo 4 iki 10 žiedo atomų, kur šis heterociklinis fragmentas turi vieną arba du atomus iš grupės (O, N, S) arba ketogrupę, arba $-SO_2-$ grupę, kur šis fragmentas gali būti pakeistas $C_{1–2}$ alkilo, hidroksi, fenilo, metilamino, dimetilamino, azetidinilo, pirolidinilo, piperidinilo arba heksahidro-1H-azepinilo grupe,

ir tautomerai, stereoizomerai, druskos ir provaistai, kurie yra junginių, turinčių (I) formulę, dariniai, kur yra lengvai po įvedimo pašalinama grupė, parinkta iš grupės, susidedančios iš amidino, enamino, Manicho bazės, hidroksil-metileno darinio, O-(aciloksimetileno karbamato) darinio, karbamato arba enaminono.

10. Panaudojimas pagal apibrėžties 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėti sutrikimai yra valgymo sutrikimai, ypač nutukimas, jaunatvinis nutukimas ir vaistų sukeltas nutukimas.

11. Junginio pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos valgymo sutrikimų, ypač nutukimo, jaunatvinio nutukimo ir vaistų sukelto nutukimo gydymui, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta farmacinė kompozicija dar turi mažiausiai vieną lipazės inhibitorių.

12. Panaudojimas pagal apibrėžties 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas lipazės inhibitorius yra orlistatas arba lipstatinas.

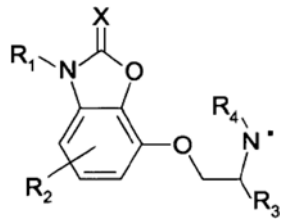
(51) Int.Cl. ***A61K 31/423*** (2006.01) *(11)* **1827427**
C07D 263/58 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
(96) 05850037.2
(96) 2005 12 06 *(97)* 2007 09 05
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2005/056505
(86) 2005 12 06
(87) WO 2006/061376
(87) 2006 06 15
(30) 634074 P, 2004 12 08, US
04106394, 2004 12 08, EP
(72) FEENSTRA, Roelof, W., NL
STOIT, Axel, NL
TERPSTRA, Jan-Willem, NL
PRAS-RAVES, Maria, L., NL
MCCREARY, Andrew, C., NL
VAN VLIET, Bernard, J., NL
HESSELINK, Mayke, B., NL
KRUSE, Cornelis, G., NL
VAN SCHARRENBURG, Gustaaf, J.M., NL
(73) Solvay Pharmaceuticals B.V., 1381 CP Weesp, NL
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Ariloksietilamino dariniai, turintys suderintą dalinį dopamino-D2 receptorių agonizmo ir serotonino įsisavinimo slopinimo veikimą
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Bendrosios (1) formulės junginiai:

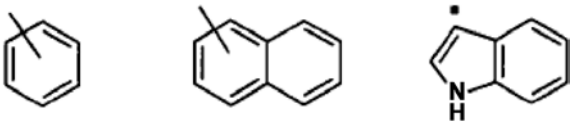
Z-T-Ar (1)

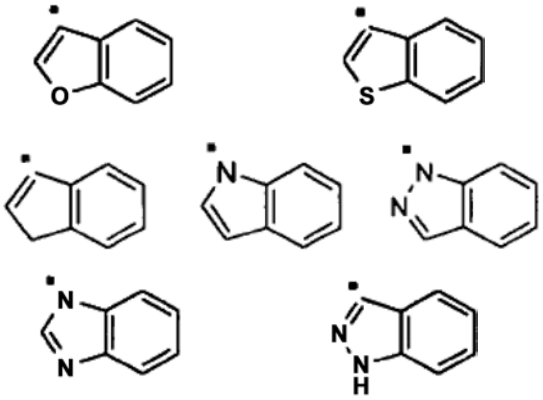
kur:
Z yra fragmentas, turintis bendrąją (2) formulę



(2)

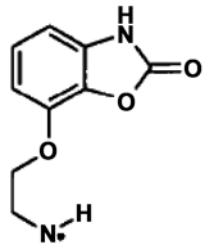
kur: X=S arba O,
R_1 yra H, (C_1-C_6)alkilas, CF_3, CH_2CF_3, OH arba O-(C_1-C_6)alkilas
R_2 yra H, (C_1-C_6)alkilas, halogenas arba ciano grupė
R_3 yra H arba (C_1-C_6)alkilas
R_4 yra H, (C_1-C_6)alkilas, pasirinktinai pakeistas halogeno atomu;
T yra sočioji arba nesočioji anglies grandinė iš 2-7 atomų, kur vienas anglies atomas gali būti pakeistas azoto atomu, pasirinktinai pakeista (C_1-C_3)-alkilu, CF_3 arba CH_2CF_3 grupe, arba deguonies atomu, arba sieros atomu, ir kur grandinė yra pasirinktinai pakeista vienu ar daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_3)alkilo, (C_1-C_3)alkoksigrupės, halogeno, ciano, trifluormetilo, OCF_3, SCF_3, $OCHF_2$ ir nitrogrupės,
Ar yra parinktas iš grupių:



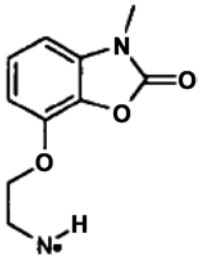


kur Ar grupė yra pasirinktinai dar pakeista vienu ar daugiau pakaitų, parinktų iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_3)alkilo, (C_1-C_3)alkoksigrupės, halogeno, ciano, trifluormetilo, OCF_3, SCF_3,$OCHF_2$ ir nitrogrupės,
ir kur Ar grupėse, kurios turi penkerių narių žiedą, dviguba jungtis penkianariame žiede gali būti sočioji,
ir jų tautomerai, stereoizomerai ir N-oksidai bei farmakologiškai priimtinos minėtų (1) formulės junginių ir jų tautomerų, stereoizomerų ir N-oksidų druskos, hidratai ir solvatai.

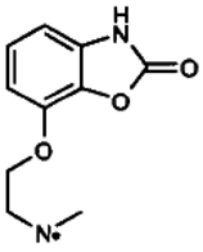
2. Formulės (1) junginiai, kaip apibrėžta apibrėžties 1 punkte, kur Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:



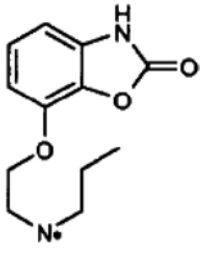
I



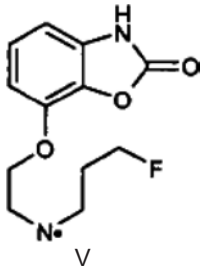
II



III

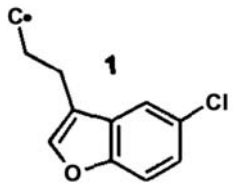


IV

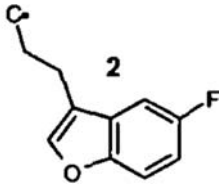


V

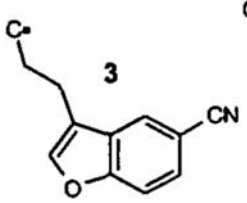
ir kur kita molekulės dalis, (1) formulėje pažymėta simboliais -T-Ar, yra parinkta iš grupės, susidedančios iš:



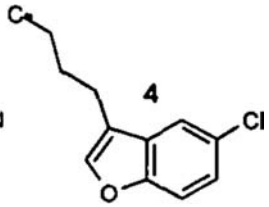
1



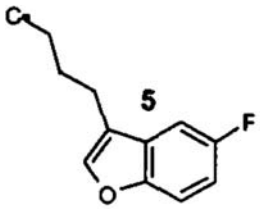
2



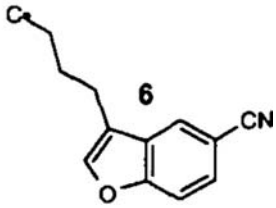
3



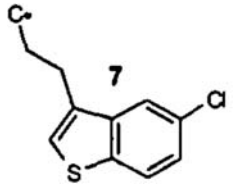
4



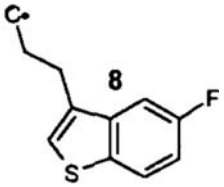
5



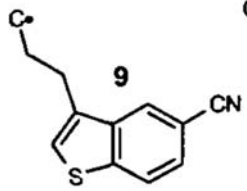
6



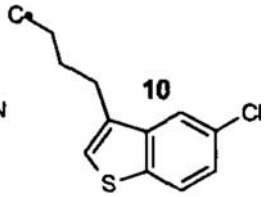
7



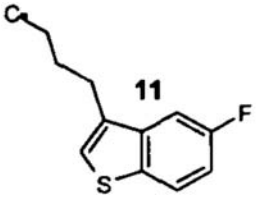
8



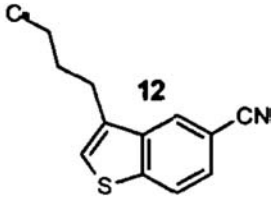
9



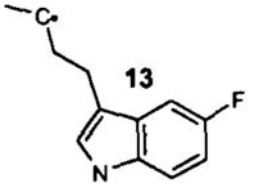
10



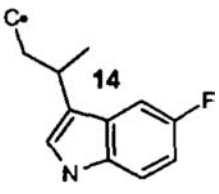
11



12



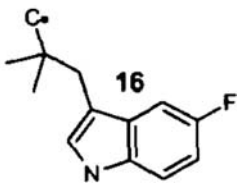
13



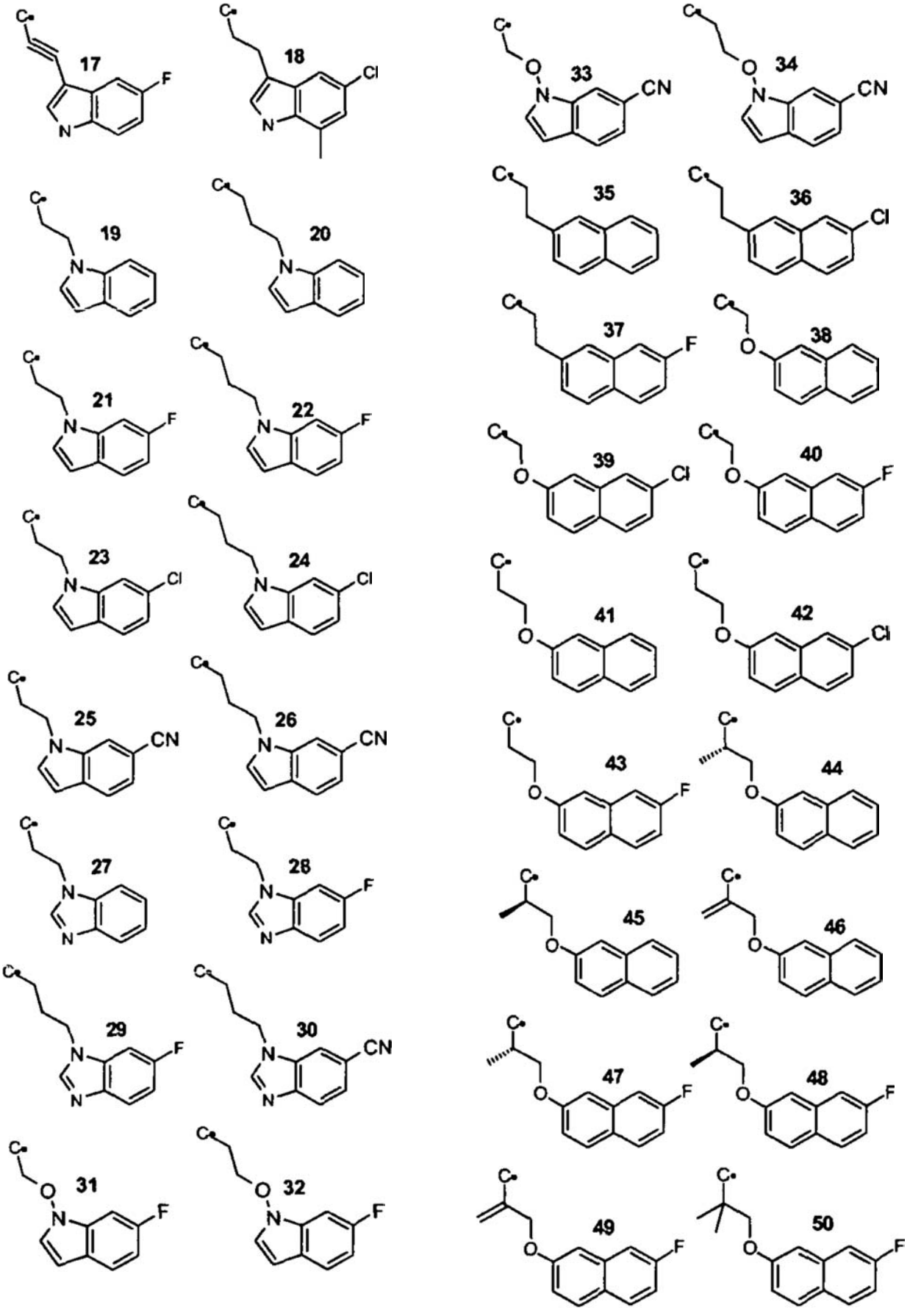
14

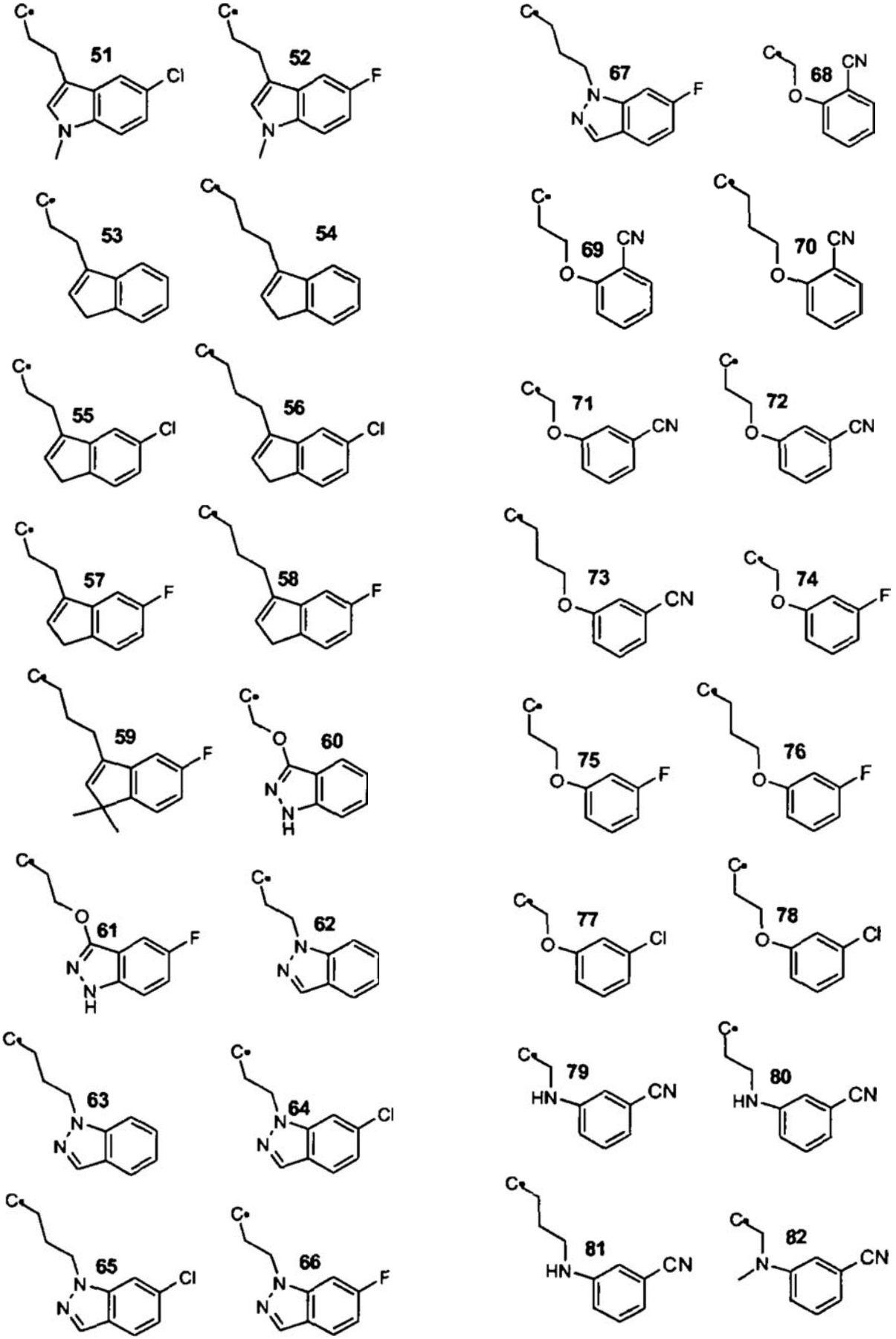


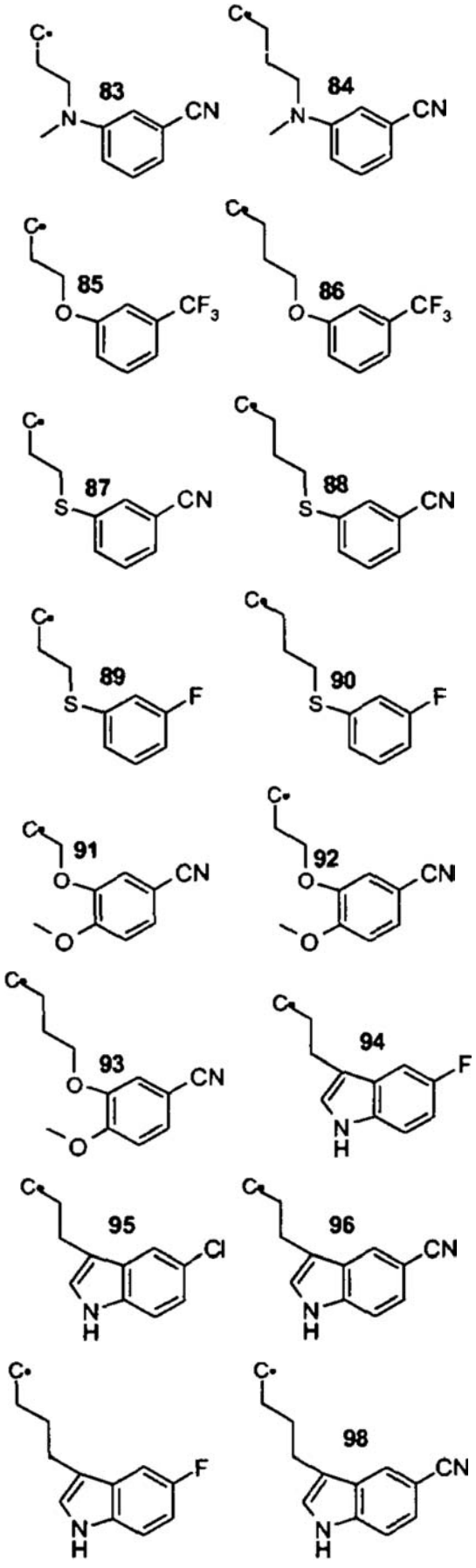
15

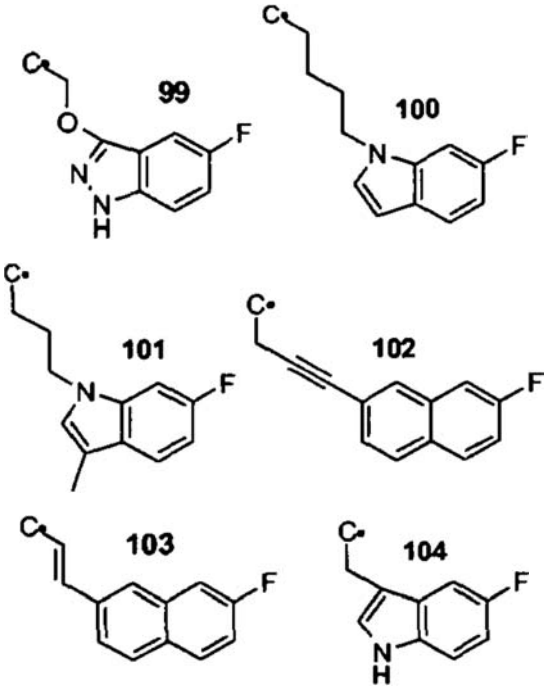


16


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
46
47
48
49
50


51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82





ir jų tautomerai, stereoizomerai ir N-oksidai, bei farmaciniu požiūriu priimtini minėtų (1) formulės junginių bei jų tautomerų, stereoizomerų ir N-oksidų druskos, hidratai ir solvatai.

3. Farmacinė kompozicija, papildomai prie farmaciniu požiūriu priimtino nešiklio ir/arba bent vienos farmaciniu požiūriu priimtinos pagalbinės medžiagos, dar apimanti bent vieną junginį pagal kurį nors vieną iš apibrėžties 1-2 punktų, arba jo druskos farmakologiškai aktyvų kiekį, kaip aktyvią sudedamąją dalį.

4. Kompozicijos, kaip apibrėžta apibrėžties 3 punkte, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažiausiai vienas junginys bent iš vieno apibrėžties 1-2 punktų, arba jo druska, yra įvedami į vartojimui tinkamą formą.

5. Junginys, kaip apibrėžta bent viename iš apibrėžties 1-2 punktų, arba jo druska, skirti naudoti kaip medikamentas.

6. Junginio, kaip apibrėžta bent viename iš apibrėžties 1-2 punktų, panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos CNS sutrikimų gydymui.

7. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad minėti sutrikimai yra agresija, nerimo sutrikimai, autizmas, svaigulys, depresija, supratimo arba atminties sutrikimai, Parkinsono liga, šizofrenija ir kiti psichoziniai sutrikimai.

8. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas sutrikimas yra depresija.

9. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad minėti sutrikimai yra šizofrenija ir kiti psichoziniai sutrikimai.

10. Panaudojimas pagal apibrėžties 6 punktą, b e - s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas sutrikimas yra Parkinsono liga.

(51) Int.Cl. ***A61K 36/16*** (2006.01) *(11)* **1868625**
A61P 25/28 (2006.01)
(96) 06742753.4
(96) 2006 04 28 *(97)* 2007 12 26
(97) 2008 07 23
(86) PCT/EP2006/004029
(86) 2006 04 28
(87) WO 2006/117169
(87) 2006 11 09
(30) 102005020685, 2005 05 03, DE
102005061948, 2005 12 23, DE

(72) ERDELMEIER, Clemens, DE
HAUER, Hermann, DE
KOCH, Egon, DE
LANG, Friedrich, DE
(73) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG,
76227 Karlsruhe, DE
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Ginkmedžio ekstraktų, turinčių mažą kiekį 4'-O-metilpiridoksino ir/arba biflavonų, patobulintas gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. Dviskiaučio ginkmedžio ekstrakto, turinčio sumažintą kiekį 4'-O-metilpiridoksino ir/arba biflavonų, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tokiomis gamybos būdo pakopomis:
a) dviskiaučio ginkmedžio lapų ekstrahavimu naudojant vandeninį acetoną, vandeninį alkoholį, turintį 1-3 anglies atomus, arba bevandenį metanolį,
b) organinio tirpiklio atskyrimu koncentruojant tirpiklį daugiausia iki 10 masės % turinio, kur vandens gali būti pridėta baigiamųjų distiliavimo etapų metu,
c) likusio vandeninio tirpalo atskiedimu vandeniu iki tiršto turinio nuo 5 iki 25 masės %, atvėsinimu iki temperatūros, žemesnės nei 25 °C, ir paliekant nusistovėti, kol susidarys nuosėdos,
d) likusio vandeninio tirpalo apdorojimu amonio sulfatu ir vėlesniu ekstrahavimu bent vieną kartą naudojant metiletilketoną arba metiletilketono ir acetono mišinį,
e) gauto ekstrakto koncentravimu ir atskiedimu etanolio-vandens mišiniu, gaunant tirpalą, turintį 50 masės % vandens ir 50 masės % etanolio kartu su 10 masės % tiršto turinio,
f) tirpalo apdorojimu švino junginiu arba netirpiu poliamidu,
g) filtruoto tirpalo ekstrahavimu naudojant alifatinį arba cikloalifatinį tirpiklį, kurio virimo taškas yra nuo 60 iki 100 °C,
h) likusio vandens-alkoholio tirpalo koncentravimu, tolimesniu apdorojimu amonio sulfatu ir ekstrahavimu metiletilketonu ir etanoliu,
i) gautos organinės fazės koncentravimu į tirštą turinį nuo 50 iki 70 masės %,
k) koncentrato ištirpinimu vandeniniame alkanolyje, turinčiame 1-3 anglies atomus ir, pasirinktinai, filtravimu,
l) filtravimu per adsorberio dervą, kad būtų sumažintas biflavonų kiekis ir/arba rūgštinį jonitą, kad būtų sumažintas 4'-O-metilpiridoksino kiekis, kur medžiagos, kurias reikia pašalinti, užlaikomos ant dervos ir/arba rūgštinio jonito, ir
m) koncentrato džiovinimu sumažintame slėgyje, kad būtų gautas sausas ekstraktas, turintis vandens kiekį mažiau nei 5 %.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame k) pakopoje vandeninis alkanolis yra vandeninis etanolis.

3. Būdas pagal 2 punktą, kuriame vandeninis etanolis yra etanolis, kuriame etanolio kiekis yra nuo 40 iki 60 masės %.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame l) pakopoje adsorberio derva yra derva pasirinktinai pakeistų stirenų/divinilbenzenų pagrindu.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame l) pakopoje rūgštinis jonitas yra griežtai rūgštinis jonitas.

6. Dviskiaučio ginkmedžio lapų ekstraktas, b e s i s k i r i a n t i s sudėtyje esančiais kiekiais:
• mažiau kaip 10 mln. d. 4'-O-metilpirodoksino, ir/arba
• mažiau kaip 20 mln.d. biflavonų, parinktų iš grupės, susidedančios iš amentoflavono, bilobetino, ginkgetino, izoginkgetino ir skiadopitizino.

7. Ekstraktas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s jo sudėtyje esančiu mažiau kaip 2 mln.d. 4'-O-metilpirodoksino.

8. Ekstraktas pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s jo sudėtyje esančiu mažiau kaip 10 mln.d. biflavonų.

9. Ekstraktas pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s jo sudėtyje esančiu mažiau kaip 5 mln.d. biflavonų.

10. Ekstraktas pagal bet kurį iš 6-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s sudėtyje esančiais kiekiais:
• 20-30 masės % flavanoidų, parinktų iš grupės, susidedančios iš kvercetino, kaemferolio, ir izoramnetino glikozidų,
• 4,5-8,5 masės % terpeno laktonų, ir
• mažiau nei 10 mln.d. ginkgolio rūgščių.

11. Ekstraktas pagal bet kurį iš 6-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s sudėtyje esančiais kiekiais:
• 22,0-27,0 masės % flavanoidų, parinktų iš grupės, susidedančios iš kvercitino, kaemferolio, ir izoramnetino glikozidų,
• 5,0-7,0 masės % terpeno laktonų, ir
• daugiausia 5 mln.d. ginkgolio rūgščių.

12. Ekstraktas pagal bet kurį iš 6-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s sudėtyje esančiais kiekiais:
• 20-30 masės % flavanoidų, parinktų iš grupės, susidedančios iš kvercitino, kaemferolio, ir izoramnetino glikozidų,
• iš viso 2,8-3,4 masės % ginkolidų A, B ir C,
• 2,6-3,2 masės % bilobalido, ir
• daugiausia 5 mln.d. ginkgolio rūgščių.

13. Ekstrakto pagal bet kurį iš 6-12 punktų panaudojimas gamybai medikamento, maisto produkto ir kitų preparatų, skirtų demencijos ir jos simptomų ir/arba cerebrinės arba periferinės kraujo apytakos sutrikimų gydymui.

14. Medikamentas, maisto produktas arba kitas preparatas, b e s i s k i r i a n t i s ginkmedžio ekstrakto kiekiu pagal bet kurį iš 6-12 punktų.

(51) Int.Cl. ***A61M 5/315*** (2006.01) *(11)* **1799286**
(96) 05785102.4
(96) 2005 09 14 *(97)* 2007 06 27
(97) 2008 08 06
(86) PCT/EP2005/009840
(86) 2005 09 14
(87) WO 2006/037435
(87) 2006 04 13
(30) 04023628, 2004 10 04, EP
(72) SAIKI, Masaru, JP
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,
65929 Frankfurt am Main, DE
Terumo Corporation of Japan,
Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Vaisto įvedimo įrenginio dozės parodymo mechanizmas
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 5
(57) 1. Vaisto įvedimo įrenginio dozės parodymo mechanizmas, apimantis dozės reguliavimo skalę (22), turinčią išorinį sriegį (111) ir skaičių žiedą (30), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dozės reguliavimo skalė (22) dar apima išorinius griovelius (64), besitęsiančius nuo proksimalinio galo iki distaliojo galo, ir skaičių žiedas (30) yra tarpusavyje susijungęs su dozės reguliavimo skalės (22) išoriniais grioveliais (64) taip, kad skaičių žiedas (30) gali laisvai judėti išilgai išorinių griovelių (64) ašies dozės reguliavimo skalės (22) atžvilgiu, tuo tarpu apsaugant nuo sukimosi dozės reguliavimo skalės (22) atžvilgiu.

2. Vaisto įvedimo įrenginys, apimantis judantį mechanizmą, b e s i s k i r i a n t i s dozės parodymo mechanizmu pagal 1 punktą.

3. Įrenginys pagal 2 punktą, apimantis insuliną, hepariną arba bet kurį jų darinį arba analogą.

4. Mechanizmo pagal 1 punktą panaudojimas įrenginio pagal bet kurį iš 2-3 punktų surinkimui.

5. Vaisto įvedimo įrenginio surinkimo būdas, apimantis mechanizmo pagal 1 punktą įmontavimo į bet kurį iš kitų komponentų pakopą, siekiant pagaminti vaisto įvedimo įrenginį pagal bet kurį iš 2-3 punktų.

(51) Int.Cl. ***B27M 3/00*** (2006.01) *(11)* **1762353**
(96) 06450116.6
(96) 2006 08 29 *(97)* 2007 03 14
(97) 2008 07 30
(30) 15042005, 2005 09 13, AT
(72) Fercher, Michael, AT
(73) Springer Maschinenfabrik AG, 9360 Friesach, AT
(74) Lyra TARNAUSKIENĖ, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g. 14 B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(54) Sluoksniuotų profilių presavimo sistema
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 4
(57) 1. Įrenginys gaminti profilius (6) iš dviejų ar daugiau lentjuosčių (4), geriausiai sijas iš suklijuotų sluoksnių, sudarytas iš preso (1) ir mažiausiai vieno padavimo mechanizmo (2) lentjuosčių (4) padavimui į preso (1) presavimo kamerą (3), kad iš lentjuosčių rietuvės (5) tiesiogiai presavimo kameroje suspaudimo mechanizmu (10), kurį sudaro, pavyzdžiui, bent vienas preso cilindras (12), suformuoti užbaigtą profilį (6), spaudžiant iš presavimo kameros (3) apačios, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padavimo mechanizmas (2) sudarytas iš nuolat besisukančio transporterio (8), ant kurio įtaisyti paėmėjai (9), dažniausiai kablio formos, transportuojamų lentjuosčių (4) padavimui į presavimo kamerą (3), kuri pakrovimo metu atidaryta į viršų, kad padavimo mechanizmas (2) galėtų lentjuostes (4) paduoti į presavimo kamerą (3) iš viršaus.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fiksavimo elementas (7) kaip atrama lentjuosčių rietuvei suspaudimo proceso metu yra įrengtas prie angos viršaus, geriausia prie šoninės dalies.

3. Įrenginys pagal vieną iš aukščiau nurodytų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padavimo mechanizme (2) yra juostinis arba grandininis transporteris.

4. Įrenginys pagal vieną iš aukščiau nurodytų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rišančiosios medžiagos, geriausia klijų, užnešimo įrenginys turi būti įrengtas prieš padavimo mechanizmą (2) pagal padavimo kryptį.

5. Įrenginys pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rišamosios medžiagos užnešimo įrenginys yra klijų užpurškimo stotelė.

6. Įrenginys pagal vieną iš aukščiau nurodytų punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi būti įrengtas mažiausiai vienas papildomas presas (11) ir padavimo mechanizmas (2) lentjuosčių (4) padavimui į laisvai pasirenkamus presą (1) arba presą (11).

7. Profilių iš dviejų ar daugiau lentjuosčių (4) gamybos būdas, geriausiai sijų iš suklijuotų sluoksnių, kai lentjuostes (4) paduoda automatizuotai padavimo mechanizmu (2) į preso (1) presavimo kamerą (3), kai lentjuostes (4) paduoda vieną paskui kitą į preso (1) presavimo kamerą (3), kai lentjuostes (4) paduoda nuolat į presavimo kamerą (3), kai iš rietuvės (5) suformuoja užbaigtą profilį (6), suspaudžiant rietuvę (5) tiesiog preso (1) presavimo kameroje (3), naudojant suspaudimui suspaudimo mechanizmą (10) ir spaudžiant rietuvę (5) iš presavimo kameros (3) apačios, naudojant mažiausiai bent vieną presavimo cilindrą (12), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padavimo mechanizmo (2) nuolat besisukantis transporteris (8), ant kurio įtaisyti paėmėjai (9), dažniausiai kablio formos, transportuoja lentjuostes (4) ir jas paduoda iš viršaus į presavimo kamerą (3), kuri pakrovimo metu yra atidaryta į viršų, ir tiesiai presavimo kameroje (3) sukrauna rietuvę (5), krovimo pradžioje esant preso cilindro (12) darbiniam elementui viršutinėje padėtyje.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rišančiąją medžiagą, pageidautina lipnią, geriausia klijus, užneša ant lentjuosčių (4) prieš jas paduodant į presą (1).

9. Būdas pagal 7 ar 8 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lentjuostes (4) automatizuotai paduoda į presą (1) arba papildomą presą (11).

(51) Int.Cl. ***B60D 1/62*** (2006.01) *(11)* **1616728**
(96) 05254429.3
(96) 2005 07 15 *(97)* 2006 01 18
(97) 2008 03 12
(30) 0415795, 2004 07 15, GB
(72) Storrar, Stephen David, GB
(73) T Baden Hardstaff Limited, Kingston-on-Soar, Nottingham NG11 0DF, GB
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Jungtis
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 16

(57) 1. Prietaisas (12), skirtas sujungti pirmąją techninės priežiūros liniją, turinčią pirmosios linijos prijungimo priemones (22), su antrąja techninės priežiūros linija, turinčia antrosios linijos prijungimo priemones (24), kur pirmosios ir antrosios linijos prijungimo priemonės yra toje pačioje plokštumoje, pirmosios techninės priežiūros linijos prijungimo priemonės patalpintos ant traktoriaus (28), ir antrosios techninės priežiūros linijos prijungimo priemonės patalpintos ant treilerio, treileris ir traktorius sujungiami tarpusavyje kad būtų suformuota sujungtoji transporto priemonė (40); jungtis prijungiama prie pirmosios linijos prijungimo priemonių ir prie antrosios linijos prijungimo priemonių; ir
jungties atrama skirta jungties atrėmimui, jungties atrama gali būti pastumiama tarp pirmosios pozicijos ir antrosios pozicijos, kur pirmojoje pozicijoje jungties atrama tęsiasi iš esmės statmenai sujungimo plokštumai
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad, jungties atrama apima pirmąją atramos dalį (26) prijungiamą prie traktoriaus, kur pirmoji atramos dalis apima pirmąsias pritvirtinimo priemones (30) pirmosios atramos dalies (26) judriam pritvirtinimui prie traktoriaus, kur pritvirtinimo priemonės apima pirmąsias palenkimo priemones (400) pirmosios atramos dalies (26) palenkimui į pirmąją poziciją.

2. Prietaisas (12) pagal 1 punktą, kur sujungimo plokštuma yra iš esmės horizontali, ir jungties atrama (14) tęsiasi iš esmės vertikaliai į pirmąją poziciją.

3. Prietaisas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur antrojoje pozicijoje jungties atrama tęsiasi kryptimi einančia lygiagrečiai sujungimo plokštumai ar sudarančia smailų kampą.

4. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur jungties atrama (14) apima antrąją atramos dalį (28) prijungiamą prie treilerio.

5. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur antroji atramos dalis (28) apima antrąsias pritvirtinimo priemones (32) antrosios atramos dalies judriam pritvirtinimui prie treilerio, kur antrosios pritvirtinimo priemonės apima antrąsias palenkimo priemones (400) antrosios atramos dalies (26) palenkimui į pirmąją poziciją.

6. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirmoji atramos dalis (26) yra nuolatos pritvirtinta prie traktoriaus.

7. Prietaisas (12) pagal 5 punktą arba 6 punktą, kai šis priklauso nuo 5 punkto, kur antroji atramos dalis (28) yra nuolatos pritvirtinta prie treilerio.

8. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur jungties atrama (14) apima fiksatorių (44) jungties užfiksavimui ant jungties atramos, fiksatorius apimantis priėmimo priemones jungties priėmimui, taip, kad jungtis turėtų galimybę judėti greta jungties atramos.

9. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur jungties atrama (14) apima fiksatorių (44) jungties užfiksavimui ant jungties atramos, fiksatorius apimantis fiksavimo dalį jungties užfiksavimui ant jungties atramos ir jungimo dalį fiksatoriaus prijungimui prie jungties, jungimo dalis yra su atpalaidavimu prijungta prie jungties.

10. Prietaisas (12) pagal 9 punktą, kur fiksatoriaus jungimo dalis apima trapią sąvaržą (122), prikabintą prie jungties atramos.

11. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, daugybės pirmosios techninės priežiūros linijų sujungimui su daugybe antrosios techninės priežiūros linijų, jungties atrama pritaikyta paremti daugybę jungčių (16), kiekviena jungtis jungia vieną iš daugybės pirmųjų techninės priežiūros linijų su palenkta viena iš daugybės antrųjų linijų, viena ar daugiau iš pirmųjų ir antrųjų linijų yra toje pačioje sujungimo plokštumoje.

12. Prietaisas (12) pagal 11 punktą, kai šis priklauso nuo 8 punkto ar nuo bet kokio kito po jo esančio, kur priėmimo priemonės yra skirtos kiekvienos iš daugybės jungčių priėmimui.

13. Prietaisas (12) pagal 11 punktą, kai šis priklauso nuo 9 ar 10 punktų ar nuo bet kokio kito po jo esančio, kur fiksavimo dalis yra skirta kiekvienos iš daugybės jungčių užfiksavimui.

14. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur jungties atrama (14) apima lanksčią dalį.

15. Prietaisas (12) pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, dar apimantis antrines palenkimo priemones (160) jungties atramos palenkimui į pirmąją poziciją.

16. Būdas, skirtas sujungti pirmąją techninės priežiūros liniją, patalpintą ant traktoriaus (18) ir turinčią pirmosios linijos prijungimo priemones (22), su antrąja techninės priežiūros linija, patalpinta ant treilerio (20) ir turinčia antrosios linijos prijungimo priemones, traktorius ir treileris yra sujungti tarpusavyje kad būtų suformuota sujungtoji transporto priemonė (40), pirmosios ir antrosios linijos prijungimo priemonės yra toje pačioje plokštumoje, būdas apimantis žingsnius:
jungties (16) įjungimo tarp pirmosios linijos prijungimo priemonių ir antrosios linijos prijungimo priemonių;
jungties (16) pritvirtinimo prie junties atramos (14), jungties atrama apimanti pirmąją atramos dalį (16), apimančią pirmąsias pritvirtinimo priemones (30) pirmosios atramos dalies judriam pritvirtinimui prie traktoriaus, kurio pritvirtinimo priemonės apima pirmąsias palenkimo priemones (400) pirmosios atramos dalies palenkimui į pirmąją poziciją, jungties atrama gali būti pastumiama tarp pirmosios pozicijos ir antrosios pozicijos, kur pirmojoje pozicijoje jungtis tęsiasi iš esmės statmenai sujungimo plokštumai.

17. Sujungtoji transporto priemonė, apimanti prietaisą pagal bet kurį iš 1-15 punktų.

(51) Int.Cl. ***B65D 25/38*** (2006.01) *(11)* **1681242**
(96) 06388003.3
(96) 2006 01 13 *(97)* 2006 07 19
(97) 2008 07 16
(30) 200500073, 2005 01 14, DK
(72) Vuillot, Jean-Marc, FR
Meyer-Guenderoth, Horst, DE
Stensbøl, Michael, DK
Pudselykke, Lars, DK
(73) Superfos A/S, 2630 Taastrup, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Tara
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 6
(57) 1. Tara, susidedanti iš:
- keturių šonų (12, 14, 16, 18), kurie sueina kampuose (A, B, C, D) ir apriboja taros vidų;
- dugno (40);
- angos (11), esančios prieš dugną (40), šonai (12, 14, 16, 18) aplink angą (11) suformuoti taip, kad ant jų galėtų būti tvirtinamas dangtis (1); ir
- rankenos (30), kur rankena (30) su tara (10) sujungta dviejuose priešinguose kampuose (A, C) atlenkiamai, išoriškai taros vidaus atžvilgiu, kur tara (10) suformuota taip, kad rankena (30) būtų pasukama tarp pirmosios padėties, kurioje rankena (30) paguldoma pirmojo kampo (D) kryptimi, ir antrosios padėties, kurioje rankena (30) ištiesiama iš esmės vertikaliai, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta tara (10) turi priemones (36, 23'), suformuotas trukdyti arba veikti prieš tolesnį rankenos (30) pasukimą iš antrosios padėties antrojo kampo (B) kryptimi įstrižai priešingam pirmajam kampui (D), ir tuo, kad mažiausiai viename taros šone yra įpjova, skirta dangčiui (1) nuimti, ši įpjova (25) išdėstyta tarp antrojo kampo (B) ir vieno iš dviejų priešingų kampų (A, C) arba abiejų kampų, tuo būdu asmuo gali panaudoti aukštyn nukreiptą jėgą į dangčio (1) kraštą, kai dangtis uždėtas ant taros, kai rankena (30) yra pirmojoje padėtyje.

2. Tara pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad išoriškai tara (10) turi aplink juosiantį kraštą (20), išdėstytą ties anga (11).

3. Tara pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad plote, išilgai taros angos (11), suformuota mažiausiai viena iškyša (22, 22', 22") rankenai (30) laikyti minėtoje pirmojoje padėtyje; ir tuo, kad tuo būdu rankena (30) šioje pirmojoje padėtyje ištiesta iš esmės horizontaliai.

4. Tara pagal 2 ir 3 punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad mažiausiai viena iškyša (22, 22', 22") suformuota ant krašto (20).

5. Tara pagal vieną iš ankstesnių 3 ir 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad mažiausiai viena iškyša išdėstyta išilgai dviejų šonų (16, 18), kurie šliejasi prie pirmojo kampo (D).

6. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dugnas (40) turi išėmą (45).

7. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad išėma (45) suformuota prie pirmojo kampo (D).

8. Tara pagal 6 arba 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad išėma (45) atitinka atitinkamą paaukštintą dalį (45') taros viduje.

9. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kampai (A, B, C, D) yra užapvalinti.

10. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad šonai (12, 14, 16, 18) tęsiasi nuožulniai aukštyn nuo dugno (40) link angos (11).

11. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priemones (36, 23'), skirtos trukdyti arba veikti prieš tolesnį rankenos (30) pasukimą, sudarytos iš atitinkamo rankenos (30) galuose esančio ploto (36), kuris sąveikauja su atitinkama atrama (23') ant taros (10).

12. Tara pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad rankena (30) suformuota panašiai į V formą su kraštais (32, 34), kurių forma atitinka taros šonų (16, 18) formą angos (11) plote ir kurie susitinka kampe (33), kurio forma iš esmės atitinka taros pirmojo kampo (D) išorinį kontūrą.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 81/00*** (2006.01) *(11)* **1775234**
A47J 31/06 (2006.01)
(96) 05109566.9
(96) 2005 10 14 *(97)* 2007 04 18
(97) 2008 07 30
(72) Ozanne, Matthieu, CH
(73) Nestec S.A., 1800 Vevey, CH
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Kapsulė gėrimui ruošti
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 21
(57) 1. Kapsulė (2), skirta gėrimui ruošti gėrimų aparate, apimanti kamerą (20), talpinančią vieną ar daugiau gėrimo ingredientų: filtravimo sienelę (22), atribojančią bent vieną kameros filtravimo šoną, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima užpilamą sienelę (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F), kuri yra išdėstyta už filtravimo sienelės užpilamo karšto skysčio kelyje, ir kuri turi bent vieną užpilimo angą (250, 255, 256, 259) arba yra susieta su bent viena pradūrimo priemone (8, 8A, 8B) arba, atitinkamai, pradūrimą nurodančia priemone (85), galinčia padaryti arba, atitinkamai, nurodyti bent vieną užpilimo angą.

2. Kapsulė pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad filtravimo sienelė tęsiasi į apačią nuo vidurinės horizontalios plokštumos (P), praeinančios per kamerą (20), kai kapsulė yra orientuota taip, kad bent viena užpilimo anga (250, 255, 256, 259) arba pradūrimo priemonė (8, 8A, 8B) arba, atitinkamai, pradūrimą nurodanti priemonė (85), yra išdėstyta virš minėtos plokštumos (P).

3. Kapsulė pagal 1arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad filtravimo sienelė (22) tęsiasi iš esmės nuo kameros (20) dugno iki kameros viršaus.

4. Kapsulė pagal 1, 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užpilama sienelė (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F) yra išdėstyta atskirai nuo priekinės filtravimo sienelės (22) su tarp jų esančiu tarpu (s).

5. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užpilama sienelė (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F) ir filtravimo sienelė (22) iš esmės yra viena kitai lygiagrečios.

6. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad užpilama sienelė (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F) yra praduriama membrana.

7. Kapsulė pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi gaubtą (21), o užpilama membrana (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F) uždaro gaubtą dujoms nepralaidžiu būdu.

8. Kapsulė pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi dangtį (4), kuris yra pritvirtintas prie gaubto (21) ir stovi priešais užpilamą membraną (3, 3B, 3C, 3D, 3E, 3F).

9. Kapsulė pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bent viena pradūrimo priemonė arba pradūrimą nurodanti priemonė yra laikoma dangčiu.

10. Kapsulė pagal 8 arba 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dangtis apima gėrimo srauto nukreipimo priemonę (40), sukonstruotą taip, kad nukreiptų gėrimo srautą į kapsulės gėrimo išleidimo angą (41).

11. Kapsulė pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad gėrimo išleidimo anga (41) yra išdėstyta dangčio (4) srityje, tai yra iš esmės priešais pradūrimo priemonę (8, 8A, 8B) arba pradūrimą nurodančią priemonę (85).

12. Kapsulė pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima bent dvi pradūrimo priemones (8A, 8B) arba pradūrimą nurodančias priemones, išdėstytas iš esmės priešingose dangčio (4) srityse atžvilgiu dangčio centrinės linijos ir dvi išleidimo priemones (41B, 41A), išdėstytas nukreipimo priemonės (40) kiekviename gale.

13. Kapsulė pagal bet kurį iš 8-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pradūrimą nurodanti priemonė (85) yra sudaryta bent iš vienos per dangtį (4) einančios angos, skirtos perforatoriui (37) įvesti, kuris yra kapsulės (2) išorėje.

14. Kapsulė pagal bet kurį iš 8-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pradūrimo priemonė (8, 8A, 8B) apima bent vieną sulenkiamą mentę (810), kuri turi perforatorių (812).

15. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kapsulė turi pailgą formą, turinčią ašinį ilgį (L) ir trumpesnį skersinį plotį (W); kur bent viena pradūrimo priemonė (8, 8A, 8B) arba pradūrimą nurodanti priemonė yra išdėstytos lygiagrečiai ašiniam ilgiui (L).

16. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bent vienas ingredientas yra arbata.

17. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kamera yra iš esmės beorė ir nepralaidi šviesai.

---

(51) Int.Cl. ***B65D 85/804*** (2006.01) *(11)* **1864917**
(96) 06011671.2
(96) 2006 06 06 *(97)* 2007 12 12
(97) 2008 08 13

(72) Doleac, Frederic, FR
Denisart, Jean-Paul, CH
Denisart, Jean-Luc, CH
Mandralis, Zenon Loannis, CH
Benelmouffok, Abdelmalek, CH
(73) Nestec S.A., 1800 Vevey, CH
(74) Virgina Adolfina DRAUGELIENĖ, 8,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Susilpninto lašėjimo kapsulė
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 9
(57) 1. Kapsulė, talpinanti ingredientus, skirtus gėrimui gaminti, kur ingredientai yra patalpinti kameroje (3), kameros išorinis paviršius (4) sukonstruotas skysčiui išleisti iš kameros veikiant slėgiui, esančiam ingredientų kameros (3) viduje, kapsulė (1) yra aprūpinta vožtuvų priemone (15), išdėstyta taip, kad pasirinktinai blokuotų srauto dalį iš ingredientų kameros (3) minėto paviršiaus link kapsulės (1) gėrimo išėjimo, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad yra numatyta vidinė perforacijos priemonė (5), kuri sukonstruota taip, kad veikiant slėgiui kameros (3) viduje atidarytų apatinį paviršių (4), priverčiant uždarytą apatinį paviršių (4) ir perforacijos priemonę (5) susikabinti taip, kad apatinis paviršius (4) būtų atitinkamai perforuotas.

2. Kapsulė pagal 1 punktą, kurioje vožtuvų priemone (15) yra sukonstruota blokuoti srauto dalį, ypač nepralaidžiu orui būdu.

3. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, kurioje vožtuvų priemonė (15) yra išdėstyta pasroviui apatiniam išoriniam paviršiui.

4. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, kurioje vožtuvų priemonė (15) yra sukonstruota taip, kad atidarytų srauto dalį tik tuomet, kai slėgis ingredientų kameros (3) viduje yra aukštesnis nei aplinkos slėgis.

5. Kapsulė pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, kurioje perforacijos priemonė turi kontūrinės plokštės (5) bendrą pavidalą ir, kurioje vožtuvų priemonės (15) yra išdėstytos plokštės (5) periferijoje.

6. Kapsulė pagal 5 punktą, kurioje vožtuvų priemonės (15) yra plokštės (5) vientisa dalis.

7. Kapsulė pagal 6 punktą, kurioje vožtuvų priemonė turi lankstų kraštą (15), išdėstytą taip, kad uždarytame stovyje susijungtų su kapsulės (1) gretima sienele, o atidarant būtų įtakojamas slėgio taip, kad atsijungtų nuo gretimos sienelės.

---

(51) Int.Cl. ***B65G 45/12*** (2006.01) *(11)* **1851143**
B29C 70/68 (2006.01)
(96) 06799742.9
(96) 2006 10 09 *(97)* 2007 11 07
(97) 2008 08 13
(86) PCT/SE2006/001142
(86) 2006 10 09
(87) WO 2007/043944
(87) 2007 04 19
(30) 0502200, 2005 10 07, SE
(72) ABRAHAM, Robert, SE
GRÖNVALL, Lars, SE
(73) Metso Minerals (Wear Protection) AB,
231 21 Trelleborg, SE

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

(54) Grandiklio ašmenys ir jų gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 7

(57) 1. Grandiklio ašmenys, pritaikytos medžiagai nuo konvejerio juostos paviršiaus (24) nugrandyti, turinčios grandiklio smaigalį (15) viename gale ir montavimo pagrindą (16) kitame jų gale ir nusmailintos link smaigalio bent grandiklio ašmenų (14) išoriniame gale, grandiklio ašmenų dalis, kuri tęsiasi nuo smaigalio (15) iki taško, gretimo montavimo pagrindui (16) arba esančio jame, pagaminta iš mažiausiai dviejų sluoksnių (40, 41), kurie tęsiasi išilgai minėtos grandiklio ašmenų dalies, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas pirmasis sluoksnis (40) pagamintas iš poliuretano, kurio kietumas mažesnis, o atsparumas dilimui didesnis, negu bent vieno antrojo sluoksnio (41), kuris pagamintas daugiausiai iš polikarbonato plastiko, minėtas mažiausiai vienas antrasis polikarbonato plastiko sluoksnis (41) pritaikytas sutvirtinti ir sukietinti minėtą mažiausiai vieną pirmąjį sluoksnį (40), kuris sudaro pagrindinį kontaktinį paviršių (42) su minėtu paviršiumi (24).

2. Grandiklio ašmenys pagal 1 punktą, kur antrasis sluoksnis (41) pagamintas iš polikarbonato plastiko.

3. Grandiklio ašmenys pagal 1 arba 2 punktą, kur kietinantis polikarbonato plastiko sluoksnis (41) iš esmės yra uždengtas poliuretanu (40).

4. Grandiklio ašmenys pagal 1 arba 2 punktą, kur polikarbonato plastiko sluoksnis (41) tęsiasi išilgai ilgojo grandiklio ašmenų (14) krašto (47, 48), šis ilgasis kraštas yra nusuktas nuo konvejerio juostos ir (arba) atgręžtas į konvejerio juostą, o poliuretano sluoksnis sudaro pagrindą (40).

5. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur polikarbonato plastiko sluoksnis (41) iš anksto išlenktas, kad sudarytų palinkimą į grandomą paviršių.

6. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriose smaigalys (15) nuožulniai nupjautas tokiu būdu, kad būtų prispaustas pasvirusiu kampu į grandomą paviršių (24), kad didžioji kontaktinio paviršiaus (42) dalis būtų suformuota iš minkštesnės, dilimui atsparesnės medžiagos sluoksnio (40).

7. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriose mažiausiai vieno pirmojo sluoksnio (40) medžiagos kietumas yra nuo 50° pagal Šorą A, geriau nuo 65° pagal Šorą A, iki 95° pagal Šorą A, o mažiausiai vieno antrojo sluoksnio (41) medžiagos kietumas yra nuo 75° pagal Šorą D iki 85° pagal Šorą D.

8. Grandiklio ašmenys pagal 7 punktą, kuriose mažiausiai vieno pirmojo sluoksnio (40) medžiagos kietumas yra maždaug 70° pagal Šorą A.

9. Grandiklio ašmenys pagal 7 punktą, kuriose mažiausiai vieno pirmojo sluoksnio (40) medžiagos kietumas yra maždaug 78° pagal Šorą A.

10. Grandiklio ašmenys pagal 7, 8 arba 9 punktą, kuriose mažiausiai vieno antrojo sluoksnio (41) medžiagos kietumas atitinka maždaug 80° pagal Šorą D.

11. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriose grandiklio ašmenų dalis pagaminta iš dviejų sluoksnių (40, 41), o sluoksnis (40), kuris grandiklio ašmenų naudojimo metu pritaikytas suformuoti tikrąjį grandiklio smaigalį (15) ir kuris išdėstytas toliausiai nuo grandomo paviršiaus (24), turi pakopinį arba dantytą išorinį paviršių (47).

12. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš 1-2 ir 4-8 punktų, kuriose minėta grandiklio ašmenų dalis turi tris sluoksnius (40, 41), iš kurių sluoksnis (40), grandiklio ašmenų naudojimo metu pritaikytas suformuoti tikrąjį grandiklio smaigalį (15), yra įterptas tarp dviejų sluoksnių (41), iš kurių sluoksnis (41), grandiklio ašmenų naudojimo metu pritaikytas būti atgręžtas į grandomą paviršių (24), pagamintas iš mažesnio atsparumo dilimui ir didesnio kietumo medžiagos negu sluoksnio (40) medžiaga, kuri pritaikyta suformuoti tikrąjį grandiklio smaigalį (15), o sluoksnis, kuris grandiklio ašmenų naudojimo metu pritaikytas būti išdėstytas toliausiai nuo grandomo paviršius (24), pagamintas iš medžiagos, arba kurios atsparumas dilimui mažesnis, o kietumas didesnis negu tikrojo grandiklio smaigalio (15) medžiagos, arba kuri yra trapi ir kurios atsparumas dilimui yra mažesnis negu tikrojo grandiklio smaigalio (15) medžiagos.

13. Grandiklio ašmenys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, papildomai turi nusidėvėjimo ir išlyginimo indikatorių (49).

14. Grandiklio ašmenys pagal 13 punktą, kuriose nusidėvėjimo ir išlyginimo indikatorių (49) sudaro tam tikras griovelių (43-46), išdėstytų ant grandiklio ašmenų (14) kryptimi nuo montavimo pagrindo (16) link smaigalio (15), skaičius, bent du paskutiniai griovelių taškai arti grandiklio ašmenų smaigalio (15) yra išdėstyti tokiu pačiu atstumu nuo minėto smaigalio (15).

15. Grandiklio ašmenų, skirtų medžiagos audeklui grandyti, gamybos būdas, susidedantis iš šių stadijų:
a: išdėsto polikarbonato plastiko armatūrą arba kietiklį liejimo formoje,
b: po polikarbonato plastiko montavimo pasirinktu laiko momentu tiekia poliuretaną į minėtą liejimo formą, poliuretaną susieja su polikarbonato armatūra, kad gautų rišlią sandarą.

16. Būdas pagal 15 punktą, skirtas grandiklio ašmenims pagal bet kurį iš 1-14 punktų gaminti.

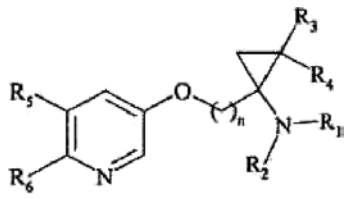
(51) Int.Cl. ***C07D 213/65*** (2006.01) *(11)* **1748043**
A61K 31/44 (2006.01)
A61P 25/16 (2006.01)
A61P 25/26 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 25/30 (2006.01)
(96) 06291219.1
(96) 2006 07 27 *(97)* 2007 01 31
(97) 2008 08 20
(30) 0508033, 2005 07 28, FR
(72) Goldstein, Solo, FR
Guillonneau, Claude, FR

Charton, Yves, FR
Lockhart, Brian, FR
Lestage, Pierre, 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) Polipakeistieji 1,1-piridiniloksiciklopropanamino dariniai, jų gavimo būdas ir juos turinčios farmacinės kompozicijos

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I):



(I)

kurioje:
n reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 6 imtinai;
R_1 ir R_2, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę arba aril-(C_1-C_6)alkilo grupę, kurioje alkilo liekana gali būti linijinė arba šakota,
R_3 ir R_4, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę, kur mažiausiai viena iš dviejų R_3 arba R_4 grupių reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę,
R_5 ir R_6, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo, halogeno, hidroksi grupę, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę, ciano grupę, nitro grupę, linijinę arba šakotą (C_2-C_6)acilo, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksikarbonilo, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)trihalogenalkilo arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)trihalogenalkoksi grupę arba amino grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba dviem linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis,
kur arilo grupė suprantama kaip fenilo, bifenilo, naftilo, dihidronaftilo, tetrahidronaftilo, indanilo arba indenilo grupė, kur kiekviena iš šių grupių yra pasirinktinai pakeista vien arba keliomis identiškomis arba skirtingomis grupėmis, parinktomis iš halogeno atomų, linijinės arba šakotos (C_1-C_6)alkilo, hidroksi grupės, ciano grupės, nitro grupės, linijinės arba šakotos (C_1-C_6)alkoksi grupės, linijinės arba šakotos (C_2-C_7)acilo, linijinės arba šakotos (C_1-C_6)alkoksikarbonilo, linijinės arba šakotos (C_1-C_6)trihalogenalkilo ir linijinės arba šakotos (C_1-C_6)trihalogenalkoksi grupių ir amino grupių, pasirinktinai pakeistų viena arba dviem linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis,
jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

2. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad n yra sveikas skaičius, kurio reikšmė yra 1, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

3. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_1 ir R_2, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

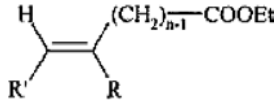
4. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_3 ir R_4, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba metilo grupę, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

5. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_5 ir R_6, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba halogeno atomą, jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

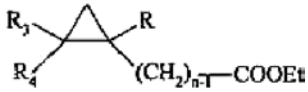
6. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kurie yra:
(1S,2S), (1R,2R)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S), (1R,2R)-2-metil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-2-metil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-2-metil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S), (1R,2R)-N,N ,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-N,N,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-N,N,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil]ciklopropanaminas,
(1S,2S), (1R,2R)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi]metil}-N,2-dimetilciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-N,2-dimetilciklo-propanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-N,2-dimetilciklo-propanaminas,
(1S,2S), (1R,2R)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi]metil}-2-metilciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-2-metilciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-2-metilciklopropanaminas,
(1S,2S), (1R,2R)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-N,N,2-trimetilciklopropanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(+)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-N,N,2-trimetilciklo-propanaminas,
(1S,2S)- arba (1R,2R)-(-)-1-{[(6-chlor-3-piridinil)oksi] metil}-N,N,2-trimetilciklo-propanaminas,
(1S,2R), (1R,2S)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(1S,2R)- arba (1R,2S)-(+)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil]ciklopropanaminas,
(1S,2R)- arba (1R,2S)-(-)-N,2-dimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil]ciklopropanaminas,
(1S,2R), (1R,2S)-1-{[(5-brom-3-piridinil)oksi] metil}-N,2-dimetilciklopropanaminas,

(1S,2R), (1R,2S)-2-metil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(1S,2R), (1R,2S)-N,N,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi) metil]ciklopropanaminas,
(R,S)-N,2,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(R arba S)-(+)-N,2,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
(R arba S)-(-)-N,2,2-trimetil-1-[(3-piridiniloksi)metil] ciklopropanaminas,
jų enantiomerai, diastereoizomerai ir taip pat jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

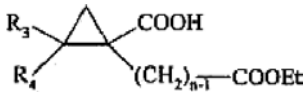
7. (I) formulės junginių pagal 1 punktą gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip pradinė medžiaga yra naudojamas junginys, kurio formulė (II):


(II),

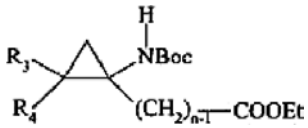
kurioje R reiškia grupę, parinktą iš etoksikarbonilo, ciano grupės ir izociano grupės ir R' reiškia grupę, parinktą iš metilo ir 2-brompropilo, kur (II) formulės junginys reaguoja su trimetilsulfoksonio jodidu, naudojant natrio hidridą dimetilsulfokside, siekiant gauti junginius, kurių formulė (III):


(III),

kurioje R yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau ir R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulėje, kur (III) formulės junginiai yra:
arba, kai R reiškia etoksikarbonilo grupę, patalpinami, naudojant natrio hidroksidą, į etanolį, siekiant gauti junginius, kurių formulė (IV):


(IV),

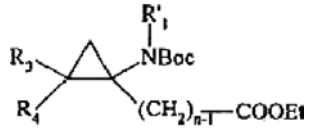
kurioje R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau, kur (IV) formulės junginiai reaguoja su difenilfosforilo azidu ir tret-butanoliu toluene, naudojant trietilaminą, siekiant gauti junginius, kurių formulė (V):


(V),

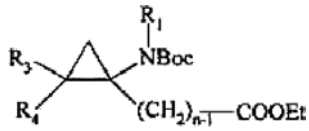
kurioje R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau ir Boc reiškia tret-butoksikarbonilo grupę, kur (V) formulės junginiai reaguoja su junginiu, kurio formulė (VI):

R'_1-L_1 (VI),

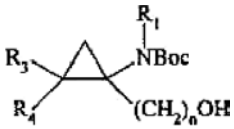
kurioje R'_1 reiškia grupę, parinktą iš linijinės arba šakotos (C_1-C_6)alkilo ir aril-(C_1-C_6)alkilo grupės, kurioje alkilo liekana gali būti linijinė arba šakota, ir L_1 reiškia paliekančią grupę, žinomą organinėje chemijoje, naudojant kalio tret-butanoliatą dimetilformamide, siekiant gauti junginius, kurių formulė (VII):


(VII),

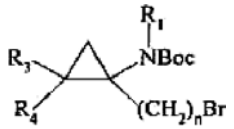
kurioje R_3, R_4, R'_1, Boc ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
visumą (V) ir (VII) formulių junginių, sudarančių junginius, kurių formulė (VIII):


(VIII),

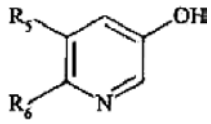
kurioje R_3, R_4, Boc ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau ir R_1 yra tokia, kaip apibūdinta (I) formulėje, kur (VIII) formulės junginiai yra:
* arba patalpinami į bevandenį tirpiklį, naudojant reduktorių, siekiant gauti junginius, kurių formulė (IX):


(IX),

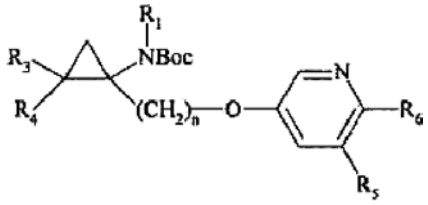
kurioje R_3, R_4, Boc, n ir R_1 yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (IX) formulės junginiai arba reaguoja su trifenilfosfinu ir tetrabrommetanu eteryje, siekiant gauti junginius, kurių formulė (X):


(X),

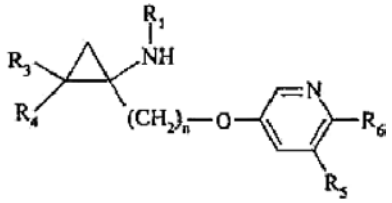
kurioje R_3, R_4, Boc, n ir R_1 yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (X) formulės junginiai reaguoja su junginiu, kurio formulė (XI):


(XI),

kurioje R_5 ir R_6 yra tokios, kaip apibūdinta (I) formulėje, naudojant cezio karbonatą butanone, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XII):

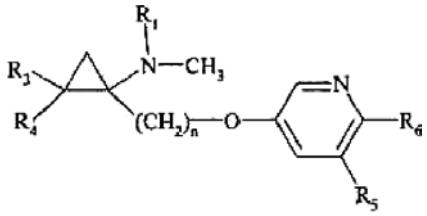

(XII),

kurioje R_3, R_4, R_5, R_6, R_1, n ir Boc yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XII) formulės junginiai, naudojant druskos rūgštį, yra patalpinami į dioksaną, siekiant gauti (I/a) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



(I/a)

kur R_1, R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (I/a) formulės junginiai yra:
arba veikiami skruzdžių rūgštimi ir vandeniniu formaldehido tirpalu, siekiant gauti (I/b) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:

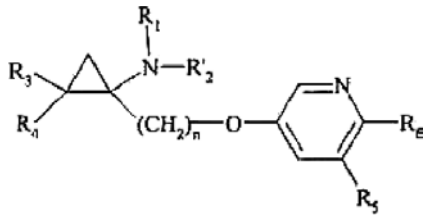


(I/b)

kur R_1, R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
arba reaguoja su junginiu, kurio formulė (XIII):

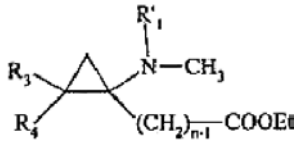
$$R'_2\text{-}L_1 \qquad \text{(XIII)},$$

kurioje L_1 yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau ir R'_2 reiškia grupę, parinktą iš linijinės arba šakotos (C_1-C_6)alkilo ir aril-(C_1-C_6)alkilo grupės, kurioje alkilo liekana gali būti linijinė arba šakota, tomis pačiomis sąlygomis kaip (V) formulės junginiai, siekiant gauti (I/c) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



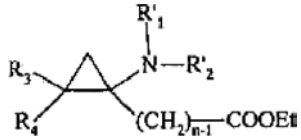
(I/c)

kur R_1, R_3, R_4, R_5, R_6, n ir R'_2 yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
arba kur (VIII) formulės junginiai yra:
* arba veikiami skruzdžių rūgštimi ir vandeniniu formaldehido tirpalu, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XIV):



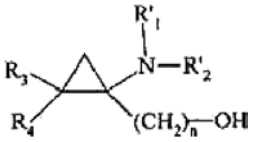
(XIV),

kurioje R'_1, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
* arba paeiliui yra veikiami:
- druskos rūgštimi dioksane,
- ir po to aukščiau nurodytu (XIII) formulės junginiu tomis pačiomis sąlygomis, kaip (V) formulės junginiai, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XV):



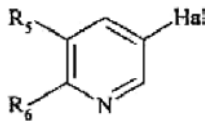
(XV),

kurioje R'_1, R'_2, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XIV) ir (XV) formulių junginiai, naudojant reduktorių, yra patalpinami į bevandenį tirpiklį, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XVI):



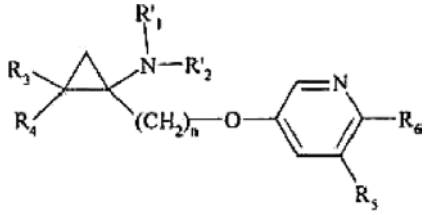
(XVI),

kurioje R'_1, R'_2, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XVI) formulės junginiai reaguoja su junginiu, kurio formulė (XVII):



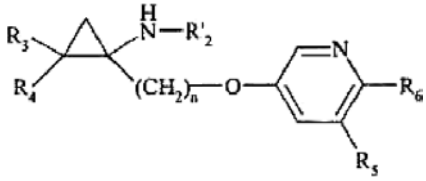
(XVII),

kurioje R_5 ir R_6 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau ir Hal reiškia bromo arba fluoro atomą, naudojant kalio tret-butanoliatą DMSO, siekiant gauti (I/d) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



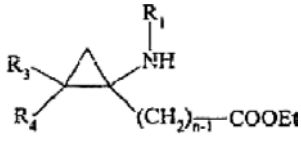
(I/d)

kur R'_1, R'_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (i/d) formulės junginiai, kai R'_1 reiškia benzilo grupę, reaguoja su druskos rūgštimi, naudojant paladžio hidroksidą etanolyje, siekiant gauti (I/e) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



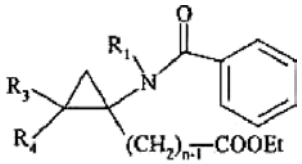
(I/e)

kur R'_2, R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
arba kur (VIII) formulės junginiai yra:
* paeiliui veikiami:
- druskos rūgštimi etanolyje,
- ir po to vandeniniu natrio vandenilio karbonato tirpalu, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XVIII):



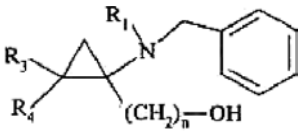
(XVIII),

kurioje R_1, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XVIII) formulės junginiai reaguoja su benzoilo chloridu, naudojant trietilaminą tetrahidrofurane, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XIX):



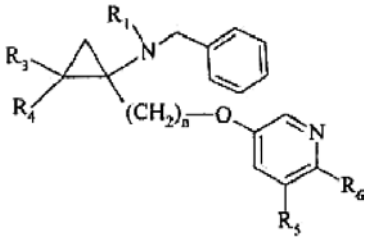
(XIX),

kurioje R_1, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XIX) formulės junginiai, naudojant reduktorių, yra patalpinami į bevandenį tirpiklį, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XX):



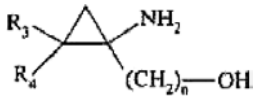
(XX),

kurioje R_1, R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XX) formulės junginiai yra įvedami į tokias pačias reakcijos sąlygas, kaip ir (XVI) formulės junginiai, siekiant gauti (I/f) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



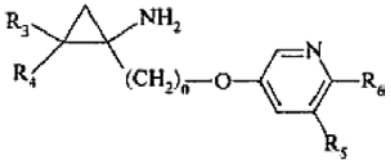
(I/f)

kur R_1, R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (I/f) formulės junginiai yra įvedami į tokias pačias reakcijos sąlygas, kaip ir (I/d) formulės junginiai, siekiant gauti (I/a) formulės junginius, kaip apibūdinta aukščiau, tam tikrą (I) formulės junginių tipą,
arba kur (IX) formulės junginiai:
- kai R_1 reiškia vandenilio atomą, reaguoja su druskos rūgštimi dioksane, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XXI):



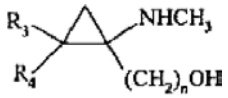
(XXI),

kurioje R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau, kur (XXI) formulės junginiai yra įvedami į tas pačias reakcijos sąlygas, kaip ir (XVI) formulės junginiai, siekiant gauti (I/g) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



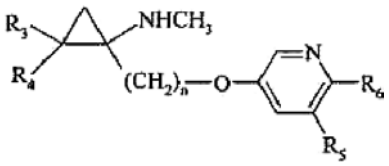
(I/g),

kur R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (I/g) formulės junginiai turi $(CH_2)_n$ cis stereochemiją vieno iš R_3 arba R_4 pakaitų, kuris reiškia alkilo radikalą, tuo tarpu kitas R_3 arba R_4 pakaitas reiškia vandenilio atomą, atžvilgiu,
arba kur (III) formulės junginiai:
- arba, kai R reiškia izociano grupę, reaguoja su ličio aliuminio hidridu eteryje, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XXII):



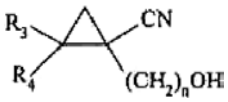
(XXII),

kurioje R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau, kur (XXII) formulės junginiai reaguoja su (XVII) formulės junginiu, kaip apibūdinta aukščiau, tomis pačiomis sąlygomis, kaip ir (XVI) formulės junginiai, siekiant gauti (I/h) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



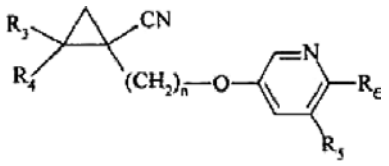
(I/h)

kur R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
arba, kai R reiškia ciano grupę, reaguoja su natrio borhidridu tetrahidrofurane, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XXIII):



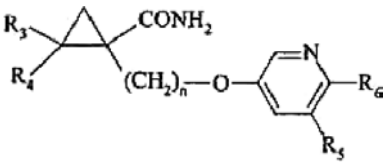
(XXIII),

kurioje R_3, R_4 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau, kur (XXIII) formulės junginiai yra įvedami į tokias pačias reakcijos sąlygas, kaip (XVI) formulės junginiai, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XXIV):



(XXIV),

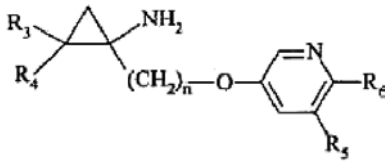
kurioje R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (XXIV) formulės junginiai yra patalpinami į etanolį, naudojant vandenilio peroksido ir ličio hidroksido tirpalą, siekiant gauti junginius, kurių formulė (XXV):



(XXV),

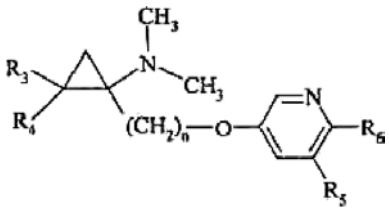
kurioje R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,

kur (XXV) formulės junginiai reaguoja su bromu ir kalio hidroksidu vandenyje, siekiant gauti (I/i) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą,



(I/i),

kurioje R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (I/i) formulės junginiai turi NH_2 cis stereochemiją vieno iš R_3 arba R_4 pakaitų, kuris reiškia alkilo radikalą, tuo tarpu kitas R_3 arba R_4 pakaitas reiškia vandenilio atomą, atžvilgiu,
kur (I/i) formulės junginiai yra įvedami į tokias pačias reakcijos sąlygas, kaip ir (I/a) formulės junginiai, siekiant gauti (I/j) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą,



(I/j)

kurioje R_3, R_4, R_5, R_6 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur visuma (I/a)-(I/j) formulių junginių sudaro išradimo junginių visumą, kurie yra išgryninami, kur tinkama, pagal žinomas gryninimo technikas, kurie gali būti suskirstomis į jų skirtingus izomerus pagal žinomą suskirstymo techniką ir kurie yra paverčiami, kur tinkama, jų adityvinėmis druskomis su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

8. Farmacinės kompozicijos, kaip aktyvų ingredientą apimančios mažiausiai vieną junginį pagal bet kurį iš 1-6 punktų, vieną arba derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiškais, netoksiškais užpildais arba nešikliais.

9. Farmacinės kompozicijos pagal 8 punktą, apimančios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-6 punktų, skirtos panaudoti atminties praradimų, susijusių su cerebriniu senėjimu ir su neurodegeneracinėmis ligomis, gydymui ir taip pat nuotaikos sutrikimų, Tourette sindromo, dėmesio stokos hiperaktyvumo sindromo, atpratimo nuo tabako ir skausmo gydymui.

10. Farmacinės kompozicijos pagal 8 punktą, apimančios mažiausiai vieną aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1-6 punktų, skirtos panaudoti atminties praradimų, susijusių su Alzhaimerio liga, Parkinsono liga, Pick'o liga, Korsakoff'o liga arba priekinės skilties ir požievinėmis demencijomis, gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07D 215/12*** (2006.01) (11) **1753723**
C07D 215/18 (2006.01)
A61K 31/47 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

(96) 05752901.8
(96) 2005 05 19 (97) 2007 02 21
(97) 2008 08 13
(86) PCT/US2005/017961
(86) 2005 05 19
(87) WO 2005/113507
(87) 2005 12 01
(30) 573120 P, 2004 05 21, US

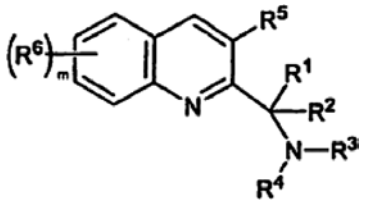
(72) WANG, W.; c/o Chiron Corporation, US
CONSTANTINE, R.; c/o Chiron Corporation, US
LAGNITON, L.; c/o Chiron Corporation, US
BAIR, K.; c/o Chiron Corporation, US

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., Emeryville, CA 94608, US

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

(54) Pakeistieji chinolino dariniai, kaip mitotinio kinezino inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 37, brėžiniai: 0

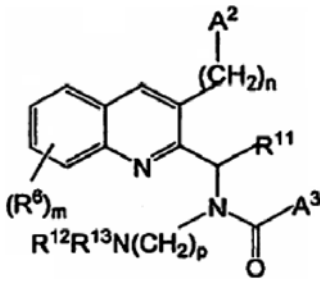
(57) 1. Junginys, turintis formulę I:



I

kur:
m yra sveikas skaičius nuo 0 iki 3;
R^1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš acilamino, karboksilo esterio ir C_1-C_5 alkilo, pasirinktinai pakeisto hidroksi arba halogenu;
R^2 yra vandenilis arba C_1-C_5 alkilas;
R^3 yra -C(=X)-A, kur A yra parinktas iš grupės, susidedančios iš arilo, heteroarilo, heterociklo ir cikloalkilo, iš kurių visi gali būti pasirinktinai pakeisti 1-4 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, hidroksi ir nitro, ir X yra deguonis arba siera;
R^4 yra -alkilen-heterociklas arba -alkilen-NR^7R^8, kur alkilenas yra C_1-C_4 tiesios grandinės alkilenas;
R^7 ir R^8 yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_4 alkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilo ir cikloalkilalkilo;
R^5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš L-A^1, kur A^1 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš arilo, heteroarilo, heterociklo ir cikloalkilo, iš kurių visi gali būti pasirinktinai pakeisti 1-4 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, hidroksi ir nitro, ir kur L yra parinktas iš grupės, susidedančios iš deguonies, NR^9, kur R^9 yra vandenilis arba alkilas, -S(O)q-, kur q yra nulis, vienas arba du, ir C_1-C_5 alkilenas, pasirinktinai pakeistas hidroksi, halogenu arba acilamino; ir
R^6 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš C_1-C_5 alkilo, C_2-C_5 alkenilo, C_2-C_5 alkinilo, -CF_3, C_1-C_5 alkoksi, halogeno ir hidroksi;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba esteriai.

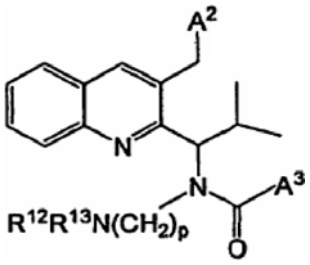
2. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra vaizduojamas formule II:



II

kur:
A^2 ir A^3 yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš arilo, heteroarilo, heterociklo ir cikloalkilo, iš kurių visi gali būti pasirinktinai pakeisti 1-4 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, hidroksi ir nitro;
kiekvienas R^6 yra nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš C_1-C_5 alkilo, C_2-C_5 alkenilo, C_2-C_5 alkinilo, $-CF_3$, C_1-C_5 alkoksi, halogeno ir hidroksilo;
R^{11} yra C_2-C_3 alkilas;
R^{12} ir R^{13} yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_4 alkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilo ir cikloalkilalkilo;
m yra sveikas skaičius, lygus 0-2;
n yra sveikas skaičius, lygus 1-3; ir
p yra sveikas skaičius, lygus 1-4;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir esteriai.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra vaizduojamas formule III:



III

kur:
A^2 ir A^3 yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš arilo, heteroarilo, heterociklo ir cikloalkilo, iš kurių visi gali būti pasirinktinai pakeisti 1-4 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, hidroksi ir nitro;
R^{12} ir R^{13} yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš vandenilio, C_1-C_4 alkilo, arilalkilo, heteroarilalkilo, cikloalkilo ir cikloalkilalkilo;
p yra sveikas skaičius, lygus 1-4;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba esteriai.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra C_1-C_5 alkilas.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur R^1 yra izopropilas arba t-butilas.

6. Junginys pagal 1 punktą, kur R^2 yra vandenilis arba metilas.

7. Junginys pagal 1 punktą, kur X yra deguonis.

8. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra arilas.

9. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra fenilas arba naftilas.

10. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra heteroarilas.

11. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra parinktas iš grupės, susidedančios iš piridinilo, imidazolilo, furanilo, pirazolilo ir tiazolilo.

12. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra cikloalkilas.

13. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra cikloheksilas.

14. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra pakeistas 1-4 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš chloro, metilo, bromo, fluoro, nitro, $-CF_3$, metoksi ir t-butilo.

15. Junginys pagal 1 punktą, kur -C(O)-A yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
(2-chlor-6-metilpiridin-4-il)karbonilo;
(5-metilimidazol-4-il)karbonilo;
(naft-2-il)karbonilo;
(piridin-3-il)karbonilo;
(piridin-4-il)karbonilo;
3,4-difluorbenzoilo;
3,4-dimetilbenzoilo;
3,5-dimetilpirazol-3-ilkarbonilo;
2-(3-aminopropanamido)-4-metilbenzoilo;
2,4-difluorbenzoilo;
2,6-difluorbenzoilo;
2-chlorbenzoilo;
2-chlorpiridin-3-ilkarbonilo;
2-chlorpiridin 5-ilkarbonilo;
2-fluorbenzoilo;
2-metoksibenzoilo;
3,4-dichlorbenzoilo;
3-chlorbenzoilo;
3-fluor-4-metilbenzoilo;
4-brombenzoilo;
4-chlorbenzoilo;
4-hidroksibenzoilo;
4-metoksibenzoilo;
4-metil-3-fluorbenzoilo;
4-metilbenzoilo;
4-nitrobenzoilo;
4-t-butilbenzoilo;
4-trifluormetilbenzoilo;
benzoilo;
cikloheksilkarbonilo;
furan-3-ilkarbonilo;
piridin-2-ilkarbonil; ir
tiazol-4-ilkarbonilo.

16. Junginys pagal 15 punktą, kur -C(O)-A yra parinktas iš grupės, susidedančios iš 4-metil-3-fluorbenzoil, 4-metilbenzoilo ir 3,4-dimetilbenzoilo.

17. Junginys pagal 1 punktą, kur R^4 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
3-(benzilamino)propilo;
3-(ciklobutilamino)propilo;
3-(cikloheksilmetilamino)propilo;
3-(dietilamino)propilo;
3-(izopropilamino)propilo;
3-[(3-trifluormetilpiridin-6-il)amino]propilo;
3-aminopropilo;
2-aminoetilo;
piperidin-3-ilmetilo; ir
pirolidin-3-ilmetilo.

18. Junginys pagal 1 punktą, kur R^4 yra 3-aminopropilas.

19. Junginys pagal 1 punktą, kur R^5 yra alkilen-A^1 ir A^1 yra arilas.

20. Junginys pagal 19 punktą, kur R^5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
benzilo;
2-metilbenzilo;
3,5-difluorbenzilo;
3-acetilaminobenzilo;
3-fluorbenzilo;
3-hidroksibenzilo;
4-chlorbenzilo;
4-difluorbenzilo; ir
4-metilbenzilo.

21. Junginys pagal 1 punktą, kur R^6 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš vandenilio, fluoro, chloro, metilo, bromo, etilo, vinilo, metoksi, fenilo, etinilo ir $-CF_3$.

22. Junginys pagal 2 punktą, kur m yra 1 ir n yra 1.

23. Junginys pagal 2 punktą, kur R^{11} yra izopropilas.

24. Junginys pagal 2 punktą, kur p yra 3.

25. Junginys pagal 2 punktą, kur R^{12} ir R^{13} yra vandenilis.

26. Junginys pagal 2 punktą, kur A^2 yra fenilas.

27. Junginys pagal 3 punktą, kur A^2 yra fenilas.

28. Junginys pagal 3 punktą, kur p yra 3.

29. Junginys pagal 3 punktą, kur R^{12} ir R^{13} yra vandenilis.

30. Junginys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
N-(3-aminopropil)-N-[1-(3-benzilchinolin-2-il)-2-metilpropil]-3-fluor-4-metilbenzamido;
N-(3-aminopropil)-N-[1-(3-benzilchinolin-2-il)-2-metilpropil]-4-metilbenzamido;
N-(3-aminopropil)-N-[1-(3-benzilchinolin-2-il)-2-metilpropil]-3,4-dimetilbenzamido;
N-(3-aminopropil)-N-[1-(3-benzil-7-chlorchinolin-2-il)-2-metilpropil]-4-metilbenzamido;
N-(3-aminopropil)-N-[1-(3-benzil-7-chlorchinolin-2-il)-2-metilpropil]-3-fluor-4-metilbenzamido;
ir jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos ir esteriai.

31. Farmacinė kompozicija, apimanti terapiniu požiūriu priimtiną kiekį junginio pagal 1 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

32. Kompozicija pagal 31 punktą, dar apimanti bent vieną papildomą agentą vėžio gydymui.

33. Kompozicija pagal 31 punktą, kur papildomas agentas vėžio gydymui yra parinktas iš grupės, susidedančios iš irinotekano, topotekano, gemcitabino, imatinibo, trastuzumabo, 5-fluorouracilo, leukovorino, karboplatinos, cisplatinos, docetakselio, paklitakselio, tezacitabino, ciklofosfamido, Vinca alkaloidų, antraciklinų, rituksimabo, ir trastuzumabo.

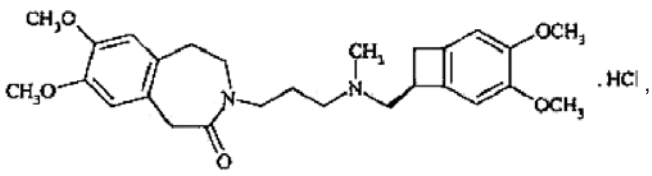
34. Junginio pagal bet kurį iš 1-30 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto vėžio, parinkto iš grupės, susidedančios iš plaučių ir bronchų, prostatos, krūties, kasos, gaubtinės ir tiesiosios žarnos, skydliaukės, skrandžio, kepenų ir tulžies pūslės, inkstų ir inkstų geldelės, šlapimo pūslės, gimdos kūno, gimdos kaklelio, kiaušidžių, daugybinės mielomos, stemplės vėžio, ūmios milogeninės leukemijos, lėtinės mielogeninės leukemijos, limfocitinės leukemijos, mieloidinės leukemijos, smegenų, burnos ertmės ir ryklės, balso stygų, plonųjų žarnų vėžio, ne Hodžkinso limfomos, melanomos ir gaubtinės žarnos viliozinės adenomos, gydymui.

35. Panaudojimas pagal 34 punktą, dar apimantis papildomo agento, skirto vėžio gydymui, įvedimą pacientui.

36. Panaudojimas pagal 35 punktą, kur papildomas agentas vėžio gydymui yra parinktas iš grupės, susidedančios iš irinotekano, topotekano, gemcitabino, imatinibo, trastuzumabo, 5-fluorouracilo, leukovorino, karboplatinos, cisplatinos, docetakselio, paklitakselio, tezacitabino, ciklofosfamido, Vinca alkaloidų, antraciklinų, rituksimabo, ir trastuzumabo.

37. Junginys pagal bet kurį iš 1-30 punktą, skirtas vėžio, parinkto iš grupės, susidedančios iš plaučių ir bronchų, prostatos, krūties, kasos, gaubtinės ir tiesiosios žarnos, skydliaukės, skrandžio, kepenų ir tulžies pūslės, inkstų ir inkstų geldelės, šlapimo pūslės, gimdos kūno, gimdos kaklelio, kiaušidžių, daugybinės mielomos, stemplės vėžio, ūmios milogeninės leukemijos, lėtinės mielogeninės leukemijos, limfocitinės leukemijos, mieloidinės leukemijos, smegenų, burnos ertmės ir ryklės, balso stygų, plonųjų žarnų vėžio, ne Hodžkinso limfomos, melanomos ir gaubtinės žarnos viliozinės adenomos, gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07D 223/16*** (2006.01) *(11)* **1695965**
A61K 31/55 (2006.01)
(96) 06290326.5
(96) 2006 02 28 *(97)* 2006 08 30
(97) 2008 09 10
(30) 0501985, 2005 02 28, FR
(72) Horvath, Stéphane, FR
Auguste, Marie-Noëlle, FR
Damien, Gérard, FR
(73) Les Laboratoires Servier, 92415 Courbevoie Cedex, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Ivabradino hidrochlorido beta kristalinė forma, jos gavimo būdas ir ją turinti farmacinė kompozicija
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0
(57) 1. Ivabradino hidrochlorido, kurio formulė (I):



(I)

β-kristalinė forma, b e s i s k i r i a n t i sekančia miltelių Rentgeno spinduliuotės difrakcijos diagrama, išmatuota naudojant PANalytical X'Pert Pro difraktometrą kartu su X'Celerator detektoriumi ir

išreikšta linijų padėtimi (Bragg'o kampas 2 teta, išreikštas laipsniais), linijų aukščiu (išreikštas impulsais), linijų plotu (išreikšta impulsai x laipsniai), linijų pločiu pusiniame aukštyje („FWHM", išreikštas laipsniais) ir tarpplokštuminiu atstumu d (išreikšto Å):

Linijos Nr.	Kampas 2 teta (laipsniai)	Aukštis (impulsai)	Plotas (impulsai x laipsniai)	FWHM (laipsniai)	Tarpplokštuminis atstumas (Å)
1	6,8	130	86	0,6691	13,019
2	9,2	6141	507	0,0836	9,613
3	9,7	882	58	0,0669	9,083
4	10,0	875	72	0,0836	8,837
5	11,9	190	19	0,1004	7,433
6	12,2	500	58	0,1171	7,236
7	13,2	224	30	0,1338	6,694
8	13,8	633	52	0,0836	6,419
9	14,3	466	54	0,1171	6,209
10	14,8	926	76	0,0836	5,977
11	15,0	716	94	0,1338	5,887
12	15,7	531	79	0,1506	5,636
13	16,1	121	16	0,1338	5,502
14	16,9	1354	223	0,1673	5,254
15	18,4	5672	562	0,1004	4,824
16	18,8	1328	131	0,1004	4,716
17	19,7	1617	347	0,2175	4,508
18	20,4	296	34	0,1171	4,341
19	20,7	767	51	0,0669	4,286
20	21,3	1419	211	0,1506	4,178
21	21,6	2458	243	0,1004	4,114
22	22,6	1737	258	0,1506	3,937
23	23,0	1467	73	0,0502	3,865
24	23,7	486	128	0,2676	3,751
25	23,9	504	50	0,1004	3,718
26	25,3	4606	304	0,0669	3,513
27	25,7	791	91	0,1171	3,464
28	26,2	458	91	0,2007	3,406
29	26,6	221	44	0,2007	3,352
30	27,4	706	151	0,2175	3,251
31	27,7	208	27	0,1338	3,215
32	28,1	483	40	0,0836	3,176
33	28,8	242	24	0,1004	3,096
34	29,3	450	74	0,1673	3,049

2. Ivabradino hidrochlorido β-kristalinės formos gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ivabradino hidrochlorido ir vandens mišinys arba ivabradino hidrochlorido, izopropanolio ir vandens mišinys yra kaitinamas iki pilno ištirpinimo ir po to palaipsniui vėsinamas iki pilnos kristalizacijos ir susidarę kristalai yra surenkami.

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ivabradino hidrochlorido tirpalas yra paverčiamas kristalais vėsinimo pakopos metu.

4. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą apimanti ivabradino hidrochlorido β-kristalinę formą pagal 1 punktą derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, netoksiškais nešikliais.

5. Ivabradino hidrochlorido β-kristalinės formos pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, kurie yra naudojami bradikardijai gydyti.

6. Ivabradino hidrochlorido β-kristalinės formos pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, kurie yra naudojami įvairių klinikinių miokardinės išemijos sutrikimų, tokių kaip krūtinės angina, miokardo infarktas ir susijusių ritmo sutrikimų ir taip pat įvairių patologijų, įskaitant ritmo sutrikimus, ypatingai supraventrikulinius ritmo sutrikimus, ir širdies nepakankamumo gydymui arba prevencijai.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 403/12*** (2006.01) *(11)* **1873152**
(96) 06013134.9
(96) 2006 06 26 *(97)* 2008 01 02
(97) 2008 10 15

(72) Naddaka, Vladimir, IL
Klopfer, Eyal, IL
Saeed, Shady, IL
Arad, Oded, IL
Kaspi, Joseph, IL

(73) CHEMAGIS LTD., 51200 Bnei-Brak, IL

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

(54) Naujas moksonidino gryninimo būdas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 3

(57) 1. Moksonidino gryninimo kristalizacijos iš tirpiklio, kuris yra aukštoje temperatūroje verdantis polinis tirpiklis, parinktas iš grupės, susidedančios iš N,N-dimetilacetamido (DMA), N,N-dimetilformamido (DMF0, dimetilsulfoksido (DMSO), N-metil-2-pirolidono (NMP) arba jų mišinių, keliu būdas, apimantis:
nevalyto moksonidino ištirpinimą tirpiklyje, pasirinktinai aukštesnėje temperatūroje;
mišinio palaipsninį atvėsimą; ir
kristalų atskyrimą filtruojant ir išdžiovinimą.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur tirpiklis yra DMSO.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur į tirpiklį pridedama rūgšties.

4. Būdas pagal 3 punktą, kur rūgštis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš skruzdžių rūgšties, acto rūgšties ir propankarboksirūgšties.

5. Būdas pagal 4 punktą, kur rūgštis yra acto rūgštis.

6. Būdas pagal 5 punktą, kur acto rūgšties kiekis yra maždaug 0,1 ml /5,5 ml dimetilsulfoksido (DMSO).

7. Būdas pagal 5 punktą, kur acto rūgšties kiekis yra maždaug 0,1 ml /7 ml N,N-dimetilacetamido (DMA).

8. Būdas pagal 2 punktą, kur iškristalintas moksonidinas, gautas kristalinant iš DMSO, turi mažiau nei 1000 m.d. liekamojo tirpiklio.

9. Būdas pagal 2 punktą, kur iškristalintas moksonidinas, gautas kristalinant iš DMSO, turi mažiau nei 500 m.d. liekamojo tirpiklio.

10. Būdas pagal 2 punktą, kur iškristalintas moksonidinas, gautas kristalinant iš DMSO, turi mažiau nei 250 m.d. liekamojo tirpiklio.

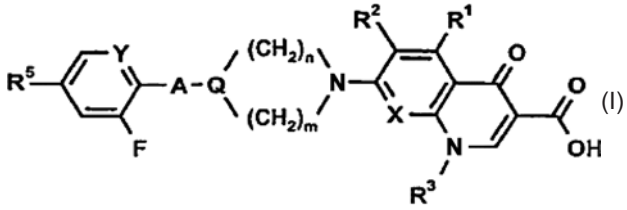
11. Būdas pagal 2 punktą, kur iškristalintas moksonidinas pasižymi grynumu, lygiu arba didesniu nei 99,5 %.

---

(51) Int.Cl. ***C07D 471/04*** (2006.01) *(11)* **1709044**
(96) 04804099.2
(96) 2004 12 20 *(97)* 2006 10 11
(97) 2008 07 16

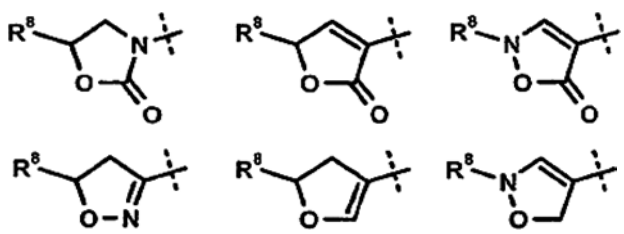
(86) PCT/EP2004/014500
(86) 2004 12 20
(87) WO 2005/058888
(87) 2005 06 30
(30) 530822 P, 2003 12 18, US
04001506, 2004 01 23, EP
(72) HUBSCHWERLEN, Christian, FR
SPECKLIN, J. L., FR
BAESCHLIN, Daniel, Kaspar, CH
SCHMITT, Christine, FR
MÜLLER, Stefan, CH
CAPPI, Michael, DE
(73) Morphochem Aktiengesellschaft
Für Kombinatorische Chemie, 81379 München, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Oksazolidinono-chinolono hibridiniai antibiotikai
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I):



(I)

kurioje
A yra alkileno grupė, alkenileno grupė, alkinileno grupė, heteroalkileno grupė, cikloalkileno grupė, heterocikloalkileno grupė, arileno grupė arba heteroarileno grupė, iš kurių visos grupės gali būti pakeistos;
Q yra CR^4;
X yra CR^7 arba N;
Y yra CR^6 arba N;
n yra 1, 2 arba 3;
m yra 1, 2 arba 3;
R^1 yra H, F, Cl, Br, I, OH, NH_2, alkilo grupė arba heteroalkilo grupė;
R^2 yra H, F arba Cl;
R^3 yra H, alkilo grupė, alkenilo grupė,alkinilo grupė, heteroalkilo grupė, cikloalkilo grupė, heterocikloalkilo grupė, arilo grupė, heteroarilo grupė, alkilarilo grupė arba heteroarilalkilo grupė; iš kurių visos grupės gali būti pakeistos vienu, dviem arba daugiau halogeno atomų arba amino grupių;
R^4 yra hidroksi, grupė formulės $OPO_3R^9{}_2$ arba OSO_3R^{10} arba heteroalkilo grupė, turinti bent vieną OH, NH_2, SO_3R^{10}, $PO_3R^9{}_2$ arba COOH grupė arba gamtinių aminorūgščių esteris arba jų darinys, kur grupės R^9 , nepriklausomai viena nuo kitos, yra H, alkilas, cikloalkilas, arilas arba arilalkilas ir kur R^{10} yra H, alkilas, cikloalkilas, arilas arba arilalkilas;
R^5 yra parinktas iš šių grupių:



R^6 yra H, F, Cl arba OMe;
R^7 yra H, F, Cl, OH, NH_2, pakeista arba nepakeista alkilo grupė arba pakeista arba nepakeista heteroalkilo grupė, arba
R^3 ir R^7 gli būti sujungti alkileno, alkenileno arba heteroalkileno grupe arba būti dalimi cikloalkileno arba heterocikloalkileno grupės; tuo atveju, kai R^3 yra ne H ir R^7 yra ne H, F, OH, NH_2 arba Cl; ir
R^8 yra C1-6 heteroalkilas, heteroarilalkilas, heteroalkilarilas arba heteroalkilheteroarilo grupė; rba jų farmakologiniu požiūriu priimtinos druskos, solvatai, hidratai arba jų mišiniai.

2. Junginiai pagal 1 punktą, kur R^1 yra H.

3. Junginiai pagal 1 arba 2 punktą, kur R^2 yra F arba H.

4. Junginiai pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur R^3 yra etilo, 2-propilo, C_3-C_6 cikloalkilo, fenilo arba piridilo grupė; iš kurių visos gali būti pakeistos vienu, dviem, trimis arba daugiau fluoro atomų arba amino grupių.

5. Junginiai pagal bet kurį iš 1-4 punktą, kur R^3 yra ciklopropilo grupė.

6. Junginiai pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur R^7 ir R^3 kartu sudaro formulės -OCH_2-N(Me)- arba -O-CH_2-CH(Me)- tiltelį, kur palankiausia chiralinio centro stereochemija yra tokia, kuri sukuria galutinio junginio (S) konfigūraciją.

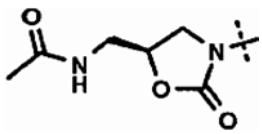
7. Junginiai pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur R^7 yra H, F, Cl arba a metoksi grupė, kuri gali būti pakeista vienu, dviem arba trimis fluoro atomais.

8. Junginiai pagal bet kurį iš 1-5 punktą, kur X yra N arba CH.

9. Junginiai pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur R^4 yra hidroksi arba grupė, turinti formulę OSO_3H, OPO_3H_2, $OCH_2OPO_3H_2$, $OCOCH_2CH_2COOH$ arba gamtinės aminorūgšties esteris, arba jų dariniai.

10. Junginiai pagal bet kurį iš 1-9 punktą, kur R^8 yra grupė formulės -CH_2NHCOCH=CHAril, -CH_2OHeteroaril, -CH_2NHSO_2Me, -CH_2NHCOOMe, -CH_2NHCOMe, -CH_2NHCS_2Me, -CH_2NHCSMe, -$CH_2NHCSNH_2$, -CH_2NHCSOMe arba -NHCOMe.

11. Junginiai pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur R^5 turi šią struktūrą:



12. Junginiai pagal bet kurį iš 1-11 punktą, kur Y yra CH arba N.

13. Junginiai pagal bet kurį iš 1-12 punktą, kur A yra C_{1-6} alkilenas, C_{2-6} alkenilenas, C_{2-6} alkinilenas, C_{1-6} heteroalkilenas, ciklopropilenas, epoksidas, aziridinas, tioepoksidas, laktamas arba laktonas, iš kurių visos grupės gali būti pakeistos.

14. Junginiai pagal bet kurį iš 1-12 punktą, kur A yra grupė formulės -CH_2CH_2-, -OCH_2-, -OCH_2CH_2-, -SCH_2-, -SCH_2CH_2-, -CH=CH-, -C=C-, -CH(OH)CH(OH)- arba -CH(NH_2)CH(OH)-.

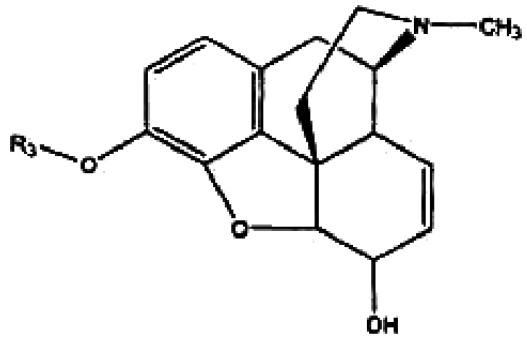
15. Junginio, turinčio formulę (I) pagal bet kurį iš 1-14 punktą, mono-, di- arba tri- natrio druska arba jų mišiniai, ypač junginio , turinčio (I) formulę, mono-, di arba tri-natrio druska, kurioje R^4 yra OPO_3H_2 arba OSO_3H arba jų mišiniai.

16. Farmacinės kompozicijos, turinčios junginį pagal bet kurį iš 1-15 punktą, ir pasirinktinai, nešiklius, ir/arba adjuvantus ir/arba skiediklius.

17. Junginio arba farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1-16 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto bakterinių infekcijų gydymui.

(51) Int.Cl. ***C07D 489/02*** (2006.01) *(11)* **1711502**
C07F 7/08 (2006.01)
(96) 05712726.8
(96) 2005 02 04 *(97)* 2006 10 18
(97) 2008 08 27
(86) PCT/US2005/003390
(86) 2005 02 04
(87) WO 2005/077957
(87) 2005 08 25
(30) 542711 P, 2004 02 06, US
(72) STUMPF, Andreas, 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) 3-O-apsaugotų morfinonų ir 3-O-apsaugotų morfinono dienolio karboksilatų gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicija, gaunama sumaišius R_1SR_2 formulės junginio, trichlorizocianuro rūgšties ir bazės priemaišą su antriniu alkoholiu, kurio formulė (I):



(I),

kurioje R_3 yra apsauginė grupė, arba gaunama pridedant (I) formulės antrinio alkoholio į priemaišą, apimančią R_1SR_2 formulės junginį ir trichlorizocianuro rūgštį ir po to pridedant bazės, kur R_1 ir R_2 kiekviena nepriklausomai yra -(C_1-C_{20})alkilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas arba fenilas.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje R_1 yra -CH_3 ir R_2 yra -(C_1-C_{20})alkilas, geriau R_1 yra -CH_3 ir R_2 yra -(C_{12})alkilas.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje R_1SR_2 formulės junginio kiekis svyruoja nuo maždaug 1,0 iki maždaug 9,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 5,0, nuo maždaug 2,5 iki maždaug 3,5 molinių ekvivalentų trichlorizocianuro rūgšties moliniam ekvivalentui.

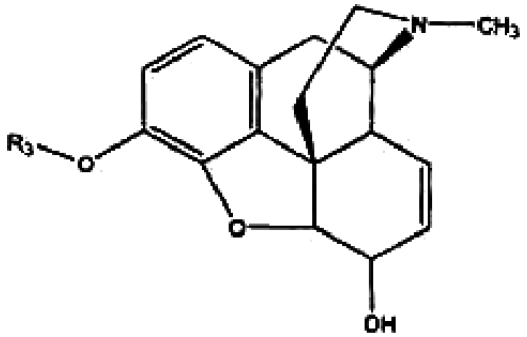
4. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje bazė yra organinis aminas ir geriau trietilaminas, diizopropiletilaminas, piridinas, dimetilpiridinas arba dimetilaminopiridinas ir geriau yra trietilaminas.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje bazės kiekis svyruoja nuo maždaug 1,0 iki maždaug 15,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 10,0, nuo maždaug 2,5 iki maždaug 7,0 molinių ekvivalentų trichlorizocianuro rūgšties moliniam ekvivalentui.

6. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje alkoholio kiekis svyruoja nuo maždaug 1,0 iki maždaug 9,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 5,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 4,0 molinių ekvivalentų trichlorizocianuro rūgšties moliniam ekvivalentui.

7. Kompozicija pagal 1 punktą, papildomai apimanti organinį tirpiklį ir organinis tirpiklis geriau yra benzenas, toluenas, ksilenas, mesitilenas, chlorbenzenas, dichlormetanas, chloroformas, anglies tetrachloridas, dichloretanas, dietilo eteris, dipropilo eteris, dibutilo eteris, metil-tret-butilo eteris, tetrahidrofuranas, metiltetrahidrofuranas, etilo acetatas arba bet kuris jų derinys ir geriau dichlormetanas.

8. Ketono gavimo būdas, apimantis sudarymą sąlygų, leidžiančių antriniam alkoholiui, kurio formulė (I):



(I),

kurioje R_3 yra apsauginė grupė, reaguoti, naudojant R_1SR_2 formulės junginio, trichlorizocianuro rūgšties ir bazės priemaišą, sąlygomis, tinkamomis susidaryti ketonui, kur R_1 ir R_2 kiekviena nepriklausomai yra -(C_1-C_{20})alkilas, -(C_3-C_8)cikloalkilas arba fenilas.

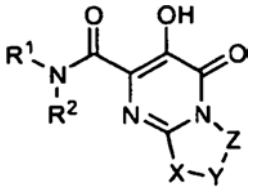
9. Būdas pagal 8 punktą, kurioje R_1 yra -CH_3 ir R_2 yra -(C_1-C_{20})alkilas ir geriau R_1 yra -CH_3 ir R_2 yra -(C_{12})alkilas.

10. Būdas pagal 8 punktą, kurioje R_1SR_2 formulės junginio kiekis svyruoja nuo maždaug 1,0 iki maždaug 9,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 5,0, nuo maždaug 2,5 iki maždaug 3,5 molinių ekvivalentų trichlorizocianuro rūgšties moliniam ekvivalentui.

11. Būdas pagal 8 punktą, kurioje bazės kiekis svyruoja nuo maždaug 1,0 iki maždaug 15,0, nuo maždaug 2,0 iki maždaug 10,0, nuo maždaug 2,5 iki maždaug 7,0 molinių ekvivalentų trichlorizocianuro rūgšties moliniam ekvivalentui.

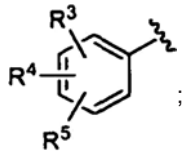
(51) Int.Cl. ***C07D 498/10*** (2006.01) *(11)* **1745052**
A61K 31/527 (2006.01)
A61P 31/18 (2006.01)
C07D 498/20 (2006.01)
C07D 487/10 (2006.01)
C07D 471/10 (2006.01)
C07D 491/20 (2006.01)

(96) 05738619.5
(96) 2005 04 22 *(97)* 2007 01 24
(97) 2008 08 20
(86) PCT/US2005/013911
(86) 2005 04 22
(87) WO 2005/113562
(87) 2005 12 01
(30) 570348 P, 2004 05 12, US
(72) NAIDU, B. Narasimhulu, US
(73) Bristol-Myers Squibb Company, Princeton, NJ 08543-4000, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) ŽIV integrazės slopikliai: cikliniai pirimidinono junginiai
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0
(57) 1. I formulės junginys



I

kur:
R^1 yra $C_{1-6}(Ar^1)$alkil;
R^2 yra vandenilis, C_{1-6}alkil arba OR^6;
R^3 yra vandenilis, halogenas, hidroksilas, ciano grupė C_{1-6}alkilas, C_{3-7}cikloalkilas, C_{1-6}haloalkilas, C_{1-6}alkoksi, C_{1-6}alkiltio, C_{1-6}haloalkoksi, $CON(R^6)(R^6)$, SOR^7, SO_2R^7, $SO_2N(R^6)(R^6)$ arba Ar^2;
R^4 yra vandenilis, halogenas, hidroksilas, ciano grupė, C_{1-6}alkilas, C_{1-6}alkoksi, C_{1-6}haloalkilas arba C_{1-6}haloalkoksi grupė;
R^5 yra vandenilis, halogenas, hidroksilas, ciano grupė, C_{1-6}alkilas, C_{1-6}alkoksi, C_{1-6}haloalkilas arba C_{1-6}haloalkoksi grupė;
R^6 yra vandenilis arba C_{1-6}alkilas;
R^7 yra C_{1-6}alkilas;
R^8 ir R^9 paimti kartu yra CH_2CH_2, $CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, OCH_2CH_2, CH_2OCH_2, $OCH_2CH_2CH_2$, $CH_2OCH_2CH_2$, $OCH_2CH_2CH_2CH_2$,$CH_2OCH_2CH_2CH$, $CH_2CH_2OCH_2CH_2$, $OCH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2OCH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2OCH_2CH_2$-CH_2, $N(R^6)CH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2$, $N(R^6)CH_2CH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2CH_2$, $N(R^6)CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2CH_2CH2$, $CH_2CH_2N(R^6)CH_2CH_2$, $N(R^6)CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2CH_2CH_2CH_2$ arba $CH_2CH_2N(R^6)CH_2CH_2CH_2$;
Ar^1 yra



;

Ar^2 yra tetrazolilas, triazolilas, imidazolilas, pirazolilas, pirolilas arba dioksotiazinilas ir yra pakeistas 0-2 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš amino, okso, halogeno, ciano ir C_{1-6}alkilo; ir
X-Y-Z yra $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2$, $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2CH_2$, $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2CH_2CH_2$, $C(R^8)(R^9)OCH_2$, $C(R^8)(R^9)OCH_2CH_2$ arba $C(R^8)(R^9)OCH_2CH_2CH_2$;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur X-Y-Z yra $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2$, $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2CH_2$ arba $C(R^8)(R^9)CH_2CH_2CH_2CH_2$.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur R^8 ir R^9 paimti kartu yra $CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2CH_2$ arba $CH_2CH_2N(R^6)CH_2CH_2$.

4. Junginys pagal 2 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš
N-[(4-fluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'H)-[4H]pirido[1,2-a]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluor-3-metilfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'H)-[4H]pirido[1,2-a] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido [1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1*H*- 1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[5-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(2*H*-1,2,3-triazol-2-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1*H*-imidazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il)fenil] metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il) fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-[(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*] pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[3-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-(fenilmetil)-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-4,5,6',7'-tetrahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[furan-3(2H),9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluor-3-metilfenil)metil]-4,5,6',7'-tetrahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[furan-3(2H),9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;

N-[[4-fluor-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-4,5,6',7'-tetrahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[furan-3(2H),9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metiltio)fenil]metil]-4,5,6',7'-tetrahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[furan-3(2H),9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4H-piran-4,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4H-piran-4,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2H-1,2-tiazin-2-il) fenil]metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il)fenil] metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluor-3-metilfenil)metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(2,4-dimetoksifenil)metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[2-[(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-c] [1,4] oksazin]-2'-karboksamido
N-[(3,4-dimetilfenil)metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9' (4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(5-metil-1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(3-metil-1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil] metil]-2,3,5,6,6',7'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4*H*-piran-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9' (4'H)-pirimido [2,1- c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[2-[(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso- spiro[ciklobutan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il) fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spu-o [ciklobutan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il)fenil] metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [ciklobutan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(5-metil-1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil] metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [ciklobutan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,10'(4'H)-[6H] pirimido[2,1-c][1,4]oksazepin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,10'(4'H)-[6H]pirimido[2,1-c][1,4] oksazepin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,10'(4'H)-[6H]pirimido[2,1-c]1,4]oksazepin]-2'-karboksamido; ir
N-[[2-[(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,10'(4'*H*)-[6*H*]pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazepin]-2'-karboksamido; arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur X-Y-Z yra $C(R^8)(R^9)OCH_2$, $C(R^8)(R^9)OCH_2CH_2$ arba $G(R^8)(R^9)OCH_2CH_2CH_2$.

6. Junginys pagal 5 punktą, kur R^8 ir R^9, paimti kartu, yra $CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2CH_2$, $CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2CH_2OCH_2CH_2$, $CH_2N(R^6)CH_2CH_2$ arba $CH_2CH_2N(R^6)CH^2CH^2$.

7. Junginys pagal 5 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš
N-[(4-metilfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-metoksifenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-chlorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(3-fluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(2-fluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(3,4-dimetilfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(3,4-dichlorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(2,4-dimetoksifenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluor-3-metilfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(3-fluor-4-metilfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[1-(4-fluorfenil)etil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;

N-[(2,5-difluorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(2,5-dichlorfenil)metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[5-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il) fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*] pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*] pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-[(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
7',8'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-*N*-[[2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il)fenil]metil]-spiro [ciklobutan-1,9'(6'*H*)-[4*H*]pirido[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,8'(4'*H*)-pirolo[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,8'(4'*H*)-pirol[1,2-*a*] pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[2-[(dimetilamino) sulfonil]-4-fluorfenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,8'(4'*H*)-pirol[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,8'(4'*H*)-pirol[1,2-*a*]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-2,3,5,6,7',8'-heksahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[4H-piran-4,9'(6'H)-[4H] pirido[1,2-a]pirimidin]-2'-karboksamido;
N-(fenilmetil)-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluor-3-metilfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metiltio)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
6',7'-dihidro-3'-hidroksi-N-[(4-metilfenil)metil]-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-chlorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro(cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(3,4-dichlorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(3,4-dimetilfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
6',7'-dihidro-3'-hidroksi-N-[(4-metoksifenil)metil]-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4'] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(2-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(2,4-dimetoksifenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(3-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[ciklopentan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(3-fluor-4-metilfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[(2-(dimetilamino)sulfonil]-4-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[5-fluor-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*]1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[2-(4-fluorfenil)etil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9' (4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[3-(4-fluorfenil)propil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4] oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(5-metil-1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil] metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [cikloheptan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*]1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-*N*-[[2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-il)fenil]metil]-spiro [cikloheptan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il) fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro [ciklopentan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-*N*-[[2-(tetrahidro-1,1-dioksido-2*H*-1,2-tiazin-2-il)fenil]metil]-spiro [cikloheptan-1,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[(4-fluorfenil)metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[piperidin-4,9'(4'*H*)-pirimido[2,1-*c*][1,4]oksazin]-2'-karboksamido
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[cikloheptan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
N-[[4-fluor-2-(metilsulfonil)fenil]metil]-4,5,6',7'-tetrahidro-3'-hidroksi-4'-okso-spiro[furan-3(2H),9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido; ir
N-[[4-fluor-2-[(metilamino)karbonil]fenil]metil]-6',7'-dihidro-3'- hidroksi-4'-okso-spiro[ciklobutan-1,9'(4'H)-pirimido[2,1-c][1,4]oksazin]-2'-karboksamido;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas.

8. Kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį 1-7 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

9. ŽIV integrazės slopinimo *in vitro* būdas, apimantis kontaktavimą junginio pagal bet kurį 1-7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba jo solvato su ŽIV integraze.

10. Panaudojimas junginio pagal bet kurį 1-7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba jo solvato gamyboje vaisto, skirto ŽIV virusinės DNR integracijos į žmogaus DNR susilpninimui ŽIV infekuotame paciente.

11. Panaudojimas junginio pagal bet kurį 1-7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba jo solvato gamyboje vaisto, skirto ŽIV infekcijos gydymui.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą, dar apimantis vieną arba daugiau kitų ŽIV gydymo agentų, parinktų iš grupės, susidedančios iš ŽIV proteazės inhibitoriaus, ŽIV nukleozidų atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus, ŽIV nenukleozidų atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus, ŽIV patekimo inhibitoriaus, ŽIV integrazės inhibitoriaus, imunomoduliatoriaus arba jų derinio.

13. Junginys pagal bet kurį 1-7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirti panaudoti ŽIV infekuoto paciento virusinės ŽIV DNR integracijos į žmogaus DNR slopinimo būde.

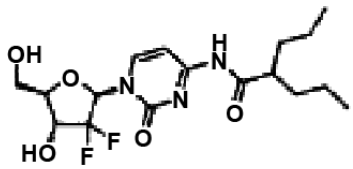
14. Junginys pagal bet kurį 1-7 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska arba solvatas, skirti panaudoti ŽIV infekcijos gydymo būde.

15. Junginys pagal 14 punktą, kur būdas dar apima įvedimą vieno arba daugiau ŽIV gydymo agentų, parinktų iš grupės, susidedančios iš ŽIV proteazės inhibitoriaus, ŽIV nucleozidų atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus, ŽIV nenukleozidų atvirkštinės transkriptazės inhibitoriaus, HIV patekimo inhibitoriaus, HIV integrazės inhibitoriaus, imunomoduliatoriaus, arba jų derinio.

---

(51) Int.Cl. ***C07H 19/073*** (2006.01) *(11)* **1831237**
(96) 05852411.7
(96) 2005 11 30 *(97)* 2007 09 12
(97) 2008 08 20
(86) PCT/US2005/043125
(86) 2005 11 30
(87) WO 2006/065525
(87) 2006 06 22
(30) 637422 P, 2004 12 17, US
(72) BENDER, David, Michael, US
REMICK, David, Michael, US
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, IN 46285, US
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Gemcitabino amido provaistas, jo kompozicijos ir panaudojimas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė



2. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra 1-(2,2-difluor-2-deoksi-β-D-ribofuranozil)-4-(2-propil-1-oksopentil)aminopirimidin-2-ono benzensulfonio rūgšties kokristalas (1:1).

3. Junginys, kuris yra 1-(2,2-difluor-2-deoksi-β-D-ribofuranozil)-4-(2-propil-1-oksopentil)amino-pirimidin-2-ono p-toluensulfonio rūgšties kokristalas.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuris yra 1-(2,2-difluor-2-deoksi-β-D-ribofuranozil)-4-(2-propil-1-oksopentil)aminopirimidin-2-ono p-toluensulfonio rūgšties hidrato kokristalas (2:1:1).

5. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną ekscipientą.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kur kopozicija turi enterinį apvalkalą.

7. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

8. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas naudoti neatsparių neoplazmų gydymui.

9. Junginys pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, skirtas naudoti T-ląstelių limfomos, minkštųjų audinių sarkomos, kasos vėžio, krūties vėžio, Hodgkino limfomos, ne Hodgkino limfomos, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžio, kiaušidžių vėžio arba pūslės vėžio gydymui.

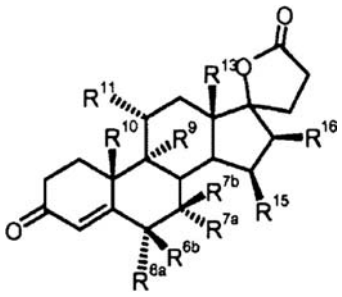
10. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą neatsparių neoplazmų gydymui.

11. Junginio pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą T-ląstelių limfomos, minkštųjų audinių sarkomos, kasos vėžio, krūties vėžio, Hodgkino limfomos, ne Hodgkino limfomos, ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžio, kiaušidžių vėžio arba pūslės vėžio gydymui.

---

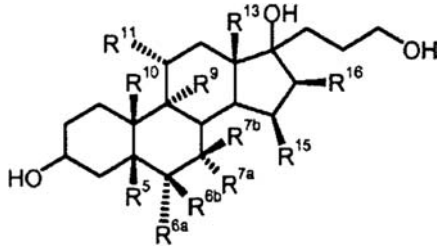
(51) Int.Cl. ***C07J 53/00*** (2006.01) *(11)* **1746101**
(96) 05090214.7
(96) 2005 07 21 *(97)* 2007 01 24
(97) 2008 08 06
(72) Seilz, Carsten, DE
Seba, Hartmut, DE
(73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, 13353 Berlin, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Oksopregn-4-en-21,17-karbolaktonų gamybos būdas 17-(3-hidroksipropil)-3,17-dihidroksiandrostanų oksidacija nenaudojant metalo
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0

(57) 1. 3-oksopregn-4-en-21,17-karbolaktonų formulės III



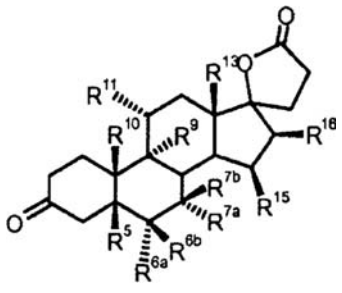
III

kur
R^{6a} yra vandenilis arba kartu su R^{7a} yra -CH_2 grupė;
R^{6b} yra vandenilis, kartu su R^{7b} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
R^{7a} yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas, C_1-C_4-alkoksikarbonilas, C_1-C_4-tioacilas arba kartu su R^{6a} yra -CH_2 grupė;
R^{7b} yra vandenilis arba kartu su R^{6b} yra -CH_2 grupė;
R^9 yra vandenilis, kartu su R^{11} yra dviguba jungtis arba kartu su R^{11} yra epoksi grupė -O-;
R^{10} yra vandenilis, metilas, etilas;
R^{11} yra vandenilis, kartu su R^9 yra dviguba jungtis arba kartu su R^9 yra epoksi grupė -O-;
R^{13} yra vandenilis, metilas, etilas;
R^{15} yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas, kartu su R^{16} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
R^{16} yra vandenilis, kartu su R^{15} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
gamybos būdas, kuris apima tokias stadijas:
a) junginius bendrosios formulės I



I

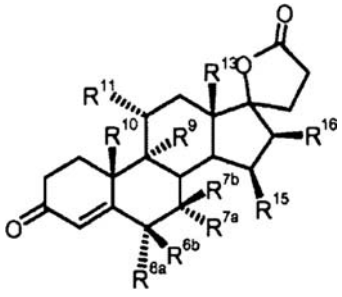
kur
R^5 yra hidroksi;
radikalų R^{6a}, R^{6b}, R^{7a}, R^{7b}, R^{10}, R^{11}, R^{13}, R^{15}, R^{16} reikšmės yra tokios pačios kaip formulėje III,
veikia bent 3 moliniais ekvivalentais organinio arba neorganinio hipochlorito kaip oksiduojančio agento, esant 1-5 mol% 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido dariniui, pH esant mažiausiai 8,0, ir 0-15°C temperatūroje, dviejų fazių dichlormetano - vandens mišinyje, siekiant gauti junginius formulės II



II

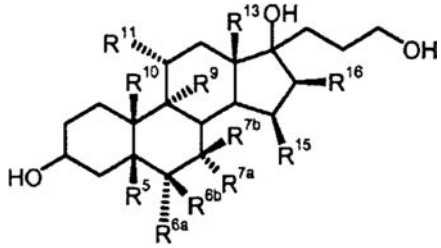
b) po to pašalina vandenį prie pH <5, nebūtinai esant rūgščiai.

2. 3-oksopregn-4-en-21,17-karbolaktonų formulės III



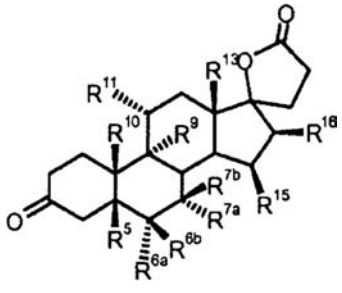
III

kur
R^{6a} yra vandenilis arba kartu su R^{7a} yra -CH_2 grupė;
R^{6b} yra vandenilis, kartu su R^{7b} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
R^{7a} žymi vandenilį, C_1-C_4-alkilą, C_1-C_4-alkoksikarbonilą, C_1-C_4-tioacilą arba kartu su R^{6a} yra -CH_2 grupė;
R^{7b} yra vandenilis arba kartu su R^{6b} yra -CH_2 grupė;
R^9 yra vandenilis, kartu su R^{11} yra dviguba jungtis arba kartu su R^{11} yra epoksi grupė -O-;
R^{10} yra vandenilis, metilas, etilas;
R^{11} yra vandenilis, kartu su R^9 yra dviguba jungtis arba kartu su R^9 yra epoksi grupė -O-;
R^{13} yra vandenilis, metilas, etilas;
R^{15} yra vandenilis, C_1-C_4-alkilas, kartu su R^{16} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
R^{16} yra vandenilis, kartu su R^{15} yra -CH_2 grupė arba dviguba jungtis;
gamybos būdas, apimantis tokias stadijas:
a) junginius bendrosios formulės I



I

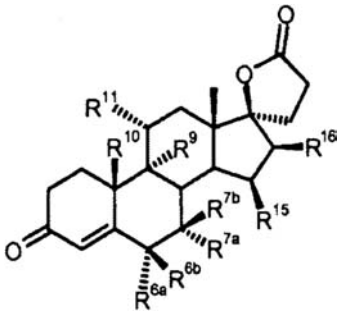
kur
R^5 yra hidroksi;
radikalų R^{6a}, R^{6b}, R^{7a}, R^{7b}, R^{10}, R^{11}, R^{13}, R^{15}, R^{16} reikšmės yra tokios pačios kaip nurodyta formulėje III,
veikia bent 3 moliniais ekvivalentais organinio arba neorganinio hipochlorito kaip oksiduojančio agento, esant 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio katalitiniams kiekiams prie pH mažiausiai 8,0, dviejų fazių dichlormetano - vandens mišinyje, siekiant gauti junginius formulės II



II

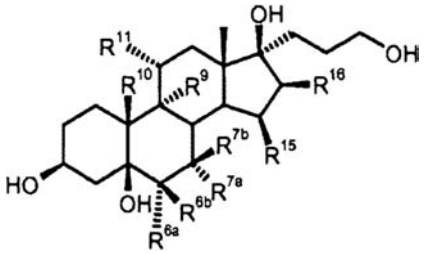
b) išskiria junginį formulės II;
c) po to pašalina vandenį prie pH < 5, nebūtinai esant rūgščiai.

3. 3-okso-17α-pregn-4-en-21,17-karbolaktono formulės IIIa



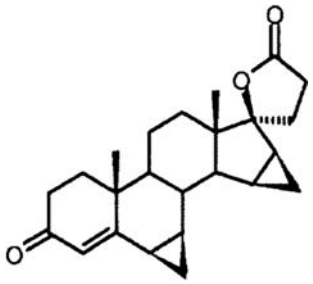
IIIa

kur
R^{6a} yra vandenilis arba kartu su R^{7a} yra $–CH_2$ grupė;
R^{6b} yra vandenilis, kartu su R^{7b} yra $-CH_2$ grupė arba dviguba jungtis;
R^{7a} yra vandenilis, C_1-C_4-alkoksikarbonilas, C_1-C_4-tioacilas;
R^{7b} yra vandenilis arba kartu su R^{6b} yra $-CH_2$ grupė;
R^9 yra vandenilis, kartu su R^{11} yra dviguba jungtis arba kartu su R^{11} yra epoksi grupė -O-;
R^{10} yra vandenilis, metilas;
R^{11} yra vandenilis, kartu su R^9 yra dviguba jungtis arba kartu su R^9 yra epoksi grupė -O-;
R^{15} yra vandenilis, kartu su R^{16} yra $-CH_2$ grupė arba dviguba jungtis;
R^{16} yra vandenilis, kartu su R^{15} yra $-CH_2$ grupė arba dviguba jungtis;
gamybos būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikia junginius formulės Ia



Ia

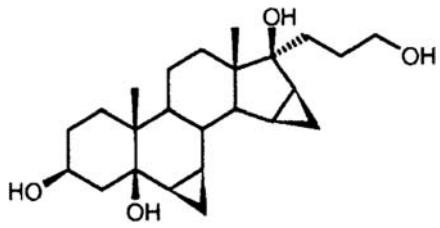
4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirtas junginio formulės IIIb



IIIb,

gamybai,

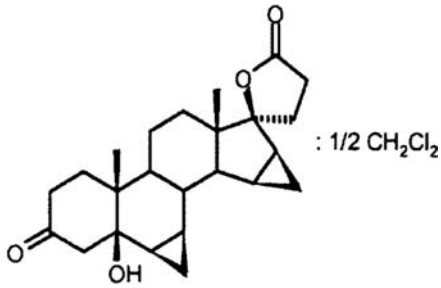
kur junginį formulės Ib



Ib

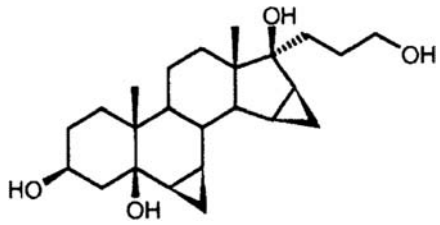
naudoja kaip pradinę medžiagą.

5. Dichlormetano hemisolvato IV:



IV

gamybos būdas, apimantis tokias stadijas
a) junginį formulės Ib



Ib

veikia bent 3 moliniais ekvivalentais organinio arba neorganinio hipochlorito kaip oksiduojančio agento, esant 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio katalitiniams kiekiams prie pH mažiausiai 8,0, dviejų fazių dichlormetano -vandens mišinyje,
b) išskiria junginį IV.

6. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių 2-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 1-5 mol% 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido darinio.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių 2-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 1-1,5 mol% 2,2,6,6-tetrametilpiperidino N-oksido.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 3-6 molinius ekvivalentus šarminio hipochlorito.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja 3-4 molinius ekvivalentus natrio hipochlorito.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos tirpalo pH yra tarp 8,5 ir 10,0.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos tirpalo pH nustato su kalio bikarbonatu.

12. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcijos temperatūra yra 0-15°C.

13. Būdas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pasibaigus oksidacijos reakcijai hipochlorito pertekliaus gesinimui į reakcijos mišinį prideda redukuojančio agento.

14. Būdas pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad prideda redukuojantį agentą, kartu pridedant bazės arba bazinio buferio prie pH didesnio už 5.

15. Būdas pagal 13 arba 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad redukuojančiu agentu naudoja šarminio vandenilio sulfito vandeninį tirpalą.

16. Būdas pagal bet kurį vieną iš 13-15 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad redukuojančiu agentu naudoja natrio vandenilio sulfitą arba kalio vandenilio sulfitą natrio disulfito arba kalio disulfito vandeninio tirpalo formoje.

17. Būdas pagal bet kurį vieną iš 14-16 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad natrio fosfatą (Na_3PO_4) naudoja kaip bazę arba bazinį buferį.

18. 6ß,7ß;15ß,16ß-dimetilen-3-okso-17α-pregnan-5ß-ol-21,17-karbolaktono dichlormetano hemisolvatas.

19. Drospirenono gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 6ß,7ß; 15ß,16ß-dimetilen-3-okso-17α-pregnan-5ß-ol-21,17-karbolaktono dichlormetano hemisolvatą (IV) veikia rūgštimi.

20. Būdas pagal 19 punktą, kur rūgštis yra sieros rūgštis, druskos rūgštis arba para-toluensulfonrūgštis.

(51) Int.Cl. ***C08G 63/91*** (2006.01) ***C08G 63/695*** (2006.01)
(11) **1773910**
(96) 05780103.7
(96) 2005 07 07
(97) 2007 04 18
(97) 2008 08 13
(86) PCT/IB2005/001972
(86) 2005 07 07
(87) WO 2006/006064
(87) 2006 01 19
(30) 114304, 2004 07 08, CH
(72) Ofer, Zeev, CZ
(73) Ofer, Zeev, 16 000 Prague 6, CZ
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Kristalizuotas polietileno tereftalatas, kuris turi polisiloksaną, ir jo gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 0
(57) 1. Kristalizuotas polietileno tereftalatas, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje.

2. Kristalizuotas polietileno tereftalatas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuota forma gauta paveikus temperatūra amorfinį PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje.

3. Kristalizuotas polietileno tereftalatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis turi vidutinę molekulinę masę, ne mažesnę negu apie 40 000.

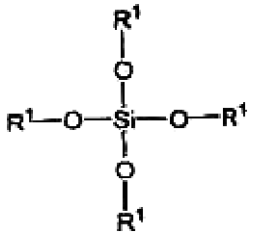
4. Kristalizuotas polietileno tereftalatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis bendros masės gramui turi nuo 120 μg iki 700 μg polisiloksano.

5. Kristalizuotas polietileno tereftalatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuotas polietileno tereftalatas yra sumaišytas bet kuriuo maišymo santykiu su bet kokia polimerine medžiaga, pavyzdžiui su polipropilenu, PP, polikarbonatu, PC, arba polietileno tereftalatu, kuris neturi polisiloksano.

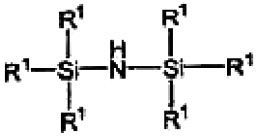
6. Amorfinio polietileno tereftalato, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- pirmojoje pakopoje į išlydytą PET prideda ne daugiau kaip 4 masės %, skaičiuojant nuo bendros masės, mažiausiai vieno modifikuojančio agento, kuris turi polisiloksaną ir kuris gali sujungti drauge PET'o mažus molekulinius fragmentus, po to sumaišo ir leidžia reaguoti,
- antrojoje pakopoje gautą produktą ekstruduoja į atitinkamą norimą formą, o ekstruduotas amorfinis produktas, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, atšaldo, kad palaikytų amorfinę formą,
ir tuo, kad gauna amorfinį polietileno tereftalatą, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje.

7. Būdas pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojoje pakopoje modifikuojantį agentą, kuris turi polisiloksaną ir kuris gali sujungti drauge PET'o mažus molekulinius fragmentus, prideda kiekiu, ne didesniu negu 3 masės %, geriau, kai kiekiu, ne didesniu negu 2 masės %, pavyzdžiui kiekiu, ne didesniu, negu 1 masės % ir ne mažesniu, negu 0,5 masės %.

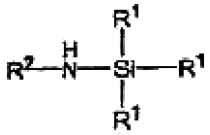
8. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojoje pakopoje modifikuojantį agentą, kuris turi polisiloksaną ir kuris gali sujungti drauge PET'o mažus molekulinius fragmentus, prideda miltelių arba skysčio formoje, ir tuo, kad yra ypač parinktas iš grupės, susidedančios iš
- silanų, kurių bendroji formulė I


(I)

- disilazanų, kurių bendroji formulė II


(II)

- silazanų, kurių bendroji formulė III



(III),

- kur formulėse nuo I iki III R^1 ir R^2 liekanos yra, nepriklausomai viena nuo kitos, nuo C_1 iki C_6 turinti linijinė arba šakota alkilo grupė,
- silikoninių alyvų, ypač polifenil-metilsiloksano, polidimetilsiloksano alyvų pagrindu, arba polidimetilsiloksano ir polidifenilsiloksano mišinio 1:1,
- difenilsilandiolio,
- polimetilhidrosiloksano, ir
- polietilhidrosiloksano.

9. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojoje pakopoje išlydytas PET yra „grynas" PET arba atliekų PET, PET atliekos po vartojimo, pavyzdžiui gaunamos iš duženų, išplautų ir išdžiovintų PET butelių, įskaitant bet kuriuos „gryno" PET arba PET atliekų po vartojimo mišinius, ir turi temperatūrą nuo apie 260 °C iki apie 300 °C, geriau, kai apie 260 °C.

10. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojoje pakopoje modifikuojantį agentą prideda nepertraukiamai visą laiką į dviejų sraigtų ekstruderio lydymosi zoną.

11. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 10 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pirmojoje pakopoje reakcijos laikas tarp išlydyto PET ir modifikuojančio agento, priklausomai nuo išlydyto PET temperatūros ir priklausomai nuo lydymosi zonos ilgio, yra nuo apie 3 iki apie 10 minučių.

12. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 11 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrojoje pakopoje ekstruduotą produktą gauna vandenyje, ypač arba povandeniniu granuliavimu arba ištisinėmis gijomis šaldant vandens vonioje, o po to granuliuojant.

13. Būdas pagal bet kurį iš nuo 6 iki 12 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antrojoje pakopoje ekstruduota gija turi skersines sekcijas, pavyzdžiui apvalias, kampuotas, pavyzdžiui nuo 3- iki 8-kampių, arba elipsines skersines sekcijas.

14. Kristalizuoto polietileno tereftalato, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
- amorfinį produktą, gautą pagal bet kurį iš nuo 6 iki 13 punktų būdą, pajungia kontroliuojamai transformacijai į kristalizuotą formą temperatūros poveikiu, ir taip
- gauna suformuotą kristalizuotą produktą.

15. Būdas pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad amorfinio produkto transformacijai į kristalizuotą produktą temperatūrinį poveikį atlieka nuo apie 135 °C iki apie 165 °C temperatūroje mažiausiai apie 30 minučių laikotarpyje, ypač apie nuo 1 iki apie 2 valandų laikotarpyje.

16. Būdas pagal bet kurį iš nuo 14 iki 15 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuotas polietileno tereftalatas turi vidutinę molekulinę masę, ne mažesnę negu apie 40.000.

17. Kristalizuotas polietileno tereftalatas, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, gaunamas tuo, kad
- pirmojoje pakopoje į išlydytą PET prideda ne daugiau kaip 4 masės %, skaičiuojant nuo bendros masės, mažiausiai vieno modifikuojančio agento, kuris turi polisiloksaną ir kuris gali sujungti drauge PET'o mažus molekulinius fragmentus, po to sumaišo ir leidžia reaguoti,
- antrojoje pakopoje gautą produktą ekstruduoja į atitinkamą norimą formą, o ekstruduotas amorfinis produktas, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, atšaldo, kad palaikytų amorfinę formą,
- trečiojoje pakopoje amorfinį produktą pajungia kontroliuojamai transformacijai į kristalizuotą formą temperatūros poveikiu, ir
- ketvirtojoje pakopoje gauna suformuotą kristalizuotą produktą.

18. Kristalizuotas polietileno tereftalatas pagal 17 punktą, gautas atliekant būdą pagal bet kurį iš nuo 6 iki 16 punktų.

19. Kristalizuoto polietileno tereftalato, PET, kuris turi polisiloksaną sujungtoje ir integruotoje į PET'o molekulinę struktūrą formoje, panaudojimas kaip polietileno tereftalato pakaito, kuris neturi polisiloksano, kaip
- žaliavinės medžiagos, skirtos iš anksto sudarytos formos gamybai,
- žaliavinės medžiagos, skirtos pluoštų, laidų, lakštų gamybai.

20. Panaudojimas pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuotas polietileno tereftalatas yra produktas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 5 punktų, geriau, kai pagamintas būdu pagal bet kurį iš nuo 14 iki 16 punktų.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 19 iki 20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuotas polietileno tereftalatas yra sumaišytas bet kuriuo maišymo santykiu su bet kokia polimerine medžiaga, pavyzdžiui su polipropilenu, PP, polikarbonatu, PC, arba polietileno tereftalatu, kuris neturi polisiloksano.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 19 iki 21 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalizuotas polietileno tereftalatas yra sumaišytas bet kuriuo maišymo santykiu su bet kokia medžiaga, kuri tinka iš anksto sudarytos formos gamybai, pavyzdžiui su polietileno tereftalatu, kuris neturi polisiloksano.

(51) Int.Cl. ***C10L 5/44*** (2006.01) *(11)* **1776440**
(96) 05761239.2
(96) 2005 06 16 *(97)* 2007 04 25
(97) 2008 06 11
(86) PCT/NO2005/000212
(86) 2005 06 16
(87) WO 2006/006863
(87) 2006 01 19
(30) 20043071, 2004 07 08, NO

(72) BRUSLETTO, Rune, NO
SOLHEIM, Odd Egil, NO
HOLTE, Hans Rasmus, NO
(73) Arbaflame Technology AS, 2235 Matrand, NO
Cambi AS, 1371 Asker, NO
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kuro granulių gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 2
(57) 1. Kuro granulių iš biologinės medžiagos, geriau pjuvenų, medžio arba panašių, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s :
- medžiagos įvedimu į džiovinimo pakopą (1) ir medžiagos džiovinimu iki santykinės drėgmės nuo 40-65 masės procentų iki 30-45 masės procentų;
- medžiagos tiekimu iš džiovinimo pakopos (1), pasirinktinai per tarpinę kaupimo pakopą (2) į reaktoriaus pakopą (3,3'), ir paduodant garus, palaikomas normalus oro slėgis ir medžiaga kaitinama iki 200-300°C;
- medžiagos laikymu rektoriuje pasiektoje temperatūroje pakankamą medžiagai suminkštinti laiką;
- slėgio sumažinimu reaktoriaus pakopoje (3,3') mažiausiai dviem padalomis, kur pirmoji slėgio sumažinimo pakopa vykdoma, siekiant medžiagą paversti pluoštu ir atpalaiduoti ligniną, ir antroji slėgio sumažinimo pakopa vykdoma, siekiant patiekti medžiagą iš reaktoriaus pakopos (3,3') į papildomą džiovinimo pakopą (5), pasirinktinai per tarpinę kaupimo pakopą (4) ir
- medžiagos granuliavimu.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiagos išlaikymo laikas džiovinimo pakopoje (1) yra maždaug 1-3 sekundės.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiagos išlaikymo laikas reaktoriaus pakopoje (3,3') yra maždaug 1-15 minučių.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reaktoriaus pakopa (3,3') lygiagrečiai apima mažiausiai du reaktorius ir kad slėgio sumažinimas pirmojoje pakopoje yra vykdomas, paduodant garų perteklių iš vieno iš reaktoriaus purkštuvo į kitą reaktorių ir kad likęs slėgis reaktoriuje yra panaudojamas medžiagos padavimui iš reaktoriaus.

---

(51) Int.Cl. ***E01F 13/02*** (2006.01) *(11)* **1775384**
(96) 05747267.2
(96) 2005 05 04 *(97)* 2007 04 18
(97) 2008 07 16
(86) PCT/ES2005/000240
(86) 2005 05 04
(87) WO 2006/010778
(87) 2006 02 02
(30) 200401608 U, 2004 06 30, ES
(72) QUINTANILLA I GONZALEZ, Alvaro, ES
(73) ACEFAT A.I.E., 08006 Barcelona, ES
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Modulinė užtvara, skirta aptvėrimams ir ženklinimui
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 7
(57) 1. Modulinė užtvara aptvėrimams ir ženklinimui, turinti dvi atskiras dalis, vertikaliąją priekinę dalį (1) su dviem iškyšuliais, nusitęsiančiais jos apačios srityje į kojelių (5) porą, ir galinę dalį (2), kurioje išsiskiria vienintelė centruota kojelė, kuri yra palinkusi priekinės dalies atžvilgiu, abi dalys yra atskiriamai sutvirtintos kartu, kur mažiausiai viena iš minėtų dalių savo viršutinės briaunos skersinyje (7), atitinkančiame briauną, kuri yra sujungiama su kita dalimi, turi mažiausiai vieną skersinį korpusą (8), skirtą keterų ir griovelių sujungimui su viena kitą papildančiomis iškyšomis (9), išeinančiomis iš kitos dalies viršutinės briaunos skersinio (10), kai tuo pat metu ant abiejų dalių skersinių yra priešingos vertikalios angos (12, 13), skirtos vienalaikiam atitinkamų sujungimo užšovų (11), kurie sujungia dalis, praėjimui.

2. Modulinė užtvara pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad mažiausiai viena iš minėtų dalių bent vienos iš savo šoninių briaunų viršutiniu galu yra sujungta su kronšteinu (14), užlenktu ortogonaliai į vidų, kuris atlieka tarpiklio ir standumo briaunos vaidmenį dvisieniui, suformuotam iš dviejų dalių.

3. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priekinė dalis (1) turi iš esmės stačiakampį kontūrą, turintį apačios išsikišimus, suformuojančius minėtas kojeles (5).

4. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad galinė dalis (2) yra apverstos lygiašonės trapecijos formos, kuri savo apatiniu galu (15) suformuoja trečiąją kojelę.

5. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priekinė dalis viena iš šoninių briaunų yra sujungta su mažiausiai vienu elastingu gnybtu (20), kuris išsikiša į išorę savo paties plokštuma, ir briaunoje, esančioje priešais anksčiau minėtą briauną, jis turi žymiai ištęstą vertikalią juostą (24), kuri yra atskirta nuo pačios dalies panaudojant tinkamai išdėstytus tarpiklius, taip, kad vienos užtvaros gnybtai galėtų būti užspaudžiami ant gretimos užtvaros juostos.

6. Modulinė užtvara pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas gnybtas turi du pečius (21), apibrėžiančius korpusą (22) nusmailinta anga (23), išilgine kryptimi įstatytas korpusas yra pačiame gnybte taip, kad leistų kampo kitimą tarp užtvarų arba modulių, esančių ant nelygių vietovių bei papildomai subalansuotų gretimų užtvarų aukščius.

7. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priekinėje dalyje, priešais jos viršutinį skersinį, yra įrengtas mažiausiai vienas korpusas (17), aprūpintas mažiausiai viena maža anga, kurioje yra įrengtas mažiausiai vienas apšvietimo įrenginys, valdomas elektroniniu pultu.

8. Modulinė užtvara pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas apšvietimo įrenginys susideda iš mažiausiai vieno LED šviestuko.

9. Modulinė užtvara pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas apšvietimo įrenginys yra maitinamas mažiausiai viena baterija.

10. Modulinė užtvara pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad baterija yra įrengta minėtame korpuse.

11. Modulinė užtvara pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas apšvietimo įrenginys turi daviklį, skirtą aptikti esamos aplinkinės šviesos tinkamumą.

12. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad priekinės dalies kojelės turi išorines iškyšas, esančias ant jų apatinio galo, kurios pagerina užtvaros stabilumą esant vėjo apkrovai.

13. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad abi dalys turi tinklelio struktūrą (4, 16) savo paviršiuose su didelėmis angomis, skirtoms orui praeiti.

14. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad abi dalys turi horizontalią iškyšą, esančią ant jų išorinio paviršiaus, einančią išilgai paviršiaus, nuo vienos pusės iki kitos.

15. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos dalys yra pagaminamos panaudojant įpurškiamąjį liejimą.

16. Modulinė užtvara pagal ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad jos dalys yra pagamintos iš plastiko medžiagos.

---

(51) Int.Cl. ***E04B 1/78*** (2006.01) *(11)* **1900884**
E04B 1/80 (2006.01)
(96) 06015011.7
(96) 2006 07 19 *(97)* 2008 03 19
(97) 2008 08 13
(72) Brombacher, Volker, CH
Bartlomé, Olin, CH
(73) Pavatex SA, 1701 Fribourg, CH
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Minkšta medienos plaušų plokštė, skirta vidaus izoliacijai
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0
(57) 1. Izoliacinė medžiaga, skirta patalpos vidaus izoliacijai, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima skystojo stiklo sluoksnį, susidedantį iš mineralu užpildyto skystojo stiklo, patalpintą tarp dviejų minkštos medienos plaušų plokščių.

2. Izoliacinė medžiaga pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skystojo stiklo sluoksnis, palyginti su mineralinio užpildo bendru kietuoju skystojo stiklo sluoksnio turiniu, turi iki maždaug 60 masės %, ypač iki maždaug 56 masės %, ypač geriau maždaug 55,5 masės %.

3. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skystojo stiklo sluoksnis palyginti su bendru kietuoju turiniu, turi iki 40 masės % silikato, ypač maždaug 37 masės %.

4. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skystojo stiklo sluoksnio silikatas yra natrio silikatas, kurio molinis santykis SiO_2:Na_2O yra 3,2:2,6.

5. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad skystojo stiklo sluoksnis, palyginti su bendru kietuoju turiniu, turi organinių užpildų kiekius, iki daugiausia 8 masės %, ypač kiekius iki maždaug 7,5 masės %, ypač geriau ribose nuo 7 iki 7,5 masės %.

6. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minkštos medienos plaušų plokštės nėra hidrofobintos minkštos medienos plaušų plokštės.

7. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad mineralu užpildytas skystasis stiklas tarnauja kaip besiribojančių plaušo plokščių jungiamasis sluoksnis.

8. Izoliacinė medžiaga pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra sudaryta asimetriškai.

9. Izoliacinė medžiaga pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minkštų medienos plaušų plokštės iš sienelės matmuo yra mažesnis negu 20 mm ir minkštų medienos plaušų plokštės iš patalpos pusės matmuo yra 20 mm arba daugiau.

10. Izoliacinės medžiagos pagal bet kurį iš ankstesniųjų punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad yra numatytos dvi minkštos medienos plaušų plokštės, kad skysto stiklo sluoksnis, sudarytas iš mineralu užpildyto skystojo stiklo, yra panaudojamas padengiant vieną iš minkštos medienos plaušų plokštės paviršių ir kad antra minkštos medienos plaušų plokštė yra uždedama anksčiau negu skystojo stiklo sluoksnis išdžiūna.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paviršiaus padengimui naudojamas mineralu užpildyto skystojo stiklo sluoksnio kiekis yra tarp 0,1 ir 1 kg m^{-2}, esant tankiui apytiksliai nuo 700 iki 1300 mPas.

12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paviršiaus padengimui naudojamas skystojo stiklo sluoksnio kiekis yra apytiksliai 0,5 kg m^{-2}, esant tankiui apytiksliai 1000 mPas.

13. Izoliacinės medžiagos pagal bet kurį iš 1-9 punktų panaudojimas išorinių sienų vidaus izoliacijai.

---

(51) Int.Cl. ***E05B 35/08*** (2006.01) *(11)* **1731697**
E05B 9/02 (2006.01)
(96) 05112503.7
(96) 2005 12 20 *(97)* 2006 12 13
(97) 2008 07 30
(30) TO20050406, 2005 06 10, IT
(72) Mottura, Sergio, IT
(73) Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A.,
10057 Sant`Ambrogio (Torino), IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Saugi spyna namų arba panašaus objekto durims
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 16
(57) 1. Saugi spyna, susidedanti iš :
- rėmo (2; 31);
- skląsčio elemento (3), paslankiai sumontuoto rėme ir perstumiamo rakto pasukimu spynoje tarp pirmosios padėties ir antrosios padėties, atitinkamai atitinkančių spynos atidarytą būklę ir uždarytą būklę;
- daugybės apsauginių plokštelių arba sklendžių (6), sumontuotų rėme (2; 31) ir perstumiamų prieš

spyruoklės veikimą arba prieš sunkio jėgos veikimą rakto pasukimu spynoje link atitinkamų padėčių, įgalinančių skląsčio elemento (3) judėjimą,
ši saugi spyna, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spyna, be to, susideda iš:
- stabdymo mechanizmo (10: 22), skirto laikinai išlaikyti vieną arba daugiau apsauginių plokštelių (6) padėtyje, paslinktoje nuo jų ramybės padėties taip, kad leistų įjungti spyną pirmuoju raktu; ir
- priemonių stabdymo mechanizmui (10; 22) deaktyvuoti taip, kad leistų įjungti spyną tik antruoju raktu, kitokiu negu pirmasis raktas.

2. Saugi spyna pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad deaktyvavimo priemonės yra tokios formos ir tokiu būdu sumontuotos, kad jos aktyvuojamos automatiškai kaip anksčiau minėto antrojo rakto panaudojimo spynoje pasekmė.

3. Saugi spyna pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stabdymo mechanizmą sudaro stabdymo elementas (10) su skląsčiu (9), sąveikaujančiu su viena arba daugiau apsauginių plokštelių (6), kad išlaikytų jas anksčiau minėtoje laikinojoje padėtyje.

4. Saugi spyna pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas skląstis (9) išdėstytas ant stabdymo elemento (10), stumdomo rėme (2) tarp aktyviosios padėties ir neaktyviosios padėties.

5. Saugi spyna pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stabdymo elementas (10) ir rėmas (2) turi spragtuko tipo tarpusavio sukabinimo paviršius (10a, 11, 12), kad sudarytų stabdymo elemento (10) aktyviąją padėtį ir neaktyviąją padėtį.

6. Saugi spyna pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad deaktyvavimo priemones sudaro kumštelio tipo priemonės (16a, 16), kurios aktyvuojamos kaip antrojo rakto pasukimo spynoje pasekmė.

7. Saugi spyna pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas skląstis (21) išdėstytas ant palengvinto irimo dalies, kuri sulūžta, kai minėtos apsauginės plokštelės perstumiamos kaip anksčiau minėto antrojo rakto panaudojimo spynoje pasekmė.

8. Saugi spyna pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra rūšies, turinčios užrakto šerdį, kuri gali būti išmontuota ir pakeista, ir tuo, kad skląsčio elementas (3), apsauginės plokštelės (6), stabdymo elementas (10) ir deaktyvavimo priemonės išdėstytos ant anksčiau minėtos šerdies, kuri gali būti pakeista.

9. Saugi spyna pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi papildomas priemones, skirtas pirmajam raktui sugadinti, kurios trukdo, kai antrajam ratui sudaryta galimybė veikti, valdyti spynos skląsčio elemento (3) paslinkimą pirmuoju raktu, pradedant nuo visiško spynos atidarymo padėties.

10. Saugi spyna pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad viena arba daugiau apsauginių plokštelių (6) turi papildomą angą (108, 109), skirtą apsauginiam skląsčiui (102), išdėstytam ant skląsčio elemento plokštelės (3), minėta anga (108, 109) išdėstyta tokiu būdu ir yra tokios formos, kad trukdytų apsauginio skląsčio (102) ir, vadinasi, skląsčio elemento judėjimui tuo atveju, kai spyna aktyvuojama pirmuoju raktu, ir tuo, kad papildomos veiksmo apribojimo priemonės sukonstruotos apsauginio skląsčio (102) sukabinimui minėtoje angoje (108, 109) sukelti po pirmojo antrojo rakto panaudojimo.

11. Saugi spyna pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apsauginis skląstis (102) išdėstytas ant paslankaus elemento (101), sumontuoto ant skląsčio elemento plokštelės ir stumiamo elastingomis priemonėmis (103) link judėjimo pabaigos padėties.

12. Saugi spyna pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad paslankus elementas (101) yra svirtis, svyruojančiai sumontuota ant skląsčio elemento plokštelės (3).

13. Saugi spyna pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad paslankus elementas (101) sumontuotas ant skląsčio elemento plokštelės (3) tokioje padėtyje, kad jis trukdo apsauginėms plokštelėms (6) tol, kol skląsčio elementas nepasiekia visiško uždarymo padėties, einančios po antrojo rakto pirmojo panaudojimo, tokiu būdu, kad anksčiau minėtoje spynos uždarymo padėtyje paslankus elementas (101) yra laisvas pasiekti judėjimo pabaigos padėtį, kurioje jis lieka galutinai, su jo apsauginiu skląsčiu (102), iš anksto paruoštu sukabinimui su apsauginės plokštelės papildoma anga (108, 109).

---

(51) Int.Cl. ***E05B 35/08*** (2006.01) *(11)* **1862616**
E05B 9/02 (2006.01)
(96) 07110641.3
(96) 2005 12 20 *(97)* 2007 12 05
(97) 2008 07 30
(30) TO20050406, 2005 06 10, IT
(72) Mottura, Sergio c/o Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A., IT
(73) Mottura Serrature di Sicurezza S.p.A., 10057 Sant`Ambrogio (Torino), IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Saugi spyna namų, vartų ir panašaus objekto durims
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 16
(57) 1. Saugi spyna, susidedanti iš :
- rėmo (2; 31);
- skląsčio elemento (3), paslankiai sumontuoto rėme ir perstumiamo rakto pasukimu spynoje tarp pirmosios padėties ir antrosios padėties, atitinkamai atitinkančių spynos atidarytą būklę ir uždarytą būklę;
- apsauginio pirštelio (7), susijusio su minėtu skląsčio elementu (3),
- daugybės apsauginių plokštelių arba sklendžių (6), sumontuotų rėme (2; 31) ir perstumiamų prieš spyruoklės veikimą arba prieš sunkio jėgos veikimą rakto pasukimu spynoje link atitinkamų padėčių, įgalinančių skląsčio elemento (3) apsauginio pirštelio (7) judėjimą,
ši saugi spyna, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad spyna, be to, susideda iš:
- priemonių (10: 22), skirtų laikinai išlaikyti vieną arba daugiau apsauginių plokštelių (6) neaktyvuotų tam, kad leistų įjungti spyną pirmuoju raktu; ir
- priemonių minėtoms priemonėms (10; 22) deaktyvuoti taip, kad leistų įjungti spyną tik antruoju raktu, kitokiu negu pirmasis raktas,
kur minėtos deaktyvavimo priemonės yra tokios formos ir tokiu būdu sumontuotos, kad jos

aktyvuojamos automatiškai kaip anksčiau minėto antrojo rakto panaudojimo spynoje pasekmė.

2. Saugi spyna pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas priemones sudaro stabdymo elementas (10) su skląsčiu (9), sąveikaujančiu su viena arba daugiau apsauginių plokštelių (6), kad išlaikytų jas neaktyvias.

3. Saugi spyna pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas skląstis (9) išdėstytas ant stabdymo elemento (10), stumdomo rėme (2) tarp aktyviosios padėties ir neaktyviosios padėties.

4. Saugi spyna pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad stabdymo elementas (10) ir rėmas (2) turi spragtuko tipo tarpusavio sukabinimo paviršius (10a, 11, 12), kad sudarytų stabdymo elemento (10) aktyviąją padėtį ir neaktyviąją padėtį.

5. Saugi spyna pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad deaktyvavimo priemones sudaro kumštelio tipo priemonės (16a, 16), kurios aktyvuojamos kaip antrojo rakto pasukimo spynoje pasekmė.

6. Saugi spyna pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas skląstis (21) išdėstytas ant palengvinto irimo dalies, kuri sulūžta, kai minėtos apsauginės plokštelės perstumiamos kaip anksčiau minėto antrojo rakto panaudojimo spynoje pasekmė.

7. Saugi spyna pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra rūšies, turinčios užrakto šerdį, kuri gali būti išmontuota ir pakeista, ir tuo, kad skląsčio elementas (3), apsauginės plokštelės (6), stabdymo elementas (10) ir deaktyvavimo priemonės išdėstytos ant anksčiau minėtos šerdies, kuri gali būti pakeista.

8. Saugi spyna pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji turi papildomas priemones, skirtas pirmajam raktui sugadinti, kurios trukdo, kai antrajam raktui sudaryta galimybė veikti, valdyti spynos skląsčio elemento (3) paslinkimą pirmuoju raktu, pradedant nuo visiško spynos atidarymo padėties.

9. Saugi spyna pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad viena arba daugiau apsauginių plokštelių (6) turi papildomą angą (108, 109), skirtą apsauginiam skląsčiui (102), išdėstytam ant skląsčio elemento plokštelės (3), minėta anga (108, 109) išdėstyta tokiu būdu ir yra tokios formos, kad trukdytų apsauginio skląsčio (102) ir, vadinasi, skląsčio elemento judėjimui tuo atveju, kai spyna aktyvuojama pirmuoju raktu, ir tuo, kad papildomos veiksmo apribojimo priemonės sukonstruotos apsauginio skląsčio (102) sukabinimui minėtoje angoje (108, 109) sukelti po pirmojo antrojo rakto panaudojimo.

10. Saugi spyna pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad apsauginis skląstis (102) išdėstytas ant paslankaus elemento (101), sumontuoto ant skląsčio elemento plokštelės ir stumiamo elastingomis priemonėmis (103) link judėjimo pabaigos padėties.

11. Saugi spyna pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad paslankus elementas (101) yra svirtis, svyruojančiai sumontuota ant skląsčio elemento plokštelės (3).

12. Saugi spyna pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad paslankus elementas (101) sumontuotas ant skląsčio elemento plokštelės (3) tokioje padėtyje, kad jis trukdo apsauginėms plokštelėms (6) tol, kol skląsčio elementas nepasiekia visiško uždarymo padėties, einančios po antrojo rakto pirmojo panaudojimo, tokiu būdu, kad anksčiau minėtoje spynos uždarymo padėtyje paslankus elementas (101) yra laisvas pasiekti judėjimo pabaigos padėtį, kurioje jis lieka galutinai, su jo apsauginiu skląsčiu (102), iš anksto paruoštu sukabinimui su apsauginės plokštelės papildoma anga (108, 109).

13. Saugios spynos veikimo būdas, šiai saugiai spynai turint:
- rėmą (2; 31);
- skląsčio elementą (3), paslankiai sumontuotą rėme ir perstumiamą rakto pasukimu spynoje tarp pirmosios padėties ir antrosios padėties, atitinkamai atitinkančių spynos atidarytą būklę ir uždarytą būklę;
- apsauginį pirštelį (7), susijusį su minėtu skląsčio elementu (3),
- daugybę apsauginių plokštelių arba sklendžių (6), sumontuotų rėme (2; 31) ir perstumiamų prieš spyruoklės veikimą arba prieš sunkio jėgos veikimą rakto pasukimu spynoje link atitinkamų padėčių, įgalinančių skląsčio elemento (3) apsauginio pirštelio (7) judėjimą,
kur šis būdas numato:
- laikiną palaikymą vienos arba daugiau apsauginių plokštelių (6) neaktyvuotų tam, kad leistų įjungti spyną pirmuoju raktu; ir
- aktyvavimą vienos arba daugiau apsauginių plokštelių (6) tam, kad leistų aktyvinti spyną tik antruoju raktu, kitokiu negu pirmasis raktas, kur minėtas aktyvavimas yra anksčiau minėto antrojo rakto panaudojimo spynoje pasekmė.

(51) Int.Cl. ***F24H 9/14*** (2006.01) *(11)* **1582824**
(96) 05003629.2
(96) 2005 02 21 *(97)* 2005 10 05
(97) 2008 08 13
(30) MI20040314, 2004 02 24, IT
(72) Gallus, Giovanni Luca, IT
(73) GV STAMPERIE S.p.A.,
25040 Monticelli Brusati BS, IT
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Įrenginys srautui reguliuoti bendruose šildymo mazguose, skirtuose komunaliniam-buitiniam vandeniui, namo kambariams, ir katilo agregatas, skirtas komunalinio-buitinio vandens ir namo kambarių bendramšildymui
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 4
(57) 1. Katilo agregatas, apimantis pirmąją grandinę, skirtą paduodamam į namo kambarių šildymo sistemą (17) šilumos perdavimo skysčiui šildyti, ir antrąją grandinę, skirtą vartotojui (16) siunčiamam komunaliniam-buitiniam vandeniui šildyti, minėta pirmoji grandinė apima pirminį šilumos keitiklį (14) šilumos perdavimo skysčiui šildyti, o minėta antroji grandinė apima antrinį šilumos keitiklį (21) komunaliniam-buitiniam vandeniui šildyti, katilo agregatas taip pat turi priemones (22, 23) frakcijai iš pirmosios grandinės šilumos perdavimo skysčio nukreipti, kad ši frakcija būtų nusiųsta į antrinį

šilumos keitiklį (21), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas katilo agregatas dar turi srauto matavimo įrenginį (24), susietą su reikalingo pašildyto komunalinio-buitinio vandens srauto matavimu, kai minėtos nukreipimo priemonės (22, 23) valdomos valdymo priemonėmis (26), sujungtomis su srauto matavimo įrenginiu (24), kad reguliuotų frakcijos kiekį kaip išmatuoto komunalinio-buitinio vandens srauto poreikio funkciją.

2. Katilo agregatas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad nukreipimo priemonės (22, 23) apima mechaninį trijų kanalų proporcinį skirstytuvą.

3. Katilo agregatas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad srauto matavimo priemonės (24) apima turbiną (41), sumontuotą antrojoje grandinėje.

4. Katilo agregatas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad šilumos perdavimo skystis yra vanduo.

5. Katilo agregatas pagal 4 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad pirminis keitiklis (14) yra vandens-garų šilumos keitiklis.

6. Katilo agregatas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad antrinis keitiklis (21) yra priešpriešinio tekėjimo srautų keitiklis.

7. Katilo agregatas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad nukreipimo priemonės ir srauto matavimo įrenginys surinkti į bendrą korpusą, sumontuotą tarp keitiklių, šildymo sistemos ir komunalinio-buitinio vandens vartotojų.

8. Srautų bendruose komunalinio-buitinio vandens ir vietinės aplinkos šildymo agregatuose reguliavimo įrenginys, sukonstruotas montuoti tarp pirminio šilumos keitiklio (14), skirto šilumai perduoti šilumos perdavimo skysčiui, ir minėtu šilumos perdavimo skysčiu skersai pereinamos šildymo sistemos (17), skirtos namo kambariams, minėtas įrenginys (12) apima:
- priemones (22, 23) šilumos perdavimo skysčio srauto frakcijai nukreipti, kai nukreipimo priemonės apima mažiausiai du išleidimus ir vieną įleidimą, šilumos perdavimo skysčiui, išeinančiam iš pirminio keitiklio (14), paduoti,
- vandens nukreipimo atšaką (27), užpildomą iš minėtų nukreipimo priemonių išleidimo, ir
- valdymo priemones (26) minėtoms nukreipimo priemonėms (22) valdyti,
kai minėta atšaka (27) su komunalinio-buitinio vandens atšakos (28) sekcija (28c), skersai pereinama komunalinio-buitinio vandens, sudaro antrinį šilumos keitiklį (21), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrenginys dar turi srauto matavimo įrenginį (24) komunalinio-buitinio vandens atšakoje (28), šis srauto matavimo įrenginys (24) sujungtas su valdymo priemonėmis (26), kad reguliuotų nukreiptos srauto frakcijos kiekį kaip išmatuoto komunalinio-buitinio vandens srauto greičio funkciją.

9. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nukreipimo priemonės apima trijų kanalų proporcinį skirstytuvą (22).

10. Įrenginys pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nukreipimo priemonės apima pavarą (23) trijų kanalų skirstytuvui (22).

11. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nukreipimo atšaka (27) ir antrinės vandens atšakos (28) sekcija yra priešpriešinio tekėjimo priešingo antriniam šilumos keitikliui (21).

12. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad srauto matavimo įrenginys (24) apima turbiną (41), sumontuotą ant komunalinio-buitinio vandens atšakos (28).

13. Įrenginys pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta turbina (41) sumontuota prie antrinio šilumos keitiklio (21) įėjimo.

14. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima siurblį (20), skirtą šilumos perdavimo skysčio recirkuliacijai.

15. Įrenginys pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas siurblys (20) sumontuotas nuosekliai su pirminiu šilumos keitikliu (14).

16. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima mažiausio srauto daviklį (25), sumontuotą nuosekliai su pirminiu šilumos keitikliu (14).

17. Įrenginys pagal 15 ir 16 punktus, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad mažiausio srauto daviklis (25) sumontuotas iškart prieš recirkuliacijos siurblį (20).

18. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima pralaidos atšaką (30), išdėstytą lygiagrečiai nukreipimo atšakai (27), kad garantuotų mažiausią šilumos perdavimo skysčio srautą, priešingą pirminiam šilumos keitikliui (14).

19. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis suformuotas bendrame mazge.

20. Įrenginys pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima du sujungimus (118a, 118b), skirtus šildymo įrenginiui (12) sujungti su grįžimo iš šildymo sistemos į pirminį keitiklį atšaka (18), ir du sujungimus (119a, 119b), skirtus įrenginiui (12) sujungti su tiekimo iš pirminio keitiklio į šildymo įrangą atšaka (19), ir du sujungimus (128a, 128b), skirtus įrenginiui (12) sujungti su komunalinio-buitinio vandens atšaka (28).

21. Įrenginys pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad srautas vandens nukreipimo atšakoje (27) yra faktiškai proporcingas komunalinio-buitinio vandens atšakos (28) srautui.

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **1096937** *(51)* **Int.Cl.[7]: A61K 31/495**
A61K 9/20
A61K 9/36
A61P 9/00
A61P 9/06
A61P 9/10

(13) T

(54) Ilgalaikio atpalaidavimo ranolazino kompozicijos
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) SYNTEX (U.S.A.), INC., Palo Alto, CA 94304, US
2008 10 31

---

(11) **1096937** *(51)* **Int.Cl.[7]: A61K 31/495**
A61K 9/20
A61K 9/36
A61P 9/00
A61P 9/06
A61P 9/10

(13) T

(54) Ilgalaikio atpalaidavimo ranolazino kompozicijos
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) ROCHE PALO ALTO LLC, Palo Alto, CA 94304, US
2008 10 31

---

(11) **1601624** *(51)* **Int.Cl. C03C 13/00** ***(2006.01)***

(13) T

(54) Stiklo pluoštas, skirtas organinių ir/arba neorganinių medžiagų sustiprinimui, minėtų stiklo pluoštų gavimo būdas ir atitinkama kompozicija
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) Saint-Gobain Technical Fabrics Europe,
73000 Chambery, FR
2008 10 28

---

(11) **1672145** *(51)* **Int.Cl. E04H 6/42** ***(2006.01)***

(54) Automobilių stovėjimo garažas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data

(73) Sciente in Motion GmbH & Co. KG,
2314 Luxembourg, LU
2008 10 30

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*
0848258	2008 07 09	1331031	2008 07 02
0902018	2008 07 23	1332133	2008 07 09
0932674	2008 07 09	1334158	2008 07 09
0948154	2008 07 02	1334252	2008 07 09
0954563	2008 07 02	1361585	2008 07 23
0984969	2008 07 09	1366160	2008 07 09
0985279	2008 06 25	1379251	2008 07 09
0990358	2008 07 09	1379496	2008 07 09
1004389	2008 07 02	1381597	2008 07 16
1037679	2008 07 02	1392406	2008 07 16
1044540	2008 06 25	1393735	2008 07 02
1047416	2008 07 23	1397501	2008 07 23
1058680	2008 07 09	1407700	2008 07 16
1080092	2008 07 23	1409339	2008 07 02
1082413	2008 07 23	1412361	2008 07 23
1084291	2008 07 02	1413289	2008 07 23
1093393	2008 06 25	1416446	2008 07 16
1111160	2008 07 09	1421068	2008 07 09
1119312	2008 06 25	1427538	2008 07 23
1124515	2008 07 02	1427822	2008 07 16
1141241	2008 07 23	1440976	2008 07 23
1143855	2008 07 09	1443755	2008 06 25
1163012	2008 07 16	1446104	2008 07 16
1164646	2008 07 23	1446144	2008 07 09
1169347	2008 07 02	1450771	2008 06 25
1178789	2008 07 16	1451155	2008 07 02
1183375	2008 07 16	1454568	2008 07 02
1183684	2008 06 25	1456987	2008 07 16
1200127	2008 06 25	1459151	2008 07 02
1201244	2008 07 23	1460060	2008 07 23
1206351	2008 07 09	1463628	2008 07 23
1208502	2008 06 25	1463637	2008 07 02
1215108	2008 07 02	1463755	2008 06 25
1220842	2008 07 09	1465803	2008 06 25
1224606	2008 07 16	1466872	2008 07 23
1239829	2008 07 23	1471074	2008 07 16
1245004	2008 07 23	1481948	2008 07 09
1247036	2008 07 16	1486085	2008 07 02
1250623	2008 07 23	1486519	2008 07 09
1258109	2008 06 25	1490367	2008 07 23
1265579	2008 07 02	1493201	2008 06 25
1269407	2008 07 16	1495019	2008 07 02
1274896	2008 07 09	1495784	2008 07 09
1276394	2008 06 25	1501808	2008 07 02
1277023	2008 07 02	1503887	2008 07 09
1279310	2008 07 23	1517890	2008 07 16
1285256	2008 07 09	1523571	2008 07 09
1288224	2008 06 25	1523983	2008 06 25
1292786	2008 07 02	1527781	2008 07 23
1296940	2008 07 02	1530393	2008 07 02
1303304	2008 07 09	1534245	2008 07 16
1323281	2008 06 25	1534289	2008 07 09
1324800	2008 07 02	1539136	2008 07 09
1325034	2008 06 25	1556376	2008 07 16
1326607	2008 07 23	1557006	2008 06 25
1326849	2008 07 16	1560834	2008 06 25

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1562572	2008 07 23
1563148	2008 07 23
1565421	2008 07 23
1565464	2008 07 23
1567489	2008 07 23
1568057	2008 07 09
1568108	2008 07 16
1569108	2008 07 16
1569131	2008 07 02
1569933	2008 07 23
1571946	2008 07 16
1572181	2008 06 25
1572201	2008 07 09
1574213	2008 07 09
1578744	2008 07 09
1578841	2008 06 25
1578843	2008 07 09
1597242	2008 07 23
1597247	2008 07 23
1601168	2008 07 16
1603052	2008 07 02
1606098	2008 07 23
1606243	2008 07 09
1606504	2008 07 16
1615746	2008 06 25
1616561	2008 06 25
1622778	2008 07 02
1623341	2008 07 02
1623556	2008 07 23
1624710	2008 06 25
1625119	2008 07 23
1633100	2008 07 02
1633702	2008 07 02
1633745	2008 07 02
1635656	2008 07 02
1641801	2008 07 16
1646625	2008 07 02
1646626	2008 07 02
1653957	2008 07 09
1660067	2008 07 16
1660961	2008 07 23
1661356	2008 07 09
1667539	2008 07 16
1667668	2008 07 02
1668199	2008 07 02
1670796	2008 06 25
1673084	2008 07 09
1675823	2008 07 23
1675854	2008 06 25
1677685	2008 06 25
1680333	2008 07 02
1684778	2008 07 23
1685122	2008 07 09
1685222	2008 07 09
1689935	2008 07 16
1691740	2008 07 09
1692127	2008 07 02
1704704	2008 06 25
1778061	2008 07 23

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **1096937** *(51)* **Int.Cl.[7]: A61K 31/495**
A61K 9/20
A61K 9/36
A61P 9/00
A61P 9/06
A61P 9/10

(13) T
(54) Ilgalaikio atpalaidavimo ranolazino kompozicijos
(72) Andrew, A. WOLFF, US
Fiona BAKER, GB
John Richard LANGRIDGE, NL
(46) 2005 04 25
Buvęs išradėjų sąrašas, vardas, pavardė, valstybės kodas, pakeitimo data
WOLFF, Andrew, A., US
2008 10 31

---

(11) **1328269** *(51)* Int.Cl. ***A61K 31/397*** (2006.01)
A61K 31/137 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)

(13) T
(54) CB1 receptorių antagonisto ir sibutramino derinys, skirtas nutukimo gydymui
(46) 2004 08 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. CB1 antagonisto derinys, susidedantis iš 1-[bis(4-chlorfenil)metil]-3-[(3,5-difluorfenil)-(metilsulfonil)metilen]azetidino, jo optinių izomerų ir jo farmaciškai priimtinų druskų ir sibutramino, jo hidrato arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų.

2. Farmacinė kompozicija, apimanti CB1 antagonistą, susidedantį iš 1-[bis(4-chlorfenil)metil]-3-[(3,5-difluorfenil)-(metilsulfonil)metilen]azetidino, jo optinių izomerų ir jo farmaciškai priimtinų druskų ir sibutramino, jo hidrato arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų, grynos formos arba su vienu arba keliais suderinamais farmakologiškai priimtinais skiedikliais ir/arba adjuvantais ir/arba pasirinktinai derinyje su kitu farmaciškai suderinamu ir fiziologiškai aktyviu produktu.

3. CB1 antagonisto derinio, susidedančio iš 1-[bis(4-chlorfenil)metil]-3-[(3,5-difluorfenil)-(metilsulfonil)metilen]azetidino, jo optinių izomerų ir jo farmaciškai priimtinų druskų ir sibutramino, jo hidrato arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto nutukimo gydymui.

4. CB1 antagonisto derinio, susidedančio iš 1-[bis(4-chlorfenil)metil]-3-[(3,5-difluorfenil)-(metilsulfonil)metilen]azetidino, jo optinių izomerų ir jo farmaciškai priimtinų druskų ir sibutramino, jo hidrato arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų, panaudojimas gamybai vaisto, skirto maisto suvartojimo sumažinimui.
2008 10 24

---

(11) **1358010** *(51)* Int.Cl. ***B01J 35/06*** (2006.01)
(13) T
(54) Megztas vieno arba daugiau sluoksnių trimatis katalizatoriaus tinklelis
(46) 2005 01 25
Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data
(57) 1. Megztas katalizatoriaus tinklelis, turintis:
a. du tinklo sluoksnius iš sumegztų tauraus metalo vielelių;
b. jungiančiųjų gijų, kur minėtos jungiančiosios gijos jungia mažiausiai du tinklo sluoksnius vieną prie kito; ir
c. ataudų gijų, kur minėtos ataudų gijos yra išdėstytos tarp minėtų dviejų tinklo sluoksnių, sujungtų minėtomis jungiančiosiomis gijomis, kur minėtos jungiančiosios gijos ir ataudų gijos padarytos iš tauraus metalo vielelių.

2. Katalizatoriaus tinklelis pagal 1 punktą, kuriame ataudų gijos yra įterptos tarp tinklo sluoksnių daugiau negu vienoje plokštumoje.

3. Katalizatoriaus tinklelis pagal 1 arba 2 punktą, kur ataudų gijos yra įterptos apytiksliai per vidurį tarp dviejų tinklo sluoksnių.

4. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame ataudų gijos yra įtaisytos apytiksliai lygiagrečiai viena kitai ir savo kryptimi išdėstytos statmenai kilpų krypčiai tinklo sluoksniuose.

5. Katalizatoriaus tinklelis pagal 1 punktą, kuriame ataudų gijos yra įterptos į jungiančiąsias gijas.

6. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame tinklo gijų vielų diametrai yra 0,06-0,092 mm, jungiančiųjų gijų vielų diametrai yra 0,06-0,092 mm ir ataudų gijų laidų diametrai yra 0,06-0,092 mm.

7. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame yra iki dešimt jungiančiųjų gijų per tinklą ir jungiančiosios gijos yra išrikiuotos 0-50° kampu reakcijos dujų srauto krypčiai.

8. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kuriame dviejų tinklo sluoksnių storis yra 1,0-3,0 mm ir ploto vieneto masė yra 1000-3000 g/m^2.

9. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kuriame tinklo sluoksnius sudaro ataudų gijos ir tinklo gijos padarytos iš platinos-rodžio lydinio, turinčio 4 -12 masės % rodžio arba platinos-paladžio-rodžio lydinio, turinčio 4-12 masės % paladžio ir rodžio.

10. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1- 9 punktų, kuriame jungiančiosios gijos, padarytos iš platinos-rodžio lydinio, turinčio 4-12 masės % rodžio arba platinos-paladžio-rodžio lydinio, turinčio 4-12 masės % paladžio ir rodžio.

11. Katalizatoriaus tinklelis pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame ataudų gijos susideda iš platinos-rodžio lydinio, turinčio 4-12 masės % rodžio arba platinos-paladžio-rodžio lydinio, turinčio 4-12 masės % paladžio ir rodžio.

12. Trimačio katalizatoriaus tinklelio pagal bet kurį iš 1-11 punktų gamybos būdas, kuriame tauriųjų metalų vielas sumezga dviem sluoksniais plokščio pagrindo mezgimo mašina, kurioje ataudų gijų kreiptuvas vaikšto tarp tinklo gijų kreiptuvo ir jungiančiųjų gijų kreiptuvo.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuriame minėtų vielų diametrai yra 0,05-0,120 mm, tempimo stiprumas yra

900 N/mm^2- 1050 N/mm^2 ir prailgėjimo riba yra 0,5-3%.

14. Būdas pagal 12 arba 13 punktą, kuriame plokščio pagrindo mezgimo mašina sureguliuota nustatant tarp 3,63 ir 1,81 mm etalono atžvilgiu ir tarp 2 ir 6 mm kilpos ilgio atžvilgiu.

15. Katalizatoriaus tinklelio pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų panaudojimas vykdant heterogeniškai katalizuotas dujų reakcijas.

16. Katalizatoriaus tinklelio pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų panaudojimas amoniako oksidavimui atmosferiniu deguonimi azoto rūgšties gavimui.

17. Katalizatoriaus tinklelio pagal bet kurį iš 1 - 11 punktų panaudojimas amoniako reakcijai su metanu esant deguoniui vandenilio cianido gavimui.
2008 10 22

---

(11) **1601624** *(51)* Int.Cl. ***C03C 13/00*** (2006.01)
(13) T
(54) Stiklo pluoštas, skirtas organinių ir/arba neorganinių medžiagų sustiprinimui, minėtų stiklo pluoštų gavimo būdas ir atitinkama kompozicija
(73) Saint-Gobain Vetrotex France,
130, Avenue des Follaz, 73000 Chambery, FR
(46) 2007 06 26
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Saint-Gobain Vetrotex France SA,
130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
2008 10 28

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*
1537786	2008 06 25	1586846	2008 06 25
1537946	2008 07 16	1587175	2008 07 16
1538118	2008 07 23	1588752	2008 07 09
1538882	2008 07 23	1588950	2008 07 16
1541644	2008 07 02	1589559	2008 07 23
1543906	2008 07 09	1589614	2008 06 25
1544120	2008 07 09	1590547	2008 07 23
1548192	2008 07 09	1591216	2008 07 02
1550487	2008 07 09	1591310	2008 07 23
1550595	2008 07 09	1591700	2008 07 09
1552763	2008 07 02	1593402	2008 07 16
1552903	2008 07 02	1593434	2008 07 23
1553233	2008 07 16	1593589	2008 06 25
1553339	2008 06 25	1593873	2008 07 23
1554918	2008 07 23	1593892	2008 07 16
1555225	2008 07 23	1594287	2008 06 25
1555466	2008 07 09	1595439	2008 07 02
1557529	2008 07 16	1595566	2008 07 02
1559334	2008 07 23	1596344	2008 07 23
1559815	2008 06 25	1596346	2008 07 23
1564502	2008 07 02	1597961	2008 07 09
1564639	2008 07 23	1598481	2008 06 25
1564836	2008 07 02	1600173	2008 07 23
1566176	2008 07 16	1600600	2008 07 16
1566333	2008 07 09	1600627	2008 07 02
1566373	2008 07 16	1601099	2008 07 02
1566490	2008 06 25	1602381	2008 07 09
1566518	2008 07 23	1602453	2008 07 09
1569369	2008 06 25	1604623	2008 06 25
1569481	2008 06 25	1605242	2008 07 09
1571167	2008 07 23	1607020	2008 07 02
1574143	2008 07 02	1607143	2008 07 23
1574281	2008 07 02	1607324	2008 07 16
1574331	2008 07 02	1607560	2008 07 02
1574350	2008 07 02	1607724	2008 07 02
1574421	2008 07 23	1609736	2008 07 23
1574986	2008 07 02	1609917	2008 07 09
1576897	2008 06 25	1610352	2008 07 09
1577115	2008 07 16	1612311	2008 07 23
1577135	2008 07 23	1612483	2008 07 23
1577239	2008 07 23	1613027	2008 07 09
1580383	2008 07 02	1614391	2008 07 02
1582393	2008 07 02	1614577	2008 07 23
1582505	2008 06 25	1614613	2008 07 16
1582544	2008 07 23	1614923	2008 06 25
1582684	2008 07 23	1614939	2008 07 23
1582692	2008 07 23	1614947	2008 07 09
1584319	2008 06 25	1615394	2008 07 23
1584382	2008 07 02	1616820	2008 07 16
1584508	2008 07 23	1616843	2008 07 16
1584848	2008 07 16	1619215	2008 06 25
1584864	2008 07 23	1619273	2008 07 16
1584971	2008 07 09	1621375	2008 06 25
1586464	2008 07 02	1621466	2008 06 25
1586708	2008 07 23	1621722	2008 06 25
1586805	2008 07 23	1623643	2008 07 23

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1623650	2008 07 02
1623839	2008 06 25
1624190	2008 07 23
1624589	2008 07 02
1624629	2008 07 23
1626034	2008 07 23
1626078	2008 07 23
1626175	2008 07 16
1626221	2008 07 23
1627601	2008 06 25
1628055	2008 07 16
1628187	2008 07 09
1629729	2008 06 25
1629792	2008 07 23
1630347	2008 07 02
1630561	2008 06 25
1632127	2008 06 25
1632525	2008 07 02
1634625	2008 07 02
1634783	2008 07 02
1634854	2008 07 23
1634938	2008 07 23
1635177	2008 07 23
1637111	2008 07 23
1637254	2008 07 09
1637375	2008 06 25
1637468	2008 07 16
1637581	2008 07 09
1637773	2008 07 02
1637934	2008 07 09
1638062	2008 06 25
1639935	2008 06 25
1639967	2008 07 02
1640082	2008 06 25
1640206	2008 07 09
1641002	2008 07 09
1642831	2008 07 09
1643592	2008 07 09
1645247	2008 07 23
1645601	2008 07 16
1645838	2008 07 09
1647219	2008 07 23
1647723	2008 06 25
1647747	2008 07 16
1648029	2008 07 02
1648139	2008 07 02
1648204	2008 06 25
1650345	2008 07 16
1650536	2008 07 02
1650673	2008 07 09
1650714	2008 07 16
1652419	2008 07 16
1652600	2008 07 16
1652686	2008 06 25
1652759	2008 07 16
1652808	2008 07 23
1652976	2008 07 09
1653454	2008 07 09
1655056	2008 07 02
1655097	2008 07 02
1655225	2008 07 23
1655234	2008 07 16
1656705	2008 07 16
1656994	2008 07 16
1657068	2008 07 02
1657185	2008 07 02
1657379	2008 06 25
1657692	2008 06 25
1657890	2008 07 23
1658867	2008 06 25
1659029	2008 07 23
1659108	2008 07 16
1659221	2008 07 16
1659238	2008 07 09
1659362	2008 07 02
1661449	2008 07 23
1661864	2008 07 09
1661975	2008 07 02
1662019	2008 07 16
1662039	2008 07 09
1666271	2008 07 09
1666381	2008 07 16
1666802	2008 06 25
1668988	2008 06 25
1669034	2008 07 16
1669234	2008 07 16
1669372	2008 07 23
1669538	2008 06 25
1669629	2008 06 25
1669654	2008 07 09
1669667	2008 07 09
1671697	2008 07 16
1671710	2008 07 09
1671746	2008 07 23
1671788	2008 07 09
1671839	2008 07 02
1672158	2008 06 25
1672446	2008 07 02
1672808	2008 07 09
1673977	2008 07 16
1674030	2008 07 16
1674031	2008 07 16
1674047	2008 06 25
1674138	2008 07 09
1674142	2008 07 16
1674171	2008 07 16
1674197	2008 07 09
1674223	2008 07 16
1674236	2008 07 16
1674241	2008 07 02
1674249	2008 06 25
1674371	2008 07 02
1674925	2008 07 02
1675236	2008 07 23
1675250	2008 06 25
1675293	2008 07 02
1676486	2008 06 25
1676522	2008 07 02
1676613	2008 07 09
1676629	2008 06 25
1676790	2008 07 23
1676796	2008 07 23
1677539	2008 07 23
1679284	2008 07 02

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1679363	2008 07 09
1679396	2008 07 09
1679444	2008 07 02
1679570	2008 07 23
1679639	2008 07 23
1681084	2008 07 09
1681226	2008 07 02
1681236	2008 07 09
1681239	2008 06 25
1681249	2008 07 09
1681387	2008 07 09
1681490	2008 07 23
1681557	2008 07 02
1683675	2008 07 09
1683854	2008 07 02
1684046	2008 06 25
1684265	2008 07 16
1685878	2008 06 25
1685915	2008 07 23
1685925	2008 07 09
1686048	2008 07 02
1686082	2008 07 02
1686147	2008 07 23
1686344	2008 07 02
1686357	2008 07 23
1686744	2008 07 16
1686813	2008 07 16
1688029	2008 06 25
1688058	2008 07 09
1688317	2008 07 09
1688327	2008 07 02
1688426	2008 07 23
1688467	2008 06 25
1688540	2008 07 09
1688807	2008 07 16
1689087	2008 07 02
1689249	2008 07 23
1690451	2008 07 16
1690889	2008 07 23
1691021	2008 07 09
1691183	2008 07 16
1691516	2008 07 09
1692284	2008 07 02
1692358	2008 07 23
1692900	2008 07 02
1692910	2008 07 23
1692932	2008 07 16
1693149	2008 07 09
1693320	2008 07 16
1693564	2008 07 23
1693570	2008 07 16
1693962	2008 07 16
1694152	2008 06 25
1694319	2008 07 16
1694320	2008 07 09
1694516	2008 07 16
1694589	2008 07 23
1694795	2008 07 23
1695417	2008 07 16
1695602	2008 07 09
1695775	2008 07 23
1695870	2008 07 09
1695873	2008 07 09
1695996	2008 07 23
1696051	2008 07 16
1696065	2008 07 23
1696724	2008 07 16
1696753	2008 07 02
1697162	2008 07 09
1697310	2008 07 16
1697493	2008 07 02
1697879	2008 07 16
1698111	2008 07 16
1698371	2008 07 16
1698549	2008 07 23
1699211	2008 07 23
1699271	2008 07 16
1699602	2008 07 23
1699641	2008 07 09
1699885	2008 07 09
1700381	2008 07 02
1700763	2008 07 23
1700770	2008 07 23
1700796	2008 07 23
1700797	2008 07 16
1700798	2008 07 16
1700983	2008 07 16
1701051	2008 07 23
1701293	2008 07 16
1701338	2008 07 16
1702016	2008 07 02
1702513	2008 07 23
1702802	2008 07 23
1702834	2008 07 09
1702850	2008 07 23
1702864	2008 07 23
1702941	2008 07 16
1702955	2008 07 16
1702975	2008 07 09
1703156	2008 07 16
1703219	2008 07 02
1703694	2008 07 16
1703784	2008 07 02
1703947	2008 07 09
1704059	2008 06 25
1704271	2008 07 16
1704365	2008 07 09
1704449	2008 07 16
1704619	2008 06 25
1704810	2008 06 25
1704971	2008 07 09
1704973	2008 07 09
1705023	2008 07 09
1705145	2008 07 09
1705252	2008 07 16
1705290	2008 07 23
1705458	2008 06 25
1705785	2008 06 25
1706322	2008 06 25
1706337	2008 07 16
1706414	2008 07 23
1706557	2008 07 16
1706875	2008 07 16
1707060	2008 07 02

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1707246	2008 07 09
1707489	2008 07 02
1707490	2008 07 09
1707498	2008 07 23
1707659	2008 07 09
1707863	2008 07 23
1707913	2008 07 16
1708258	2008 07 09
1708373	2008 07 16
1708448	2008 07 23
1708605	2008 07 23
1708951	2008 07 02
1709139	2008 07 09
1709276	2008 06 25
1709460	2008 07 16
1709533	2008 07 16
1709596	2008 07 02
1709691	2008 07 23
1709927	2008 06 25
1710343	2008 07 16
1710594	2008 07 16
1710812	2008 07 16
1711216	2008 07 02
1711545	2008 07 09
1711555	2008 07 09
1711820	2008 07 23
1711968	2008 07 23
1712147	2008 06 25
1712152	2008 06 25
1712266	2008 06 25
1712341	2008 07 23
1712353	2008 07 23
1712384	2008 07 16
1712427	2008 07 23
1712428	2008 06 25
1712497	2008 07 16
1712694	2008 07 02
1713153	2008 06 25
1713197	2008 07 23
1713438	2008 07 02
1713604	2008 07 23
1713610	2008 07 09
1713661	2008 07 02
1713664	2008 07 09
1713749	2008 07 23
1713760	2008 07 02
1713872	2008 07 23
1714071	2008 07 02
1714126	2008 07 16
1714216	2008 07 23
1714583	2008 07 16
1714732	2008 07 09
1714915	2008 06 25
1714926	2008 07 16
1715096	2008 07 23
1715226	2008 06 25
1715244	2008 07 16
1715359	2008 07 16
1715628	2008 07 16
1715741	2008 07 23
1715890	2008 07 09
1716007	2008 07 09
1716070	2008 07 02
1716205	2008 07 23
1716729	2008 06 25
1717168	2008 07 09
1717455	2008 07 23
1717493	2008 06 25
1717905	2008 07 02
1718006	2008 06 25
1718098	2008 07 23
1718476	2008 07 09
1718506	2008 06 25
1718525	2008 07 16
1718718	2008 07 23
1718796	2008 07 09
1718983	2008 07 09
1719047	2008 07 23
1719394	2008 07 09
1719460	2008 07 09
1719570	2008 07 23
1719665	2008 07 23
1719668	2008 07 16
1719788	2008 07 16
1719916	2008 07 23
1719977	2008 07 09
1720284	2008 07 02
1720287	2008 06 25
1720296	2008 07 23
1720760	2008 07 23
1720780	2008 07 02
1720825	2008 07 09
1720921	2008 07 16
1721111	2008 06 25
1721131	2008 07 23
1721830	2008 07 23
1721858	2008 07 16
1722664	2008 07 02
1722748	2008 07 02
1722749	2008 06 25
1722864	2008 07 23
1722953	2008 07 02
1723023	2008 07 23
1723053	2008 07 23
1723226	2008 07 09
1723707	2008 07 23
1723873	2008 07 16
1723916	2008 07 09
1724141	2008 07 16
1724227	2008 07 23
1724452	2008 07 09
1724517	2008 07 02
1724665	2008 06 25
1724732	2008 07 16
1724902	2008 07 16
1724971	2008 07 09
1725062	2008 07 02
1725382	2008 06 25
1725503	2008 07 02
1725643	2008 07 02
1726298	2008 07 23
1726440	2008 07 23
1726466	2008 07 23
1726626	2008 07 09

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1726715	2008 07 23
1726723	2008 07 16
1726746	2008 07 16
1726763	2008 07 23
1727414	2008 07 02
1727518	2008 07 16
1727553	2008 07 09
1727818	2008 07 23
1727852	2008 07 02
1727991	2008 07 23
1728009	2008 07 09
1728327	2008 07 02
1728529	2008 07 23
1728572	2008 07 09
1728602	2008 07 16
1728682	2008 07 16
1728710	2008 07 16
1728735	2008 07 02
1728739	2008 07 23
1728770	2008 07 23
1729055	2008 07 23
1729094	2008 07 16
1729353	2008 07 16
1729457	2008 06 25
1729754	2008 07 02
1729794	2008 07 09
1729941	2008 06 25
1730109	2008 07 23
1730127	2008 06 25
1730140	2008 06 25
1730312	2008 07 02
1730366	2008 07 16
1730385	2008 06 25
1730580	2008 07 23
1730724	2008 07 23
1730809	2008 07 23
1730849	2008 07 02
1731081	2008 06 25
1731187	2008 07 23
1731226	2008 07 16
1731237	2008 07 16
1731445	2008 07 09
1731450	2008 07 23
1731653	2008 07 16
1731851	2008 07 02
1731870	2008 06 25
1732094	2008 07 16
1732515	2008 07 02
1732620	2008 07 23
1732801	2008 06 25
1732819	2008 06 25
1732962	2008 07 16
1733512	2008 06 25
1733532	2008 06 25
1733597	2008 07 09
1733607	2008 07 23
1733767	2008 07 16
1733840	2008 06 25
1733924	2008 07 16
1734076	2008 07 16
1734208	2008 07 16
1734224	2008 07 16
1734333	2008 07 02
1734578	2008 07 09
1734803	2008 07 16
1734886	2008 07 09
1734895	2008 07 02
1735285	2008 07 23
1735882	2008 07 16
1735893	2008 07 23
1736259	2008 07 16
1736275	2008 07 02
1736577	2008 07 16
1736625	2008 07 02
1736695	2008 07 09
1737192	2008 07 09
1737464	2008 07 23
1737558	2008 07 09
1737692	2008 07 09
1737759	2008 07 16
1737790	2008 07 09
1737798	2008 07 09
1737877	2008 07 09
1738027	2008 07 09
1738442	2008 07 16
1738468	2008 07 09
1738867	2008 07 09
1738928	2008 06 25
1738992	2008 07 16
1739258	2008 07 23
1739751	2008 07 02
1740459	2008 07 23
1740856	2008 06 25
1740870	2008 06 25
1741137	2008 06 25
1741190	2008 07 16
1741212	2008 06 25
1741490	2008 06 25
1741623	2008 07 16
1741839	2008 07 16
1742525	2008 07 09
1742560	2008 07 09
1742562	2008 07 09
1742746	2008 07 23
1742886	2008 07 09
1742930	2008 07 02
1743745	2008 07 16
1744065	2008 07 09
1744427	2008 07 23
1744618	2008 06 25
1744797	2008 07 16
1744868	2008 07 09
1744884	2008 07 23
1744894	2008 06 25
1744936	2008 07 09
1744952	2008 07 23
1745267	2008 07 16
1745463	2008 07 09
1745518	2008 07 09
1745580	2008 06 25
1745688	2008 06 25
1746233	2008 07 02
1746569	2008 07 09
1746700	2008 07 23

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1746898	2008 07 09
1747050	2008 06 25
1747054	2008 07 02
1747116	2008 07 02
1747129	2008 07 16
1747155	2008 07 09
1747190	2008 07 16
1747224	2008 07 16
1747239	2008 06 25
1747258	2008 07 09
1747307	2008 07 16
1747702	2008 07 23
1747875	2008 07 09
1748190	2008 07 09
1748696	2008 07 23
1748828	2008 06 25
1748905	2008 07 09
1748929	2008 07 16
1748990	2008 06 25
1749067	2008 07 16
1749110	2008 07 09
1749161	2008 07 23
1749179	2008 07 23
1749431	2008 07 23
1749517	2008 07 09
1749656	2008 07 02
1749996	2008 07 23
1750131	2008 07 09
1750544	2008 07 16
1750804	2008 07 02
1751001	2008 07 16
1751020	2008 07 23
1751263	2008 07 09
1751410	2008 07 23
1751432	2008 07 23
1751451	2008 07 09
1751709	2008 07 23
1751926	2008 07 23
1751984	2008 07 16
1752029	2008 06 25
1752030	2008 06 25
1752036	2008 07 23
1752225	2008 07 23
1752628	2008 07 02
1753188	2008 07 23
1753287	2008 07 16
1753542	2008 07 16
1753584	2008 07 09
1753619	2008 07 23
1753635	2008 07 02
1753671	2008 07 16
1753674	2008 07 09
1753737	2008 07 16
1753835	2008 07 23
1754084	2008 07 02
1754152	2008 07 16
1754236	2008 07 02
1754565	2008 07 16
1754578	2008 07 23
1754971	2008 06 25
1755271	2008 06 25
1755390	2008 07 09
1755549	2008 07 02
1755650	2008 07 09
1755722	2008 07 23
1755940	2008 07 09
1756142	2008 07 02
1756369	2008 07 09
1756419	2008 06 25
1756462	2008 07 09
1756696	2008 07 09
1756837	2008 07 09
1756922	2008 07 09
1757467	2008 06 25
1757538	2008 06 25
1757562	2008 07 23
1757908	2008 07 23
1758108	2008 07 02
1758481	2008 07 09
1758491	2008 07 23
1758943	2008 07 16
1759044	2008 07 09
1760012	2008 07 23
1760229	2008 07 09
1760808	2008 07 23
1761241	2008 07 02
1761357	2008 07 09
1761360	2008 07 09
1761428	2008 07 09
1761525	2008 07 23
1761756	2008 07 02
1761797	2008 07 09
1761978	2008 07 23
1762148	2008 07 23
1762330	2008 07 23
1762455	2008 07 16
1762509	2008 06 25
1762687	2008 06 25
1763088	2008 07 09
1763548	2008 07 23
1763571	2008 07 16
1763640	2008 06 25
1764056	2008 07 09
1764185	2008 07 09
1764337	2008 07 16
1764349	2008 07 09
1764469	2008 07 23
1764675	2008 07 02
1765023	2008 07 02
1765602	2008 06 25
1765706	2008 07 09
1765826	2008 07 16
1765911	2008 07 16
1766731	2008 07 23
1767349	2008 07 23
1767399	2008 07 09
1767447	2008 06 25
1767819	2008 07 09
1767986	2008 07 09
1768424	2008 06 25
1768650	2008 07 16
1768677	2008 06 25
1768782	2008 07 02
1768978	2008 07 09

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1769672	2008 07 09
1769906	2008 06 25
1769910	2008 07 02
1769999	2008 07 02
1770103	2008 07 16
1770198	2008 07 02
1770931	2008 07 09
1771094	2008 07 23
1771096	2008 07 16
1771826	2008 06 25
1771887	2008 07 02
1771978	2008 07 02
1772051	2008 07 09
1772238	2008 07 02
1772302	2008 07 02
1772372	2008 07 23
1772378	2008 07 23
1772591	2008 07 09
1772665	2008 06 25
1772764	2008 06 25
1773108	2008 07 16
1773561	2008 07 09
1773593	2008 07 16
1774074	2008 07 09
1774270	2008 07 16
1774649	2008 07 23
1774925	2008 07 23
1775082	2008 07 23
1775157	2008 07 23
1775164	2008 07 09
1775175	2008 06 25
1775221	2008 07 16
1775860	2008 07 02
1776401	2008 07 23
1776424	2008 07 02
1776556	2008 07 16
1776947	2008 07 23
1776998	2008 07 23
1777043	2008 07 23
1777051	2008 07 16
1777067	2008 07 23
1777125	2008 07 16
1777164	2008 07 02
1777242	2008 07 23
1777250	2008 07 02
1777264	2008 07 09
1777494	2008 07 09
1777821	2008 07 09
1777878	2008 07 02
1777879	2008 07 02
1777880	2008 07 09
1777941	2008 07 23
1778065	2008 07 16
1778571	2008 07 02
1778607	2008 07 02
1778839	2008 07 09
1779033	2008 06 25
1779934	2008 06 25
1780236	2008 07 23
1780491	2008 07 16
1780526	2008 06 25
1780907	2008 07 09
1780957	2008 06 25
1781009	2008 07 16
1781086	2008 07 16
1781429	2008 07 16
1781710	2008 07 23
1781757	2008 07 23
1782065	2008 07 23
1782136	2008 07 02
1782218	2008 07 09
1782532	2008 07 02
1782740	2008 07 09
1782960	2008 07 16
1782972	2008 07 02
1782986	2008 06 25
1783042	2008 07 09
1783322	2008 07 16
1783659	2008 07 16
1784113	2008 07 02
1784676	2008 07 16
1785064	2008 07 09
1785116	2008 07 23
1785236	2008 07 23
1785365	2008 06 25
1785659	2008 07 09
1786079	2008 06 25
1786081	2008 06 25
1786565	2008 07 16
1786602	2008 07 16
1786808	2008 07 09
1786887	2008 07 02
1787098	2008 07 16
1787299	2008 07 23
1787522	2008 06 25
1787636	2008 06 25
1787743	2008 07 23
1787835	2008 06 25
1788046	2008 07 16
1788262	2008 07 16
1788553	2008 07 09
1788599	2008 06 25
1788635	2008 07 16
1789387	2008 06 25
1789963	2008 07 09
1790039	2008 07 09
1790247	2008 07 23
1790519	2008 07 23
1790524	2008 07 23
1790892	2008 07 09
1790896	2008 06 25
1791415	2008 06 25
1791747	2008 07 09
1791886	2008 07 16
1792313	2008 07 23
1792462	2008 07 09
1792798	2008 07 02
1793151	2008 06 25
1793253	2008 07 16
1793254	2008 07 16
1794113	2008 07 09
1794143	2008 07 09
1794152	2008 07 23
1794249	2008 07 02

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1794453	2008 07 09
1794460	2008 07 16
1795070	2008 07 02
1795400	2008 07 23
1795662	2008 07 23
1795859	2008 07 23
1796628	2008 07 23
1796858	2008 07 23
1796875	2008 07 23
1797129	2008 07 23
1797168	2008 07 02
1797175	2008 07 16
1797292	2008 07 09
1797379	2008 07 16
1797600	2008 07 02
1797601	2008 07 02
1798019	2008 06 25
1798022	2008 07 02
1798211	2008 07 09
1798345	2008 07 16
1798370	2008 07 23
1798395	2008 06 25
1798513	2008 07 23
1799458	2008 07 09
1799583	2008 07 23
1799594	2008 06 25
1799608	2008 06 25
1799735	2008 07 23
1799961	2008 06 25
1800060	2008 07 02
1800369	2008 07 23
1800577	2008 07 09
1800653	2008 07 09
1800766	2008 07 02
1800957	2008 07 16
1800958	2008 07 16
1801033	2008 07 16
1801042	2008 06 25
1801049	2008 07 16
1801760	2008 07 02
1802035	2008 06 25
1802286	2008 07 23
1802519	2008 07 23
1802534	2008 07 23
1802576	2008 06 25
1802786	2008 07 09
1803060	2008 07 09
1803217	2008 07 16
1803726	2008 06 25
1805128	2008 07 09
1805153	2008 06 25
1805227	2008 07 09
1805775	2008 07 09
1806289	2008 06 25
1806429	2008 07 09
1806902	2008 06 25
1807035	2008 07 16
1807231	2008 07 02
1807248	2008 06 25
1807312	2008 07 16
1807323	2008 07 02
1807398	2008 06 25
1807646	2008 06 25
1807813	2008 07 02
1807884	2008 07 02
1808035	2008 07 23
1808065	2008 06 25
1808128	2008 07 02
1808457	2008 07 16
1809246	2008 07 16
1809406	2008 07 02
1809446	2008 07 16
1809483	2008 07 09
1809730	2008 07 02
1809913	2008 07 16
1809959	2008 06 25
1810210	2008 07 09
1810258	2008 07 16
1810365	2008 07 23
1810367	2008 07 23
1810767	2008 07 09
1810778	2008 07 16
1811098	2008 07 16
1811191	2008 07 16
1811216	2008 07 16
1811858	2008 06 25
1811994	2008 06 25
1812143	2008 07 16
1812269	2008 07 09
1812370	2008 06 25
1812392	2008 07 09
1812757	2008 07 02
1812921	2008 07 02
1812975	2008 07 02
1813363	2008 07 09
1813456	2008 07 02
1813862	2008 07 02
1814380	2008 07 16
1814811	2008 07 16
1814901	2008 07 16
1814935	2008 07 16
1815102	2008 07 02
1815179	2008 06 25
1815235	2008 07 16
1815713	2008 07 23
1815729	2008 07 09
1816030	2008 06 25
1816179	2008 07 02
1816289	2008 07 16
1816704	2008 07 09
1817068	2008 07 09
1817186	2008 07 02
1817371	2008 07 09
1817492	2008 07 02
1818263	2008 07 23
1818959	2008 07 16
1818963	2008 07 23
1819440	2008 07 23
1819463	2008 07 09
1819574	2008 07 02
1819704	2008 07 09
1819844	2008 07 09
1820235	2008 07 23
1820295	2008 07 09

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1820730	2008 07 16
1821055	2008 07 16
1821560	2008 07 16
1824445	2008 07 02
1824682	2008 07 16
1824768	2008 07 16
1825172	2008 06 25
1825211	2008 07 23
1825641	2008 06 25
1825646	2008 07 02
1825716	2008 06 25
1825955	2008 06 25
1826033	2008 07 02
1826359	2008 06 25
1826456	2008 07 23
1826956	2008 07 02
1827131	2008 07 23
1827183	2008 06 25
1827323	2008 07 09
1827642	2008 07 09
1827865	2008 07 09
1827881	2008 07 23
1827958	2008 07 09
1827976	2008 07 09
1828453	2008 06 25
1828488	2008 07 23
1828712	2008 07 23
1828729	2008 07 09
1829076	2008 07 09
1829757	2008 06 25
1830122	2008 07 23
1830526	2008 07 16
1830840	2008 07 16
1831280	2008 07 23
1831567	2008 07 02
1831930	2008 07 09
1832396	2008 07 09
1832710	2008 07 23
1832777	2008 07 02
1833047	2008 07 02
1833424	2008 07 23
1833639	2008 07 09
1833893	2008 07 09
1834124	2008 07 16
1834399	2008 07 23
1834487	2008 07 09
1834662	2008 07 23
1834860	2008 06 25
1835475	2008 06 25
1835767	2008 07 23
1836025	2008 07 02
1836083	2008 07 09
1836123	2008 06 25
1836754	2008 07 23
1837120	2008 07 09
1837134	2008 07 16
1837183	2008 07 23
1837286	2008 07 09
1837294	2008 07 23
1838016	2008 07 16
1838158	2008 07 16
1838583	2008 07 23
1838783	2008 07 09
1839088	2008 06 25
1839156	2008 07 23
1839388	2008 07 09
1840284	2008 07 16
1840387	2008 07 16
1840613	2008 07 09
1840680	2008 06 25
1840922	2008 07 16
1841625	2008 06 25
1841626	2008 07 09
1841653	2008 07 02
1843681	2008 07 16
1843889	2008 07 09
1843941	2008 06 25
1844083	2008 07 23
1844116	2008 06 25
1844266	2008 07 16
1844284	2008 07 09
1844459	2008 07 09
1845017	2008 07 23
1845565	2008 07 23
1845692	2008 07 09
1845781	2008 07 09
1846218	2008 06 25
1846441	2008 06 25
1846482	2008 07 16
1846489	2008 07 16
1846594	2008 07 09
1846727	2008 07 02
1847337	2008 07 16
1847808	2008 07 09
1847865	2008 06 25
1848642	2008 07 23
1848681	2008 07 02
1848953	2008 07 16
1848977	2008 07 23
1849023	2008 07 09
1849164	2008 07 09
1849213	2008 07 23
1849533	2008 07 09
1849538	2008 07 02
1849633	2008 07 09
1849717	2008 07 23
1849723	2008 07 16
1849816	2008 06 25
1849907	2008 07 09
1849941	2008 07 23
1850887	2008 07 09
1850936	2008 07 09
1850982	2008 07 02
1851034	2008 07 23
1851089	2008 07 23
1851130	2008 07 23
1851135	2008 07 16
1851363	2008 07 09
1851405	2008 07 23
1851407	2008 07 09
1851445	2008 06 25
1851756	2008 07 02
1851772	2008 07 16
1851986	2008 07 23

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1852191	2008 07 09
1852213	2008 07 16
1852230	2008 07 09
1852945	2008 07 16
1853043	2008 07 02
1853136	2008 07 16
1853482	2008 06 25
1853533	2008 07 02
1853608	2008 07 09
1853866	2008 07 09
1854993	2008 07 02
1856174	2008 07 02
1856181	2008 07 09
1856369	2008 06 25
1856389	2008 07 02
1856551	2008 07 02
1857002	2008 07 16
1857047	2008 07 09
1857228	2008 07 09
1857765	2008 07 16
1857892	2008 07 02
1857959	2008 07 02
1858231	2008 07 16
1858496	2008 07 23
1858606	2008 06 25
1858953	2008 07 16
1858956	2008 07 16
1858978	2008 07 16
1859000	2008 07 23
1859113	2008 07 23
1859128	2008 07 16
1859165	2008 06 25
1859181	2008 07 23
1860274	2008 07 02
1860587	2008 07 16
1861275	2008 06 25
1861285	2008 07 23
1861305	2008 07 09
1861322	2008 07 16
1861354	2008 07 23
1861445	2008 07 23
1861446	2008 07 23
1861545	2008 07 16
1861743	2008 07 09
1861882	2008 07 09
1862623	2008 07 23
1863227	2008 07 16
1863576	2008 07 09
1863990	2008 07 09
1864045	2008 07 16
1865031	2008 07 02
1866147	2008 07 16
1866301	2008 07 23
1866485	2008 07 09
1866629	2008 07 23
1866891	2008 07 09
1867378	2008 07 09
1868476	2008 06 25
1868540	2008 07 02
1868792	2008 07 02
1868955	2008 07 23
1869272	2008 07 23
1871140	2008 07 02
1871670	2008 07 23
1872007	2008 07 09
1872071	2008 07 09
1874089	2008 07 02
1874519	2008 07 02
1874535	2008 07 09
1874539	2008 07 02
1874913	2008 07 23
1875694	2008 07 09
1877640	2008 06 25
1877809	2008 07 23
1878193	2008 07 16
1880122	2008 07 23
1880157	2008 07 16
1881658	2008 07 09
1882433	2008 07 23
1883569	2008 07 23
1886545	2008 07 16
1887183	2008 06 25
1887584	2008 07 16
1888394	2008 07 16
1890116	2008 06 25
1927412	2008 07 16
1929927	2008 07 16
1935629	2008 07 09

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 58 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
0680963	2008 05 03
0825857	2008 04 26
1017371	2008 04 29
1050531	2008 05 02
1055612	2008 04 22
1076559	2008 05 07
1109785	2008 04 22
1148891	2008 04 22
1173210	2008 05 01
1173433	2008 05 01
1177190	2008 05 08
1383690	2008 04 26
1390063	2008 04 29
1390377	2008 05 01
1399448	2008 05 08
1496917	2008 04 22
1497294	2008 04 24
1615640	2008 04 14

Europos patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
1717305	2008 04 25
1740049	2008 04 15

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

(68) **1372696** *(21)* *PA 2008 014*
(22) 2008 11 04

(71) Bristol-Myers Squibb Company,
P.O. Box 4000, Lawrenceville-Princeton Road,
Princeton, NJ 08543, US

(54) Reumatinių ligų gydymo būdas, naudojant tirpią CTLA4 molekulę

(93) EU/1/07/389/001, 2007 05 21,
EU/1/07/389/002, 2007 05 21,
EU/1/07/389/003, 2007 05 21

(95) Abataceptum

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(51)	*(11)*
2000043	A45D 29/04
2000133	A61K 9/50
2000133	A61K 31/216
1997489	A61K 31/40
1997489	A61K 31/4453
1997489	A61K 31/4164
1997489	C07D295/18
1997489	C07D207/16
1997489	C07D277/04
1997489	A61P 3/10
1994940	A61K 38/18
1994940	A61P 25/00
1994940	A61P 9/00
1997510	A61K 38/49
1997510	C12N 9/72
1997510	A61P 9/00
1997510	A61P 9/10
2002846	A61K 45/06
2002846	A61K 38/20
2002846	A61K 31/505
1997533	A61P 3/10
1997533	A61K 31/69
1997533	C07F 5/02
1997818	C07D417/04
1997818	C07D401/04
1997818	A61K 31/433
1997818	A61K 31/4704
1997818	A61P 29/00
2000475	C07K 7/06
2000475	C07K 16/00
2000475	C12N 15/00
2000475	A61K 38/00
2006294	C07K 7/06
2006294	C07K 16/00
2006294	C12N 15/00
2006294	A61K 38/00
1996680	C10L 1/02
1996680	C07C 67/03
2003196	C12N 5/08
1320615	C12N 15/57
1320615	C12N 9/48
1320615	C12N 1/15
1320615	C12N 1/21
1320615	A21D 8/04
1320615	A23C 19/032
1192463	G01N 33/534
1192463	G01N 33/60

NUMERINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(11)	*(51)*
2000043	A45D 29/04
2000133	A61K 9/50
1997489	A61K 31/40
1994940	A61K 38/18
1997510	A61K 38/49
2002846	A61K 45/06
1997533	A61P 3/10
1997818	C07D417/04
2000475	C07K 7/06
2006294	C07K 7/06
1996680	C10L 1/02
2003196	C12N 5/08
1320615	C12N 15/57
1192463	G01N 33/534

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01N 43/40	1713335	A61K 31/506	1615909	A61P 35/00	1385551	C07D 471/04	1709044
A22B 5/00	1827116	A61K 31/506	1648882	A61P 35/00	1483290	C07D 471/10	1745052
A23G 1/00	1733624	A61K 31/513	1385551	A61P 35/00	1585749	C07D 473/06	1622908
A23G 1/00	1733625	A61K 31/517	1653964	A61P 35/00	1653964	C07D 487/06	1585749
A47J 31/06	1775234	A61K 31/519	1385551	A61P 35/00	1753723	C07D 487/10	1745052
A61B 17/32	1733707	A61K 31/527	1745052	A61P 37/06	1585546	C07D 489/02	1711502
A61B 17/32	1765190	A61K 31/55	1585749	B27M 3/00	1762353	C07D 491/20	1745052
A61B 19/00	1835872	A61K 31/55	1695965	B29C 65/02	1737645	C07D 498/10	1745052
A61F 2/42	1824426	A61K 31/64	1410791	B29C 65/80	1737645	C07D 498/20	1745052
A61F 9/007	1733707	A61K 31/66	0936913	B29C 70/68	1851143	C07F 7/08	1711502
A61F 9/007	1765190	A61K 31/7068	1385551	B60D 1/62	1616728	C07H 19/073	1831237
A61F 9/007	1787606	A61K 31/765	1567193	B65B 3/02	1737645	C07J 53/00	1746101
A61F 9/007	1835872	A61K 36/16	1868625	B65B 43/50	1737645	C07K 5/062	1483290
A61F 9/02	1255547	A61K 38/00	1507795	B65D 25/38	1681242	C07K 7/06	1483290
A61F 13/00	1255547	A61K 38/04	1483290	B65D 81/00	1775234	C07K 7/06	1507795
A61K 9/127	1334717	A61K 38/17	1483290	B65D 85/804	1864917	C07K 7/08	1483290
A61K 9/14	1255547	A61K 38/17	1585546	B65G 45/12	1851143	C07K 14/47	1483290
A61K 9/16	1410791	A61K 38/49	1441757	C03B 9/48	1266870	C07K 14/705	1585546
A61K 9/20	0936913	A61K 39/385	1350521	C07C 213/00	1451143	C07K 16/00	1507795
A61K 9/20	1410791	A61K 39/395	1350521	C07C 213/10	1404641	C07K 16/28	1585546
A61K 9/22	1255547	A61K 39/395	1585546	C07C 215/64	1451143	C07K 19/00	1585546
A61K 9/26	1255547	A61K 45/06	1737438	C07C 217/74	1404641	C08G 63/695	1773910
A61K 9/28	0936913	A61K 47/02	1567193	C07D 201/00	1678130	C08G 63/91	1773910
A61K 9/32	1131070	A61K 47/10	1567193	C07D 211/62	1615909	C10L 5/44	1776440
A61K 9/48	1255547	A61K 47/14	1334717	C07D 213/65	1748043	C12N 9/72	1441757
A61K 9/48	1334717	A61K 47/14	1410791	C07D 215/12	1753723	C12N 15/00	1507795
A61K 9/48	1410791	A61K 47/22	1567193	C07D 215/18	1753723	E01F 13/02	1775384
A61K 9/50	1255547	A61K 47/26	1410791	C07D 223/16	1695965	E02D 27/32	1442175
A61K 9/52	1131070	A61K 47/48	1585546	C07D 231/06	1713475	E02D 27/42	1442175
A61K 9/52	1255547	A61M 1/00	1787606	C07D 231/14	1320527	E02D 29/14	1357231
A61K 9/54	1255547	A61M 5/315	1799286	C07D 231/16	1320527	E04B 1/78	1900884
A61K 31/00	1255547	A61P 3/10	1131070	C07D 231/20	1320527	E04B 1/80	1900884
A61K 31/165	1737438	A61P 9/00	1441757	C07D 239/94	1315715	E04F 21/12	1301679
A61K 31/18	1677779	A61P 9/00	1677779	C07D 263/58	1827427	E05B 9/02	1731697
A61K 31/198	1737438	A61P 9/10	1441757	C07D 401/04	1615909	E05B 9/02	1862616
A61K 31/215	1404641	A61P 25/00	1713475	C07D 401/06	1615909	E05B 19/00	1503010
A61K 31/353	1131070	A61P 25/00	1827427	C07D 401/10	1615909	E05B 35/08	1731697
A61K 31/381	1737438	A61P 25/04	1255547	C07D 401/12	1315715	E05B 35/08	1862616
A61K 31/40	1737438	A61P 25/14	1737438	C07D 401/12	1648882	E06B 5/16	1301679
A61K 31/4155	1713475	A61P 25/16	1648882	C07D 401/14	1615909	E21B 4/02	1669539
A61K 31/423	1827427	A61P 25/16	1748043	C07D 403/12	1315715	E21B 7/08	1669539
A61K 31/436	1385551	A61P 25/26	1748043	C07D 403/12	1873152	F23C 3/00	1532393
A61K 31/4365	1677779	A61P 25/28	1696922	C07D 405/14	1615909	F23C 9/00	1532393
A61K 31/44	1255547	A61P 25/28	1748043	C07D 413/04	1615909	F23D 1/00	1532393
A61K 31/44	1748043	A61P 25/28	1868625	C07D 413/10	1615909	F23N 5/00	1532393
A61K 31/4439	1131070	A61P 25/30	1737438	C07D 413/12	1827427	F24H 9/14	1582824
A61K 31/4545	1696922	A61P 25/30	1748043	C07D 413/14	1615909	G06F 3/033	1835872
A61K 31/47	1753723	A61P 25/32	1737438	C07D 417/04	1615909	G06F 15/02	1661074
A61K 31/496	1615909	A61P 25/34	1737438	C07D 417/10	1615909	G06Q 10/00	1661074
A61K 31/501	1615909	A61P 25/36	1737438	C07D 417/12	1648882		
A61K 31/505	1385551	A61P 31/18	1745052	C07D 417/14	1615909		

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
0936913	A61K 31/66	1441757	C12N 9/72	1615909	A61K 31/506	1745052	A61K 31/527
0936913	A61K 9/20	1441757	A61P 9/00	1615909	A61K 31/501	1745052	A61P 31/18
0936913	A61K 9/28	1441757	A61P 9/10	1616728	B60D 1/62	1745052	C07D 498/20
1131070	A61K 31/353	1442175	E02D 27/32	1622908	C07D 473/06	1745052	C07D 487/10
1131070	A61K 31/4439	1442175	E02D 27/42	1648882	C07D 401/12	1745052	C07D 471/10
1131070	A61K 9/32	1451143	C07C 213/00	1648882	C07D 417/12	1745052	C07D 491/20
1131070	A61K 9/52	1451143	C07C 215/64	1648882	A61K 31/506	1746101	C07J 53/00
1131070	A61P 3/10	1483290	C07K 14/47	1648882	A61P 25/16	1748043	C07D 213/65
1255547	A61K 31/44	1483290	C07K 7/08	1653964	A61K 31/517	1748043	A61K 31/44
1255547	A61K 9/48	1483290	C07K 7/06	1653964	A61P 35/00	1748043	A61P 25/16
1255547	A61K 9/52	1483290	C07K 5/062	1661074	G06Q 10/00	1748043	A61P 25/26
1255547	A61K 9/54	1483290	A61K 38/17	1661074	G06F 15/02	1748043	A61P 25/28
1255547	A61K 9/22	1483290	A61K 38/04	1669539	E21B 7/08	1748043	A61P 25/30
1255547	A61K 9/26	1483290	A61P 35/00	1669539	E21B 4/02	1753723	C07D 215/12
1255547	A61K 9/14	1503010	E05B 19/00	1677779	A61K 31/18	1753723	C07D 215/18
1255547	A61K 9/50	1507795	C07K 7/06	1677779	A61K 31/4365	1753723	A61K 31/47
1255547	A61F 13/00	1507795	C07K 16/00	1677779	A61P 9/00	1753723	A61P 35/00
1255547	A61F 9/02	1507795	C12N 15/00	1678130	C07D 201/00	1762353	B27M 3/00
1255547	A61K 31/00	1507795	A61K 38/00	1681242	B65D 25/38	1765190	A61F 9/007
1255547	A61P 25/04	1532393	F23C 9/00	1695965	C07D 223/16	1765190	A61B 17/32
1266870	C03B 9/48	1532393	F23D 1/00	1695965	A61K 31/55	1773910	C08G 63/91
1301679	E06B 5/16	1532393	F23C 3/00	1696922	A61K 31/4545	1773910	C08G 63/695
1301679	E04F 21/12	1532393	F23N 5/00	1696922	A61P 25/28	1775234	B65D 81/00
1315715	C07D 403/12	1567193	A61K 47/10	1709044	C07D 471/04	1775234	A47J 31/06
1315715	C07D 239/94	1567193	A61K 47/22	1711502	C07D 489/02	1775384	E01F 13/02
1315715	C07D 401/12	1567193	A61K 47/02	1711502	C07F 7/08	1776440	C10L 5/44
1320527	C07D 231/16	1567193	A61K 31/765	1713335	A01N 43/40	1787606	A61F 9/007
1320527	C07D 231/14	1582824	F24H 9/14	1713475	A61K 31/4155	1787606	A61M 1/00
1320527	C07D 231/20	1585546	A61K 39/395	1713475	C07D 231/06	1799286	A61M 5/315
1334717	A61K 9/48	1585546	A61K 38/17	1713475	A61P 25/00	1824426	A61F 2/42
1334717	A61K 47/14	1585546	A61P 37/06	1731697	E05B 35/08	1827116	A22B 5/00
1334717	A61K 9/127	1585546	A61K 47/48	1731697	E05B 9/02	1827427	A61K 31/423
1350521	A61K 39/395	1585546	C07K 16/28	1733624	A23G 1/00	1827427	C07D 263/58
1350521	A61K 39/385	1585546	C07K 14/705	1733625	A23G 1/00	1827427	C07D 413/12
1357231	E02D 29/14	1585546	C07K 19/00	1733707	A61F 9/007	1827427	A61P 25/00
1385551	A61K 31/436	1585749	C07D 487/06	1733707	A61B 17/32	1831237	C07H 19/073
1385551	A61K 31/7068	1585749	A61P 35/00	1737438	A61K 31/165	1835872	A61F 9/007
1385551	A61K 31/505	1585749	A61K 31/55	1737438	A61K 31/381	1835872	A61B 19/00
1385551	A61K 31/513	1615909	C07D 401/04	1737438	A61K 31/40	1835872	G06F 3/033
1385551	A61K 31/519	1615909	C07D 211/62	1737438	A61P 25/14	1851143	B65G 45/12
1385551	A61P 35/00	1615909	C07D 417/04	1737438	A61P 25/30	1851143	B29C 70/68
1404641	C07C 217/74	1615909	C07D 401/14	1737438	A61P 25/32	1862616	E05B 35/08
1404641	C07C 213/10	1615909	C07D 405/14	1737438	A61P 25/34	1862616	E05B 9/02
1404641	A61K 31/215	1615909	C07D 401/06	1737438	A61P 25/36	1864917	B65D 85/804
1410791	A61K 9/16	1615909	C07D 413/10	1737438	A61K 45/06	1868625	A61K 36/16
1410791	A61K 9/20	1615909	C07D 413/04	1737438	A61K 31/198	1868625	A61P 25/28
1410791	A61K 9/48	1615909	C07D 417/10	1737645	B29C 65/80	1873152	C07D 403/12
1410791	A61K 47/14	1615909	C07D 401/10	1737645	B29C 65/02	1900884	E04B 1/78
1410791	A61K 47/26	1615909	C07D 413/14	1737645	B65B 3/02	1900884	E04B 1/80
1410791	A61K 31/64	1615909	C07D 417/14	1737645	B65B 43/50		
1441757	A61K 38/49	1615909	A61K 31/496	1745052	C07D 498/10		

TARPTAUTINĖS PATENTŲ KLASIFIKACIJOS SKYRIŲ SĄRAŠAS

A skyrius - Žmogaus poreikių tenkinimas.
B skyrius - Įvairūs technologiniai procesai, transportavimas.
C skyrius - Chemija, metalurgija.
D skyrius - Tekstilė, popierius.
E skyrius - Statyba, kalnakasyba.
F skyrius - Mechanika; apšvietimas; šildymas; ginklai; sprogdinimo darbai.
G skyrius - Fizika.
H skyrius - Elektra.

DIZAINAS

(11)* Registracijos numeris
Registration number

(15) Registracijos/Pratęsimo data
Registration/Renewal date

(18) Registracijos/Pratęsimo termino pabaigos data
Date of expiration of the registration/renewal

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(23) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(28) Dizaino pavyzdžių skaičius
Number of designs included in the filing

(31,32,33) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Priority application number, date, code of country

(45) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(51) Tarptautinės dizaino klasifikacijos indeksai
Indication of International Classification of Designs

(54) Dizaino pavadinimas
Title of the design

(55) Dizaino reprodukcija
Reproduction of the design

(58) Pakeitimo data
Date of change

(72) Dizainerio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the creator, code of country

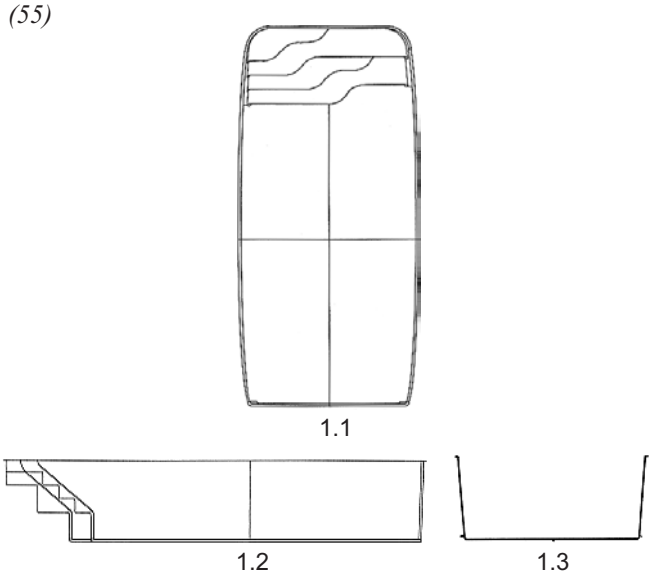
(73) Savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the owner, code of country

(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

Registracija 1623, paskelbta pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1623** (15) 2008 11 12
(21) *2007 023* (22) 2007 10 10
(18) 2012 10 10
(28) 1
(72) Kęstutis Marcinkonis, Vytauto pr. 3-25, LT-44354 Kaunas, LT
(73) UAB “MEPLAST”, Fabriko g. 3, LT-55111 Jonava, LT
(51) 25-03
(54) SURENKAMAS BASEINAS
(55)



1.1 1.2 1.3

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **346** *(58)* 2005 01 27
(73) NORPAPP INDUSTRI A/S, Lommedalsveien 230, N-1353 Baerums Verk, NO

(11) **357** *(58)* 2004 01 12
(73) I. R. U. UNION INTERNATIONALE DES TRANSPORTS ROUTIERS, 3, rue Varembe, 1211 Geneve 20, CH

(11) **596** *(58)* 2008 05 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR VOKIETIJOS ĮMONĖ UAB "BALTIC SIGN", Liejyklos g. 2, LT-2600 Vilnius, LT

(11) **597** *(58)* 2008 05 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR VOKIETIJOS ĮMONĖ UAB "BALTIC SIGN", Liejyklos g. 2, LT-2600 Vilnius, LT

(11) **642** *(58)* 2008 05 21
(73) KAZIMIERAS TONKŪNAS, Viršuliškių g. 65-9, LT-2000 Vilnius, LT
(73) DARIUS BANELIS, Ozo g. 13-16, LT-2000 Vilnius, LT

(11) **651** *(58)* 2008 05 21
(73) RECKITT BENCKISER NV, 2-12 De Fruittuinen, 2132 NZ Hoofddorp, NL

(11) **652** *(58)* 2008 05 21
(73) PRIMALCO LTD, Porkkalankatu 13, 00180 Helsinki, FI

(11) **656** *(58)* 2008 05 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ "AUDIMAS", Raudondvario pl. 80, LT-3026 Kaunas, LT

(11) **665** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB "LIETUVIŠKAS MIDUS", Trakų g. 9, Stakliškės, LT-59369 Prienų r., LT

(11) **666** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB "LIETUVIŠKAS MIDUS", Trakų g. 9, Stakliškės, LT-59369 Prienų r., LT

(11) **667** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB "LIETUVIŠKAS MIDUS", Trakų g. 9, Stakliškės, LT-59369 Prienų r., LT

(11) **672** *(58)* 2008 05 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR NORVEGIJOS ĮMONĖ UAB "PEMCO KURAS", Šilutės pl. 119, LT-5802 Klaipėda, LT

(11) **673** *(58)* 2008 05 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR NORVEGIJOS ĮMONĖ UAB "PEMCO KURAS", Šilutės pl. 119, LT-5802 Klaipėda, LT

(11) **678** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB "LIETUVIŠKAS MIDUS", Trakų g. 9, Stakliškės, LT-59369 Prienų r., LT

(11) **679** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB "LIETUVIŠKAS MIDUS", Trakų g. 9, Stakliškės, LT-59369 Prienų r., LT

(11) **683** *(58)* 2008 05 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ "ALYTAUS TEKSTILĖ", Pramonės g. 1, LT-4580 Alytus, LT

(11) **685** *(58)* 2008 05 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ "LIETUVOS SPAUDA", Laisvės pr. 58, LT-2043 Vilnius, LT

(11) **686** *(58)* 2008 05 21
(73) UESTRA HANNOVERSCHE VERKEHRSBETRIENE AG, Am Hohen Ufer 6, DE-30159 Hannover, DE

(11) **693** *(58)* 2008 05 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ "GUBERNIJA", Dvaro g. 179, LT-5402 Šiauliai, LT

(11) **696** *(58)* 2008 05 21
(73) LOTTE CONFECTIONERY CO LTD, 23, 4 Ka, Yangpyong-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul, KR

(11) **710** *(58)* 2008 05 21
(73) BACARDI & COMPANY LIMITED, Aeulestrasse 5, FL-9490 Vaduz, LI

(11) **713** *(58)* 2008 05 21
(73) INTERINFO FINLAND LTD, Elimaenkatu 15, FIN-00051 Helsinki, FI

(11) **715** *(58)* 2008 05 21
(73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC, 740 New Circle Road, N. W., Lexington, 40511-1876 Kentucky, US

(11) **724** *(58)* 2008 05 21
(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Britannic House, 1 Finsbury Circus, EC2M 7BA London, GB

(11) **725** *(58)* 2008 05 21
(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Britannic House, 1 Finsbury Circus, EC2M 7BA London, GB

(11) **735** *(58)* 2008 05 21
(73) UAB FOTO-DIZAINO STUDIJA "Ž. W. K.", P. Vileišio g. 18, LT-2055 Vilnius, LT

(11) **751** (58) 2008 05 21
(73) VILMANTAS PALČIAUSKAS, Beižionys, LT-4050 Trakų r., LT

(11) **752** (58) 2008 05 21
(73) TOMAS STANKEVIČIUS, P. Lukšio g. 43-60, LT-3042 Kaunas, LT

(11) **761** (58) 2008 05 21
(73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, SOCIETE ANONYME, 126-130, rue Jules Guesde, 92300 Levallois-Perret, FR

(11) **811** (58) 2008 05 21
(73) ARACARIA BV, Leidseplein 29, 1017 PS AMSTERDAM, NL

(11) **1288** (58) 2008 05 21
(73) UAB "HIDROELEKTROMONTAŽAS", Pylimo g. 44 / 1, LT-2000 Vilnius, LT

(11) **1304** (58) 2008 05 21
(73) VLADIMIRAS OLDENBURG, Dariaus ir Girėno g. 9-99, LT-5300 Panevėžys, LT

(11) **1308** (58) 2008 05 21
(73) UAB "JUDEX", J. Bakanausko g. 20, LT-3018 Kaunas, LT

(11) **1311** (58) 2008 05 21
(73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GmbH, Parkstrasse 51, 22605 Hamburg, DE

(11) **1314** (58) 2008 05 21
(73) GRAŽINA MAUZAITĖ, V. Vaitkaus g. 2A-10, LT-2000 Vilnius, LT

(11) **1315** (58) 2008 05 21
(73) UAB "UKMERGĖS BIOFABRIKAS", Statikų k., Deltuvos sen., LT-4210 Ukmergės r., LT

(11) **1326** (58) 2008 05 21
(73) HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Duesseldorf, DE

(11) **1327** (58) 2008 05 21
(73) HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Duesseldorf, DE

(11) **1329** (58) 2008 05 21
(73) LIUDMILA KALTAN, S. Stanevičiaus g. 66-85, LT-2000 Vilnius, LT

(11) **1360** (58) 2008 11 21
(73) BP AMOCO P.L.C., Britannic House, 1 Finsbury Circus, London EC2M 7BA, GB

(11) **1366** (58) 2008 11 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR VOKIETIJOS ĮMONĖ UAB "BALTIC SIGN", Taikos pr. 145B, LT-3031 Kaunas, LT

(11) **1380** (58) 2008 11 21
(73) UAB "UNICOM BALTIC", A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-2005 Vilnius, LT

(11) **1381** (58) 2008 11 21
(73) UAB "UNICOM BALTIC", A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-2005 Vilnius, LT

(11) **1387** (58) 2008 11 21
(73) KARWENDEL-WERKE HUBER GmbH & CO KG, Karwendel Strasse 6-16, D-86807 Buchloe, DE

(11) **1388** (58) 2008 11 21
(73) V. JUŠKOS ĮMONĖ "PLASTVIS", Savanorių pr. 151, LT-2015 Vilnius, LT

(11) **1395** (58) 2008 11 21
(73) VLADIMIRAS OLDENBURG, Dariaus ir Girėno g. 9-99, LT-5300 Panevėžys, LT

(11) **1405** (58) 2008 11 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ "SILIKATAS", Savanorių pr. 124, LT-2600 Vilnius, LT

(11) **1406** (58) 2008 11 21
(73) BENDRA LIETUVOS IR SUOMIJOS UAB "PALETTI", A. Jakšto g. 9, LT-01105 Vilnius, LT

(11) **1410** (58) 2008 11 21
(73) GEDIMINAS JANKŪNAS, Šiltnamių g. 42-45, LT-2043 Vilnius, LT

(11) **1411** (58) 2008 11 21
(73) UAB "NARBUTAS IR KO", Metalo g. 11 / 10, LT-02190 Vilnius, LT

(11) **1413** (58) 2008 11 21
(73) SALVATORE FERRAGAMO ITALIA SPA, Via dei Tornabuoni 2, 50123 Firenze, IT

(11) **1414** (58) 2008 11 21
(73) UAB "PLASTIC FORMO", Palemono g. 5, LT-3023 Kaunas, LT

(11) **1415** (58) 2008 11 21
(73) AUDRIUS GAUČAS, Jonušavos a. 17, LT-5030 Kėdainiai, LT
(73) ARŪNAS GAUČAS, A. Kanapinsko g. 51, LT-5030 Kėdainiai, LT

(11) **1416** (58) 2008 11 21
(73) INTER IKEA SYSTEMS BV, Olof Palmestraat 1, NL-2616 LN Delft, NL

(11) **1420** *(58)* 2008 11 21
(73) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-4490 Birštonas, LT

(11) **1421** *(58)* 2008 11 21
(73) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-4490 Birštonas, LT

(11) **1422** *(58)* 2008 11 21
(73) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-4490 Birštonas, LT

(11) **1423** *(58)* 2008 11 21
(73) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B. Sruogos g. 7, LT-4490 Birštonas, LT

(11) **1426** *(58)* 2008 11 21
(73) HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Duesseldorf, DE

(11) **1430** *(58)* 2008 11 21
(73) AKCINĖ BENDROVĖ “KARIGĖ”, Drobės g. 66, LT-3002 Kaunas, LT

(11) **1431** *(58)* 2008 11 21
(73) DALIUS REPČYS, Žibuoklių g. 9-4, LT-2014 Vilnius, LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1457**

(15) 2008 11 20
(18) 2013 11 14

(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

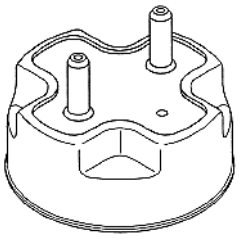
(74) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g.16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(28) 5

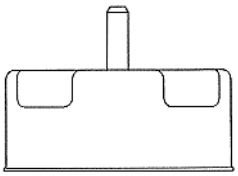
(51) 26-04

(54) FLUORESCENCINIŲ LEMPŲ COKOLIAI

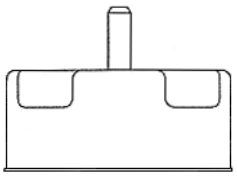
(55)



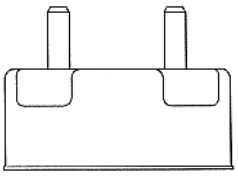
1.1



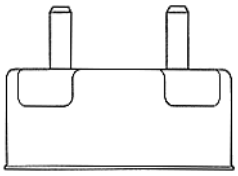
1.2



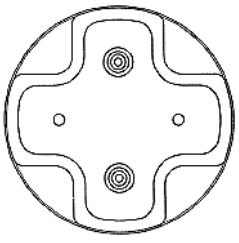
1.3



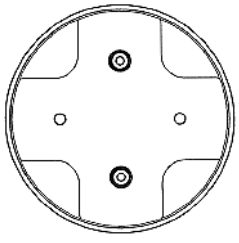
1.4



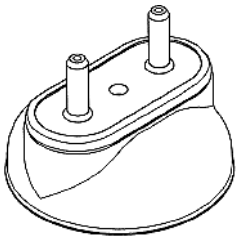
1.5



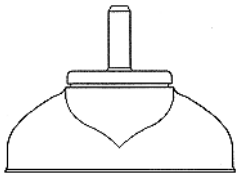
1.6



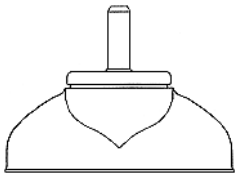
1.7



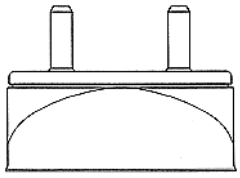
2.1



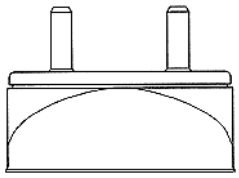
2.2



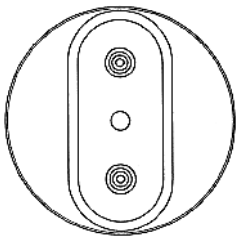
2.3



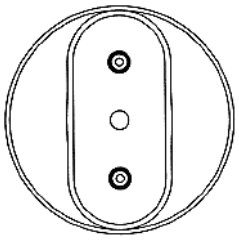
2.4



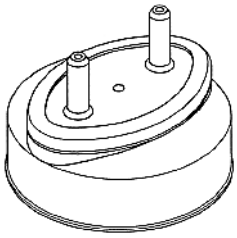
2.5



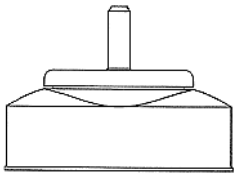
2.6



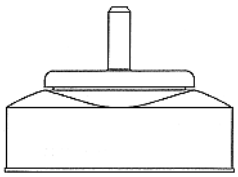
2.7



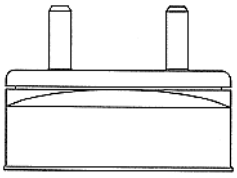
3.1



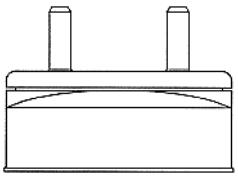
3.2



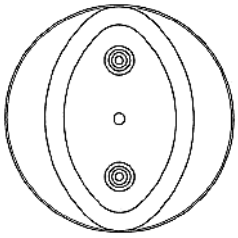
3.3

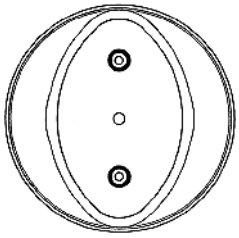


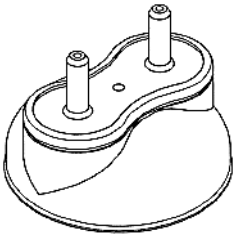
3.4

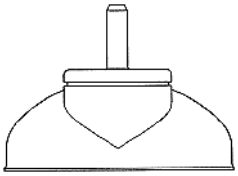


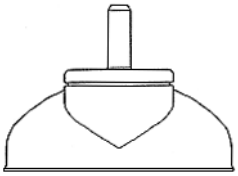
3.5

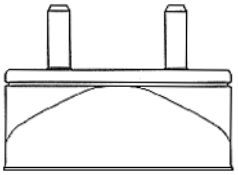

3.6

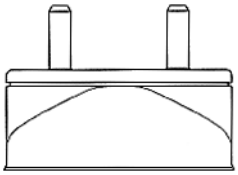

3.7

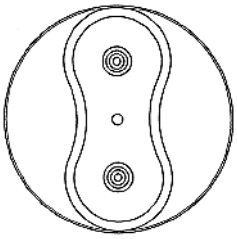

4.1

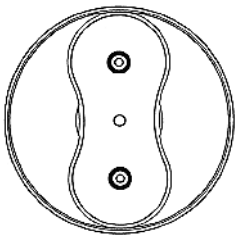

4.2

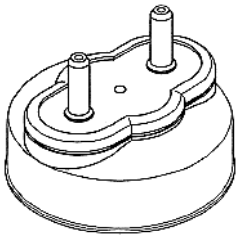

4.3

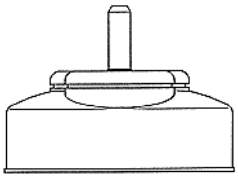

4.4

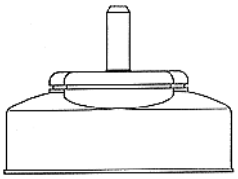

4.5

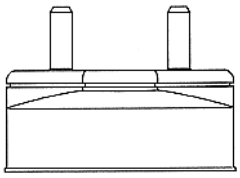

4.6

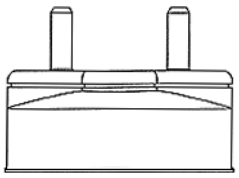

4.7

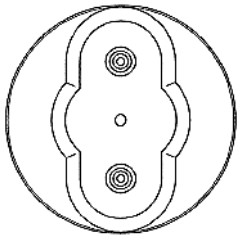

5.1

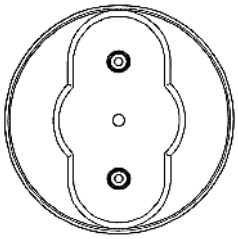

5.2


5.3


5.4


5.5


5.6


5.7

(11) **1458**

(15) 2008 11 21
(18) 2013 11 14

(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

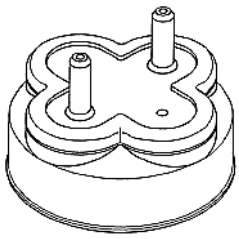
(74) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g.16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

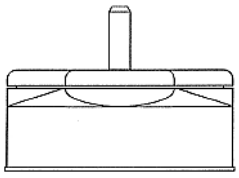
(28) 6

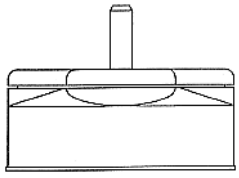
(51) 26-04

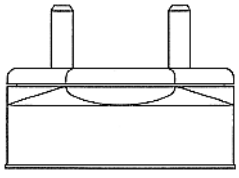
(54) FLUORESCENCINIŲ LEMPŲ COKOLIAI

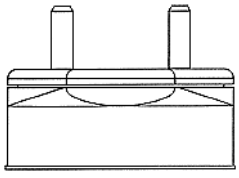
(55)

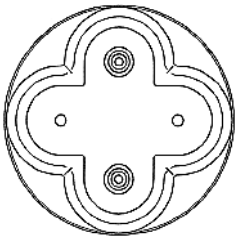

1.1

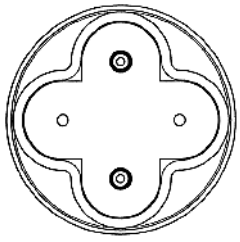

1.2

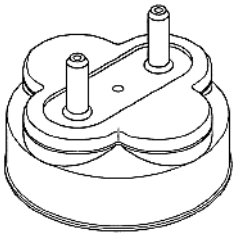

1.3

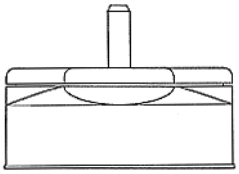

1.4

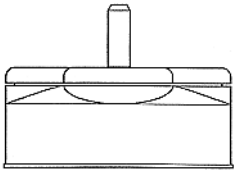

1.5

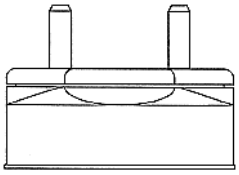

1.6

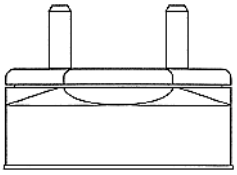

1.7

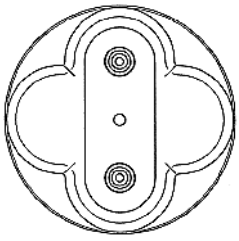

2.1

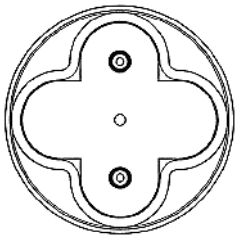

2.2

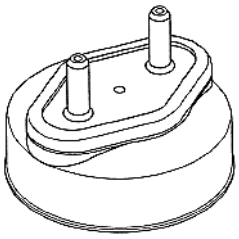

2.3

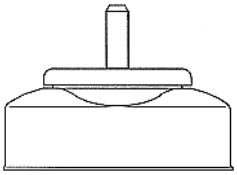

2.4

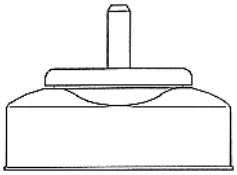

2.5

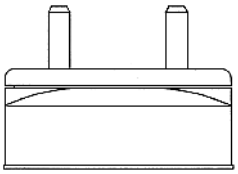

2.6

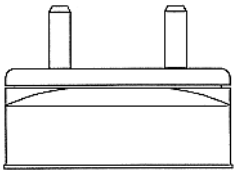

2.7

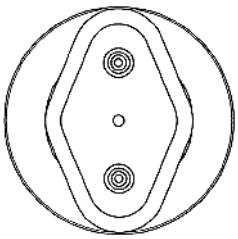

3.1

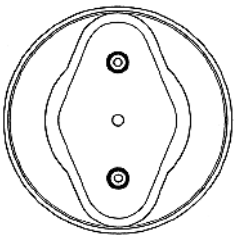

3.2

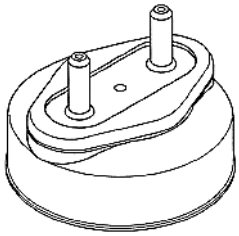

3.3

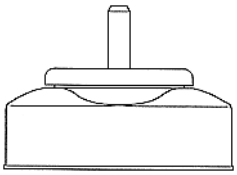

3.4

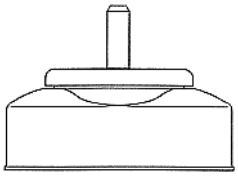

3.5

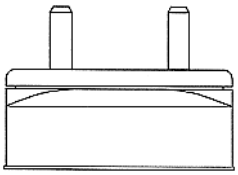

3.6

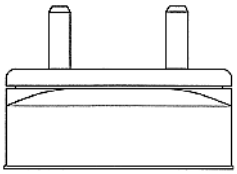

3.7

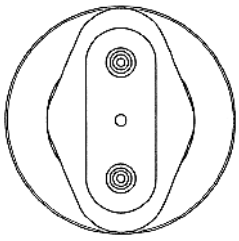

4.1

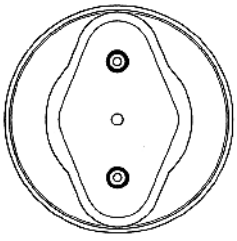

4.2

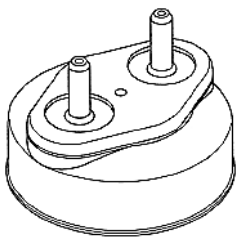

4.3

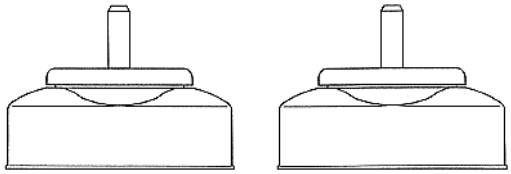

4.4


4.5

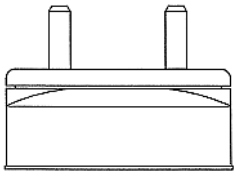

4.6

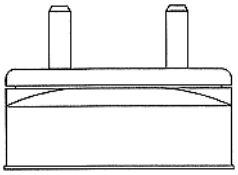

4.7

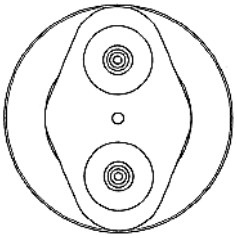

5.1

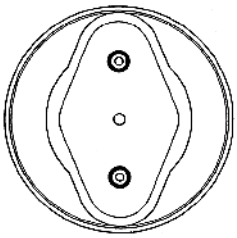

5.2

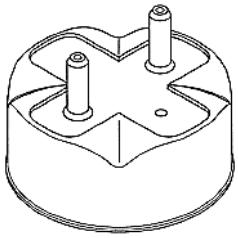
5.3

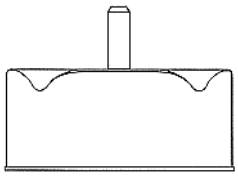

5.4

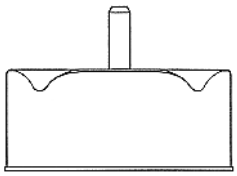

5.5

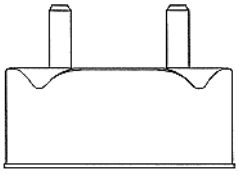

5.6

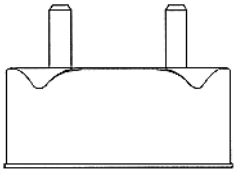

5.7

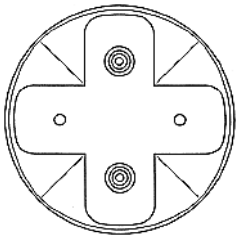

6.1

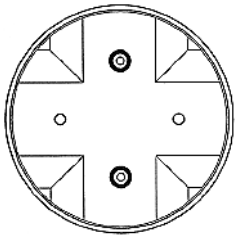

6.2


6.3


6.4


6.5


6.6


6.7

(11) **1459** *(15)* 2008 11 20
(18) 2013 11 20

(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

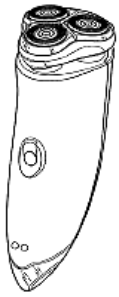
(74) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g.16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

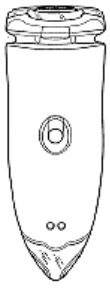
(28) 1

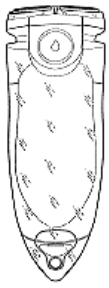
(51) 28-03

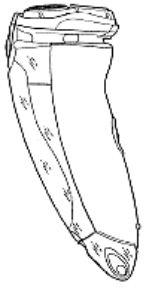
(54) ELEKTRINIS SKUSTUVAS SU INTEGRUOTU EMULSIJOS DALYTUVU

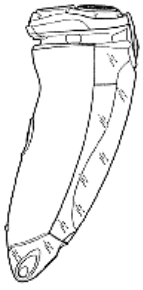
(55)


1.1


1.2


1.3


1.4


1.5


1.6


1.7

(11) **1460** *(15)* 2008 11 20
(18) 2013 11 20

(73) KONINKLIJKE PHILIPS ELECTRONICS NV, Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

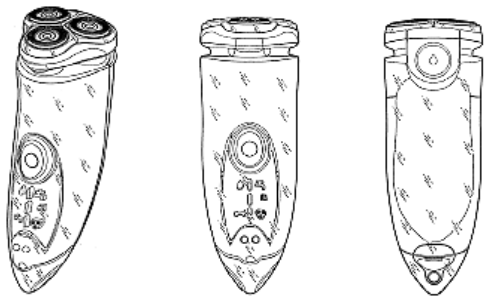
(74) Marius Jakulis - Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g.16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(28) 1

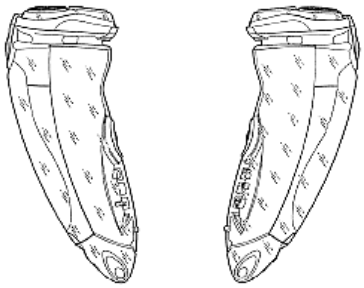
(51) 28-03

(54) ELEKTRINIS SKUSTUVAS SU INTEGRUOTU EMULSIJOS DALYTUVU

(55)



1.1 1.2 1.3



1.4 1.5



1.6 1.7

(11) **1495**

(15) 2008 11 21
(18) 2014 04 30

(73) UAB “GURDA”, Savanorių pr. 3 - 3, LT-44255 Kaunas, LT

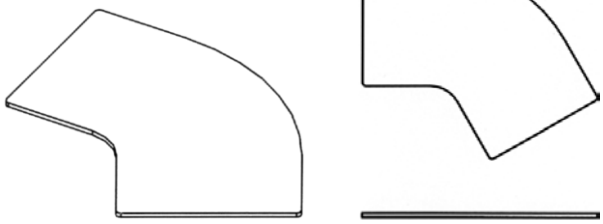
(74) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(28) 7

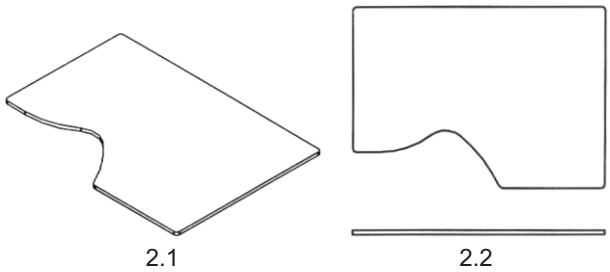
(51) 06-03
06-06

(54) BALDŲ SISTEMOS ELEMENTAI

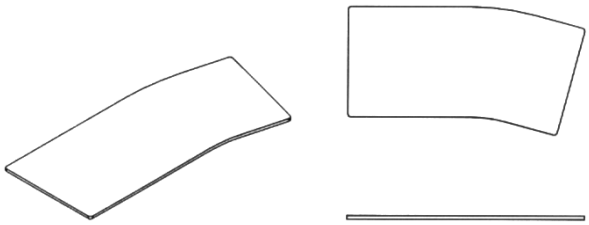
(55)



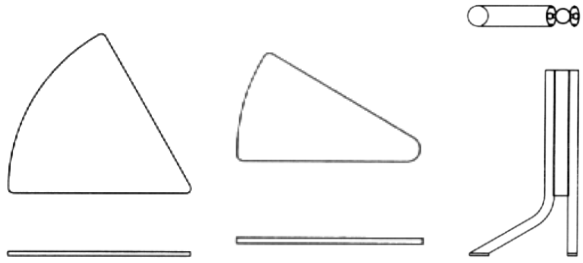
1.1 1.2



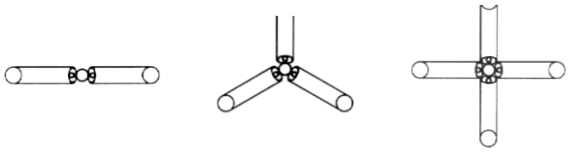
2.1 2.2



3.1 3.2

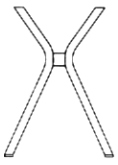


4 5 6



7.1 7.2 7.3





7.4

(11) **1496**

(15) 2008 11 20
(18) 2014 04 30

(73) UAB “GURDA”, Savanorių pr. 3 - 3,
LT-44255 Kaunas, LT

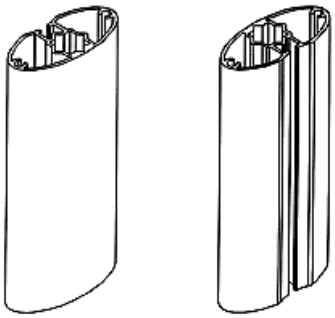
(74) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(28) 1

(51) 06-06
25-01

(54) PROFILIS

(55)



1.1 1.2

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*
UAB “MEPLAST”, LT	S	25-03	1623
Kęstutis Marcinkonis, LT	A	25-03	1623

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) *Klasifikacijos indeksas*	*(11)* *Registracijos numeris*
25-03	1623

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Registracijos numeris*
2007 023	1623

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 58186–58413 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **58186** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1520* *(220)* *2007 07 27*
(181) *2017 07 27*
(732) UAB “8K”, Verkių g. 29, LT-09108 Vilnius, LT
(540)

IT in

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

---

(111) **58187** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1533* *(220)* *2007 07 30*
(181) *2017 07 30*
(732) SYGNITY SPOLKA AKCYJNA, Al.Jerozolimskie 180, 02-486 Warszawa, PL
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna.
(511)
9 elektriniai ir elektroniniai aparatai ir prietaisai, nepriskirti prie kitų klasių, elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo aparatai ir prietaisai; kompiuteriai, kompiuterių aparatinė įranga, elektroniniai vaizdo monitoriai, skirti naudoti su kompiuteriais; įrašytos kompiuterių valdymo programos; magnetinės juostos, perforuotos juostos ir perfokortos kompiuteriams bei duomenų dorojimo, įrašymo ar perdavimo aparatams; magnetinių juostų kasetės; magnetiniai diskai kompiuteriams, kompiuterių dalys ir priedai, nepriskirti prie kitų klasių; kompiuterių programų įrašymo bei atkūrimo elektriniai prietaisai; elektriniai ir elektroniniai kabeliai, izoliuoti elektriniai ir elektroniniai kabeliai; elektroninė sisteminė įranga, skirta kompleksinei instaliacijų kontrolei pastatuose; nuosavybės apsaugos elektroninės ir kompiuterinės sistemos (įranga), kompiuterių apsaugos sistemos (įranga).
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos ir fotografijos medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); raštinės reikmenys; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); visos aukščiau išvardintos prekės, skirtos naudoti kartu su duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniais ir elektroniniais aparatais, prietaisais bei atitinkama programine įranga.
35 verslo konsultacijos, verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos, didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo pagalba; verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje, veikla ir veiklos organizavimu; kompiuterinių produktų pardavimų organizavimo pagalba; kompiuterinis bylų tvarkymas kitoms įmonėms; duomenų kaupimas ir sisteminimas kompiuterių duomenų bazėse ir kompiuterių duomenų bazėms, duomenų paieškai kompiuterinėse bylose; duomenų paieška kompiuterių duomenų bazėse; kompiuterinis bylų tvarkymas; duomenų rūšiavimas kompiuterių duomenų bazėse.
37 elektrinių ir elektroninių aparatų įtaisymas, priežiūra ir taisymas, būtent įtaisymas, priežiūra ir taisymas kompiuterinių tinklų, kompiuterių ir kompiuterių išorinių įrenginių; elektroninių sistemų (įrangos) įtaisymas, priežiūra ir taisymas (remontas) pastatuose su kompleksine instaliacijų kontrole; telekomunikacijų (telematinių) įrengimų tiesimas ir įtaisymas.
38 kompiuterizuotas vaizdų ir pranešimų perdavimas; vartotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą bei prieigos prie programinės įrangos ir duomenų bazių parūpinimas; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; ryšių paslaugos, įskaitant ryšius per kompiuterių terminalus; modemų nuoma, informacinių duomenų perdavimo aparatų nuoma, tarnybinių stočių (serverių) nuoma.
39 vežimo ir sandėliavimo paslaugos kitiems, susijusios su kompiuteriais ir kompiuterių išoriniais įrenginiais bei jų atsarginėmis detalėmis ir priedais; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas.
41 švietimas, mokymas, kursai, susiję su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, leidyba ir publikavimas; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, tiesioginis (on-line) publikavimas.
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos nuoma; mokslo ir technologijos paslaugos bei tyrimai; grafinis pakuočių dizainas; konsultacijos, susijusios su kompiuterių aparatine ir programine įranga bei programavimu, kompiuterinių tinklų (LAN ir WAN) įtaisymu ir įdiegimu; kompiuterių programinės įrangos paslaugos, būtent kompiuterių programinės įrangos įtaisymas,

kompiuterių sisteminės įrangos įdiegimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių priskyrimas, kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių programų kopijavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių sistemų projektavimas, visuotinio kompiuterių tinklo portalų projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; duomenų arba dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterinių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių sistemų analizė; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; elektrinių ir elektroninių aparatų ir prietaisų, skirtų duomenų elektroniniam dorojimui, įrašymui ir perdavimui išperkamoji nuoma (lizingas); kompiuterinės technikos konsultacijos (konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo vadybos pagalba; konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje veikla ir veiklos organizavimu); licencijavimo paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų ir programinės įrangos licencijų elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniams bei elektroniniams aparatams ir prietaisams pardavimu; paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų elektros ir elektroninių aparatų bei prietaisų elektroninio duomenų apdorojimo, įrašymo ir perdavimo srityje, apyvarta.

(310)(320)(330) Z-321454, 2007 02 16, PL

---

(111) **58188** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1534* *(220)* *2007 07 30*
(181) *2017 07 30*

(732) SYGNITY SPOLKA AKCYJNA, Al.Jerozolimskie 180, 02-486 Warszawa, PL

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

COMPETENCE ON

(511)

9 elektriniai ir elektroniniai aparatai ir prietaisai, nepriskirti prie kitų klasių, elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo aparatai ir prietaisai; kompiuteriai, kompiuterių aparatinė įranga, elektroniniai vaizdo monitoriai, skirti naudoti su kompiuteriais; įrašytos kompiuterių valdymo programos; magnetinės juostos, perforuotos juostos ir perfokortos kompiuteriams bei duomenų dorojimo, įrašymo ar perdavimo aparatams; magnetinių juostų kasetės; magnetiniai diskai kompiuteriams, kompiuterių dalys ir priedai, nepriskirti prie kitų klasių; kompiuterių programų įrašymo bei atkūrimo elektriniai prietaisai; elektriniai ir elektroniniai kabeliai, izoliuoti elektriniai ir elektroniniai kabeliai; elektroninė sisteminė įranga, skirta kompleksinei instaliacijų kontrolei pastatuose; nuosavybės apsaugos elektroninės ir kompiuterinės sistemos (įranga), kompiuterių apsaugos sistemos (įranga).

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos ir fotografijos medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); raštinės reikmenys; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); visos aukščiau išvardintos prekės, skirtos naudoti kartu su duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniais ir elektroniniais aparatais, prietaisais bei atitinkama programine įranga.

35 verslo konsultacijos, verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos, didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo pagalba; verslo konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje, veikla ir veiklos organizavimu; kompiuterinių produktų pardavimų organizavimo pagalba; kompiuterinis bylų tvarkymas kitoms įmonėms; duomenų kaupimas ir sisteminimas kompiuterių duomenų bazėse ir kompiuterių duomenų bazėms, duomenų paieškai kompiuterinėse bylose; duomenų paieška kompiuterių duomenų bazėse; kompiuterinis bylų tvarkymas; duomenų rūšiavimas kompiuterių duomenų bazėse.

37 elektrinių ir elektroninių aparatų įtaisymas, priežiūra ir taisymas, būtent įtaisymas, priežiūra ir taisymas kompiuterinių tinklų, kompiuterių ir kompiuterių išorinių įrenginių; elektroninių sistemų (įrangos) įtaisymas, priežiūra ir taisymas (remontas) pastatuose su kompleksine instaliacijų kontrole; telekomunikacijų (telematinių) įrengimų tiesimas ir įtaisymas.

38 kompiuterizuotas vaizdų ir pranešimų perdavimas; vartotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą bei prieigos prie programinės įrangos ir duomenų bazių parūpinimas; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; ryšių paslaugos, įskaitant ryšius per kompiuterių terminalus; modemų nuoma, informacinių duomenų perdavimo aparatų nuoma, tarnybinių stočių (serverių) nuoma.

39 vežimo ir sandėliavimo paslaugos kitiems, susijusios su kompiuteriais ir kompiuterių išoriniais įrenginiais bei jų atsarginėmis detalėmis ir priedais; fizinis elektroninių duomenų ar dokumentų saugojimas.

41 švietimas, mokymas, kursai, susiję su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, leidyba ir publikavimas; tekstų ir knygų, susijusių su kompiuteriais ir kompiuterių programine įranga, tiesioginis (on-line) publikavimas.

42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterių nuoma; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos nuoma; mokslo ir technologijos paslaugos bei tyrimai; grafinis pakuočių dizainas; konsultacijos, susijusios su kompiuterių aparatine ir programine įranga bei programavimu, kompiuterinių tinklų (LAN ir WAN) įtaisymu ir įdiegimu; kompiuterių programinės įrangos paslaugos, būtent kompiuterių programinės įrangos įtaisymas, kompiuterių sisteminės įrangos įdiegimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių priskyrimas, kompiuterių programinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių programų kopijavimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių sistemų projektavimas, visuotinio kompiuterių tinklo portalų projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; duomenų arba dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; kompiuterinių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis); kompiuterių sistemų analizė; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; elektrinių ir elektroninių aparatų ir prietaisų, skirtų duomenų elektroniniam

dorojimui, įrašymui ir perdavimui išperkamoji nuoma (lizingas); kompiuterinės technikos konsultacijos (konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių, jų atsarginių dalių, komponentų ir atitinkamos programinės įrangos didmeninėje ir mažmeninėje prekyboje, veiklos organizavimu bei verslo vadybos pagalba; konsultacijos, susijusios su įmonių, kurios specializuojasi kompiuterių srityje veikla ir veiklos organizavimu); licencijavimo paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų ir programinės įrangos licencijų elektroninio duomenų dorojimo, įrašymo ir perdavimo elektriniams bei elektroniniams aparatams ir prietaisams pardavimu; paslaugos, susijusios su suteiktų licencijų elektros ir elektroninių aparatų bei prietaisų elektroninio duomenų apdorojimo, įrašymo ir perdavimo srityje, apyvarta.

(310)(320)(330) Z-321453, 2007 02 16, PL

(111) **58189** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1740* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ПРОЗАМИН
PROZAMIN

(561) PROZAMIN

(531) 28.5

(511)

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

(111) **58190** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1748* *(220)* *2007 08 31*
(181) *2017 08 31*

(732) NEWMAN NUTRIENTS AG, Tiefenaustr. 117, CH-3004 Bern, CH

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ГЕРОКСАЛ
GEROXAL

(561) GEROXAL

(531) 28.5

(511)

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, fermentiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos, dietiniai gėrimai ir dietinis maistas (medicinos reikmėms); mitybos priedai (medicinos reikmėms); mineraliniai maisto priedai; kūdikių maistas; dezinfekavimo priemonės; vitaminų preparatai; biologiniai ir baltyminiai preparatai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto priedai; cheminiai preparatai (medicinos reikmėms); vaistažolės, žolių arbatos ir jų rinkiniai (medicinos reikmėms); medicininiai aliejai; gydomosios trauktinės (užpilai); gydomieji gėrimai; ledinukai (medicinos reikmėms); vaistiniai preparatai (medicinos reikmėms); sirupai (farmacijos reikmėms); balzamai (medicinos reikmėms); liesinamieji medicininiai preparatai; odos gydymo farmaciniai preparatai, tarp jų farmaciniai odos priežiūros kremai; tepalai (farmacijos reikmėms), tarp jų tepalai, kremai su žolių ekstraktu; stiprinamieji preparatai (vaistai); antiseptiniai preparatai; bakterijas žudantys vaistai; higieninės servetėlės, pagalvės, įklotai; riebalai (medicinos reikmėms); gydomosios priemonės nuo prakaitavimo; losjonai (farmacijos reikmėms); detergentai (medicinos reikmėms); mineralinis vanduo (medicinos reikmėms); oro gaivikliai ir oro valymo preparatai; nuospaudų šalinimo priemonės; preparatai nuo saulės nudegimo (farmacijos reikmėms); preparatai nuo nušalimų (farmacijos reikmėms); farmaciniais losjonais įmirkytos servetėlės; medicininės žvakutės; burnos skalavimo tirpalai (medicinos reikmėms); gydomieji vonių preparatai; pleistrai.

(111) **58191** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2146* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽORIS”, Šlepščių k., LT-14482 Biržų r., LT

(540)



(531) 1.1, 2.9, 26.15, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
38 telekomunikacijos, internetinių pokalbių svetainių parūpinimas.

---

(111) **58192** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2147* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽORIS”, Šlepščių k., LT-14482 Biržų r., LT
(540)



(531) 26.3, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, juoda, balta.
(511)
38 telekomunikacijos, televizijos transliavimas.

---

(111) **58193** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2148* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽORIS”, Šlepščių k., LT-14482 Biržų r., LT
(540)



(531) 16.1, 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
38 telekomunikacijos, radijo transliavimas.

---

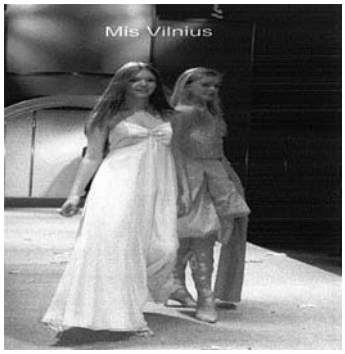
(111) **58194** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2149* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽORIS”, Šlepščių k., LT-14482 Biržų r., LT
(540)



(531) 25.7, 26.4, 26.11, 29.1
(591) mėlyna, žalia, raudona, juoda, balta.
(511)
35 verslo vadyba; verslo tvarkyba; reklama.

---

(111) **58195** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2153* *(220)* *2007 10 23*
(181) *2017 10 23*
(732) A.SANKO VAIKŲ SCENOS MENO IR MADOS CENTRAS, Taikos g. 85-26, LT-05207 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.5, 29.1
(591) geltona, gelsva, balta, juoda, ruda.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58196** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2159* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) REO AMOS, spol.s.r.o., Provozni 5560/1B, 722 00 Ostrava-Trebovice, CZ
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 5.1, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, geltona, balta.
(511)
1 mineralinės birios medžiagos skysčių sugėrimui, absorbentai (planktono pagrindu).
6 metalinė tara skysčiams arba birioms medžiagoms, būtent statinės, konteineriai, talpyklos, bakai, krepšiai, loveliai, metalinės dėžės skystų ar kietų atliekų surinkimui ir atsarginės jų dalys; metaliniai piltuvai, metaliniai kaiščiai, metaliniai užrakinami ir nerakinami dangčiai, metalinės grotos, metaliniai statiniai, metaliniai surenkami ar išardomi sandėliai, metaliniai garažai, metaliniai angarai, metalinės dėžės, metaliniai surinktuvai (ne namų ūkio reikmėms), metalinės užtvaros nuo skysčių užteršimo, metalinės teršalų sulaikymo užtvaros, metalinės kilnojamos užtvaros prieš skysčių sklidimo horizontaliu paviršiumi sulaikymui, metaliniai kaiščiai bunkeriams, metaliniai groteliniai dirbiniai.

9 signalinės ir perspėjimo plokštės, signalinės paviršiaus juostelės, signaliniai žibintai, šviesos ženklai, signaliniai kampainiai automobiliams, gesintuvai, apsauginiai drabužiai ir įranga, nepriskirti prie kitų klasių, būtent, apsauginiai šalmai ir apsauginiai akiniai, apsauginiai drabužiai, apsauginiai batai, apsauginiai guminiai batai, apsauginės pirštinės, respiratoriai (ne dirbtinio kvėpavimo), apsauginės kvėpavimo kaukės ir filtrai, apsauginiai veido skydai, apsauginiai kombinezonai ir jų dalys, signalinės apsauginės teršalų sulaikymo užtvaros.
12 rankinės transporto priemonės, būtent važiuoklės, rankiniai vežimėliai, prekių kraustymo vežimėliai, cilindriniai vagonėliai.
17 teršalų, pasklidusių paviršiuje, gaudyklės iš plastiko (nepriskirto prie kitų klasių); sandarinimo glaisto lazdelės, sandarinimo folija, sandarinimo kamščiai (nutekėjimo vamzdžiams), vamzdžių tarpikliai, tarp jų kanalizacijos vamzdžių; izoliacinės juostos, sandarinimo juostos vamzdžių apvyniojimui, lipniosios juostos (išskyrus raštinės, medicinos ar buities reikmėms); sintetinis pluoštas (ne tekstilės reikmėms), plūduriuojančios užtvaros, maišai iš plastiko ar folija padengtos tekstilės, plūduriuojančioms užtvaroms; plastikinės užtvaros skystų teršalų sulaikymui; plastikinės užtvaros geriamam vandeniui, nuo skysčio išsiliejimo ant horizontalaus paviršiaus.
19 ne metalinės užtvaros, ne metalinės teršalų sulaikymo užtvaros, nepriskirtos prie kitų klasių.
20 metaliniai stalai (detalių nuriebalinimui), ne metalinė tara skysčiams arba birioms medžiagoms, būtent statinės, konteineriai, kanistrai, krepšiai, skysčių išsiliejimo sulaikymo rezervuarai (bakai), skysčių ar kietų atliekų surinkimo konteineriai skysčiams ar kietoms atliekoms; pagalvės; ne metaliniai surinktuvai (ne namų ūkio reikmėms); maišai iš plastiko ar folija padengtos tekstilės, plastikiniai išsiliejimo sulaikymo rezervuarai (bakai) riebalų šalinimui, plastikiniai piltuvai (ne namų ūkio reikmėms), plastikiniai kaiščiai konteineriams ir cisternoms, ne metaliniai užrakinami ir nerakinami dangčiai konteineriams ir cisternoms, ne metaliniai čiaupai konteineriams, plastikinės grotelės.
22 maišai, pluoštas, tekstilinis pluoštas, tekstilinio pluošto žaliava, užtvaros iš pluošto.
24 audiniai ir neaustiniai tekstiliniai gaminiai, skalbiniai, šluostės, tekstilės gaminiai skysčių sugėrimui, audiniai skysčių sugėrimui.
27 kilimai, dangos šiurkščiam paviršiui, būtent sugėrimo juostos ir patiesalai, patiesalai skysčių sugėrimui.

---

(111) **58197** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2160* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*

(732) REO AMOS, spol.s.r.o., Provozni 5560/1B, 722 00 Ostrava-Trebovice, CZ

(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(540)

FIBROIL

(511)
1 skysčių sugėrimo medžiagos (sorbuojančios, adsorbuojančios ir absorbuojančios); glaisto lazdelės, lipnieji preparatai (tvarsčiams ir medžiagos skiautėms); riebalų šalinimo preparatai (gamybos reikmėms).
3 nešvarumų valymo preparatai, būtent organinių medžiagų, alyvos, angliavandenių, riebalų ir parafino produktų valymo reikmėms.
24 tekstilės gaminiai, audiniai, neaustiniai tekstiliniai gaminiai, filtruojamosios tekstilinės medžiagos.
27 dembliai, kilimai, patiesalai.

---

(111) **58198** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2304* *(220)* *2007 11 12*
(181) *2017 11 12*

(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)

favo

(531) 27.1, 29.1

(591) raudona, mėlyna.

(511)
35 verslo vadybos pagalba; prekių pardavimo skatinimas (kitiems) komercijos ar reklamos reikmėms; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos patarėjų paslaugos; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas duomenų dorojimas ir duomenų bazių vadybos pagalba (komercijos ar reklamos reikmėms); verslo perkėlimo paslaugos; komercinės informacijos agentūros; prekių rodymas (per visuotinį kompiuterių tinklą, komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklama (per visuotinį kompiuterių tinklą); reklama; reklaminių skelbimų platinimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; rinkotyra; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių per visuotinį kompiuterių tinklą; verslo informacija visuotiniame kompiuterių tinkle; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle.

---

(111) **58199** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2305* *(220)* *2007 11 12*
(181) *2017 11 12*

(732) UAB “KOMPONENTAS”, Kapsų g. 19-9, LT-02166 Vilnius, LT

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

KOMPONENTAS

(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **58200** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2313* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(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)

GALLA

(511)
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58201** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2314* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(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)

GALAA

(511)
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58202** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2315* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(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)

TEOGALA

(511)
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58203** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2318* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(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)

TEVEGALA

(511)
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58204** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2319* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(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)

TEOGALLA

(511)
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58205** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2327* (220) *2007 11 13*
(181) *2017 11 13*
(732) MITAC INTERNATIONAL CORP., 1, R & D II Road, Hsinchu Science-Based Industrial Park, Hsinchu Hsien, Taiwan, CN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; prekių vertinimo, derybų dėl kainos ir pardavimų agentūrų paslaugos (vietiniams ir užsienio gamintojams); tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); pardavimas aukcione, įskaitant aukcionus visuotiniame kompiuterių tinkle; rinkotyros ir rinkos nagrinėjimo apklausos; visuomenės nuomonių tyrimai; televizijos programų reitingų vertinimo tyrimai; verslo tyrimų apklausos; visuomenės informavimas; užsakymo paštu paslaugos; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių iš televizijos parduotuvių, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių bei elektroninio ryšio pagalba; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių, teikiančių apsipirkimo tiesioginiu ryšiu paslaugas, administravimas; elektros prietaisų ir elektroninių įrenginių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių iš televizijos parduotuvių ir visuotinio kompiuterių tinklo svetainių; kompiuterinių informacijos sistemų duomenų banko kūrimas; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); kompiuterizuotas duomenų bazių tvarkymas.

---

(111) **58206** (151) 2008 11 11
(210) *2007 2336* (220) *2007 11 14*
(181) *2017 11 14*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INFOREKLAMA”, Kęstučio g. 87, LT-44299 Kaunas, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 26.1, 27.1, 29.1
(591) raudona, pilka, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

(111) **58207**
(210) *2007 2341*
(151) 2008 11 11
(220) *2007 11 15*
(181) *2017 11 15*
(732) UAB “PAGAUK VĖJĄ”, Sodžiaus g. 23, Piniavos k., LT-38414 Panevėžio r., LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 5.3, 27.3, 29.1
(591) mėlyna, žalia, balta.
(511)
19 matinio arba dažyto stiklo langai, ne metaliniai langai, ne metaliniai suveriamieji langai, ne metalinės langinės, ne metaliniai langų rėmai, langų stiklas (išskyrus transporto priemonių langus), statybinis langų stiklas.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58208**
(210) *2007 2342*
(151) 2008 11 11
(220) *2007 11 15*
(181) *2017 11 15*
(732) UAB “MINIJOS BALDŲ PREKYBA”, Šilutės pl. 101B, LT-95112 Klaipėda, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 12.1, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58209**
(210) *2008 0003*
(151) 2008 11 11
(220) *2008 01 02*
(181) *2018 01 02*
(732) IRMA PAPEIKAITĖ, Birštono g. 3, LT-68265 Marijampolė, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58210**
(210) *2008 0011*
(151) 2008 11 11
(220) *2008 01 04*
(181) *2018 01 04*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “THEL”, Stanevičiaus g. 43-37, LT-01001 Vilnius, LT
DANAS MIKAILIONIS, Fabijoniškių g. 61-30, LT-01001 Vilnius, LT
LIUDAS MOCKŪNAS, Vingrių g. 19-6, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.3, 25.5
(511)
41 pramogos, estrados artistų paslaugos, įrašų studijų paslaugos, koncertų rengimas ir vedimas, knygų leidyba, muzikos komponavimo paslaugos, skaitmeninio vaizdavimo paslaugos, garso įrašų montavimas, garso įrašų nuoma, videofilmų gamyba, vaizdajuosčių įrašymas.

---

(111) **58211**
(210) *2008 0027*
(151) 2008 11 11
(220) *2008 01 08*
(181) *2018 01 08*
(732) UAB “REDBOX LT”, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT
(540)

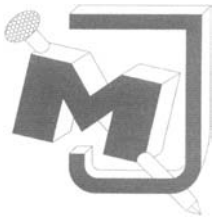


(531) 26.15, 29.1
(591) raudona, rausva, juoda.
(511)
35 verslo konsultacijos (rinkodaros ir mažmeninės prekybos klausimais); kompiuterių aparatinės įrangos, programų bei buitinės technikos prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninės prekybos parduotuvėse, įskaitant per internetą, katalogus ir kitas masinės informacijos priemones; vartotojų informavimas įvairiomis informacijos priemonėmis apie paslaugas ir prekes.
36 finansinės konsultacijos.
39 kompiuterių aparatinės įrangos ir buitinės technikos laikymas ir saugojimas; kompiuterių aparatinės įrangos ir buitinės technikos pakavimas; prekių transportavimo ir pristatymo tarpininkavimas.
42 kompiuterių programinės įrangos projektavimas, atnaujinimas, techninė priežiūra.

---

(111) **58212**
(210) *2008 0033*
(151) 2008 11 11
(220) *2008 01 09*
(181) *2018 01 09*
(732) UAB “MJ STATYBA”, Eglyno g. 13, LT-28217 Utena, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 14.3, 27.3, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58213** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0044* *(220)* *2008 01 11*
(181) *2018 01 11*
(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125, D-12489 Berlin, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 5.3, 29.1
(591) mėlyna, balta, žalia.
(511)
5 farmacijos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms).

---

(111) **58214** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0046* *(220)* *2008 01 11*
(181) *2018 01 11*
(732) SANOFI-AVENTIS, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

TOCCATA

(511)
42 medicininiai ir moksliniai tyrimai, būtent klinikinių tyrimų vykdymas.

---

(111) **58215** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0152* *(220)* *2008 01 28*
(181) *2018 01 28*
(732) IĮ “MODESTINA IR KO”, Durpynų g. 1A, Kuršėnai, LT-81001 Šiaulių r., LT
(540)

LAZZARO lounge

(531) 27.5
(511)
25 vyriški kostiumai.

---

(111) **58216** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0162* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58217** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0163* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė, pilka.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58218** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0177* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) UAB “IDD”, P.Vileišio g. 18N, LT-10306 Vilnius, LT
(540)



(531) 16.3, 27.5, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)
35 prekių užsakymų administracinis tvarkymas; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms.

(111) **58219** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0178* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) GINTAUTAS BANYS, V.Grybo g. 37-24, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Solveiga Gečaitė, Advokatų kontora "Daugirdas, Žukovskis ir partneriai", Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)

PELENAI

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58220** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0179* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) CIDO GRUPA, SIA, Ostas iela 4, LV-1034 Riga, LV
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

MANGAĻI VITAFRUIT

(531) 28.19
(511)
32 geriamas vanduo (buteliuose), gaivieji gėrimai.

---

(111) **58221** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0185* *(220)* *2008 01 30*
(181) *2018 01 30*
(732) UAB "VISKAS REKLAMAI", Rožių g. 75, LT-35001 Panevėžys, LT
(540)

VISKAS
REKLAMAI

(531) 1.13, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, rožinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58222** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0200* *(220)* *2008 02 01*
(181) *2018 02 01*
(732) UAB "CVO RECRUITMENT", Švitrigailos g. 11B, LT-03228 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

CVO

(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

---

(111) **58223** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0479* *(220)* *2008 03 03*
(181) *2018 03 03*
(732) UAB "DIENA MEDIA NEWS", Labdarių g. 8, LT-01120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TV DIENA

(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai); knygos; albumai; brošiūros, kalendoriai; katalogai; komiksai; spausdintiniai leidiniai; paveikslai; reprodukcijos; atvirukai; vadovėliai; žinynai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).

---

(111) **58224** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0480* *(220)* *2008 03 03*
(181) *2018 03 03*
(732) UAB "DIENA MEDIA NEWS", Labdarių g. 8, LT-01120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TV DIENA

(531) 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, vyšninė.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai); knygos; albumai; brošiūros, kalendoriai; katalogai; komiksai; spausdintiniai leidiniai; paveikslai; reprodukcijos; atvirukai; vadovėliai; žinynai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).

---

(111) **58225** *(151)* 2008 11 11
(210) *2008 0482* *(220)* *2008 03 03*
(181) *2018 03 03*
(732) UAB "DIENA MEDIA NEWS", Labdarių g. 8, LT-01120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Vilniausdiena

(531) 7.1, 27.5, 29.1
(591) žalia, vyšninė, juoda, balta.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai); knygos; albumai; brošiūros, kalendoriai; katalogai; komiksai; spausdintiniai leidiniai; paveikslai; reprodukcijos; atvirukai; vadovėliai; žinynai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą).

---

(111) **58226** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1462* *(220)* *2007 07 19*
(181) *2017 07 19*
(732) UAB “VIMESTĖ”, Justiniškių g. 91, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.3, 26.3, 29.1
(591) geltona, bordo, juoda.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.

---

(111) **58227** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1851* *(220)* *2007 09 12*
(181) *2017 09 12*
(732) UAB “DRAUGAS.LT”, Justiniškių g. 78-16, LT-05233 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DRAUGAS

(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems), informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse, informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje, reklamos vietų nuoma, prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms, reklama, reklaminės medžiagos tobulinimas, reklaminių skilčių rengimas, reklaminių tekstų rašymas, reklaminių tekstų skelbimas, viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle, visuomenės informavimas, prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
38 elektroninis paštas, kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas, elektroninis duomenų ir dokumentų perdavimas per kompiuterių terminalus, internetinių pokalbių svetainių parūpinimas.
41 pramogos; pramogų informacija, taip pat ir per visuotinį kompiuterių tinklą; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; fotografinės, garso ir vaizdo medžiagos pateikimas per visuotinį kompiuterių tinklą; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); elektroninių publikacijų, nuotraukų, garso ir vaizdo medžiagos, pramoginių programų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą.
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; pažinčių ir susitikimų paslaugos, bendravimo organizavimo paslaugos, bendravimo pagalba, bendraminčių ir draugų susibūrimų organizavimo paslaugos, įskaitant teikiamas per visuotinį kompiuterių tinklą.

---

(111) **58228** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 1975* *(220)* *2007 10 01*
(181) *2017 10 01*
(732) UAB “ALBIKONAS”, Visalaukio g. 75, LT-08405 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 27.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
37 įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58229** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2181* *(220)* *2007 10 26*
(181) *2017 10 26*
(732) ORION CORPORATION, Orionintie 1, FIN-02200 Espoo, FI
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

VENLAFINOR

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **58230** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2183* *(220)* *2007 10 26*
(181) *2017 10 26*
(732) ORION CORPORATION, Orionintie 1, FIN-02200 Espoo, FI
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

PAROXINOR

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **58231** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2189* *(220)* *2007 10 29*
(181) *2017 10 29*

(732) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "PHARMSTANDARD-LEKSREDSTVA", Agregatnaya 2nd Str. 1A/18, Kursk, 305022, RU
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

NEOSMECTINE

(511)
5 farmacijos preparatai; cheminiai farmaciniai preparatai; farmaciniai preparatai, gerinantys virškinimą; mineraliniai maisto priedai; maisto papildai (medicinos reikmėms); biologiškai aktyvūs maisto papildai.

---

(111) **58232** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2353* *(220)* *2007 11 16*
(181) *2017 11 16*
(732) WM WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue, Chicago, Illinois 60611, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ORBIT COMPLETE

(511)
30 konditerijos gaminiai, būtent kramtomoji guma (ne medicinos reikmėms), kramtomoji guma (ne medicinos reikmėms), kuria galima išpūsti burbulus; saldainiai (ledinukai), mėtiniai saldainiai.

---

(111) **58233** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2355* *(220)* *2007 11 19*
(181) *2017 11 19*
(732) RŪTA RIMKEVIČIENĖ, Šermukšnių g. 1-23A, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.5, 29.1
(591) juoda, raudona, melsva, balta.
(511)
20 baldai, būdos (naminiams gyvūnams), medinės dėžės, dėžutės medinės, medžio meno dirbiniai, drabužių kabyklos, baldų durys, durų dalys (ne metalinės), medžio ir gipso figūrėlės, bufetai, medžio ar plastikinės iškabos, kanapos, kėdės, komodos, ne metaliniai krepšiai, krėslai, skelbimų lentos, medinės lovos, lopšiai, paveikslų rėmai, paukščių inkilai, pintiniai dirbiniai, stalai; spintelės, priskirtos prie 20 klasės prekių; šezlongai, drabužių pakabos.
24 ne popierinės staltiesės, takeliai, lovatiesės, pagalvėlių užvalkaliukai, pagalvių užtiesalai, baldų apmautai, stalo aptiesalai (takeliai), audiniai (tekstilė), etiketės (tekstilinės), lovos baltiniai, lovos užtiesalai, megzti audiniai, medžiagos (tekstilė), tekstilinės nosinės, neaustiniai tekstilės audiniai, paklodės (tekstilinės), tekstiliniai rankšluosčiai, tekstilinės užuolaidos, veltiniai, vėliavos.
25 megzti drabužiai, megztiniai, nėrinių skaros, skaros šalikai, suknelės, viršutiniai drabužiai, pirštinės (drabužiai), paplūdimio kostiumai, liemenės, galvos apdangalai; diržai, priskirti prie 25 klasės prekių; apsiaustai; boa (moteriški šalikai); apykaklės, priskirtos prie 25 klasės prekių; baltiniai (apranga), blauzdinės (getrai), batai, kraiteliai (kūdikių drabužiai), drabužiai, apranga.
28 lėlės, žaislai, sūpuoklės, Kalėdų eglučių papuošalai, lėlių nameliai, lėlių drabužiai, lėlių lovytės.
41 knygų leidyba, mokymas, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas.

---

(111) **58234** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2369* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*
(732) UAB "VIKTORIJA IR PARTNERIAI", Kėdainių g. 17, LT-47181 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.1, 26.1
(511)
30 konditerijos gaminiai, būtent sausainiai.

---

(111) **58235** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2370* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*
(732) INDRA GARBINČIENĖ, Bistryčios g. 9-521, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Irina Trifonova, Sausio 13-osios g. 21-21, LT-04347 Vilnius, LT
(540)

indros studija

(531) 2.7
(511)
44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **58236** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2371* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA "SAULĖTAS VĖJAS", Linkmenų g. 10, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Irina Trifonova, Sausio 13-osios g. 21-21, LT-04347 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 27.5

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58237** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2372* *(220)* *2007 11 20*
(181) *2017 11 20*
(732) ASOCIACIJA “ATVIRAS KODAS LIETUVAI”, P.Vileišio g. 18, 1 korp., LT-10306 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 27.3, 29.1
(591) žydra, geltona, balta, juoda.
(511)
9 kompiuterinių žaidimų programos; kompiuterių programinė įranga (įrašyta); įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga); įrašytos kompiuterių valdymo programos; monitoriai (kompiuterių programos).

---

(111) **58238** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2395* *(220)* *2007 11 22*
(181) *2017 11 22*
(732) NOVARTIS AG, CH-4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SIBUTRIL

(511)
5 farmaciniai preparatai, būtent anorektikai.

---

(111) **58239** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2453* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) VŠĮ CENTRINĖ PROJEKTŲ VALDYMO AGENTŪRA, Konarskio g. 13, LT-03109 Vilnius, LT
(740) Andrius Šiaudinis, VŠĮ Centrinė projektų valdymo agentūra, S. Konarskio g. 13, LT-03109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 įstaigų veikla.

---

(111) **58240** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2454* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) VŠĮ CENTRINĖ PROJEKTŲ VALDYMO AGENTŪRA, Konarskio g. 13, LT-03109 Vilnius, LT
(740) Andrius Šiaudinis, VŠĮ Centrinė projektų valdymo agentūra, S. Konarskio g. 13, LT-03109 Vilnius, LT
(540)

WWW.CPO.LT

(511)
35 įstaigų veikla.

---

(111) **58241** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2455* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) UAB “DAIKTŲ VIEŠBUTIS”, S.Konarskio g. 32-25, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 12.1, 27.5
(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

---

(111) **58242** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2466* *(220)* *2007 11 29*
(181) *2017 11 29*
(732) ARTŪRAS JUZEFOVIČIUS, Vilties g. 12B-5, LT-39001 Pasvalys, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
40 fotografinių juostų ryškinimas, fotorinkimas, fotospauda, meno kūrinių rėminimas.
41 fotografavimas, fotoreportažų rengimas, videofilmų gamyba, elektroninė darbalaukinė leidyba, kaligrafijos paslaugos, elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų), skaitmeninio vaizdavimo paslaugos.

---

(111) **58243** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2475* *(220)* *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*
(732) UAB “AMŽIAUS PASAKA”, Savanorių pr. 124, LT-44148 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT

(540)



(531) 3.9, 25.1, 26.4, 27.3, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, alyvinė.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58244** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2622* *(220)* *2007 12 19*
(181) *2017 12 19*
(732) MINDAUGAS LEKAUSKAS, Šermukšnių g. 11, LT-91206 Klaipėda, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)

FUEGO

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58245** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2633* *(220)* *2007 12 20*
(181) *2017 12 20*
(732) LAIMA VĖŽELIENĖ, Partizanų g. 27G-44, LT-49456 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 8.7, 29.1
(591) raudona, ruda, balta.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); pavydžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo organizavimo konsultacijos; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58246** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2634* *(220)* *2007 12 20*
(181) *2017 12 20*
(732) LAIMA VĖŽELIENĖ, Partizanų g. 27G-44, LT-49456 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 8.7, 29.1
(591) raudona, ruda, balta.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); komercinės informacijos agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; paslaugų nuoma (verslo pagalba); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); pavydžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo organizavimo konsultacijos; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas

kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58247** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2644* *(220)* *2007 12 21*
(181) *2017 12 21*

(732) BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED, Globe House, 4 Temple Place, London WC2R 2PG, GB

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

Lambert & Butler

(511)
34 cigaretės; tabakas; tabako gaminiai; žiebtuvėliai (rūkytojų); degtukai; rūkymo reikmenys.

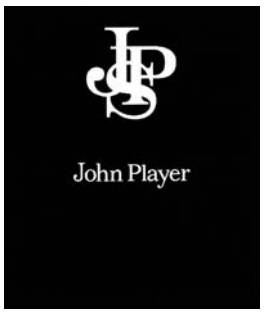
---

(111) **58248** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2645* *(220)* *2007 12 21*
(181) *2007 12 21*

(732) BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED, Globe House, 4 Temple Place, London WC2R 2PG, GB

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5
(511)
34 cigaretės; tabakas; tabako gaminiai; žiebtuvėliai (rūkytojų); degtukai; rūkymo reikmenys.

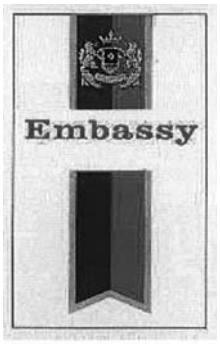
---

(111) **58249** *(151)* 2008 11 11
(210) *2007 2646* *(220)* *2007 12 21*
(181) *2017 12 21*

(732) BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED, Globe House, 4 Temple Place, London WC2R 2PG, GB

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 24.1, 25.1, 29.1
(591) raudona, geltona, vyšninė, juoda, balta.
(511)
34 cigaretės; tabakas; tabako gaminiai; žiebtuvėliai (rūkytojų); degtukai; rūkymo reikmenys.

---

(111) **58250** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 1863* *(220)* *2007 09 17*
(181) *2017 09 17*

(732) UAB “EFEKTYVIOS INVESTICIJOS”, Žirmūnų g. 12-41, LT-09230 Vilnius, LT

(540)

Autosos

(511)
37 automobilių techninė priežiūra ir taisymas.
39 krovinių vežimas automobilių transportu.

---

(111) **58251** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0352* *(220)* *2008 02 19*
(181) *2018 02 19*

(732) LIETUVOS-ŠVEDIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INTERSCALIT”, J.Basanavičiaus g. 103C, LT-76129 Šiauliai, LT

(540)



(531) 3.4, 29.1
(591) balta, šviesi aukso, tamsi aukso.
(511)
20 čiužiniai ir pagalvės, priskirtos prie 20 klasės prekių.
24 antklodės, priskirtos prie 24 klasės prekių, audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

---

(111) **58252** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0365* *(220)* *2008 02 19*
(181) *2018 02 19*

(732) UAB “PARDAVIMO AUTOMATAI”, Taikos pr.129 D, LT-51126 Kaunas, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 26.11, 27.5

(511)

30 kava, kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai; kavos pakaitalai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58253** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0366* *(220)* *2008 02 19*
(181) *2018 02 19*

(732) AB “ROKIŠKIO SŪRIS”, Pramonės g. 3, LT-42150 Rokiškis, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)

ROKIŠKIO BIFI ACTIVE

(511)

29 pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **58254** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0367* *(220)* *2008 02 19*
(181) *2018 02 19*

(732) AB “ROKIŠKIO SŪRIS”, Pramonės g. 3, LT-42150 Rokiškis, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 2.9, 26.2, 27.1, 29.1

(591) raudona, žalia, juoda, tamsiai žalia, balta, pilka.

(511)

29 pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **58255** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0369* *(220)* *2008 02 20*
(181) *2018 02 20*

(732) EGLĖ MIKŠTIENĖ, Vokiečių g. 10-7A, LT-01130 Vilnius, LT

(540)



(531) 18.4, 27.3, 29.1

(591) mėlyna, balta, raudona.

(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.

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).

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

---

(111) **58256** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0370* *(220)* *2008 02 20*
(181) *2018 02 20*

(732) UAB “VIA VECTORIS”, Baltupio g. 101, LT-01001 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.17, 26.1, 29.1

(591) sidabro, raudona.

(511)

39 transporto priemonių nuoma; vežimas; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; automobilių transportas; transporto tarpininkavimas; vežimo užsakymas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; prekių pristatymas.

---

(111) **58257** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0371* *(220)* *2008 02 20*
(181) *2018 02 20*

(732) LABDAROS IR PARAMOS FONDAS “KALNŲ PAŠAUKTI”, Gabijos g. 47-10, LT-06100 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 6.1, 26.3, 29.1

(591) mėlyna.

(511)

35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo organizavimo konsultacijos; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų kon-

sultacijos; verslo tyrimai; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58258** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0379* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

UNIMODUS

(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.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **58259** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0380* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 25.3, 29.1
(591) raudona, juoda, žalia, balta.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **58260** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0381* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

STOP KARUI KIEMUOSE

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **58261** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0382* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

MODUS

(511)
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **58262** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0383* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

unimodus

(531) 27.5, 29.1
(591) pilka, juoda.
(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.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **58263** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0386* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “KINO PAVASARIS”, Taikos g. 141-16, LT-05206 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 16.3, 26.13, 29.1
(591) geltona, raudona, balta, juoda, pilka.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58264** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0387* *(220)* *2008 02 21*
(181) *2018 02 21*
(732) UAB “ANONIMINIŲ DARBOHOLIKŲ KLUBAS”, M.K.Paco g. 4, LT-10309 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.1, 27.5, 29.1

(591) juoda, balta, raudona, geltona, oranžinė.

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58265** *(151)* 2008 11 12

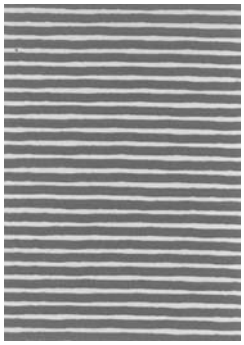
(210) *2008 0390* *(220)* *2008 02 21*

(181) *2018 02 21*

(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.7, 29.1

(591) tamsiai mėlyna, geltona.

(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) **58266** *(151)* 2008 11 12

(210) *2008 0391* *(220)* *2008 02 21*

(181) *2018 02 21*

(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 2.1, 9.1, 25.1, 25.7, 26.4, 29.1

(591) juoda, balta, pilka, mėlyna, raudona, geltona, gelsva, rusva.

(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.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58267** *(151)* 2008 11 12

(210) *2008 0392* *(220)* *2008 02 21*

(181) *2018 02 21*

(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 25.1, 25.7, 26.4, 29.1

(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.

---

(111) **58268** *(151)* 2008 11 12

(210) *2008 0508* *(220)* *2008 03 05*

(181) *2018 03 05*

(732) UAB “GIANTERA”, A.Mickevičiaus g. 19-83, LT-77165 Šiauliai, LT

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

DR. OHHIRA

(511)
5 bakteriniai preparatai (medicinos ir veterinarijos reikmėms); farmaciniai preparatai; mitybos priedai (medicinos reikmėms); vaistai (medicinos reikmėms).

---

(111) **58269** *(151)* 2008 11 12
(210) *2006 2403* *(220)* *2006 12 15*
(181) *2016 12 15*
(732) UAB “PLUNGĖS DUONA”, S. Nėries g. 79, LT-90001 Plungė, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 26.4, 29.1
(591) žalia, tamsiai žalia, balta.
(511)
30 duona, nerauginta duona, picos, raugas, salyklas (maistui), sausainiai, kepinių tešla, tešlainiai, tortai, vafliai, meduoliai, kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus), miltai ir grūdų produktai; bandelės, biskvitai, dribsniai, džiūvėsiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, miltiniai maisto produktai, pyragas ir konditerijos gaminiai; mielės, kepimo milteliai, prieskoniai.

---

(111) **58270** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 1812* *(220)* *2007 09 06*
(181) *2017 09 06*
(732) VLADIMIR OBUCHOV, Tuskulėnų g. 32-19, LT-09212 Vilnius, LT
(540)

LETA

(511)
25 apsiaustai; ausinės (drabužiai); avalynė; darbiniai drabužiai; liemenės; marškinėliai; pirštinės; marškiniai; kumštinės pirštinės; kojų įmovos (išskyrus šildomas elektra); kepurės.

---

(111) **58271** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2254* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UAB “RUSTEDA”, Jonavos g. 68, 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, 27.5, 29.1
(591) šviesiai ruda, juoda.
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58272** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2256* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UAB “EXPRESS MEDIA”, Savanorių pr. 119-3, LT-44146 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žaliai mėlyna.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58273** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2257* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UAB “EXPRESS MEDIA”, Savanorių pr. 119-3, LT-44146 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 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.

---

(111) **58274** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2258* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*

(732) UAB “EXPRESS MEDIA”, Savanorių pr. 119-3, LT-44146 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 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.

---

(111) **58275** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2260* *(220)* *2007 11 07*
(181) *2017 11 07*
(732) UAB INVESTICINIŲ BENDROVIŲ VALDYMO ĮMONĖ “INVESTICIJŲ PORTFELIŲ VALDYMAS”, P.Lukšio g. 32 / J.Kubiliaus g. 12, LT-08222 Vilnius, LT
(540)

ZPR AMERIKOS MAŽOS KAPITALIZACIJOS BENDROVIŲ AKCIJŲ ATVIRAS INVESTICINIS FONDAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **58276** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2274* *(220)* *2007 11 08*
(181) *2017 11 08*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ORANGE MASTER”, Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58277** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2286* *(220)* *2007 11 09*
(181) *2017 11 09*
(732) GITANA KAMINSKIENĖ, Maironio g. 26A-11, LT-44249 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(591) pilka, juoda.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); biuro mašinų ir įrenginių nuoma; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
44 aromaterapijos paslaugos; grožio salonai; kirpyklos; manikiūras; masažas; turkiškos pirtys; viešosios pirtys; plaukų persodinimas; tatuiravimas; viešosios pirtys higienos reikmėms.

---

(111) **58278** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2294* *(220)* *2007 11 09*
(181) *2017 11 09*
(732) ŠARŪNAS DUSEVIČIUS, Dūkštų g. 24-56, LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 5.7, 29.1
(591) raudona, žalia, geltona, juoda, mėlyna.
(511)
35 reklama.
36 loterijų organizavimas.
41 televizinės pramoginės laidos.

---

(111) **58279** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2296* *(220)* *2007 11 10*
(181) *2017 11 10*
(732) IĮ “ZIZA”, Šv.Gertrūdos g. 31-14, LT-44283 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) vyšninė.
(511)
35 mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
44 grožio salonai; kirpyklos; manikiūras; masažas; tatuiravimas.

(111) **58280** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2401* *(220)* *2007 11 23*
(181) *2017 11 23*
(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)



(531) 26.1, 29.1
(591) žalia, geltona, raudona, balta.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **58281** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2410* *(220)* *2007 11 23*
(181) *2017 11 23*
(732) RASA MIKALOPIENĖ, Įsrūties g. 20, LT-06221 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, tamsiai mėlyna.
(511)
44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra, fizioterapija, grožio salonai, kirpyklos, manikiūras, masažas, pirtys, soliariumų paslaugos.

---

(111) **58282** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2441* *(220)* *2007 11 27*
(181) *2017 11 27*
(732) UAB “DOMUS MEA”, Savanorių pr. 349, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 3.11, 27.5, 29.1
(591) balta, žalia.
(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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58283** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2442* *(220)* *2007 11 27*
(181) *2017 11 27*
(732) UAB “DM VALDA”, Savanorių pr. 349, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) balta, žalia.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58284** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2444* *(220)* *2007 11 27*
(181) *2017 11 27*
(732) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED, Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Стрепсилс. Скорая помощь больному горлу

(561) Strepsils. Skoraya pomoshch bolnomu gorlu
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos; vaistinė konditerija.

---

(111) **58285** *(151)* 2008 11 12
(210) *2006 2407* *(220)* *2006 12 15*
(181) *2016 12 15*
(732) UAB “PLUNGĖS DUONA”, S. Nėries g. 79, LT-90001 Plungė, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Daugirdas, Žukovskis ir partneriai, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 9.1, 25.3, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, balta, mėlyna, žalia, geltona.
(511)
30 duona, nerauginta duona, picos, raugai, salyklas (maistui), sausainiai, kepinių tešla, tešlainiai, tortai,

vafliai, meduoliai, kepinių aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus), miltai ir grūdų produktai; bandelės, biskvitai, dribsniai, džiūvėsiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, miltiniai maisto produktai, pyragas ir konditerijos gaminiai; mielės, kepimo milteliai; prieskoniai.

---

(111) **58286** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2446* *(220)* *2007 11 27*
(181) *2017 11 27*
(732) RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED, Dansom Lane, Hull, HU8 7DS, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Strepsils. Pirmoji pagalba skaudančiai gerklei

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos; vaistinė konditerija.

---

(111) **58287** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2663* *(220)* *2007 12 22*
(181) *2017 12 22*
(732) UAB “NDX ENERGIJA”, J.Jasinskio g. 16C, LT-01112 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

NDX energija

(511)
1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms, fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; neapdirbtos sintetinės dervos ir plastikai; trąšos; ugnies gesinimo mišiniai; metalų grūdinimo ir litavimo preparatai; maisto produktų konservavimo cheminės medžiagos; rauginės medžiagos; klijai pramonės reikmėms.
2 dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medieną nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
4 techniniai aliejai, riebalai ir tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; apšvietimo žvakės ir dagčiai.
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.
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.
7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.
8 įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai.
9 mokslniai, 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 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.
13 šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
15 muzikos instrumentai.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.
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.
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
21 namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); šepečių medžiagos; valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį); stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.
22 lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių);

kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.
23 tekstilės verpalai ir siūlai.
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
27 kilimai, dembliai, patiesalai, linoleumas ir kitos grindų dangos; sienų apmušalai (netekstiliniai).
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.
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.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
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.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

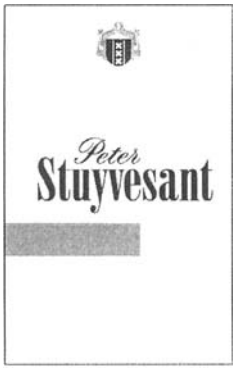
---

(111) **58288** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2665* *(220)* *2007 12 22*
(181) *2017 12 22*

(732) AMERICAN CIGARETTE COMPANY (OVERSEAS) LIMITED, Zaehlerweg 4, CH 6300 Zug, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.1, 25.1, 26.11
(511)
34 cigaretės; tabakas ir tabako gaminiai.

---

(111) **58289** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2666* *(220)* *2007 12 22*
(181) *2017 12 22*

(732) AMERICAN CIGARETTE COMPANY (OVERSEAS) LIMITED, Zaehlerweg 4, CH 6300 Zug, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

Peter Stuyvesant

(511)
34 cigaretės; tabakas ir tabako gaminiai.

---

(111) **58290** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2672* *(220)* *2007 12 27*
(181) *2017 12 27*

(732) UAB “LAUREMA”, Rožių g. 11, Kairių mst., LT-80113 Šiaulių r., LT

(740) Genė Ona Sruogienė, 12, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

FREAK FACTORY

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai, drabužių diržai, pirštinės, kojinės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58291** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2676* *(220)* *2007 12 27*
(181) *2017 12 27*

(732) UAB “UPG BALTIC”, Jonavos g. 254A, LT-44132 Kaunas, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta, 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.

---

(111) **58292** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2677* *(220)* *2007 12 28*
(181) *2017 12 28*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA "PROFESIJOS TOBULINIMO CENTRAS", M.K.Čiurlionio g. 2-2, LT-03104 Vilnius, LT
(740) Jolanta Aškinytė, A. Juozapavičiaus g. 8/1-60, LT-09311 Vilnius, LT
(540)



(531) 20.5, 26.11, 29.1
(511)
41 švietimas, mokymas, švietimo informacija, instruktavimas, knygų leidyba, konferencijų rengimas ir vedimas, kongresų rengimas ir vedimas, neakivaizdinis mokymas, profesinis mokymas ir rengimas, elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas, ne reklaminių tekstų rašymas.

---

(111) **58293** *(151)* 2008 11 12
(210) *2007 2682* *(220)* *2007 12 28*
(181) *2017 12 28*
(732) UAB SPREAD WAY, Sapiegos g. 4-58, LT-10312 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ANTRIEJI NAMAI

(511)
16 publikacijos, spaudiniai, spausdintiniai leidiniai, periodiniai leidiniai, žurnalai, laikraščiai, knygos, brošiūros, bukletai; afišos; albumai; almanachai; architektūriniai maketai ir modeliai; atlasai; spausdinti blankai; bloknotai; užrašų knygutės; braižymo įrankiai ir lentos; brėžiniai; emblemos (popieriniai atspaudai); fotonuotraukos; grafinė spausdintinė medžiaga; grafinės reprodukcijos; informaciniai biuleteniai; kalendoriai; kartono gaminiai; katalogai; mokymo medžiaga (išskyrus aparatūrą); pašto atvirukai; popieriniai plakatai; prospektai; raštinės prekės; rašymo ir piešimo sąsiuviniai; popieriniai arba kartoniniai skelbimų skydai; žinynai; žurnalai (periodiniai leidiniai).
35 verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; verslo operacijų įvertinimas; verslo tyrimai; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; verslo vadybos patarėjų paslaugos; verslo organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; prekių pardavimo skatinimas visuotiniame kompiuterių tinkle; reklamavimasis visuotiniame kompiuterių tinkle; verslo informacija; visuomenės informavimas; verslo informacija visuotiniame kompiuterių tinkle; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; nuomonių tyrimas; rinkotyra; rinkos nagrinėjimas; statistinė informacija; reklama; viešas reklamavimas; reklamos tekstų skelbimas; reklama paštu; radijo ir televizijos reklama; reklaminių skelbimų platinimas; pavyzdžių platinimas; reklaminių skilčių rengimas; mugių ir parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; reklaminės medžiagos nuoma; reklamos vietų nuoma; reklamos laiko nuoma žiniasklaidoje; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklamos agentūros; prekių rodymas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; reklaminės medžiagos tobulinimas; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; komercinės informacijos agentūros; tekstų dorojimas; importo ir eksporto agentūros; laikraščių užsakymas (kitiems).
41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; leidyba; elektroninė darbalaukinė leidyba; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; ne reklaminių tekstų rašymas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58294** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0109* *(220)* *2008 01 22*
(181) *2018 01 22*
(732) UAB "ARGO EKSPRESAS", Debreceno g. 46-20, LT-94149 Klaipėda, LT
(540)

ARGO
CONTAINERS

(531) 24.15, 26.4
(511)
6 metalinės dėžės; metaliniai konteineriai (laikymui ir gabenimui); metalinės platformos (gamykloje surinktos).

---

(111) **58295** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0114* *(220)* *2008 01 22*
(181) *2018 01 22*
(732) UAB "TECHNIKOS JĖGA", J.Karoso g. 11-3, LT-92137 Klaipėda, LT
(540)

Dausuva

(511)
36 nekilnojamojo turto agentūros, nekilnojamojo turto įvertinimas, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto nuomos agentūros, nekilnojamojo turo tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai), nekilnojamojo turto valdymas.

39 turistinės ekskursijos, iškylos valtimis, jūrų kelionių rengimas, jūrų transportas, keleivių vežiojimas, kelionių rengimas, kelionių užsakymai, keliautojų lydėjimas, narų aprangos nuoma, valčių nuoma, vandens transportas, vežimas, turistų vežiojimas, vežiojimų užsakymas, vietų užsakymas kelionėms.

41 kolokviumų rengimas ir vedimas, konferencijų rengimas ir vedimas, kongresų rengimas ir vedimas, seminarų rengimas ir vedimas, simpoziumų rengimas ir vedimas, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, pramoginių rodinių (šou) kūrimas, mokymas, sporto įrenginių nuoma, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, karaokės paslaugų parūpinimas, pasilinksminimai, pobūvių rengimas, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, poilsio stovyklų paslaugos, povandeninio plaukiojimo reikmenų nuoma, pramogos, sporto renginių rengimas, sporto varžybų rengimas, sporto stovyklų paslaugos, teatro spektakliai, televizijos ir radijo programų rengimas, televizijos pramoginės laidos, tiesioginių laidų rengimas, vaizdajuosčių nuoma.

---

(111) **58296** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0117* *(220)* *2008 01 23*
(181) *2018 01 23*

(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PROMO SPORTAS”, Baltupio g. 167C, LT-08412 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 27.7, 29.1
(591) balta, juoda, raudona.
(511)

35 komercinės informacijos agentūros; verslo specialistų konsultacijos; paslaugų nuoma (verslo pagalba); komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); reklama; reklamos agentūros; reklamos vietų nuoma; rėmėjų paieška; rinkos nagrinėjimas; reklaminės medžiagos tobulinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; personalo vadybos konsultacijos; verslo vadybos patarėjų paslaugos; artistų verslo vadyba; verslo informacija; verslo nagrinėjimas; verslo tyrimai; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas.

41 akademijos (mokymas); atrakcionų parkai; pramogų informacija; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); koncertų rengimas ir vedimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas ir rengimas; mokymas; dekoracijų nuoma; garso aparatūros nuoma; stadionų įrenginių nuoma; atrakcionų parkai; pobūvių rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogos; pramogų paviljonų paslaugos; profesinis mokymas ir rengimas; konferencijų rengimas ir vedimas; seminarų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; sporto renginių rengimas; sporto varžybų rengimas; šokių vakarų rengimas; scenaristų paslaugos; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); sporto stovyklų paslaugos; sporto varžybų tvarkaraščių sudarymas; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių).

---

(111) **58297** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0137* *(220)* *2008 01 24*
(181) *2018 01 24*

(732) ZAKRYTOJE AKCIONERNOJE OBŠČESTVO “PROFART”, ul. Ižorskaja, d. 13/19, 127412 Moskva, RU

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 25.1, 26.13, 29.1
(591) oranžinė.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos, tarp jų užkandinės, kavinės, kavos barai, restoranai, savitarnos restoranai, valgyklos (gamyklose ir mokymo įstaigose); barų paslaugos; maisto paruošimas ir pristatymas.

---

(111) **58298** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0142* *(220)* *2008 01 24*
(181) *2018 01 24*

(732) AB “ŽEMAITIJOS PIENAS”, Sedos g. 35, LT-05610 Telšiai, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ENERGY DRIVE

(511)

30 konditerijos gaminiai; ledas (šaldymui); ledai.

---

(111) **58299** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0147* *(220)* *2008 01 28*
(181) *2018 01 28*

(732) UAB “SEORA”, Liepkalnio g. 160, LT-02121 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 27.5, 29.1
(591) ruda, geltona.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; restoranai.

(111) **58300** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0148* *(220)* *2008 01 28*
(181) *2018 01 28*
(732) UAB “VISIO FUTURI”, Taikos pr. 24, LT-91222 Klaipėda, LT
UAB “PROJEKTŲ DUETAS”, Budelkiemio g. 18-45, LT-95243 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SVAJONIŲ KRANTAS

(511)
36 butų nuoma; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; gyvenamųjų patalpų nuoma; ūkių nuoma; nuompinigių rinkimas.

---

(111) **58301** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0316* *(220)* *2008 02 12*
(181) *2018 02 12*
(732) UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, Pramonės g. 12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) žalia, šviesiai žalia, balta.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **58302** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0317* *(220)* *2008 02 13*
(181) *2018 02 13*
(732) UAB “GRAFYSTĖ”, Ukmergės g. 33B, LT-35177 Panevėžys, LT
(540)

Grafystė

(531) 24.9, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, geltona.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58303** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0320* *(220)* *2008 02 13*
(181) *2018 02 13*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PREKYBA”, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.1, 25.1, 26.13, 29.1
(591) mėlyna, balta, raudona, geltona, oranžinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
38 telekomunikacijos.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58304** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0331* *(220)* *2008 02 14*
(181) *2018 02 14*
(732) UAB “BANKSERVIS”, Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius, LT
(540)

BS BANKSERVIS

(531) 27.5, 29.1
(591) žalia, balta.
(511)
6 metalinės pinigų dėžutės, seifai.
7 pakavimo mašinos.
9 detektoriai, kompiuteriai, monetinių aparatų mechanizmai, netikrų monetų ieškikliai, padirbtų (netikrų) monetų tikrintuvai, pinigų skaičiuotuvai ir rūšiuotuvai, skaičiavimo mašinos, elektriniai plastikų sandarinimo aparatai (pakavimas).
16 pinigų rūšiavimo ir skaičiavimo padėklai, popieriaus smulkintuvai (raštinės reikmėms).
37 biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra, elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas, mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas, seifų (kambarinių) taisymas ir techninė priežiūra, seifų taisymas ir techninė priežiūra.
38 ryšiai per kompiuterių terminalus.

---

(111) **58305** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0339* *(220)* *2008 02 15*
(181) *2018 02 15*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, Ozo g. 10A, LT-08200 Vilnius, LT
(540)

MODUS

(511)
12 automobilių amortizatoriai, transporto priemonių stabdžių antdėklai, transporto priemonių vairaračių apmautai, transporto priemonių apmušalai, trans-

porto 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.

38 balso pašto paslaugos, elektroninis paštas, elektroninių biuletenių skelbimo paslaugos (telekomunikacijų paslaugos), informacija apie telekomunikacijas, kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas, prieigos prie visuotinio kompiuterinio tinklo laiko nuoma, nuotolinių konferencijų paslaugos, palydovinis perdavimas, naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas, prieigos prie duomenų bazių parūpinimas, telekomunikacijos kanalų parūpinimas TV parduotuvėms, telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas, visuotinio kompiuterių tinklo pokalbių svetainių parūpinimas, ryšiai per kompiuterių terminalus, ryšiai per pluoštinį optinį tinklą.

39 automobilių stovėjimo vietų nuoma, automobilių statymas, automobilių nuoma, garažų nuoma, sandėlių nuoma, prekių sandėliavimas, transporto priemonių nuoma, automobilių transportas, autobusų transportas.

---

(111) **58306** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0342* *(220)* *2008 02 15*
(181) *2018 02 15*

(732) BERLIN-CHEMIE AG, Glienicker Weg 125, D-12489 Berlin, DE

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

(540)

REVITELLE

(511)

5 maisto priedai (farmacinių ir vitaminų preparatų medžiagos) medicinos reikmėms, dietiniai maisto preparatai ir gėrimai medicinos reikmėms.

---

(111) **58307** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0343* *(220)* *2008 02 15*
(181) *2018 02 15*

(732) UAB “REKLAMOS MEDŽIAGOS”, Taikos pr. 41-89, LT-50225 Kaunas, LT

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

(540)

VRM
VISOS REKLAMOS MEDŽIAGOS

(531) 26.4, 26.11, 27.5, 29.1

(591) juoda, balta, raudona.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58308** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0561* *(220)* *2008 03 13*
(181) *2018 03 13*

(732) UAB “RIMI LIETUVA”, Savanorių pr. 16, LT-03116 Vilnius, LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.15, 26.1, 26.11, 29.1

(591) juoda, raudona, geltona.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58309** *(151)* 2008 11 12
(210) *2008 0562* *(220)* *2008 03 13*
(181) *2018 03 13*

(732) UAB “RIMI LIETUVA”, Savanorių pr. 16, LT-03116 Vilnius, LT

(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(540)

TUDIŠ PIIP

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58310** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2562* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*

(732) UAB “VIKTORIJA IR PARTNERIAI”, Kėdainių g. 17, LT-47181 Kaunas, LT

(540)



(531) 25.1, 26.1
(511)
30 konditerijos gaminiai, būtent sausainiai.

---

(111) **58311** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2563* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*
(732) BIRKAMIDON ROHSTOFFHANDELS GmbH, Binger str. 67, 14197 Berlin, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

BIRKAMIDON

(531) 29.1
(591) žalia.
(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **58312** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2570* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*
(732) INTERNATIONAL HEALTH SOLUTIONS LTD, 16 Pennington Drive, Newton-Le-Willows, Warrington, WA 12 8BA, GB
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.12, 26.4, 27.1, 29.1
(591) mėlyna, žalia, pilka, raudona, geltona.
(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.

---

(111) **58313** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2572* *(220)* *2007 12 11*
(181) *2017 12 11*
(732) MITSUBISHI FUSO TRUCK AND BUS CORPORATION, 890-12, Kashimada, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

FUSO

(511)
7 varikliai (ne antžeminio transporto priemonėms), antžeminio transporto priemonių variklių dalys; kintamosios srovės varikliai ir nuolatinės srovės varikliai (neįskaitant skirtų antžeminėms transporto priemonėms, bet įskaitant kintamosios ir nuolatinės srovės variklių dalis), generatoriai (kintamosios srovės generatoriai), nuolatinės srovės generatoriai; nuolatinės srovės generatorių šepetėliai; velenai, ašys arba stūmokliai (ne antžeminio transporto priemonėms), guoliai (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms), velenų sankabos arba jungtys (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms), transmisija, elektrinės pavaros ir pavaros mašinoms (ne antžeminio transporto priemonėms); amortizatoriai (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms), spyruoklės (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms); stabdžiai (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms); vožtuvai (mašinų elementai ne antžeminio transporto priemonėms).
37 automobilių taisymas arba techninė priežiūra; oro kondicionavimo aparatų (pramoninėms reikmėms) taisymas arba techninė priežiūra, šaldymo mašinų ir aparatų taisymas arba techninė priežiūra; telekomunikacijos mašinų ir aparatų taisymas arba techninė priežiūra; statybinių mašinų ir aparatų taisymas arba techninė priežiūra; elektrinių apšvietimo mašinų ir aparatų taisymas arba techninė priežiūra; energijos paskirstymo arba valdymo mašinų ir aparatų taisymas arba techninė priežiūra, srovės generatorių taisymas arba techninė priežiūra, elektros variklių taisymas arba techninė priežiūra; laboratorinių aparatų ir instrumentų taisymas arba techninė priežiūra; matavimo ir bandymų mašinų, ir instrumentų taisymas arba techninė priežiūra.

---

(111) **58314** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2585* *(220)* *2007 12 13*
(181) *2017 12 13*
(732) PALMIRA TURIZM TICARET AS, Inkilap Mah.Dr.Fazil Kucuk Cad., 15 34768 Umraniye-Istanbul, TR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė.
(511)

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; sultinių ruošiniai, sriubų (sultinių) koncentratai, moliuskai (negyvi), krevėtės (negyvos), dygliuotieji omarai (negyvi), midijos (negyvos), džiovinta, virta, kepta, šaldyta, konservuota mėsa, konservuotos, džiovintos ir virtos, keptos daržovės, daržovių sultys (maistui ruošti); paruoštos virti sriubos, alyvos; pikuliai; pienas ir pieno produktai; sūris, jogurtas, plakta grietinėlė, grietinėlė (pieno produktas), pieno milteliai, kefyras, pieno gėrimai (pieno pagrindu), gėrimai pagaminti iš pieno ir vaisių, jogurtas su vaisiais, desertas pagamintas iš pieno (pieno pagrindu); maistiniai riebalai, valgomasis aliejus, sviestas, margarinas; konservuoti, šaldyti, virti, kepti vaisiai, pektinas maistinėms uogienėms, marmeladas, vaisių minkštimas, vaisių kompotai; riešutai, džiovinti vaisiai, džiovintas vaisių minkštimas, žemės riešutų sviestas, kiaušiniai, kiaušinių milteliai, drebučiai, proteinas (žmonių maistui); bulvių traškučiai, keptos bulvės.

30 maliniai, saldainiai su minkštu įdaru, miltiniai maisto produktai, maisto produktų esencijos (išskyrus eterines esencijas ir eterinius aliejus), šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai), vaisių drebučiai (konditerija), imbieras (prieskonis), imbieriniai meduoliai, maistinė gliukozė, glitimas (maistui), melasos sirupas, mėsos padažai, maistinės kruopos; košės su pienu; kramtomoji guma (ne medicinos reikmėms); chalva, medus, lukštenti miežiai, lukštentos avižos, ledai, ledų rišamosios medžiagos, ledas (šaldymui), ledas (natūralus ar dirbtinis), arbata su ledais, valgomieji ledai, sausieji mišiniai valgomiesiems ledams; trauktinės (ne gydomosios), kečupas (pomidorų padažas), raugai, saldymedžiai (konditerija), pastilės (konditerija), makaronai, migdoliniai sausainiai (konditerijos gaminiai), kukurūzų dribsniai, kukurūzų maliniai, kukurūzų miltai, malti kukurūzai, skrudinti kukurūzai, salykliniai sausainiai, salyklo ekstraktas (maistui), salyklas (žmonių valgiui), maltozė, marcipanai, majonezas, pyragaičiai su mėsa; mėsos minkštinimo medžiagos (naudojamos namų sąlygomis), mėtos (konditerija), melasa (maistui), javainiai (dribsniai su priedais), garstyčios, garstyčių milteliai, lakštiniai (makaronai), muskatų riešutai, avižų dribsniai, avižiniai maisto produktai, avižiniai miltai, avižų grūstmilčiai, blynai, miltinių maisto produktų tešlos, miltiniai konditerijos gaminiai, konditerijos gaminiai, pyragaičiai su įdaru, paštetas (miltiniai konditerijos gaminiai), žemės riešutų konditerijos gaminiai, pipirai, šaltmetiniai saldainiai, paprikos (prieskoniai), tešlainiai, pyragaičiai su įdarų (kepiniai), pyragai, picos, kukurūzų spragėsiai, bulviniai miltai (maistui), pralinė (trinti riešutai su cukrumi), kvapieji pipirai, migdoliniai konditerijos gaminiai, migdolų tešla, anyžių sėklos; aromatiniai preparatai (maistui); kavos pakaitalai, miežiniai miltai, pupiniai miltai, maistinis bičių pikis (propolis), alaus actas, biskvitai, duona, bandelės, duonos trupiniai, bandelės (saldžios), kepinių (pyragų) tešla, kepiniai, ryžių kepiniai, ledinukai (maistui), kapariai (prieskoniai), karamelės (saldainiai), salierų druska, grūdų produktai, cikorija (kavos pakaitalas), dribsniai (grūdų produktai), šokoladas ir šokoladiniai saldainiai, šokolado gėrimai su pienu, šokolado gėrimai, aštrūs marinuotų daržovių prieskoniai (su garstyčiomis), tirštieji uždarai su vaisiais (prieskoniai), cinamonas (prieskonis), gvazdikėliai (prieskoniai), kakava; kakavos gėrimai su pienu; kakavos produktai, kakavos gėrimai, kava; kavos gėrimai su pienu, kavos aromatinės medžiagos; kavos gėrimai, sausainiai, valgomoji druska, javų dribsniai, javų miltai, malti javai, skrudinti javai, kuskusas (manų kruopos), krekeriai (užkandžių sausainiai), karis (indiškas prieskonis), saldus pieniškas padažas su miltais, salotų uždarai, miltiniai maisto produktai, tešlos fermentai; aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus), aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus) kepiniams, aromatinės medžiagos (išskyrus eterinius aliejus) gėrimams, pudingai, pyragai su aštriu vaisių įdaru (quiches), mėsėčiai (koldūnai), prieskoniai (padažai), vermišeliai kaspinėliai, ryžiai, maistinis bičių pienelis (ne medicinos reikmėms), džiūvėsiai, šafranas (prieskonis), sago kruopos, maisto konservavimo druska, sumuštiniai, padažai, padažai (uždarai), dešrų rišamosios medžiagos, jūros vanduo (maistui virti), prieskoniai (kvapieji), manų kruopos, vaisiniai ledai, šerbetas, sojiniai miltai, sojų padažas, spagečiai, prieskoniai (aštrieji), pyragėliai su daržovių įdaru (pavasariniai pyragėliai), žvaigždanyžiai, maistinis krakmolas, krakmolo produktai (maistui), lakricos lazdelės (konditerija), konditerijos gaminiai su cukrumi, suši (japoniškas valgis), saldainiai (ledinukai), arabiškos daržovių salotos su traiškytais kviečiais ir aliejumi (tabulė), blynų vyniotiniai su sūrio ar daržovių įdaru (takos), tapijoka, tapijokos miltai (maistui), tortai, arbata, arbatžolių gėrimai, tirštikliai (valgių virimui), pomidorų padažas, tortilijos, ilgosios ciberžolės (maistui), neraugintа duona, vanilė (aromatinė medžiaga), vanilinas (vanilės pakaitalas), augaliniai preparatai, naudojami kaip kavos pakaitalai, vermišeliai (makaronai), actas, vafliai, dumbliai (prieskoniai), kvietiniai miltai; mielių žirneliai (ne medicinos reikmėms).

35 reklamos agentūros, komercinės informacijos agentūros, komercinės televizijos paslaugos, komercinės radijo paslaugos, televizijos reklama, radijo reklama, parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms, pavyzdžių platinimas, mugių rengimas (komercijos ar reklamos tikslams), modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti), rinkos nagrinėjimas, rinkos informacija, reklamos paslaugos, parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas), nuomonių tyrimas, visuomenės informavimas, sekretoriavimas, stenografavimas, fotokopijavimas, spausdinimo mašinėle paslaugos, tekstų dorojimas, kompiuterizuotas rinkmenų (bylų) tvarkymas, informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse, informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, biuro mašinų ir įrenginių nuoma, smulkių prekių pardavimo automatų nuoma, komercijos ar pramonės vadybos pagalba, vadybos konsultacijos, viešbučių verslo vadyba, įvertinimo paslaugos versle, verslo patikrinimai, verslo tyrimai, verslo nagrinėjimas, verslo informacija, verslo statistinė informacija, personalo vadybos konsultacijos, samdos agentūros, psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms, personalo komplektavimas,

apyskaitų (sąskaitų būklės) sudarymas, apskaita, sąskaitų tikrinimas (revizija), savikainos analizė, ekonominis prognozavimas, algalapių parengimas, mokesčių apskaičiavimas.
43 restoranai, užkandinės, turizmo bazės, apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai), trumpa patalpų nuoma, savitarnos restoranai, pensionų rezervavimas, kavinės, valgyklos, gyvūnų pensionai, kavos barai, barų paslaugos, palapinių nuoma, viešbučių rezervavimas, aprūpinimas maistu ir gėrimais, moteliai, viešbučiai, susitikimo patalpų nuoma, senelių namai, laikino būsto parūpinimas, trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos), poilsio stovyklaviečių paslaugos, lopšeliai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma.

---

(111) **58315** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2590* *(220)* *2007 12 13*
(181) *2017 12 13*
(732) LINAS KRIAUČIŪNAS, Viršuliškių g. 71-49, LT-05122 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla, komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); verslo specialistų konsultacijos; personalo vadybos konsultacijos; seminarų, konferencijų, parodų ir mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; verslo nagrinėjimas; verslo operacijų įvertinimas; verslo organizavimo konsultacijos; verslo tyrimai; verslo vadybos konsultacijos; visuomenės informavimas.

---

(111) **58316** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2591* *(220)* *2007 12 14*
(181) *2017 12 14*
(732) UAB “SS LEIDYBA”, Maironio g. 16-6, LT-44298 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
16 spausdintiniai leidiniai; periodiniai leidiniai; žurnalai.

---

(111) **58317** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2602* *(220)* *2007 12 17*
(181) *2017 12 17*
(732) UAB “RAMINORA”, K.Dineikos g. 1, LT-66165 Druskininkai, LT
(540)



(531) 2.9, 5.5, 29.1
(591) balta, tamsiai žalia, sidabro.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos, higienos ir grožio priežiūros paslaugos.

---

(111) **58318** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2603* *(220)* *2007 12 17*
(181) *2017 12 17*
(732) UAB “RAMINORA”, K.Dineikos g. 1, LT-66165 Druskininkai, LT
(540)



(531) 2.9, 5.5, 29.1
(591) balta, šviesiai mėlyna, sidabro.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos, higienos ir grožio priežiūros paslaugos.

---

(111) **58319** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2604* *(220)* *2007 12 17*
(181) *2017 12 17*
(732) UAB “RAMINORA”, K.Dineikos g. 1, LT-66165 Druskininkai, LT
(540)



(531) 2.9, 5.5, 29.1
(591) balta, šviesiai ruda, sidabro.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos, higienos ir grožio priežiūros paslaugos.

---

(111) **58320** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2605* *(220)* *2007 12 17*
(181) *2017 12 17*

(732) UAB “RAMINORA”, K.Dineikos g. 1, LT-66165 Druskininkai, LT
(540)



(531) 2.9, 5.5, 29.1
(591) balta, šviesiai žalia, sidabro.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos, higienos ir grožio priežiūros paslaugos.

---

(111) **58321** (151) 2008 11 13
(210) *2007 2606* (220) *2007 12 17*
(181) *2017 12 17*
(732) UAB “PRIME REAL ESTATE”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(540)

PIRMI ANTRAME BŪSTE

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **58322** (151) 2008 11 13
(210) *2007 2607* (220) *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) VAMIX, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, Ottergemsesteenweg-Zuid 806, B-9000 Gent, BE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 8.1, 27.3, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė, ruda, pilka.
(511)
30 spurgos (pyragėliai), taip pat šaldytos spurgos (pyragėliai); miltai ir grūdų produktai, skirti spurgų (pyragėlių) gamybai.

---

(111) **58323** (151) 2008 11 13
(210) *2007 2611* (220) *2007 12 18*
(181) *2017 12 18*
(732) UAB “TRUKSTALIS”, Tinklų g. 51, LT-35115 Panevėžys, LT
(540)



(531) 26.15, 29.1
(591) balta, juoda, raudona.
(511)
6 ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; ne elektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.

---

(111) **58324** (151) 2008 11 13
(210) *2007 2614* (220) *2007 12 18*
(181) *2017 12 18*
(732) UAB “TEX-COLOR VILNIUS”, Ukmergės g. 281, LT-06318 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58325** (151) 2008 11 13
(210) *2007 2617* (220) *2007 12 18*
(181) *2017 12 18*
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAISTAS GYVENIMUI

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58326** (151) 2008 11 21
(210) *2007 2551* (220) *2007 12 10*
(181) *2017 12 10*
(732) NERIJUS DAUGALAS, Viršuliškių g. 95-56, LT-05114 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo organizavimo kon-

sultacijos; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58327** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2619* *(220)* *2007 12 18*
(181) *2017 12 18*
(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, L.Stuokos-Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LMŪTP

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58328** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0254* *(220)* *2008 02 06*
(181) *2018 02 06*
(732) UAB “AGRUDA”, J. Kubiliaus g. 21, LT-09108 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; komercinė informacija ir patarimai vartotojams (konsultacijų teikimas); trečiųjų asmenų prekių ir paslaugų licencijavimo komercinis administravimas; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pardavimas aukcione; prekių pateikimas žiniasklaidoje pardavimo reikmėms; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių užsakymų administracinis tvarkymas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo organizavimo konsultacijos; verslo perkėlimo paslaugos; verslo specialistų konsultacijos; verslo tyrimai; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58329** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0258* *(220)* *2008 02 06*
(181) *2018 02 06*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “PANEMUNIŲ ŽIEDAI”, Rinktinės g. 21-128, LT-09202 Vilnius, LT
(540)

Panemunių žiedai

(511)
41 dekoracijų nuoma; diskotekų paslaugos; estrados artistų paslaugos; fotografavimas; fotoreportažų rengimas; videofilmų gamyba; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; koncertų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; kongresų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas ir vedimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; loterijų rengimas; teatro dekoracijų nuoma; orkestrų paslaugos; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; karaokės paslaugų parūpinimas; pasilinksminimai; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (neparsisiunčiamųjų); pobūvių rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; pramogos; pramogų informacija; pramogų paviljonų paslaugos; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; ne reklaminių tekstų rašymas; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; pobūvių rengimas ir vedimas; šokių vakarų rengimas; scenaristų paslaugos; skaitmeninio vaizdavimo paslaugos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); vaizdo filmų demonstravimas; vietų užsakymas spektakliams.

---

(111) **58330** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0259* *(220)* *2008 02 06*
(181) *2018 02 06*
(732) GREGORI RYZHIK, Mahtra str. 66-19, 13812 Tallinn, EE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ZOLOTOI LEV

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **58331** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0263* *(220)* *2008 02 07*
(181) *2018 02 07*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJOS PREKYBA”, Uosio g. 10, LT-50133 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

Safety4u

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

22 lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.
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; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58332** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0264* *(220)* *2008 02 07*
(181) *2018 02 07*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "SABELIJOS PREKYBA", Uosio g. 10, LT-50133 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)

S4u

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
22 lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.
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; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **58333** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0272* *(220)* *2008 02 08*
(181) *2018 02 08*
(732) UAB "VEIDO" PERIODIKOS LEIDYKLA, A.Goštauto g. 8, LT-01108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) raudona, balta, geltona.
(511)
16 periodiniai leidiniai, būtent žurnalai.

---

(111) **58334** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0273* *(220)* *2008 02 08*
(181) *2018 02 08*
(732) UAB "VEIDO" PERIODIKOS LEIDYKLA, A.Goštauto g. 8, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

Moters SAVAITGALIS

(511)
16 periodiniai leidiniai, būtent žurnalai.

---

(111) **58335** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0276* *(220)* *2008 02 08*
(181) *2018 02 08*
(732) UAB "RŪTA", Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

TŪKSTANTMEČIO LIETUVA

(511)
30 šokoladas ir šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.
(523) LIETUVA

---

(111) **58336** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0277* *(220)* *2008 02 08*
(181) *2018 02 08*
(732) UAB "KAVA TAU", Subačiaus g. 16 / Bokšto g. 23, LT-01126 Vilnius, LT
(740) Ona Vaičiulienė, 32, V. Druskio g. 9-46, LT-04306 Vilnius, LT
(540)



(531) 8.7, 24.3, 29.1
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58337** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0288* *(220)* *2008 02 08*
(181) *2018 02 08*
(732) UAB "DIENA MEDIA NEWS", Labdarių g. 8, LT-01120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DIENA

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58338** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0293* *(220)* *2008 02 11*
(181) *2018 02 11*

(732) UAB “AG GROUP”, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, pilka, balta.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58339** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2043* *(220)* *2007 10 11*
(181) *2017 10 11*
(732) S. PRIELGAUSKO IĮ “AUTOSTARTERIS”, Žirmūnų g. 106, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 15.7, 18.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, geltona, juoda, pilka
(511)
7 variklių (išskyrus antžeminių transporto priemonių) dalys.

---

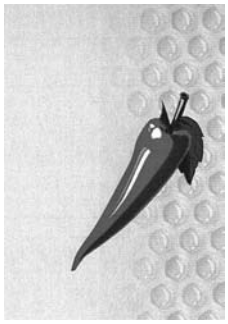
(111) **58340** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2215* *(220)* *2007 10 31*
(181) *2017 10 31*
(732) UAB “PROMOSTAS”, Naugarduko g. 41A, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.4, 29.1
(591) tamsiai raudona, balta, juoda.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58341** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2234* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.9, 25.7, 29.1
(591) geltona, žalia, raudona, ruda, balta.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58342** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2235* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 11.3, 26.1, 27.7
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58343** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2236* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

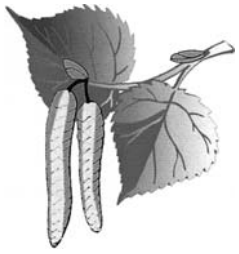
(540)



(531) 3.7, 19.7, 25.1, 28.5, 29.1
(591) tamsiai ruda, šviesiai ruda.
(561) GURALNIA NEMIROV
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58344** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2237* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 29.1
(591) žalia, pilka, geltona, ruda, juoda.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58345** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2238* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 5.7, 29.1
(591) žalia, rausvai ruda, raudona, geltona, balta.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58346** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2239* *(220)* *2007 11 05*
(181) *2017 11 05*
(732) NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, Haus Rechsteiner, P.O.Box 634 / Staedtle 31, LI-9490 Vaduz, LI
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.9, 29.1
(591) žalia, raudona, ruda, balta.
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (mažmeninės ir didmeninės prekybos svaigiaisiais gėrimais parduotuvėse).

---

(111) **58347** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2504* *(220)* *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*
(732) RESPUBLIKANSKOE PROIZVODSTVENNOE UNITARNOE PREDPRIYATIE “GRODNENSKIY LIKERO-VODOCHNYI ZAVOD “NEMANOFF”, Vilenskaya str., 22, Grodno 230023, BY
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

KNYAZ VITOVT

(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **58348** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2505* *(220)* *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*

(732) RESPUBLIKANSKOE PROIZVODSTVENNOE UNITARNOE PREDPRIYATIE “GRODNENSKIY LIKERO-VODOCHNYI ZAVOD “NEMANOFF”, Vilenskaya str., 22, Grodno 230023, BY

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

НЕМАНОФФ

(561) NEMANOFF
(531) 28.5
(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **58349** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2507* *(220)* *2007 12 04*
(181) *2017 12 04*

(732) UAB “BALTIC INNOVATION CENTER”, Pramonės pr. 21, LT-51328 Kaunas, LT

(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT

(540)



(531) 24.17, 29.1
(591) pilka, šviesiai žalia.
(511)

42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

---

(111) **58350** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2517* *(220)* *2007 12 05*
(181) *2017 12 05*

(732) UAB “KAVASKA”, Ramygalos g. 149, LT-36220 Panevėžys, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 27.7, 29.1
(591) balta, juoda, raudona.
(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; pardavimo skatinimas; prekių demonstravimas.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; nekilnojamo turto nuoma.

---

(111) **58351** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2530* *(220)* *2007 12 06*
(181) *2017 12 06*

(732) UAB “REMILGĖ”, Gaižiūnų g. 5, LT-50129 Kaunas, LT

(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT

(540)



(531) 7.1, 9.1, 25.1, 27.1, 29.1
(591) ruda, gelsvai ruda, balta.
(511)

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58352** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2547* *(220)* *2007 12 10*
(181) *2017 12 10*

(732) EGIDIJAUS VIRKUČIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, Pažangos g. 7, LT-89216 Mažeikiai, LT

(540)



(531) 2.7, 8.1, 29.1
(591) tamsiai raudona, tamsiai geltona.
(511)

43 aprūpinimas maisto produktais ir gėrimais, kavinės, picerijos.

---

(111) **58353** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0061* *(220)* *2008 01 15*
(181) *2018 01 15*

(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “MENO ERDVĖ”, Algirdo g. 13/8-6, LT-03219 Vilnius, LT

(540)

ŽVAIGŽDĖS IR ŽVAIGŽDUTĖS

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58354** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0066* *(220)* *2008 01 15*
(181) *2018 01 15*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARTVYDAS”, Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 29.1
(591) mėlyna, balta, žydra.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58355** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0069* *(220)* *2008 01 15*
(181) *2018 01 15*
(732) AUŠRINĖ ŠEČKUVIENĖ, Pušų g. 2A, Riešės k., Avižienių sen., LT-14028 Vilniaus r., LT
(540)



(531) 27.5
(511)
16 žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **58356** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0083* *(220)* *2008 01 17*
(181) *2018 01 17*
(732) DYMSCO CO, LTD, a Korean Company, 339-34, Daessangryong-ri, Chowol-eup, Gwangju-si, Gyeonggi-do, KR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 28.3, 29.1
(591) raudona, oranžinė, pilka, juoda.
(511)
11 šildytuvai (juostiniai).

---

(111) **58357** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0087* *(220)* *2008 01 17*
(181) *2018 01 17*
(732) UAB “TEXTIL 3”, A. Stulginskio g. 5-58, LT-01115 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 27.7
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **58358** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0090* *(220)* *2008 01 18*
(181) *2018 01 18*
(732) LAIMUTIS ŽEMAITIS, L. Giros g. 82-41, LT-06315 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) žalia.
(511)
9 magnetinės duomenų laikmenos, garso įrašų diskai (plokštelės), garso įrašai; kompaktiniai audio-, video-diskai; vaizdajuostės, videokasetės, garso įrašymo laikmenos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58359** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0207* *(220)* *2008 02 01*
(181) *2018 02 01*
(732) SNIEGUOLĖ PURONIENĖ, Didlaukio g. 94-31, LT-08332 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 27.5, 29.1
(591) oranžinė, mėlyna.
(511)
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) **58360** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0209* *(220)* *2008 02 01*
(181) *2018 02 01*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, K. Būgos g. 7, LT-44355 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.13, 24.1, 27.7
(511)
33 spiritiniai gėrimai, būtent alkoholiniai kokteiliai.

---

(111) **58361** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0212* *(220)* *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) UAB “NOVUS VENTUS”, Europos pr. 26-6, LT-46326 Kaunas, LT
(740) Rasa Grišmanauskienė, Konsultacinė firma “Įvaizdis”, Mituvos g. 5, LT-50132 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.15, 26.11, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė, balta.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **58362** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0214* *(220)* *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) UAB “PROMUS VILNENSIS”, A. Vivulskio g. 13, LT-03221 Vilnius, LT
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 25.1, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, žalia.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58363** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0215* *(220)* *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) UAB “PROMUS VILNENSIS”, A. Vivulskio g. 13, LT-03221 Vilnius, LT
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 26.1, 29.1
(591) juoda, balta, raudona.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **58364** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0216* *(220)* *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) DANDY A/S, Hjulmagervej 4b, Vejle, 7100, DK
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 1.15, 25.1, 25.3, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta, pilka, melsva.
(511)
30 ne medicininės paskirties konditerijos gaminiai, konditerijos gaminiai iš cukraus, kramtomoji guma (ne medicinos reikmėms).

---

(111) **58365** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0217* *(220)* *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) UAB “ALMA LITTERA”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.1, 29.1
(591) geltona, juoda, pilka.
(511)
16 spausdintiniai leidiniai, periodiniai leidiniai, spaudiniai, žemėlapiai.

(111) **58366**
(210) *2008 0221*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 04*
(181) *2018 02 04*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "INFORMACINIO VERSLO PASLAUGŲ ĮMONĖ", Gedimino pr. 31, LT-01500 Vilnius, LT
(740) Jurgita Bieliūnienė, J. Tumo-Vaižganto g. 8-3, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, žalia, juoda.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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) **58367**
(210) *2008 0239*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 05*
(181) *2018 02 05*
(732) UAB "AMBER TRIP", Aušros vartų g. 15-5, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

AMBER TRIP FASHION SHOW

(531) 27.5
(511)
35 reklama, parodų rengimas reklamos ar komercijos reikmėms, prekių rodymas; reklaminės medžiagos tobulinimas, skleidimas, pateikimas; reklamos agentūrų paslaugos, prospektų ar pavyzdžių platinimas tiesiogiai ar paštu.

---

(111) **58368**
(210) *2008 0243*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 05*
(181) *2018 02 05*
(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)

AUKŠTAIČIŲ

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, margarinas; šokoladinis sviestas; plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno išrūgos, pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), plakta grietinėlė, grietininis kremas, grietinė, varškė.

---

(111) **58369**
(210) *2008 0406*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 22*
(181) *2018 02 22*
(732) OAO "ALFA-BANK", ul. Kalanchevskaya 27, 107078 Moscow, RU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(591) raudona.
(561) Alfa Bank
(511)
36 finansinės ir banko operacijos; kredito piniginės operacijos, priskirtos prie 36 klasės.

---

(111) **58370**
(210) *2008 0407*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 22*
(181) *2018 02 22*
(732) ANTTILA OY, Satamakatu 3, 00016 Kesko, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LINE
COLLECTION

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, balta, pilka.
(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.
8 įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai.
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.
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.

---

(111) **58371**
(210) *2008 0411*
(151) 2008 11 13
(220) *2008 02 25*
(181) *2018 02 25*
(732) UAB "CENTRUM", Vytenio g. 9/25, LT-03113 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

LA TRAVIATA

(511)
43 restoranai, kavinės, kavos barai, savitarnos restoranai.

(111) **58372** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0412* *(220)* *2008 02 25*
(181) *2018 02 25*
(732) UAB “CENTRUM”, Vytenio g. 9/25, LT-03113 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ADELIA

(511)
43 restoranai, kavinės, kavos barai, savitarnos restoranai.

(111) **58373** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0417* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) UAB RADIOCENTRAS, Laisvės pr. 60, LT-05120 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 26.1
(511)
35 radijo reklama; reklama; verslo informacija; verslo specialistų konsultacijos; nuomonių tyrimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas kitiems; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių tekstų skelbimas; rinkotyra; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; statistinė informacija; artistų verslo vadyba; viešas reklamavimas.
38 radijo transliavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas; palydovinis perdavimas; telekomunikacijų įrenginių nuoma; naujienų agentūros; informacija apie telekomunikacijas; asmenų ieškos paslaugos per radiją.
41 televizijos ir radijo programų kūrimas; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; pramogų informacija; švietimo informacija; įrašų studijų paslaugos; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių renginių kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; loterijų rengimas; garso aparatūros nuoma; pasilinksminimai; pramogos; radijo pramoginės laidos.

(111) **58374** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0424* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PRESCANDEN

(511)
5 farmacijos preparatai.

(111) **58375** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0425* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TIMOGLAUCON

(511)
5 farmacijos preparatai.

(111) **58376** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0426* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CANDEPRES

(511)
5 farmacijos preparatai.

(111) **58377** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0427* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) NOVARTIS AG, 4002 Basel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GLAUCOPEARL

(511)
5 farmacijos preparatai.

(111) **58378** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0431* *(220)* *2008 02 26*
(181) *2018 02 26*
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

MARMURINĖ

(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) **58379** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0439* *(220)* *2008 02 27*
(181) *2018 02 27*
(732) LI JIANGUO, No. 12-4, Dezheng West Road, Nanjiao Village, Lucheng District, Wenzhou, Zhejiang Province, CN
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.1, 26.11
(511)
18 piniginės; sakvojažai; kailiai ir odos; krepšeliai (maišeliai) pirkiniams; plokšti lagaminai (diplomatai); kelioninės skrynelės; rankinukai; drabužių kelioniniai krepšiai ir maišai; sportiniai krepšiai; baldų odinė apdaila.
20 baldai, indaujos (bufetai); lovos; veidrodžiai; pagalvės; miegmaišiai (stovyklavimui); drabužių siuvimo biustai; kėdės ir krėslai; sofos; šiaudų pynės.
25 drabužiai, apranga; maudymosi kostiumai; maskarado kostiumai; avalynė; kepurės; trikotažo gaminiai; skaros; kraiteliai (kūdikių drabužiai); juostos.

---

(111) **58380** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 1064* *(220)* *2007 05 21*
(181) *2017 05 21*
(732) UAB “MAGNUS LOGISTICS”, Vingrių g. 6, LT-01141 Vilnius, LT
(740) Jelena Gerasimovič, 52, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) tamsiai raudona, tamsiai mėlyna, balta.
(511)
39 arklių nuoma, autobusų transportas, automobilių nuoma, automobilių statymas, automobilių stovėjimo vietų nuoma, automobilių transportas, baldų vežimas, baržinė krova, baržų transportas, ekskursijos (turistinės), fizinis elektroninių duomenų ir dokumentų įrašų saugojimas, elektros energijos paskirstymas, energijos paskirstymas, frachtavimas (krovinių vežimas laivais), garažų nuoma, geležinkelių transportas, informacija apie vežimą ir sandėliavimą, iškylos valtimis, atliekų išvežimas ir laikymas, šiukšlių išvežimas ir laikymas, jūrų kelionių rengimas, jūrų transportas, keleivių vežiojimas, kelionių rengimas, kelionių užsakymai, keltų transportas, krovinių ekspedijavimas, krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas, krovinių iškrovimas, krovinių nešiojimas, krovinių vežimas automobilių transportu, krovinių vežimo tarpininkavimas, kurjerių paslaugos, laikraščių pristatymas, laivų gelbėjimas, laivų nuvilkimas nuo seklumos, laivų pakrovimas ar iškrovimas, ledlaužių paslaugos, keliautojų lydėjimas, narų aprangos nuoma, narų varpų nuoma, lenktyninių automobilių nuoma, ligonių vežiojimo kėdžių nuoma, sandėlių nuoma, sandėlių konteinerių nuoma, transporto priemonių stogo bagažinių nuoma, nuskendusio turto gelbėjimas, oro transportas, prekių pakavimas, palydovų paleidimas, perkraustymo paslaugos, pilotavimas, pranešimų (laiškų, telegramų) pristatymas, prekių pristatymas, prekių sandėliavimas ar saugojimas, prekių pristatymas paštu, informacija apie sandėliavimą, valčių sandėliavimas, sanitarinis transportas, saugus vertybių gabenimas, siuntinių pristatymas, šaldytuvų nuoma, šarvuotųjų automobilių transportas, šliuzo vartų valdymas, taksi transportas, transporto tarpininkavimas, tramvajų transportas, vamzdynų transportas, transporto gelbėjimas, transporto priemonių nuoma, transporto priemonių (sugedusių) vilkimas, turistų lydėjimas ir vežiojimas, turizmo biurai (išskyrus viešbučių, pensionų užsakymą), turto gelbėjimas, upių transportas, vežimo užsakymas, užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma, vagonėlių nuoma, vairuotojo (samdomo) paslaugos, valčių nuoma, vandens paskirstymas, vandens tiekimas, vandens transportas, vežimas, vežimas kinkomuoju transportu, vežimo priemonių nuoma, vežiojimų užsakymai, vietų užsakymas (kelionėms), vilkimas, prekių vyniojimas.

---

(111) **58381** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2129* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) GEDIMINAS KOSTKEVIČIUS, Sopranų g. 5-8, LT-44001 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

VYRAS Į NAMUS

(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **58382** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2144* *(220)* *2007 10 22*
(181) *2017 10 22*
(732) UAB “RESPUBLIKINIS KNYGŲ CENTRAS”, Pylimo g. 42, LT-01136 Vilnius, LT
(740) Jelena Gerasimovič, 52, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 prekių rodymas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; parodų ir mugių rengimas komercijos ar reklamos reikmėms.

---

(111) **58383** *(151)* 2008 11 13
(210) *2007 2154* *(220)* *2007 10 24*
(181) *2017 10 24*
(732) UAB “POSŪKIS”, Jankiškių g. 43 A, LT-02300 Vilnius, LT

(540)

GARIŪNŲ TURGAVIETĖ

(511)

39 sandėliavimo patalpų nuoma.

---

(111) **58384** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0164* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*

(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL

(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 26.1, 29.1

(591) tamsiai mėlyna, 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

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.

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58385** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0165* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*

(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL

(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1

(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

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.

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58386** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0166* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*

(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL

(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1

(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, 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.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

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.

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58387** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0167* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*

(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL

(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT

(540)

PZU

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58388** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0168* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, 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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58389** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0169* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

PZU Draudimo grupė

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58390** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0170* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, 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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.

45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58391** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0171* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

PZU Gyvybės draudimas

(531) 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58392** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0172* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

PZU | Gyvybės draudimas

(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žalia, 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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58393** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0173* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

PZU | Draudimo grupė

(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, 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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58394** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0174* *(220)* *2008 01 29*
(181) *2018 01 29*
(732) POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, Al. Jana Pawla II 24, 00-133 Warszawa, PL
(740) Raminta Klumbytė, A. Goštauto g. 12A, LT-01108 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 26.1, 26.11, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žalia, 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.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
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.
45 juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

---

(111) **58395** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0495* *(220)* *2008 03 04*
(181) *2018 03 04*
(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)

DLIGHT

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **58396** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0497* *(220)* *2008 03 04*
(181) *2018 03 04*
(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, 25.5, 27.1, 29.1
(591) raudona, juoda, pilka, balta, rožinė.
(511)
32 alus, alaus gėrimai ir kokteiliai.

---

(111) **58397** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0498* *(220)* *2008 03 04*
(181) *2018 03 04*
(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, 25.5, 27.1, 29.1
(591) raudona, pilka, juoda, geltona, violetinė.
(511)
32 alus, alaus gėrimai ir kokteiliai.

---

(111) **58398** *(151)* 2008 11 13
(210) *2008 0500* *(220)* *2008 03 04*
(181) *2018 03 04*
(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)

DLIGHT

(531) 27.5

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

(111) **58399** *(151)* 2008 11 14
(210) *2008 0499* *(220)* *2008 03 04*
(181) *2018 03 04*
(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, 25.5, 27.1, 29.1
(591) raudona, juoda, balta, žalia, pilka, violetinė.
(511)
32 alus, alaus gėrimai ir kokteiliai.

(111) **58400** *(151)* 2008 11 17
(210) *2007 2384* *(220)* *2007 11 21*
(181) *2017 11 21*
(732) ADOMAS VASILIAUSKAS, Buivydiškių g. 18, LT-04310 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **58401** *(151)* 2008 11 17
(210) *2007 2388* *(220)* *2007 11 22*
(181) *2017 11 22*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "SANITAS", Vytauto pr. 3, LT-44354 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

Koaguvit

(511)
5 farmaciniai preparatai; vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (žmonėms).

(111) **58402** *(151)* 2008 11 17
(210) *2007 2389* *(220)* *2007 11 22*
(181) *2017 11 22*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "SANITAS", Vytauto pr. 3, LT-44354 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

Doloblok

(511)
5 farmaciniai preparatai; vaistai (medicinos reikmėms); vaistai (žmonėms).

(111) **58403** *(151)* 2008 11 17
(210) *2007 2396* *(220)* *2007 11 22*
(181) *2017 11 22*
(732) UAB "SPAUDOS ELEMENTAI", Pajautos g.11-58, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Jelena Gerasimovič, 52, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 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 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) **58404** *(151)* 2008 11 17
(210) *2007 2457* *(220)* *2007 11 28*
(181) *2017 11 28*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS", Šeškinės g. 20, LT-07156 Vilnius, LT
(540)



(531) 16.1, 25.1, 25.1, 29.1
(591) raudona, aukso, juoda.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58405** (151) 2008 11 17
(210) *2007 2467* (220) *2007 11 29*
(181) *2017 11 29*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS "LGAC", Žirnių g. 10, LT-02120 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VALDE FORTUNATUS

(511)
44 apvaisinimo ir vitro paslaugos; gyvūnų auginimas; kambarinių gyvūnėlių priežiūra; gyvūnų priežiūra; veterinarijos pagalba.

---

(111) **58406** (151) 2008 11 17
(210) *2007 2481* (220) *2007 12 03*
(181) *2017 12 03*
(732) UAB "IZO TURTAS", Linų g. 44, LT-20173 Ukmergė, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

IZO TURTAS

(511)
36 būsto agentūros (butai); butų nuoma; daugiabučių namų valdymas; nekilnojamo 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); ūkių nuoma.

---

(111) **58407** (151) 2008 11 17
(210) *2008 0351* (220) *2008 02 15*
(181) *2018 02 15*
(732) TĖVYNĖS SĄJUNGA (KONSERVATORIAI, POLITINIAI KALINIAI IR TREMTINIAI, KRIKŠČIONIŠKIEJI DEMOKRATAI), L.Stuokos-Gucevičiaus g. 11, LT-01122 Vilnius, LT
(740) Jurgita Vitkauskaitė, Kalvarijų g. 284A-9, LT-08317 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 29.1
(591) tamsiai žalia, šviesiai žalia, mėlyna.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **58408** (151) 2008 11 17
(210) *2008 0539* (220) *2008 03 07*
(181) *2018 03 07*
(732) UAB "BITĖ LIETUVA", Žemaitės g.15, LT-03504 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora "Smaliukas ir partneriai", Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **58409** (151) 2008 11 17
(210) *2008 0540* (220) *2008 03 07*
(181) *2018 03 07*
(732) UAB "BITĖ LIETUVA", Žemaitės g.15, LT-03504 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora "Smaliukas ir partneriai", Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **58410** (151) 2008 11 17
(210) *2007 2249* (220) *2007 11 06*
(181) *2017 11 06*
(732) UAB "TELE-3", Nemenčinės pl. 4, LT-10102 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

TV6

(511)
41 informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; koncertų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; pasilinksminimai; pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; televizijos ir radijo programų rengimas; televizijos pramoginės laidos.

---

(111) **58411** (151) 2008 11 17
(210) *2008 0056* (220) *2008 01 14*
(181) *2018 01 14*
(732) MEPHA AG, Dornacherstrasse 114, 4147 Aesch, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

AZIMEPHA

(511)

5 farmacijos preparatai ir medžiagos (sveikatos priežiūros reikmėms); medicininės dezinfekavimo priemonės.

---

(111) **58412** *(151)* 2008 11 17

(210) *2008 0058* *(220)* *2008 01 15*

(181) *2018 01 15*

(732) UAB “PLUOŠTO LINIJA”, J. Zikaro g. 16, LT-35221 Panevėžys, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) balta, juoda, pilka.

(511)

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

---

(111) **58413** *(151)* 2008 11 17

(210) *2008 0404* *(220)* *2008 02 22*

(181) *2018 02 22*

(732) UAB “BITĖ LIETUVA”, Žemaitės g.15, LT-03504 Vilnius, LT

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

Bitė daugiau

(511)

38 telekomunikacijos.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **55910**
(540) ALTERNA
(580) 2008 11 20

(111) **56386**
(540) HOTEL VIEŠBUTIS CENTRAL 1902 fig
(580) 2008 11 11

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **11491**
(540) SYMPATEX
(732) SYMPATEX TECHNOLOGIES GmbH, Feringastr. 7A, D-85774 Unterfoehring, DE
(450) 1994 08 25
(771) SYMPATEX TECHNOLOGIES GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
(580) 2008 10 27

(111) **11492**
(540) SYMPATEX
(732) SYMPATEX TECHNOLOGIES GmbH, Feringastr. 7A, D-85774 Unterfoehring, DE
(450) 1994 08 25
(771) SYMPATEX TECHNOLOGIES GmbH, Kasinostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE
(580) 2008 10 27

(111) **11928**
(540) fig
(732) AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(450) 1994 10 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ AVIAKOMPANIJA “LIETUVOS AVIALINIJOS”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **12298**
(540) Upat fig
(732) FISCHER HOLDING GmbH & CO. KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE
(450) 1994 11 25
(771) FISCHERWERKE ARTUR FISCHER GmbH & CO KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE

(111) **12298**
(540) Upat fig
(732) FISCHERWERKE GmbH & CO. KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE
(450) 1994 11 25
(771) FISCHER HOLDING GmbH & CO. KG, Weinhalde 14-18, D-72178 Waldachtal, DE
(580) 2008 10 29

(111) **12898**
(540) Walocel
(732) DOW WOLFF CELLULOSICS GmbH, August-Wolff-Strabe 13, 29699 Bomlitz, DE
(450) 1995 01 31
(771) WOLFF WALSRODE AG, D-29655 Walsrode, DE
(580) 2008 11 17

(111) **21331**
(540) LAL fig
(732) AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(450) 1995 10 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ AVIAKOMPANIJA “LIETUVOS AVIALINIJOS”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **22603**
(540) LIBERTY fig
(732) CAPITOL RECORDS LLC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(450) 1996 05 27
(771) CAPITOL RECORDS INC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(580) 2008 11 07

(111) **22604**
(540) XDR fig
(732) CAPITOL RECORDS LLC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(450) 1996 05 27
(771) CAPITOL RECORDS INC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(580) 2008 11 07

(111) **22605**
(540) BLUE NOTE
(732) CAPITOL RECORDS LLC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(450) 1996 05 27
(771) CAPITOL RECORDS INC, 1750 North Vine Street, Hollywood, California 90028, US
(580) 2008 11 07

(111) **31398**
(540) ESCADA fig
(732) ESCADA AG, Einsteinring 14-18, 85609 Aschheim, DE
(450) 1999 03 25
(771) ESCADA AG, Margaretha-Ley-Ring 1, 85609 Aschheim, DE
(580) 2008 10 28

(111) **32273**
(540) FESTO DIDACTIC
(732) FESTO AG & CO. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(450) 1999 05 25
(771) FESTO AG & CO, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(580) 2008 10 27

(111) **33230**
(540) FESTO fig
(732) FESTO AG & CO. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(450) 1999 07 26

(771) FESTO AG & CO, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(580) 2008 10 27

(111) **34064**
(540) FESTO TOOLTECHNIC
(732) FESTO AG & CO. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(450) 1999 09 27
(771) FESTO AG & CO, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(580) 2008 10 27

(111) **34185**
(540) MAMOS TELEFONAS
(732) UAB "NUTRICIA BALTICS", Žirmūnų g. 68, LT-09124 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
(771) LIETUVOS IR VOKIETIJOS UAB "DIPREVA", Sausupio g.17, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **34271**
(540) Čili fig
(732) UAB "ČILI BISTRO", Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
(771) UAB "ČILIJA", Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **34271**
(540) Čili fig
(732) UAB "ČILI HOLDINGS", Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
(771) UAB "ČILI BISTRO", Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **37860**
(540) NOEL fig
(732) NOEL ALIMENTARIA SA, Pla de Beguda S/N, 17857 Sant Joan Les Fonts, Girona, ES
(450) 2000 05 25
(771) EMBUTIDOS Y JAMONES NOEL, SA, Pla de Beguda, 17857 Sant Joan Les Fonts, Girona, ES
(580) 2008 10 27

(111) **37877**
(540) GINTARINĖS MYLIOS
(732) AB "FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ AVIAKOMPANIJA "LIETUVOS AVIALINIJOS", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **37878**
(540) AMBER MILES
(732) AB "FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ AVIAKOMPANIJA "LIETUVOS AVIALINIJOS", A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **37896**
(540) REVLON
(732) REVLON CONSUMER PRODUCTS CORPORATION, 237 Park Avenue, New York, New York 100217, US
(450) 2000 05 25
(771) REVLON CONSUMER PRODUCTS CORPORATION, 625 Madison Avenue, New York, New York 10022, US
(580) 2008 11 14

(111) **38013**
(540) jauna žavi veikli fig
(732) UAB "JUNGTINIAI LEIDINIAI", Laisvės pr. 60-13, LT-05120 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
(771) UAB "IEVA", Laisvės pr.60, LT-05120 Vilnius, LT
(580) 2008 10 27

(111) **38070**
(540) TEMODAL
(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH
(450) 2000 05 25
(771) SCHERING-PLOUGH LTD, Topferstrasse 5, CH 6004 Lucerne, CH
(580) 2008 11 10

(111) **38071**
(540) TEMODAL fig
(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH
(450) 2000 05 25
(771) SCHERING-PLOUGH LTD, Topferstrasse 5, CH 6004 Lucerne, CH
(580) 2008 11 10

(111) **38109**
(540) T fig
(732) UAB "TOMOGRAFIJA", Žaliųjų Ežerų g. 1- 44, LT-08408 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
(771) DOBROVOLSKIO PERSONALINĖ FIRMA "TOMOGRAFIJA", L.Asanavičiūtės g.8-304, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 10 30

(111) **38349**
(540) MOOD
(732) HARDFORD AB, Box 60307, SE-216 08 Limhamn, SE
(450) 2000 06 26

(771) HARDFORD & SCHTOFF AB, Linnegatan 49, SE-216 14 Malmoe, SE
(580) 2008 11 14

(111) **38412**
(540) milsa fig
(732) UAB “MILSA”, Elektrėnų g. 16, LT-51205 Kaunas, LT
(450) 2000 06 26
(771) UAB “MILSA”, Pagėgių g.26-6, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 10 30

(111) **38414**
(540) TWISTHALER
(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH
(450) 2000 06 26
(771) SCHERING-PLOUGH LTD, Topferstrasse 5, CH 6004 Lucerne, CH
(580) 2008 11 10

(111) **38415**
(540) TWISTHALER fig
(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH
(450) 2000 06 26
(771) SCHERING-PLOUGH LTD, Topferstrasse 5, CH 6004 Lucerne, CH
(580) 2008 11 10

(111) **38423**
(540) GM fig
(732) GENERAL MOTORS CORPORATION, a Delaware Corporation, 300 Renaissance Center, City of Detroit, State of Michigan 48265-3000, US
(450) 2000 06 26
(771) GENERAL MOTORS CORPORATION, West Grand Boulevard and Cass Avenue, Detroit, Michigan 48202, US
(580) 2008 10 28

(111) **38498**
(540) TENNANT
(732) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive, Minneapolis, Minnesota 55440, US
(450) 2000 06 26
(771) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive, Minneapolis, Minnesota 55422, US
(580) 2008 11 14

(111) **38615**
(540) PAGUNDA
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 2000 06 26
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2008 10 28

(111) **38682**
(540) Westel LUX fig
(732) SIA SATEKS-R, Kr. Barona iela 96/98-29, LV1001 Riga, LV
(450) 2000 07 25
(771) SIA SATEKS-R, Tallinas 35, Suite 63, LV-1012 Riga, LV
(580) 2008 10 28

(111) **38686**
(540) KESO
(732) ARLA FOODS AB, S-10546 Stockholm, SE
(450) 2000 07 25
(771) ARLA FOODS AB, Torsgatan 14, S-10546 Stockholm, SE
(580) 2008 10 28

(111) **38937**
(540) Svajonių pasaulis fig
(732) UAB “RATAS”, Strėvos g. 6-6, LT-93240 Klaipėda, LT
(450) 2000 07 25
(771) UAB “RATAS”, Ramioji g.5-1, 5800 Klaipėda, LT
(580) 2008 10 28

(111) **38939**
(540) fig
(732) UAB “GIRIŲ BIZONAS”, Gedimino g. 1, LT-69401 Kazlų Rūda, LT
(450) 2000 07 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “GIRIŲ BIZONAS”, Gedimino g.1, 4500 Kazlų Rūda, LT
(580) 2008 10 27

(111) **38994**
(540) A.A.A. BALTIC SERVICE COMPANY
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
(771) MARIUS JAKULIS JASON, Rūdninkų g.18/2, 2001 Vilnius, LT
(580) 2008 11 18

(111) **38997**
(540) fig
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “PRIEŠGAISRINIŲ PASLAUGŲ GARANTAS”, Veiverių g. 132, LT-46337 Kaunas, LT
(450) 2000 07 25
(771) KAUNO UGNIAGESIŲ SAVANORIŲ DRAUGIJA, Žilvičių g.11-2, 3000 Kaunas, LT
(580) 2008 10 27

(111) **39109**
(540) ŠIRDELĖ
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 2000 08 25
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2008 10 29

(111) **39227**
(540) KELDA
(732) ARLA FOODS AB, S-10546 Stockholm, SE
(450) 2000 08 25

(771) ARLA FOODS AB, Torsgatan 14, S-10546 Stockholm, SE
(580) 2008 10 28

(111) **39293**
(540) INTRAC fig
(732) INTRAC SPA, Via A. Grandi 24, 45100 Rovigo, IT
(450) 2000 08 25
(771) INTRAC SPA, 1, Via Grandi, 45100 Rovigo, IT
(580) 2008 11 19

(111) **39734**
(540) 999
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 2000 10 25
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2008 10 29

(111) **40019**
(540) SVEIKAS! fig
(732) UAB “EKSIMETA”, I.Kanto g.3, 5800 Klaipėda, LT
(450) 2000 10 25
(771) LIETUVOS-LICHTENŠTEINO-RUSIJOS UAB “EKSIMETA”, I.Kanto g.3, 5800 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 20

(111) **40133**
(540) Čilija fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2000 10 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **40133**
(540) Čilija fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2000 10 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **40443**
(540) GEDIMINAS
(732) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Liepyno g.11-8, LT-08108 Vilnius, LT
(450) 2000 11 27
(771) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Kaštonų g.4-1, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **40443**
(540) GEDIMINAS
(732) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELBEDERE BALTIC”, Panerių g. 47 / Smolensko g. 2, LT-03202 Vilnius, LT
(450) 2000 11 27
(771) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Liepyno g.11-8, LT-08108 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **40646**
(540) GEDIMINAS
(732) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Liepyno g.11-8, LT-08108 Vilnius, LT
(450) 2000 12 27
(771) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Kaštonų g.4-1, 2000 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **40646**
(540) GEDIMINAS
(732) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELBEDERE BALTIC”, Panerių g. 47 / Smolensko g. 2, LT-03202 Vilnius, LT
(450) 2000 12 27
(771) LIETUVOS IR PRANCŪZIJOS UAB “BELVEDERE BALTIC”, Liepyno g.11-8, LT-08108 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **40664**
(540) KEISTUOLIŲ
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2000 12 27
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 11 11

(111) **41173**
(540) ALGA 2000 fig
(732) A.LUKOŠIENĖS ĮMONĖ “EDRANA”, Didlaukio g.88, LT-08332 Vilnius, LT
(450) 2001 01 25
(771) A.LUKOŠIENĖS ĮMONĖ “EDRANA”, Šeškinės g.45-36, 2010 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **41357**
(540) PILIES
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(450) 2001 02 26
(771) UAB “VILKĖ”, Šilgalių k., Pagėgių sav., 5900 Tauragės apskr., LT
(580) 2008 11 11

(111) **41499**
(540) Titan
(732) HARRISON PET PRODUCTS INC, 350 Shirley Avenue, Unit 1, Kitchener Ontario, Canada N2B 2E1, CA
(450) 2001 02 26
(771) HARRISON PET PRODUCTS INC, 35, Roy Street, Kitchener, Ontario, Canada N2H 4B4, CA
(580) 2008 10 28

(111) **43377**
(540) Čili BISTRO fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2001 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **43377**
(540) Čili BISTRO fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2001 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **44024**
(540) fig
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(450) 2001 11 26
(771) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(580) 2008 10 28

(111) **44025**
(540) CARGLASS fig
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(450) 2001 11 26
(771) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(580) 2008 10 28

(111) **44026**
(540) CARGLASS fig
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(450) 2001 11 26
(771) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(580) 2008 10 28

(111) **44027**
(540) fig
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(450) 2001 11 26
(771) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(580) 2008 10 29

(111) **44028**
(540) BELRON
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(450) 2001 11 26
(771) CARGLASS LUXEMBOURG SARL - ZUG BRANCH, Aegeristrasse 33, CH-6300 Zug, CH
(580) 2008 10 29

(111) **44197**
(540) Grand Casino INTERNATIONAL fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2001 12 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44197**
(540) Grand Casino INTERNATIONAL fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2001 12 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44374**
(540) STUDENTŲ MAISTAS
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARIMEX”, Kirtimų g. 49, LT-02244 Vilnius, LT
(450) 2002 01 25
(771) UAB “ARIMEKSAS”, Kirtimų g.49, 2028 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **44545**
(540) Joker Club fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44545**
(540) Joker Club fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44690**
(540) Lucky Strike fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44690**
(540) Lucky Strike fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25

(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44773**
(540) JACK POT fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 03 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **44773**
(540) JACK POT fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2002 03 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **45590**
(540) Chilli PIZZA EXPRESS fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 07 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **45590**
(540) Chilli PIZZA EXPRESS fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2002 07 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **46327**
(540) Lietuvos avialinijos Lithuanian Airlines fig
(732) AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(450) 2003 02 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ AVIAKOMPANIJA “LIETUVOS AVIALINIJOS”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **47147**
(540) MAŽOJI KINIJA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2003 12 29
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **47147**
(540) MAŽOJI KINIJA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2003 12 29
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **48470**
(540) CASINO OPERA
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2004 11 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **48470**
(540) CASINO OPERA
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2004 11 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **48778**
(540) Čili KINIJA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 01 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **48778**
(540) Čili KINIJA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2005 01 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **49305**
(540) New Orleans KLUBAS fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 06 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **49305**
(540) New Orleans KLUBAS fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2005 06 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **49314**
(540) Piteris fig
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MŪSŲ LAIKAS”, Sukilėlių g. 2, LT-91244 Klaipėda, LT
(450) 2005 06 27

(771) UAB “MŪSŲ LAIKAS”, Danės g.17, LT-92117 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 10

(111) **49527**
(540) tokyo RESTORANAS fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 08 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **49527**
(540) tokyo RESTORANAS fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2005 08 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **49533**
(540) Čili KAIMAS fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 08 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **49533**
(540) Čili KAIMAS fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2005 08 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **49659**
(540) Hawaii BARAS fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 09 26
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **49659**
(540) Hawaii BARAS fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2005 09 26
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **50562**
(540) TIME TEAM fig
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MŪSŲ LAIKAS”, Sukilėlių g. 2, LT-91244 Klaipėda, LT
(450) 2006 01 25
(771) UAB “MŪSŲ LAIKAS”, H.Manto g.11, LT-92130 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 10

(111) **50563**
(540) mūsų laikas fig
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MŪSŲ LAIKAS”, Sukilėlių g. 2, LT-91244 Klaipėda, LT
(450) 2006 01 25
(771) UAB “MŪSŲ LAIKAS”, H.Manto g.11, LT-92130 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 10

(111) **50564**
(540) PARKAZ
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MŪSŲ LAIKAS”, Sukilėlių g. 2, LT-91244 Klaipėda, LT
(450) 2006 01 25
(771) UAB “MŪSŲ LAIKAS”, H.Manto g.11, LT-92130 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 10

(111) **50565**
(540) TIME STAR
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “MŪSŲ LAIKAS”, Sukilėlių g. 2, LT-91244 Klaipėda, LT
(450) 2006 01 25
(771) UAB “MŪSŲ LAIKAS”, H.Manto g.11, LT-92130 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 10

(111) **50858**
(540) Čili KOLDŪNAI SU MĖSA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 03 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **50858**
(540) Čili KOLDŪNAI SU MĖSA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2006 03 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **51744**
(540) Čili Kava fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 06 26
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **51744**
(540) Čili Kava fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT

(450) 2006 06 26
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **51798**
(540) OSTRICH FARM fig
(732) ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATYVAS “SGC”, Girininkų k, LT-46169 Kauno r., LT
(450) 2006 06 26
(771) ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATYVAS “STRUČIŲ GENETIKOS CENTRAS”, J.Bakanausko g.20A, LT-46351 Kaunas, LT
(580) 2008 10 31

(111) **51799**
(540) STRUČIŲ ŪKIS fig
(732) ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATYVAS “SGC”, Girininkų k, LT-46169 Kauno r., LT
(450) 2006 06 26
(771) ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATYVAS “STRUČIŲ GENETIKOS CENTRAS”, J.Bakanausko g.20A, LT-46351 Kaunas, LT
(580) 2008 10 31

(111) **51849**
(540) Čili PICA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **51849**
(540) Čili PICA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **51850**
(540) Čili PICA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **51850**
(540) Čili PICA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2006 07 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **52390**
(540) FONTES
(732) UAB “FONTES VILNIUS”, M. Valančiaus g. 1A / V. Mykolaičio Putino g. 10A, LT-03105 Vilnius, LT
(450) 2006 08 25
(771) UAB “FONTES VILNIUS”, Odminių g.8, LT-01122 Vilnius, LT
(580) 2008 11 10

(111) **52529**
(540) O'ZON NIGHTLIFE fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **52529**
(540) O'ZON NIGHTLIFE fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **52972**
(540) Čili AKADEMIJA ANNO 2005 fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 11 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **52972**
(540) Čili AKADEMIJA ANNO 2005 fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2006 11 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **53806**
(540) Čili TOKYO fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 03 26
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **53806**
(540) Čili TOKYO fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 03 26
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **53850**
(540) Čili varškėtukai fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 03 26
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **53850**
(540) Čili varškėtukai fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 03 26
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **54292**
(540) Čili 1822 maisto pristatymo numeris fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 05 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **54292**
(540) Čili 1822 maisto pristatymo numeris fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 05 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **54902**
(540) ČILI. NORISI SAVAIME.
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 07 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **54902**
(540) ČILI. NORISI SAVAIME.
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 07 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **55308**
(540) Būk ant bangos!
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55308**
(540) Būk ant bangos!
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55309**
(540) Čili kaimas. Tikri pomėgiai
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55309**
(540) Čili kaimas. Tikri pomėgiai
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55310**
(540) Laisvė būti savimi
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55310**
(540) Laisvė būti savimi
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **55311**
(540) ČILI kava. Poilsio akimirka
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **55311**
(540) ČILI kava. Poilsio akimirka
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **55330**
(540) Grand Pub GRILL, SPORTS & BET fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55330**
(540) Grand Pub GRILL, SPORTS & BET fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 08 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55339**
(540) GCW fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55339**
(540) GCW fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55461**
(540) Čili drive fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55461**
(540) Čili drive fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **55506**
(540) Čili PIZZA fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **55506**
(540) Čili PIZZA fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 06

(111) **55558**
(540) Čili Kinija. Įkvepiantys atradimai
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 10 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **55558**
(540) Čili Kinija. Įkvepiantys atradimai
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 10 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **56002**
(540) CASINO STYLE fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 12 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **56002**
(540) CASINO STYLE fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 12 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **56035**
(540) Čiliukų klubas
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2007 12 27
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **56035**
(540) Čiliukų klubas
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2007 12 27
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 10 31

(111) **56118**
(540) TADAS BLINDA
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56118**
(540) TADAS BLINDA
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56121**
(540) ČIL IN
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56121**
(540) ČIL IN
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 01 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56673**
(540) Čilin fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56673**
(540) Čilin fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56740**
(540) Čili fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56740**
(540) Čili fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56741**
(540) Čili fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **56741**
(540) Čili fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 04 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57209**
(540) PASUK, KAI IŠALKSI. ČILI 1822 MAISTO NUMERIS.
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 06 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57209**
(540) PASUK, KAI IŠALKSI. ČILI 1822 MAISTO NUMERIS.
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 06 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57210**
(540) Čili 1822 maisto numeris fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 06 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57210**
(540) Čili 1822 maisto numeris fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 06 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57712**
(540) GCW fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57712**
(540) GCW fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 04

(111) **57747**
(540) ČILI KAIMO TIKRASIS alus fig
(732) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2008 09 25
(771) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **57747**
(540) ČILI KAIMO TIKRASIS alus fig
(732) UAB “ČILI HOLDINGS”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(450) 2008 09 25
(771) UAB “ČILI BISTRO”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **12898**
(540) Walocel
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1995 01 31
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **22603**
(540) LIBERTY fig
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(450) 1996 05 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **22604**
(540) XDR fig
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(450) 1996 05 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **22605**
(540) BLUE NOTE
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Šarka, Sabaliauskas, Jankauskas, L. Stuokos - Gucevičiaus g. 9, LT-01122 Vilnius, LT
(450) 1996 05 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 11 07

(111) **31124**
(540) Tūkstantmečio dienraštis
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 11 14

(111) **37477**
(540) MATAVIMO TECHNIKA PRIETAISAI MTP 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 11 10

(111) **37562**
(540) nemunas park rezidence hotel 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 10 23

(111) **38013**
(540) jauna žavi veikli 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 10 27

(111) **38109**
(540) T fig
(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
Liubov Pronikova, UAB "Patentinių paslaugų centras", J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-2600 Vilnius, LT
(580) 2008 10 30

(111) **38423**
(540) GM fig
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 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 10 28

(111) **38499**
(540) COURTAULDS
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 2000 06 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 11 14

(111) **38656**
(540) JUVENTUS
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(450) 2000 07 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 10 29

(111) **38686**
(540) KESO
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 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 10 28

(111) **38847**
(540) TICHĖ
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 07 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2008 11 19

(111) **38939**
(540) 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 10 27

(111) **39227**
(540) KELDA
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **39293**
(540) INTRAC fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 11 19

(111) **41172**
(540) EFFECTOR
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(450) 2001 01 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 10 29

(111) **55805**
(540) ISM fig
(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.
(450) 2007 11 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 (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.
(580) 2008 11 10

(111) **55806**
(540) ISM UNIVERSITY OF MANAGEMENT AND ECONOMICS fig
(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.
(450) 2007 11 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 (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.
(580) 2008 11 10

(111) **56690**
(540) Sanitec
(511)
11 sanitariniai aparatai.
(450) 2008 04 25
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
11 sanitariniai aparatai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
(580) 2008 11 18

(111) **56988**
(540) Bonjour DESSERT KONTI fig
(511)
30 sausainiai; kepiniai; konditerijos gaminiai su migdolais; biskvitai; imbieriniai meduoliai; konditerijos gaminiai, tarp jų saldainiai su minkštu įdaru; konditerijos gaminiai iš cukraus; šokoladas.
(450) 2008 05 26
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
30 sausainiai; kepiniai; konditerijos gaminiai su migdolais; biskvitai; sausainiai su minkštu įdaru; imbieriniai meduoliai; konditerijos gaminiai; konditerijos gaminiai iš cukraus; šokoladas.
(580) 2008 11 05

(111) **57332**
(540) AROMA DIAMOND fig
(511)
30 kava, arbata, kakava, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
(450) 2008 07 25
Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
(580) 2008 11 07

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **31124** *(156)* 2008 11 14
(210) *98-3531* *(220)* *1998 11 04*
(186) *2018 11 04*
(732) UAB “LIETUVOS RYTAS”, Gedimino pr.12A, LT-01103 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Tūkstantmečio dienraštis

(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.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **34185** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3347* *(220)* *1998 10 12*
(186) *2018 10 12*
(732) UAB “NUTRICIA BALTICS”, Žirmūnų g. 68, LT-09124 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

MAMOS TELEFONAS

(511)
38 telefono paslaugos.

---

(111) **36883** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-1146* *(220)* *1998 04 09*
(186) *2018 04 09*
(732) UAB “STATYBINIŲ KONSTRUKCIJŲ SISTEMOS”, Partizanų g. 47A, LT-49363 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.3, 26.4, 27.1
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 pastatų statyba.

---

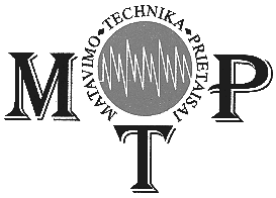
(111) **37467** *(156)* 2008 10 29
(210) *98-3456* *(220)* *1998 10 26*
(186) *2018 10 26*
(732) UAB “FIMA”, Žirmūnų g. 139, LT-09120 Vilnius, LT
(540)

FIMA

(511)
35 importo ir eksporto agentūros; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mugių ir parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; biuro mašinų ar įrengimų nuoma; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; prekių rodymas; personalo vadybos konsultacijos; verslo vadybos patarėjų paslaugos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; priešgaisrinių ir apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; telekomunikacinių prietaisų įrengimas ir taisymas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose).
38 elektroninis paštas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; telefono ryšys.
41 kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; mokomųjų konkursų rengimas; koliokviumų, konferencijų, kongresų, seminarų, simpoziumų rengimas ir vedimas; videofilmų gamyba.
42 apsaugos konsultacijos; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių ir kompiuterių programų nuoma; kompiuterių programinės įrangos projektavimas ir techninė priežiūra; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių sistemų analizė; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); patentų panaudojimas ir naujų technologijų pritaikymas; pramoninis konstravimas; kompiuterinių programų priežiūra ir koregavimas; apsauginių ir priešgaisrinių signalizacijų bei telekomunikacinių tinklų projektavimas.

---

(111) **37477** *(156)* 2008 11 10
(210) *98-3493* *(220)* *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*
(732) UAB “MATAVIMO TECHNIKA IR PRIETAISAI”, R.Jankausko g. 6, LT-04310 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(526) MATAVIMO TECHNIKA PRIETAISAI
(531) 20.5, 26.1, 27.1, 29.1
(591) balta, juoda, mėlyna.

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas; importo ir eksporto agentūros; komercinės informacijos agentūros.

---

(111) **37562** *(156)* 2008 10 23
(210) *98-3265* *(220)* *1998 10 02*
(186) *2018 10 02*
(732) UAB "ŽEMBRĖ", Nemunaičio km., LT-62192 Alytaus r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.5, 27.5
(511)
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais, laikinas apgyvendinimas, viešbučiai, viešbučių rezervavimas.

---

(111) **37607** *(156)* 2008 11 17
(210) *98-3588* *(220)* *1998 11 09*
(186) *2018 11 09*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "EKRANAS", Elektronikos g. 1, LT-35116 Panevėžys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 27.1
(511)
9 televizoriai ir televizorių dalys ir detalės, priskirtos prie 9 klasės; kineskopai.

---

(111) **37860** *(156)* 2008 10 27
(210) *98-3396* *(220)* *1998 10 16*
(186) *2018 10 16*
(732) NOEL ALIMENTARIA SA, Pla de Beguda S/N, 17857 Sant Joan Les Fonts, Girona, ES
(740) Milda Tumkevičienė, 27, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11 / 1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta, juoda, aukso.
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; kiaulienos gaminiai ir kumpiai; paruošti užkandžiai, pagaminti iš produktų, priskirtų prie 29 klasės; sūdyti mėsos bei žuvies produktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **37873** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3407* *(220)* *1998 10 19*
(186) *2018 10 19*
(732) LIETUVOS AGRARINĖS EKONOMIKOS INSTITUTAS, V.Kudirkos g. 18, LT-03105 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.1
(511)
41 švietimo informacija, mokymas, instruktavimas, knygų leidyba, koliokviumų, konferencijų, kongresų, seminarų, simpoziumų rengimas ir vedimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), švietimas.
42 juridinės paslaugos; specialistų konsultacijos, susijusios su žemės ūkio ekonomika ir socialiniais mokslais; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; žemės ūkio ir socialinių mokslų tiriamieji ir taikomieji darbai (paslaugos kitiems).
(523) LIETUVOS

---

(111) **37874** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3408* *(220)* *1998 10 19*
(186) *2018 10 19*
(732) LIETUVOS AGRARINĖS EKONOMIKOS INSTITUTAS, V.Kudirkos g. 18, LT-03105 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.1, 29.1
(591) žalia.
(511)
41 švietimo informacija, mokymas, instruktavimas, knygų leidyba, koliokviumų, konferencijų, kongresų, seminarų, simpoziumų rengimas ir vedimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), švietimas.
42 juridinės paslaugos; specialistų konsultacijos, susijusios su žemės ūkio ekonomika ir socialiniais moks-

lais; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; žemės ūkio ir socialinių mokslų tiriamieji ir taikomieji darbai (paslaugos kitiems).

(523) LIETUVOS

---

(111) **37877** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3432* *(220)* *1998 10 21*
(186) *2018 10 21*
(732) AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(540)

GINTARINĖS MYLIOS

(511)
9 magnetinės koduotosios kortos.
39 oro transportas, oro transporto paslaugų skatinimas, kelionių užsakymai, vietų užsakymas (kelionėms), informacija apie oro transportą.

---

(111) **37878** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3433* *(220)* *1998 10 21*
(186) *2018 10 21*
(732) AB “FLYLAL-LITHUANIAN AIRLINES”, A.Gustaičio g. 4, LT-02512 Vilnius, LT
(540)

AMBER MILES

(511)
9 magnetinės koduotosios kortos.
39 oro transportas, oro transporto paslaugų skatinimas, kelionių užsakymai, vietų užsakymas (kelionėms), informacija apie oro transportą.

---

(111) **37880** *(156)* 2008 10 30
(210) *98-4085* *(220)* *1998 12 28*
(186) *2018 12 28*
(732) PFIZER PRODUCTS INC, a Connecticut Corporation, Eastern Point Road, Groton, Connecticut, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VERVESS

(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.
10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

---

(111) **37896** *(156)* 2008 11 14
(210) *98-3047* *(220)* *1998 09 11*
(186) *2018 09 11*
(732) REVLON CONSUMER PRODUCTS CORPORATION, 237 Park Avenue, New York, New York 100217, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

REVLON

(511)
26 perukai ir plaukų sruogos; plaukų reikmenys, tarp jų juostos, kaspinai, lankeliai, segtukai, dirbtinės kasos, plaukų smeigtukai; papuošalai; plaukų tinkliukai; plaukų dažymo kepuraitės; neelektriniai plaukų suktukai (išskyrus prietaisus).

---

(111) **37903** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3718* *(220)* *1998 11 24*
(186) *2018 11 24*
(732) SPECIALIOS PASKIRTIES UAB “NERINGOS KOMUNALININKAS”, Taikos g. 45, LT-93127 Neringa, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 27.1, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos, tarp jų kelių tiesimas, tiltų ir tunelių statyba; vandens nuotakų ir kanalizacijos sistemų priežiūra; gatvių, kelių ir stovėjimo aikštelių valymas.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; vandens transportas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas, tarp jų vandens apdorojimas, atliekų ir šiukšlių perdirbimas.
42 viešbučiai, moteliai, restoranai; laidojimo biurai; kapavietių priežiūra; higieninė priežiūra; žemės ūkio paslaugos.

---

(111) **37951** *(156)* 2008 10 30
(210) *98-4139* *(220)* *1998 12 30*
(186) *2018 12 30*
(732) PFIZER PRODUCTS INC, a Connecticut Corporation, Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

LITTERGUARD

(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) **38013** *(156)* 2008 10 27
(210) *98-3306* *(220)* *1998 10 08*
(186) *2018 10 08*
(732) UAB “JUNGTINIAI LEIDINIAI”, Laisvės pr. 60-13, LT-05120 Vilnius, LT

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

(540)

jauna žavi veikli

(531) 27.5

(511)

16 periodiniai leidiniai; žurnalai (periodiniai leidiniai); spausdintiniai leidiniai.

---

(111) **38070** (156) 2008 11 10
(210) *98-2509* (220) *1998 07 20*
(186) *2018 07 20*

(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

TEMODAL

(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) **38071** (156) 2008 11 10
(210) *98-2510* (220) *1998 07 20*
(186) *2018 07 20*

(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ТЕМОДАЛ

(561) TEMODAL

(531) 28.5

(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.

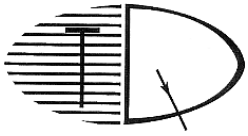
---

(111) **38109** (156) 2008 10 30
(210) *98-3479* (220) *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*

(732) UAB “TOMOGRAFIJA”, Žaliųjų Ežerų g. 1- 44, LT-08408 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 24.15, 25.5, 25.7, 26.1

(511)

10 medicinos aparatai ir instrumentai.
42 medicinos pagalba.

---

(111) **38116** (156) 2008 10 24
(210) *98-3519* (220) *1998 11 04*
(186) *2018 11 04*

(732) UAB “JAVINĖ”, Minijos g.45, 5802 Klaipėda, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

SAUSUČIAI

(511)

30 kepiniai, meduoliai, miltiniai konditerijos gaminiai.

---

(111) **38121** (156) 2008 11 12
(210) *98-3547* (220) *1998 11 05*
(186) *2018 11 05*

(732) GUCCIO GUCCI SPA, Via Tornabuoni 73/R, 50123 Firenze, IT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

GUCCI RUSH

(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.

(310)(320)(330) T098C003041, 1998 10 19, IT

---

(111) **38317** (156) 2008 11 17
(210) *98-3819* (220) *1998 12 03*
(186) *2018 12 03*

(732) VAIDOTAS STACKEVIČIUS, Papilėnų g. 11-38, LT-06223 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 26.1, 26.4, 29.1

(591) rausvai mėlyna, oranžinė, balta.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **38349** (156) 2008 11 14
(210) *98-3576* (220) *1998 11 06*
(186) *2018 11 06*

(732) HARDFORD AB, Box 60307, SE-216 08 Limhamn, SE

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

MOOD

(511)

3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **38412** *(156)* 2008 10 30
(210) *98-3475* *(220)* *1998 10 29*
(186) *2018 10 29*

(732) UAB “MILSA”, Elektrėnų g. 16, LT-51205 Kaunas, LT

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

(540)

milsa

(531) 7.11, 26.4, 29.1

(591) šviesiai žalia, juoda, balta.

(511)

35 prekių pardavimo skatinimas.

39 krovinių ekspedijavimas; krovinių vežimo ir ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas, nešiojimas, vežimas (automobilių transportu); prekių pristatymas ir sandėliavimas; transporto priemonių nuoma; vežimo priemonių nuoma; autobusų transportas.

---

(111) **38414** *(156)* 2008 11 10
(210) *98-3490* *(220)* *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*

(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

TWISTHALER

(511)

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

---

(111) **38415** *(156)* 2008 11 10
(210) *98-3491* *(220)* *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*

(732) SCHERING-PLOUGH LTD, Weystrasse 20, P.O. Box CH 6000, Lucerne 6, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ТВИСТХЕЙЛЕР

(561) TWISTHALER

(531) 28.5

(511)

10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.

---

(111) **38423** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3523* *(220)* *1998 11 04*
(186) *2018 11 04*

(732) GENERAL MOTORS CORPORATION, a Delaware Corporation, 300 Renaissance Center, City of Detroit, State of Michigan 48265-3000, US

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

GM

(531) 26.4, 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, 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.

35 transporto verslo vadybos pagalba; reklama (transporto pramonės srityje); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; transporto priemonių finansavimo ir draudimo paslaugos; kredito kortelių paslaugos.

---

(111) **38425** *(156)* 2008 11 17
(210) *98-3546* *(220)* *1998 11 05*
(186) *2018 11 05*

(732) UAB “ŪKININKO PATARĖJAS”, Gedimino g. 27, LT-44319 Kaunas, LT

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

(540)

PO ANTRŲJŲ GAIDŽIŲ

(511)

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **38497** *(156)* 2008 11 18
(210) *98-3574* *(220)* *1998 11 06*
(186) *2018 11 06*

(732) OUE FURNICO, Peterburi tee, 11415 Tallinn, EE

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 4.5, 26.1

(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).

24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **38498** (156) 2008 11 14
(210) *98-3578* (220) *1998 11 09*
(186) *2018 11 09*

(732) TENNANT COMPANY, 701 North Lilac Drive, Minneapolis, Minnesota 55440, US

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

TENNANT

(511)

7 specializuotos pramoninės grindų priežiūros mašinos ir aparatai, tarp jų grindų šlavimo mašinos, grindų šveitimo ir plovimo mašinos bei jų dalys, priskirtos prie 7 klasės.

---

(111) **38499** (156) 2008 11 14
(210) *98-3595* (220) *1998 11 10*
(186) *2018 11 10*

(732) MAGELLAN TEXTILE HOLDINGS LIMITED, Unit 1001, 10th Floor, Star House, 3 Salisbury Road, Tsimshatsui, Kowloon, HK

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

COURTAULDS

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; sportiniai trikotažo gaminiai (drabužiai); apatiniai baltiniai (moteriški); apatiniai marškiniai; trikotažo gaminiai.

---

(111) **38581** (156) 2008 10 24
(210) *98-3264* (220) *1998 10 02*
(186) *2018 10 02*

(732) ATEITININKŲ FEDERACIJA, Laisvės al.13, LT-44237 Kaunas, LT

(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(540)

ATEITININKAI

(511)

41 švietimas, mokymas, pramogos, kultūrinė veikla, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, pasilinksminimai, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas.

---

(111) **38584** (156) 2008 10 24
(210) *98-3311* (220) *1998 10 08*
(186) *2018 10 08*

(732) UAB “AVERTĖ”, Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, LT

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

(540)



(526) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ

(531) 26.11, 27.5

(511)

11 šaldymo aparatai; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldymo kameros; šaldymo konteineriai; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; šaldymo spintos; šaldytuvai.

35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

36 nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto valdymas.

37 elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, priežiūra ir taisymas; sandėlių statymas ir taisymas; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas.

39 prekių laikymas sandėliuose; sandėlių nuoma; sandėlių konteinerių nuoma; šaldytuvų nuoma.

---

(111) **38592** (156) 2008 10 24
(210) *98-3636* (220) *1998 11 13*
(186) *2018 11 13*

(732) BIOFARMA, 22, Rue Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

OCTODIOL

(511)

5 farmaciniai preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms).

---

(111) **38601** (156) 2008 10 27
(210) *98-3698* (220) *1998 11 20*
(186) *2018 11 20*

(732) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku, Tokyo 103-8426, JP

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

SANKYO

(531) 27.5
(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) **38615** *(156)* 2008 10 28
(210) *99-0082* *(220)* *1999 01 18*
(186) *2019 01 18*
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PAGUNDA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, šokoladas, konditerijos gaminiai.

---

(111) **38636** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-1180* *(220)* *1998 04 14*
(186) *2018 04 14*
(732) ST.IVES LABORATORIES, INC, 2525 Armitage Ave., Melrose Park, IL 60160, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SWISS FORMULA

(511)
3 kosmetika ir tualeto reikmenys; kosmetiniai plaukų priežiūros, sušukavimo ir garbanojimo preparatai, tarp jų šampūnai, plaukų kondicionavimo preparatai, lakas, standinantys losjonai, plaukų vaškas, putos, želė; odos priežiūros kosmetikos preparatai, tarp jų kremai, losjonai, valomieji kremai, odą drėkinantys kremai, losjonai ir kosmetinis vanduo, kremai ir kosmetinės kaukės nuo raukšlių, kremai veido negyvoms ląstelėms šalinti; vonių kosmetiniai preparatai, tarp jų vonių ir dušo želė; muilas, skystas muilas; asmeniniai dezodorantai ir tualetinės priemonės nuo prakaitavimo.

---

(111) **38656** *(156)* 2008 10 29
(210) *98-3784* *(220)* *1998 11 30*
(186) *2018 11 30*
(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)

JUVENTUS

(511)
5 insekticidai, lervicidai, fungicidai, herbicidai, pesticidai, nematocidai; preparatai moliuskų, graužikų, piktžolių ir kenkėjų naikinimui.

---

(111) **38662** *(156)* 2008 11 19
(210) *98-3809* *(220)* *1998 12 03*
(186) *2018 12 03*
(732) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AG, In der Ballota 2a, FL-9494 Schaan, LI
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 14.3, 26.4, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
12 antžeminių transporto priemonių prikabinimo įtaisai.

---

(111) **38663** *(156)* 2008 11 19
(210) *98-3812* *(220)* *1998 12 03*
(186) *2018 12 03*
(732) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AG, In der Ballota 2a, FL-9494 Schaan, LI
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.4, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
7 variklių duslintuvai; antžeminių transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **38682** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3869* *(220)* *1998 12 10*
(186) *2018 12 10*
(732) SIA SATEKS-R, Kr. Barona iela 96/98-29, LV1001 Riga, LV
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Westel LUX

(531) 27.1
(511)
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

(111) **38686** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3884* *(220)* *1998 12 11*
(186) *2018 12 11*
(732) ARLA FOODS AB, S-10546 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KESO

(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) **38783** *(156)* 2008 11 19
(210) *99-0099* *(220)* *1999 01 19*
(186) *2019 01 19*
(732) OKBABY SRL, Via Del Lavoro 26, 24060 Telgate (Bergamo), IT
(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) balta, rožinė.
(511)
9 apsauginiai plastikiniai, polistireniniai šalmai (vaikams); termometrai (išskyrus medicininius).
12 metaliniai dviračių balneliai (vaikams); saugiosios vaikų sėdynės (transporto priemonėms); vaikiškos kėdutės su ratukais.
20 plastikinės vaikų kėdės; plastikinės sėdynės (vaikams); plastikinės kūdikių kėdės; plastikinės dėžės (vaikiškiems buteliukams nešti); plastikiniai vaikiškų drabužių kabyklų kabliai; vaikų sėdynės (saugiosios); vaikiškos lovos; plastikinės kėdės (aukštosios); plastikinės vaikštynės vaikams mokytis vaikščioti; baldai (pagalbiniai, vaikų maudymui); kūdikių vystymo stalai.
21 plastikinės vaikų vonelės (kilnojamosios); naktipuodžiai; klozetų ir naktipuodžių dangčiai - sėdynės (vaikams).

---

(111) **38847** *(156)* 2008 11 19
(210) *98-3625* *(220)* *1998 11 13*
(186) *2018 11 13*
(732) UAB “BALTIJOS MINERALINIŲ VANDENŲ KOMPANIJA”, Mažeikių g. 4, LT-87101 Telšiai, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

TICHĖ

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **38853** *(156)* 2008 11 17
(210) *99-0027* *(220)* *1999 01 08*
(186) *2019 01 08*
(732) AUSTRALIAN GOLD, INC, a Corporation of the State of Indiana, 6270 Corporate Drive, Indianapolis, Indiana 46278-2900, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ESPRESSO DARK TANNING MILK

(511)
3 įdegimo preparatai (kosmetika).
(310)(320)(330) 75519145, 1998 07 15, US

---

(111) **38932** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3401* *(220)* *1998 10 19*
(186) *2018 10 19*
(732) G.SKUKAUSKO FIRMA “LITLEIDA”, Draugystės g. 7C-13, LT-51279 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
16 afišos, albumai, almanachai, architektūriniai maketai, bilietai, blankai (spausdinti), bloknotai, bloknotai (raštinės reikmenys), piešimo ir braižymo bloknotai, rašymo bloknotai (sąsiuviniai), brošiūros, bukletai, dainų rinkiniai (knygutės), etiketės (išskyrus tekstilines), fotografijų padėklai (stovai), fotograviūros, fotonuotraukos, fotonuotraukų tvirtinimo įtaisai, grafinė spausdintinė medžiaga, grafinės reprodukcijos, grafiniai vaizdai, informacinės kortelės (raštinės reikmenys), lipniosios juostos (knygų įrišimas), popierinės ar kartoninės iškabos, lipniosios juostelės (raštinės ar buities reikmėms), popierinės juostos, kalendoriai, nuplėšiamieji kalendoriai, kartono gaminiai, kartotekos (raštinės reikmenys), katalogai, kataloginių kortelių skirtukai, knygos, knygų įrišimo siūlai ir virvutės, knygų priešlapiai ir viršeliai, kūginiai popieriniai krepšeliai, kvitų knygelės, lipnių juostų laikikliai, laikraščiai, spausdintiniai leidiniai, lipdukai (raštinės reikmenys), paveikslai (su rėmais ir be jų), atspaudžiamieji paveikslėliai, popieriniai ar kartoniniai plakatai, popierius, elektrokardiogramų popierius, medienos masės popierius, radiogramų popierius, savirašių aparatų popierius, šviečiantis popierius, portretai, prospektai, registravimo knygos (žurnalai), rodyklės, rašymo ir piešimo sąsiuviniai, segtuvai (palaidiems lapams segti), įdėtinių lapų segtuvai, popieriaus segtuvai, spaudiniai, spausdintiniai tvarkaraščiai, sveikinimo atvirukai, šriftai (skaitmenys ir raidės), šriftas (poligrafija), užrašų knygutės, vadovėliai, viršeliai (raštinės reikmenys), vokai (raštinės reikmenys), žinynai, žurnalai (periodiniai leidiniai).
35 reklama; radijo reklama, reklaminės medžiagos nuoma, reklaminės medžiagos siuntimas paštu, reklaminės medžiagos tobulinimas, reklaminių skelbimų skleidi-

mas, reklaminių skilčių rengimas (spausdinamuose leidiniuose), reklaminių tekstų skelbimas, reklamos agentūros, reklamos vietų nuoma, parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), televizijos reklama.

---

(111) **38937** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3428* *(220)* *1998 10 20*
(186) *2018 10 20*
(732) UAB “RATAS”, Strėvos g. 6-6, LT-93240 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 aprūpinimas maisto produktais (pietų ir pokylių); kavinės, kavos barai, poilsis (barų paslaugos); restoranai, savitarnos restoranai, užkandinės; poilsio namai.

---

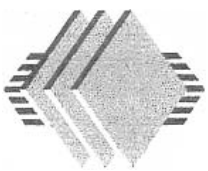
(111) **38938** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3429* *(220)* *1998 10 20*
(186) *2018 10 20*
(732) UAB “AUSEGRA”, Gelvonų g. 2, LT-07149 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

auSegra

(531) 27.5, 29.1
(591) juoda, žydra.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **38939** *(156)* 2008 10 27
(210) *98-3430* *(220)* *1998 10 20*
(186) *2018 10 20*
(732) UAB “GIRIŲ BIZONAS”, Gedimino g. 1, LT-69401 Kazlų Rūda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) žalia, geltona, balta.
(511)
19 formuojamoji mediena, medžio drožlių plokštės, fanera, faneravimo mediena, apdirbtoji mediena, nemetalinės plokštės, statybinės plokštės, statybinės medžiagos (nemetalinės).

---

(111) **38991** *(156)* 2008 11 17
(210) *98-3582* *(220)* *1998 11 09*
(186) *2018 11 09*
(732) LRC PRODUCTS LIMITED, 35 New Bridge Street, London EC4V 6BW, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

durex

(531) 26.4, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
5 cheminės kontraceptinės priemonės ir medžiagos; dezinfekavimo priemonės (higienos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), taikomi ginekologijoje ir lytiniu keliu plintančių ligų diagnostikai; anestetikai; sterilizavimo preparatai; dezinfekavimo preparatai; perrišimo tvarsčiai; tvarsliava (medicininė); krūtų priežiūros tamponai.
10 prezervatyvai iš natūralios ar sintetinės gumos, higienos, profilaktikos ir medicinos reikmėms.

---

(111) **38994** *(156)* 2008 11 18
(210) *98-3594* *(220)* *1998 11 10*
(186) *2018 11 10*
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(540)

A.A.A. BALTIC SERVICE COMPANY

(511)
35 verslo specialistų konsultacijos; verslo informacija.
36 nekilnojamo turto nuoma; nekilnojamo turto valdymas; butų ir kontorų patalpų nuoma.
42 juridinės paslaugos; teisminiai tyrimai; intelektualinės nuosavybės konsultacijos; patentų panaudojimas; intelektualinės nuosavybės licencijavimas; autorių teisių vadyba; viešbučiai; viešbučių rezervavimas; aprūpinimas viešbučių būstu; laikinas gyvenamųjų vietų rezervavimas; trumpa patalpų nuoma; restoranai; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu).

---

(111) **38997** *(156)* 2008 10 27
(210) *98-3719* *(220)* *1998 11 24*
(186) *2018 11 24*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “PRIEŠGAISRINIŲ PASLAUGŲ GARANTAS”, Veiverių g. 132, LT-46337 Kaunas, LT
(540)



(531) 14.7, 23.5
(511)
42 priešgaisrinė apsauga.

---

(111) **39109** *(156)* 2008 10 29
(210) *99-0392* *(220)* *1999 02 23*
(186) *2019 02 23*
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ŠIRDELĖ

(511)
30 saldainiai, šokoladas ir šokoladiniai saldainiai.

---

(111) **39210** *(156)* 2008 11 19
(210) *98-3811* *(220)* *1998 12 03*
(186) *2018 12 03*
(732) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AG, In der Ballota 2a, FL-9494 Schaan, LI
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

bosal

(531) 27.5
(511)
7 variklių duslintuvai; antžeminių transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių).
12 antžeminių transporto priemonių dalys (nepriskirtos prie kitų klasių); antžeminių transporto priemonių prikabinimo įtaisai.

---

(111) **39218** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3860* *(220)* *1998 12 09*
(186) *2018 12 09*
(732) SCHELL & KAMPETER, INC, 103 North Olive, PO Box 156, Meta, Missouri 65058, US
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

PREMIUM EDGE

(511)
31 kambarinių gyvūnų pašaras, pašarai (gyvuliams penėti), kačių ir šunų ėdesiai.

---

(111) **39219** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3861* *(220)* *1998 12 09*
(186) *2018 12 09*
(732) SCHELL & KAMPETER, INC, 103 North Olive, PO Box 156, Meta, Missouri 65058, US
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

NUTRA-NUGGETS

(511)
31 kambarinių gyvūnų pašaras, pašarai (gyvuliams penėti), kačių ir šunų ėdesiai.

---

(111) **39220** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3862* *(220)* *1998 12 09*
(186) *2018 12 09*
(732) SCHELL & KAMPETER, INC, 103 North Olive, PO Box 156, Meta, Missouri 65058, US
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

DIAMOND

(511)
31 kambarinių gyvūnų pašaras, pašarai (gyvuliams penėti), kačių ir šunų ėdesiai.

---

(111) **39227** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3885* *(220)* *1998 12 11*
(186) *2018 12 11*
(732) ARLA FOODS AB, S-10546 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KELDA

(511)
5 dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas.
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, miltinių maisto produktų tešla, duona, košės su pienu, pyragas ir konditerijos gaminiai; kakavos produktai (milteliai, pudingai ir desertai); ledai; valgomųjų ledų sausieji mišiniai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai (tarp jų milteliai); aromatiniai preparatai maistui; esencijos ir aromatinės medžiagos maistui (išskyrus eterinius aliejus); stabilizuojančios maistinės medžiagos grietinėlei ir kremui, maistinio krakmolo produktai; tirštikliai valgių virimui, prieskoniai; ledas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **39293** *(156)* 2008 11 19
(210) *99-0339* *(220)* *1999 02 18*
(186) *2019 02 18*
(732) INTRAC SPA, Via A. Grandi 24, 45100 Rovigo, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

INTRAC
DESIGN & DISPLAY

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.

(511)
20 metalinės ir nemetalinės lentynos, baldai (nepriskirti prie kitų klasių).

---

(111) **39357** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3898* *(220)* *1998 12 14*
(186) *2018 12 14*
(732) FERROSAN A/S, Sydmarken 5, DK-2860 Soeborg, DK
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

IMEDEEN

(511)
3 kosmetika; odos priežiūros kosmetikos preparatai.
5 farmaciniai preparatai; biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); odos gydymo farmaciniai preparatai (pagaminti iš jūros žuvies, skirti suminkštinti ir sušvelninti odai bei neliesti išdžiūti ir formuotis raukšlėms, visi vidinio naudojimo).
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **39382** *(156)* 2008 10 24
(210) *99-0743* *(220)* *1999 04 08*
(186) *2019 04 08*
(732) THE SCOTT FETZER COMPANY, 28800 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1197, US
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
7 dulkių siurbliai.
(310)(320)(330) 75/655,286, 1999 03 08, US

---

(111) **39573** *(156)* 2008 10 24
(210) *99-0639* *(220)* *1999 03 29*
(186) *2019 03 29*
(732) OSRAM GESELLSCHAFT MIT BESCHRAENKTER HAFTUNG, MUENCHEN, Hellabrunner Strasse 1, D-81543 Muenchen, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

HALOPIN

(511)
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, jų dalys ir reikmenys.

---

(111) **39734** *(156)* 2008 10 29
(210) *99-0298* *(220)* *1999 02 11*
(186) *2019 02 11*
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

999

(511)
30 saldainiai, šokoladas, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **39790** *(156)* 2008 10 24
(210) *98-3373* *(220)* *1998 10 13*
(186) *2018 10 13*
(732) A/S RIGAS PIENA KOMBINATS, Bauskas iela 180, Riga LV-1004, LV
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

JŪSU EKSELENCE

(511)
30 ledai.

---

(111) **40174** *(156)* 2008 11 12
(210) *99-1170* *(220)* *1999 05 31*
(186) *2019 05 31*
(732) UAB “MOGUNTIA BALTIJA”, Galinio Pylimo g. 18-1, LT-91232 Klaipėda, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SĖKMĖS SKONIS

(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.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; importo ir eksporto agentūros; pardavimas aukcione; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; prekių rodymas.

(111) **40556** *(156)* 2008 10 24
(210) *99-2217* *(220)* *1999 10 12*
(186) *2019 10 12*
(732) UAB “BIRŽŲ ALUS”, Rotušės g.22, LT-41137 Biržai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

1686

(511)
32 alus.

---

(111) **40664** *(156)* 2008 11 11
(210) *99-2338* *(220)* *1999 11 02*
(186) *2019 11 02*
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(540)

KEISTUOLIŲ

(511)
29 dešra (virta), dešrelės, paštetas.

---

(111) **40789** *(156)* 2008 10 24
(210) *99-1923* *(220)* *1999 09 07*
(186) *2019 09 07*
(732) SPIRITS INTERNATIONAL BV, 1A, Rue Thomas Edison, L-1445 Strassen, Luxembourg, LU
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

STOLIČNAJA

(511)
33 degtinė.
35 importo ir eksporto agentūros, pavyzdžių platinimas, reklama, prekių rodymas, prekių pardavimo skatinimas; rinkotyra ir rinkos nagrinėjimas (degtinės); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **41172** *(156)* 2008 10 29
(210) *98-3785* *(220)* *1998 11 30*
(186) *2018 11 30*
(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)

EFFECTOR

(511)
5 insekticidai, lervicidai, fungicidai, herbicidai, pesticidai, nematocidai; preparatai moliuskų, graužikų, piktžolių ir kenkėjų naikinimui.

---

(111) **41173** *(156)* 2008 10 28
(210) *98-3888* *(220)* *1998 12 11*
(186) *2018 12 11*
(732) A.LUKOŠIENĖS ĮMONĖ “EDRANA”, Didlaukio g.88, LT-08332 Vilnius, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

ALGA 2000

(526) ALGA
(531) 27.5, 27.7
(511)
9 įrašyta kompiuterių programinė įranga bei kompiuterių programos (darbo užmokesčio paskaičiavimui).
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų (darbo užmokesčio paskaičiavimui) rengimas, koregavimas bei jų nuoma; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; specialistų konsultacijos kompiuterių programų panaudojimo srityje (nesusijusios su verslu); kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra.

---

(111) **41357** *(156)* 2008 11 11
(210) *99-2557* *(220)* *1999 11 29*
(186) *2019 11 29*
(732) UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, Šilgaliai, Pagėgių sav., LT-99307 Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, UAB TARPINĖ, p. o. box 1202, LT-01007, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

PILIES

(511)
29 dešros, dešrelės, kumpiai.

---

(111) **41499** *(156)* 2008 10 28
(210) *99-2094* *(220)* *1999 09 27*
(186) *2019 09 27*
(732) HARRISON PET PRODUCTS INC, 350 Shirley Avenue, Unit 1, Kitchener Ontario, Canada N2B 2E1, CA
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Titan

(511)
31 kambarinių gyvūnų pašaras, kambarinių gyvūnėlių ėdesys.

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **33984**
(540) MONASTYRSKO SZUSZUKANE
(141) 2008.11.13

(111) **36263**
(540) DeTeSat
(141) 2008.11.13

(111) **36275**
(540) HOLLYWOOD MENTHOL fig
(141) 2008.11.13

(111) **36276**
(540) EUROLYT fig
(141) 2008.11.13

(111) **36278**
(540) tekslita fig
(141) 2008.11.13

(111) **36375**
(540) LEZ fig
(141) 2008.11.13

(111) **36754**
(540) RD DIREMTA fig
(141) 2008.11.13

(111) **36755**
(540) DEXTER
(141) 2008.11.13

(111) **36756**
(540) UAB “MAŽEIKIŲ NAFTOS” SAUGOS TARNYBA fig
(141) 2008.11.13

(111) **36757**
(540) UAB “MAŽEIKIŲ NAFTOS” SAUGOS TARNYBA fig
(141) 2008.11.13

(111) **36776**
(540) Mogyoro fig
(141) 2008.11.13

(111) **36777**
(540) Mogyoro fig
(141) 2008.11.13

(111) **36778**
(540) fig
(141) 2008.11.13

(111) **36779**
(540) mogyi fig
(141) 2008.11.13

(111) **36782**
(540) ALANTO
(141) 2008.11.13

(111) **36783**
(540) CITRONETAS
(141) 2008.11.13

(111) **36785**
(540) MARIJAMPOLĖS OREIVIŲ KLUBAS fig
(141) 2008.11.13

(111) **36786**
(540) Joninių vynas fig
(141) 2008.11.13

(111) **36787**
(540) Velykų vynas fig
(141) 2008.11.13

(111) **36792**
(540) SVEIKATA SAUSAINIAI SU FRUKTOZE fig
(141) 2008.11.13

(111) **36794**
(540) EUROLYT
(141) 2008.11.13

(111) **36795**
(540) Skanumėlis fig
(141) 2008.11.13

(111) **36879**
(540) KĘSTUTIS
(141) 2008.11.13

(111) **36880**
(540) JKP fig
(141) 2008.11.13

(111) **36881**
(540) CITRUSS
(141) 2008.11.13

(111) **36882**
(540) R K F fig
(141) 2008.11.13

(111) **37043**
(540) BOONE'S FARM
(141) 2008.11.13

(111) **37044**
(540) OPTIMISE
(141) 2008.11.13

(111) **37045**
(540) MAGDIVA fig
(141) 2008.11.13

(111) **37047**
(540) LR BRAND Larus & Brother Company fig
(141) 2008.11.13

(111) **37051**
(540) CHARPENTIER PARIS fig
(141) 2008.11.13

(111) **37053**
(540) JPM
(141) 2008.11.13

(111) **37054**
(540) FILSTAY
(141) 2008.11.13

(111) **37056**
(540) T.DeTeSat fig
(141) 2008.11.13

(111) **37061**
(540) Forbo KROMMENIE fig
(141) 2008.11.13

(111) **37062**
(540) pH 5.5 fig
(141) 2008.11.13

(111) **37063**
(540) AVIKO
(141) 2008.11.13

(111) **37065**
(540) JOGURTAS fig
(141) 2008.11.13

(111) **37066**
(540) mano pieninis desertas fig
(141) 2008.11.13

(111) **37117**
(540) PANEMUNIŲ REGIONINIS PARKAS fig
(141) 2008.11.13

(111) **37219**
(540) Csabai CSABAI KONZERVGYAR RESZVENYTARSASAG fig
(141) 2008.11.13

(111) **37225**
(540) Baltic Media Services fig
(141) 2008.11.13

(111) **37227**
(540) AIBĖS MATAS fig
(141) 2008.11.13

(111) **37228**
(540) Edisa COLLECTION fig
(141) 2008.11.13

(111) **37295**
(540) MAKRA fig
(141) 2008.11.13

(111) **37297**
(540) DOLICALCIL
(141) 2008.11.13

(111) **37298**
(540) DOLISEDIL
(141) 2008.11.13

(111) **37299**
(540) DOLIRHINIL
(141) 2008.11.13

(111) **37300**
(540) DOLIGYNIL
(141) 2008.11.13

(111) **37301**
(540) DOLIGASTRIL
(141) 2008.11.13

(111) **37302**
(540) DOLIDERMIL
(141) 2008.11.13

(111) **37303**
(540) FORTZAAR
(141) 2008.11.13

(111) **37331**
(540) TRANSAUŠA fig
(141) 2008.11.13

(111) **37490**
(540) DRAGUS fig
(141) 2008.11.13

(111) **37492**
(540) nike ALPHA PROJECT fig
(141) 2008.11.13

(111) **37856**
(540) SOPHIA
(141) 2008.11.13

(111) **37857**
(540) Sophia fig
(141) 2008.11.13

(111) **38284**
(540) UNIQUITY fig
(141) 2008.11.13

(111) **38285**
(540) UNIQUITY
(141) 2008.11.13

(111) **38286**
(540) Bormioli Rocco fig
(141) 2008.11.13

(111) **38287**
(540) K fig
(141) 2008.11.13

(111) **38288**
(540) PreussenElektra fig
(141) 2008.11.13

(111) **38289**
(540) fig
(141) 2008.11.13

(111) **38637**
(540) BMV Naujas ! fig
(141) 2008.11.13

(111) **38715**
(540) OLD TBILISI GWS fig
(141) 2008.11.13

(111) **38899**
(540) Manastirska izba Muskatova LR fig
(141) 2008.11.13

(111) **39348**
(540) fig
(141) 2008.11.13

(111) **40245**
(540) VISONTA MUSCAT fig
(141) 2008.11.13

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **12418**
(540) HARMONY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CHINA TOBACCO HUNAN INDUSTRIAL CO. LTD, No. 188 Section 3 Wanjiali Zhong Road, Yuhua District, Changsha City, Hunan, CN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 10 30

(111) **12898**
(540) Walocel
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2008 11 17

(111) **22077**
(540) ACRAMIN
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TANATEX IP BV, Einsteinstraat 11, 6716 AC EDE, NL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 10 27

(111) **27334**
(540) BALERINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) WILD DAIRY INGREDIENTS GmbH, Rudolf-Wild-Str. 107-115, 69214 Eppelheim, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **27354**
(540) Hitghurt fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) WILD DAIRY INGREDIENTS GmbH, Rudolf-Wild-Str. 107-115, 69214 Eppelheim, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **34220**
(540) CATELLA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CATELLA AB, Box 5894, 10240 Stockholm, SE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, V. Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2008 11 10

(111) **35506**
(540) DANA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DANA LIMITED, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 27

(111) **35507**
(540) SPICER
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) DANA LIMITED, PO Box 1000, Toledo, OH 43697-1000, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 27

(111) **38497**
(540) Hypnos fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) OUE FURNICO, Peterburi tee, 11415 Tallinn, EE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 11 18

(111) **38636**
(540) SWISS FORMULA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ST.IVES LABORATORIES, INC, 2525 Armitage Ave., Melrose Park, IL 60160, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **40019**
(540) SVEIKAS! fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LIETUVOS-LICHTENŠTEINO-RUSIJOS UAB "EKSIMETA", I.Kanto g.3, 5800 Klaipėda, LT
(580) 2008 11 20

(111) **40019**
(540) SVEIKAS! fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “MARIJAMPOLĖS PIENO KONSERVAI”, Kauno g.114, LT-68108 Marijampolė, LT
(740) Lina Meškauskienė, Advokatų kontora Meškauskienė ir Tuzovaitė, A. Mickevičiaus g. 6 / Karaimų g. 1, LT-08119 Vilnius, LT
(580) 2008 11 20

(111) **42226**
(540) Bystrov POLNOCENAJA JEDA BEZ OSOBOVO TRUDA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, 1800 Vevey, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2008 11 10

(111) **44024**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44024**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT -, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44024**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44025**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL -, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44025**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44025**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44026**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL -, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44026**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44026**
(540) CARGLASS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 28

(111) **44027**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL -, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **44027**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **44027**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **44028**
(540) BELRON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL -, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **44028**
(540) BELRON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **44028**
(540) BELRON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **46945**
(540) GLASS MEDIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARGLASS LUXEMBOURG SARL -, 9B boulevard Prince Henri, L-1724 Luxembourg, LU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **46945**
(540) GLASS MEDIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT, Varkonyi utca 15, Szombathely 9700, HU
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **46945**
(540) GLASS MEDIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BELRON HUNGARY KFT - ZUG BRANCH, Gotthardstrasse 20, CH-6304 Zug, CH
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2008 10 29

(111) **46963**
(540) MEGAPOLIS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **47356**
(540) BMS express fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **47725**
(540) YOGA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) WESTNOFA INDUSTRIER AS, Oeysand, N-7224 Melhus, NO
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2008 11 10

(111) **47883**
(540) BMS expert fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **47884**
(540) EXPERT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **48354**
(540) SPITZER AUTOMOTIVE BERLIN Quality from Germany fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SERGEY ZHUK, Kronverkskaja ul. 3-13, 197101 St. Petersburg, RU
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr. 222A-46, LT-50196 Kaunas, LT
(580) 2008 10 30

(111) **51561**
(540) ida Marketingo komunikacijos fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) IĮ “IDA LT”, Naujasodžio k., Kauno raj., LT
(580) 2008 10 27

(111) **51576**
(540) TAIP
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **51878**
(540) BMS MEGAPOLIS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **52579**
(540) BMS expertiada fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **52853**
(540) COMPUTERLAND
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **54013**
(540) influvac APSAUGOS JĖGA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SOLVAY BIOLOGICALS BV, C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
(580) 2008 11 10

(111) **54537**
(540) OZAS PREKYBOS IR PRAMOGŲ CENTRAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “OZANTIS”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(580) 2008 11 14

(111) **55355**
(540) b bms fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **55356**
(540) b experess fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 18

(111) **55357**
(540) b expert fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 19

(111) **55358**
(540) b bmsmegapolis fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 19

(111) **55359**
(540) bms fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 19

(111) **55563**
(540) b fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “BMS GRUPĖ”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(580) 2008 11 19

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **8430**
(540) BOSS
(791) PROCTER & GAMBLE INTERNATIONAL OPERATIONS SA, 47 Route de Saint-Georges, 1213 Petit Lancy 1, CH
(793) 2020 12 31
išimtinė
Prekės/paslaugos, kurioms ženklinti suteikta licencija:
3 parfumerijos gaminiai, muilas, gaminiai kūno ir grožio priežiūrai, gaminiai plaukų priežiūrai, tame tarpe losjonai plaukams, dantų pastos, milteliai ir vanduo burnai skalauti.
(580) 2008 11 10

(111) **40443**
(540) GEDIMINAS
(791) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2008 11 19

(111) **40646**
(540) GEDIMINAS
(791) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, Panerių g. 47/2, LT-03202 Vilnius, LT
(793) neterminuota
išimtinė
(580) 2008 11 19

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **50157**
(540) EKSTRA panelė
(580) 2008 10 28

(111) **50158**
(540) Ekstra panelė fig
(580) 2008 10 28

(111) **51033**
(540) UPS! ULTRA POPULIARU STILINGA fig
(580) 2008 11 10

(111) **56173**
(540) Valstietis “ŪKININKO PATARĖJO” leidinys ŠEŠTADIENIO LAIKRAŠTIS KAIMUI fig
(580) 2008 10 27

(111) **56665**
(540) LOTUS
(580) 2008 10 28

Teisės į ženklą areštas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **26509**
(540) NUSTIC fig
(450) 1998 03 25
(732) UAB “NUSTIC”, Ateities g.21a, 06326 Vilnius, LT
Arešto dokumento numeris
1307001283
Arešto išregistravimo data
2008 10 31
(580) 2008 11 04

(111) **27118**
(540) ŠARVAS
(450) 1998 05 25
(732) UAB “NUSTIC”, Ateities g.21a, 06326 Vilnius, LT
Arešto dokumento numeris
1307001283
Arešto išregistravimo data
2008 10 31
(580) 2008 11 04

(111) **38688**
(540) ŠERIFAS
(450) 2000 07 25
(732) UAB “NUSTIC”, Ateities g.21a, 06326 Vilnius, LT
Arešto dokumento numeris, data
1307001283
Arešto išregistravimo data
2008 10 31
(580) 2008 11 04

Atitaisymai

(111) **6363**
(540) HERTZ
(732) HERTZ SYSTEM, INC, a Delaware Corporation, US
Biuro atitaisymas
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2007/11, puslapis 267:
(791) MARIUS JAKULIS JASON, AAA BALTIC SERVICE COMPANY, J. Jasinskio g. 16B, LT-01112 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(791) BALTICAR LTD, Kalvarijų g. 14, LT-09309 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2008 10 27

Tarptautinės ženklo registracijos pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

(800) **669 990**
(540) J.PRESS, fig
Pripažinta negaliojančia prekių ir (ar) paslaugų sąrašo dalis
(511)
25 klasė
(141) *Sprendimo priėmimo data*
2008 11 10

---

(800) **943 567**
(540) QUETRAL
(141) *Sprendimo priėmimo data*
2008 11 18

Atitaisymai

(800) **758 346**
(540) TRIMIKOL
(141)

Sprendimo priėmimo data

2008 01 14

Biuro atitaisymas

Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2008/11, puslapis 277:

Tarptautinės ženklo registracijos pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

Atitaisymas:

Tarptautinės ženklo registracijos pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 46 straipsnį

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. liepos 9 d. Nr. 2Ap-1061
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens MARCELA BEATRIZ ARANCIBIA BARRIOS (Čilė, CL), atstovaujamo patentinės patikėtinės T. Sterlinos, protestą Nr. 2088 dėl Chips Ab (Suomija, FI) prekių ženklo „CRISPOS“ tarptautinės registracijos Nr. 927656 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-11-08 suinteresuotas asmuo MARCELA BEATRIZ ARANCIBIA BARRIOS (Čilė, CL) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Chips Ab (Suomija, FI) prekių ženklo „CRISPOS“ tarptautinę registraciją Nr. 927656.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „KRYZPO“ (reg. Nr. 46781) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu ženklu. Protestuojamas ženklas „CRISPOS“ (tarpt. reg. Nr. 927656) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą „KRYZPO“ (reg. Nr. 46781). Ženklai skirti tapačioms bei panašioms 29, 30, 31 klasių prekėms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui MARCELA BEATRIZ ARANCIBIA BARRIOS priklauso prekių ženklas „KRYZPO“ (reg. Nr. 46781). Paraiška šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2002-05-16. Ženklas registruotas 29, 30 klasių prekėms.

Protestuojamas ženklas „CRISPOS“ (tarpt. reg. Nr. 927656) priklauso Chips Ab, šios tarptautinės registracijos data – 2007-06-04. Ženklas yra registruojamas 29, 30, 31 klasės prekėms.

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 ženklas.

Ženklų tapatumas ar klaidinamas panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „KRYZPO“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „CRISPOS“, išpildyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Lyginamieji ženklai „KRYZPO“ ir „CRISPOS“ yra tokio pat ilgio žodžiai, juos sudaro toks pat skiemenų ir panašus raidžių skaičius, tačiau pirmajame skiemenyje iš keturių raidžių sutampa tik trys raidės, tapatūs yra tik antrieji skiemenys. Todėl ženklai nėra vizualiai pakankamai panašūs. Tačiau žodžiai CRISPOS ir KRYZPO bus tariami labai panašiai, nes priebalsė „c“ yra tariama kaip „k“, balsių „i“ ir „y“, priebalsių „s“ ir „z“ fonetiniai skirtumai labai nežymūs. Nagrinėjant ženklus būtina įvertinti vizualaus panašumo ryšį su fonetiniu. Fonetinis panašumas šiuo atveju sustiprins bendrą vizualų panašumą.

Lyginamieji ženklai „KRYZPO“ ir „CRISPOS“ yra dirbtiniai žodžiai, Apeliaciniam skyriui nebuvo nepateikta įrodymų, kad ženklus sudarantys žodžiai turėtų konkrečią prasmę kurioje nors užsienio kalboje, todėl semantiškai ženklai nelygintini.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „CRISPOS“ (tarpt. reg. Nr. 927656) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „KRYZPO“ (reg. Nr. 46761).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Apeliacinis skyrius nustatė, kad suinteresuoto asmens ženklas ir protestuojamas ženklas yra registruoti tapačioms bei panašioms 29, 30 klasių prekėms, tačiau nemano, kad 31 klasės prekės „*žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas*“ yra panašios į 29 klasės prekes, kurias žymi suinteresuoto asmens ženklas. Pagal Tarptautinės prekių ir paslaugų klasifikacijos ženklams registruoti (Nicos klasifikacijos) aiškinamąsias pastabas 31 klasė daugiausia apima žemdirbystės ir miškininkystės produktus, kurie vartojami neapdirbti ir neperdirbti, gyvus gyvūnus ir augalus, taip pat pašarus. 29 klasė daugiausia apima gyvulinės kilmės maisto produktus, taip pat daržoves, sodo vaisius ir uogas, paruoštas vartoti ir konservuoti. Kaip nurodoma aiškinamosiose pastabose, prie 29 klasės nepriskiriama pašarai (31 kl.), gyvi gyvūnai (31 kl.). Taigi suinteresuoto asmens argumentai nepagrįsti Tarptautine prekių ir paslaugų

klasifikacija ir jos paaiškinimais. Akivaizdu, kad lyginamosios prekės nėra vienarūšės, nes visiškai skiriasi savo išvaizda, taip pat realizavimo sąlygomis. Taip pat reikėtų pažymėti, kad ženklai nepasižymi aukštu panašumo laipsniu, tokiu atveju nesant prekių vienarūšiškumui 31 klasės prekių atžvilgiu, neegzistuoja galimybė suklaidinti vartotoją.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo iš dalies nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra tenkintinas iš dalies Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti iš dalies ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje ženklo „CRISPOS“ tarptautinei registracijai Nr. 927656 29, 30 klasių 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. liepos 10 d. Nr. 2Ap-1062
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Akzo Nobel Coatings International B.V (Nyderlandai, NL), atstovaujamo patentinės patikėtinės A. Pakėnienės, protestą Nr. 2087 dėl Marcin Koczotowski (Slovakija, SK) prekių ženklo „CEKOL“ tarptautinės registracijos Nr. 926993 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2007-11-07 suinteresuotas asmuo Akzo Nobel Coatings International B.V (Nyderlandai, NL) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Marcin Koczotowski (Slovakija, SK) prekių ženklo „CEKOL“ tarptautinę registraciją Nr. 926993.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra Bendrijos prekių ženklo „CETOL“ (reg. Nr. 000173583) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu ženklu. Protestuojamas ženklas „CEKOL“ (tarpt. reg. Nr. 926993) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą „CETOL“ (reg. Nr. 000173583). Ženklai skirti tapačioms bei panašioms 1, 2, 3, 17, 19 klasių prekėms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui Akzo Nobel Coatings International B.V priklauso Bendrijos prekių ženklas „CETOL“ (reg. Nr. 000173583). Paraiškos padavimo data 1996-04-01. Teisinė apsauga Bendrijos prekių ženklams Lietuvos Respublikoje įsigaliojo nuo Lietuvos įstojimo į Europos Sąjungą datos, t.y. nuo 2004-05-01. Ženklas registruotas 2 klasės prekėms „dažai, lakai, politūros; apsauga nuo rūdžių, medienos konservantai; dažikliai; ėsdiklai, natūralios dervos; metalo folija ir milteliai dažytojams ir dekoratoriams“.

Protestuojamas ženklas „CEKOL“ (tarpt. reg. Nr. 926993) priklauso Marcin Koczotowski, šios tarptautinės registracijos data – 2007-01-26. Ženklas yra registruojamas 1 klasės prekėms „klijai pramonės tikslams; silikonas“, 2 klasės prekėms „dažai (ne tekstilės pramonei), lakai, politūros; apsauga nuo rūdžių, medienos konservantai; ėsdikliai“, 3 klasės prekėms „valymo, poliravimo, nuriebalinimo ir šlifavimo medžiagos“, 17 klasės prekėms „izoliacinės medžiagos, kamšymo ir plombavimo medžiagos; izoliaciniai audiniai, izoliacijos nuo triukšmo medžiagos“, 19 klasės prekėms „betonas, betono sudedamosios dalys, cementas, nemetalinės plytelės statybos tikslams, nemetalinės plokštės, nemetalinės atramos, skiedinys statyboms; tinkas, plytos, kalkės“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis ženklas.

Ženklų tapatumas ar klaidinamas panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „CETOL“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „CEKOL“, išpildyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis.

Lyginamieji ženklai „CETOL“ ir „CEKOL“ yra tokio pat ilgio žodžiai, juos sudaro du skiemenys ir penkios raidės. Ženklai yra vizualiai ir fonetiškai panašūs, nes sutampa pirmasis skiemuo CE- bei galūnė –OL, ženklai skiriasi tik viduriniuoju priebalsiu. Šis nedidelis skirtumas žodžio viduryje, tarp sutampančių kitų žodžių dalių, nėra esminis. Priebalsiai T ir K tariami panašiai, nes tai duslieji priebalsiai.

Lyginamieji ženklai „CETOL“ ir „CEKOL“ yra dirbtiniai žodžiai, Apeliaciniam skyriui nebuvo pateikta įrodymų, kad ženklus sudarantys žodžiai turėtų konkrečią prasmę kurioje nors užsienio kalboje, todėl semantiškai ženklai nelygintini.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „CETOL“ (reg. Nr. 000173583) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „CEKOL“ (tarpt. reg. Nr. 926993).

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 ženklas yra registruotas 2 klasės prekėms, o protestuojamas ženklas – 1, 2, 3, 17, 19 klasių prekėms. Apeliacinis skyrius sutinka su suinteresuoto asmens atstovės argumentais, kad protestuojamas ženklas yra registruojamas tokioms pat 2 klasės prekėms kaip ir suinteresuoto asmens ženklas, bei panašioms 1, 3, 17 klasių prekėms. Tačiau 19 klasės prekės „betonas, betono sudedamosios dalys, cementas, nemetalinės plytelės statybos tikslams, nemetalinės plokštės, nemetalinės atramos, skiedinys statyboms; tinkas, plytos, kalkės“, kurioms registruojamas protestuojamas ženklas, nėra panašios į suinteresuoto asmens ženklu žymimas 2 klasės prekes „dažai, lakai, politūros; apsauga nuo rūdžių, medienos konservantai; dažikliai; ėsdiklai, natūralios dervos; metalo folija ir milteliai dažytojams ir dekoratoriams“. Tokia išvada darytina dėl to, kad prekės skiriasi savo išvaizda, medžiaga, iš kurios jos pagamintos, taip pat skiriasi šių prekių paskirtis. 19 klasės prekės yra naudojamos statyboje, tuo tarpu suinteresuoto asmens ženklu žymimos 2 klasės prekės yra skirtos apdailai. Lyginamos prekės nėra pakeičiamos vienos kitomis, t.y. nepasižymi alternatyviu panaudojimu.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo iš dalies nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra tenkintinas iš dalies Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti iš dalies ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje ženklo „CEKOL“ tarptautinei registracijai Nr. 926993 1, 2, 3, 17 klasių 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. liepos 31 d. Nr. 2Ap-1063
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Ričardo Savicko (Lietuva, LT), atstovaujamo patentinio patikėtinio L. A. Kučinsko, protestą Nr. 1821 dėl G.V.F. – Givieffe S.p.A (Italija, IT) atstovaujamo patentinio patikėtinio V. Dovydėno, advokatės S. Katauskaitės, prekių ženklo „REVIVOR“ registracijos Nr. 52421 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2006-11-14 suinteresuotas asmuo Ričardas Savickas (Lietuva, LT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia G.V.F. - Givieffe S.p.A (Italija, IT) prekių ženklo „REVIVOR“ registraciją Nr. 52421.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto, 7 straipsnio 3 dalies reikalavimų.

Protestuojamas ženklas „REVIVOR“ (reg. Nr. 52421) yra klaidinančiai panašus į suinteresuotam asmeniui priklausantį ženklą (reg. Nr. 36992). Šio ženklo registracija buvo panaikinta klaidingai remiantis neįsiteisėjusia Vilniaus apygardos teismo 2004-12-23 nutartimi. Dėl šio neteisėto panaikinimo ženklo savininkas kreipėsi į Vilniaus apygardos teismą ir yra nagrinėjama civilinė byla Nr. 2-2056-38/06.

Protestuojamo ženklo savininkas, siekdamas įregistruoti šį ženklą savo vardu, turi nesąžiningų ketinimų. Ženklas REVIVOR suinteresuoto asmens R. Savicko buvo pateiktas registruoti 1998-08-24. Daug metų suinteresuotas asmuo reklamavo šį ženklą Lietuvoje ir naudojo prekyboje, tuo būdu ženklas tapo gerai žinomas. Taigi protestuojamo ženklo savininkas, įregistruodamas ženklą REVIVOR savo vardu, siekė nesąžiningai pasinaudoti suinteresuoto asmens darbo rezultatais.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotas asmuo protestą grindė prekių ženklo REVIVOR registracija Nr. 36992, paraiška šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 1998-08-24, ženklas skirtas 3 klasės prekėms „muilas, parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetikos priemonės, plaukų priežiūros priemonės, losjonai; dantų milteliai ir pastos“.

Protestuojamas ženklas „REVIVOR“ (reg. Nr. 52421), paraiška Nr. 2005 0303 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-02-22. Ženklas yra registruojamas 3 klasės prekėms „balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai, muilas, parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai, dantų milteliai ir pastos“.

Suinteresuoto asmens prekių ženklo (reg. Nr. 36992), kuriuo grindžiamas protesto pagrindas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, registracija buvo pripažinta negaliojančia Lietuvos apeliacinio teismo 2007-10-30 sprendimu. 2008-04-22 Lietuvos Aukščiausiasis teismas minėtą Lietuvos apeliacinio teismo sprendimą paliko nepakeistą. Todėl pagal Apeliacijų ir protestų nagrinėjimo taisyklių AP/01/2005 74.3 punktą pagal šį pagrindą protesto nagrinėjimas yra nutrauktinas.

Protestas taip pat buvo grindžiamas dar vienu pagrindu – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalimi, kurioje nurodyta, kad ženklo registracija gali būti pripažinta negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų.

Suinteresuotas asmuo proteste nurodė, kad protestuojamo ženklo savininkas, siekdamas įregistruoti šį ženklą savo vardu, turi nesąžiningų ketinimų. Ženklas REVIVOR suinteresuoto asmens R. Savicko buvo pateiktas registruoti 1998-08-24. Daug metų suinteresuotas asmuo reklamavo šį ženklą Lietuvoje ir naudojo prekyboje, tuo būdu ženklas tapo gerai žinomas. Todėl suinteresuoto asmens nuomone protestuojamo ženklo savininkas, įregistruodamas ženklą REVIVOR savo vardu, siekė nesąžiningai pasinaudoti suinteresuoto asmens darbo rezultatais.

Pažymėtina, kad Lietuvos apeliacinio teismo 2007-10-30 sprendime buvo konstatuota, kad būtent G. V. F – Givieffe S.p.A yra tikras žymens REVIVOR šaltinis, o suinteresuotas asmuo R. Savickas, paduodamas paraišką įregistruoti ženklą REVIVOR savo vardu žinojo apie G. V. F – Givieffe S.p.A subjektines teises plačiąja prasme į žymenį REVIVOR. Todėl teismas pripažino, kad R. Savicko veiksmai dėl ženklo REVIVOR registracijos savo vardu negali būti pripažinti kaip atitinkantys sąžiningos pramonės bei prekybos reikalų vedimo papročiams ir laikytini tokiems papročiams prieštaraujančiais nesąžiningos konkurencijos veiksmais. Lietuvos Aukščiausiasis teismas šias aplinkybes patvirtino. Kadangi į protestą nebuvo pateikta jokių naujų įrodymų, o suinteresuoto asmens nurodytieji argumentai buvo išanalizuoti ir atitinkamai įvertinti teismuose kaip nesąžiningos konkurencijos veiksmai protestuojamo ženklo savininko atžvilgiu, kuris būtent ir yra tikrasis žymens REVIVOR šaltinis, todėl darytina išvada, kad protestas šiuo pagrindu yra nepagrįstas ir 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

Protestą atmesti ir prekių ženklo „REVIVOR“ registraciją Nr. 52421 palikti galioti.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2008 m. rugpjūčio 5 d. Nr. 2Ap-1064
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens FIDIA FARMACEUTICI SPA (Italija, IT), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. 2163 dėl uždarosios akcinės bendrovės „Medicinos tyrimų centras“ (Lietuva, LT), atstovaujamos patentinės patikėtinės A. Šidlauskienės, prekių ženklo „BIONECTAR“ registracijos Nr. 56019 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2008-03-27 suinteresuotas asmuo FIDIA FARMACEUTICI SPA (Italija, IT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Medicinos tyrimų centras“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „BIONECTAR“ registraciją Nr. 56019.

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 „BIONECT“ (reg. Nr. 39944) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamuoju ženklu. Ginčijamas ženklas „BIONECTAR“ (reg. Nr. 56019) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „BIONECT“ (reg. Nr. 39944). Protestuojamas ženklas yra registruojamas tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms kaip ir suinteresuoto asmens ženklas, 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 prekių ženklas „BIONECT“ (reg. Nr. 39944), paraiška 99-0651 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 1999-03-30. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai, chirurginė tvarsliava, tvarsčiai“.

Protestuojamas ženklas „BIONECTAR“ (registracija Nr. 56019), paraiška 2006 2047 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2006-10-31. Ženklas skirtas 5 klasės prekėms „balzamai (medicinos reikmėms); balzamų preparatai (medicinos reikmėms); biologiniai preparatai (medicinos reikmėms); dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); dietinis maistas (medicinos reikmėms); eliksyrai (farmaciniai preparatai); farmaciniai preparatai; nuovirai (farmacijos reikmėms); pagalbinės medžiagos medicinos reikmėms; pastilės (farmacijos reikmėms); piliulės (farmacijos reikmėms); vaistiniai saldainiai; tepalai (farmacijos reikmėms); tepalai (medicinos reikmėms); tinktūros (medicinos reikmėms); vaistažolės; vitaminų preparatai“.

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 vienintelio elemento žodžio BIONECT, išpildyto didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, jį sudaro žodinis elementas BIONECTAR, išpildytas didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. Lyginamieji ženklai BIONECT ir BIONECTAR nėra panašūs, nes protestuojamą ženklą sudarantis žodis yra ilgesnis, turintis daugiau skiemenų bei raidžių. Fonetiškai ženklai taip pat nėra panašūs, nes protestuojamą ženklą sudarantis papildomas skiemuo keičia jo tarimą, taip pat žodžiai skiriasi pagal kirčio vietą. Ženkluose pirmoji žodžių dalis „bio“ reiškia gyvenimas, susijęs su gyvybe (Dabartinės lietuvių kalbos žodynas, Vilnius, 2000, psl.82). Antroji suinteresuoto asmens ženklo dalis „nect“ prasmės neturi, Apeliaciniam skyriui nebuvo pateikta jokių įrodymų, kad ši dalis turėtų kokią nors prasmę. Apeliacinis skyrius nesutinka su suinteresuoto asmens argumentais, kad suinteresuoto asmens ženklo dalis „nect“ tai yra žodžio „nectar“ trumpinys, nes įrodymų, pagrindžiančių šiuos argumentus nebuvo pateikta. Taip pat nėra duomenų, kad toks trumpinys būtų vartotinas arba taip suvokiamas vartotojo. Protestuojamą ženklą sudarančio žodinio elemento antroji dalis „nectar“ turi prasmę: nektaras, stebuklingas gėrimas, žiedų sultys, nektaras, gazuotas vanduo (Anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius 1992, psl.536). Taigi ženklai yra ypač skirtingi pagal semantinį kriterijų, o tai Apeliacinio skyriaus nuomone, įtakos bendrą ženklo suvokimo įspūdį, kurį sukelia ženklas arba jo vaizdo prasmė. Apeliacinis skyrius pabrėžia, kad ženklų panašumas neturi būti nagrinėtinas mechaniškai, vien tik formaliai nagrinėjant ženklus sudarančias dalis pagal kiekvieną ženklų panašumo kriterijų atskirai, tačiau būtina įvertinti kiekvieno kriterijaus reikšmę ženklo bendram suvokimo įspūdžiui bei suvokiant ženklą kaip visumą. Todėl pagal tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „BIONECTAR“ (reg. Nr. 56019) nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „BIONECT“ (reg. Nr. 39944).

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. Kadangi nagrinėjamu atveju nebuvo konstatuotas ženklų panašumas, prekių panašumo analizė reikšmės neturi. Tačiau Apeliacinis skyrius sutinka, kad ženklai registruojami tokiai pačiai prekių grupei farmaciniams preparatams, bet atskiros prekių grupės, kurioms registruojamas protestuojamas ženklas (balzamai, eliksyrai, nuovirai, tinktūros, vaistažolės) ganėtinai skiriasi pagal savo medžiaginę sudėtį bei išvaizdą, todėl galėtų būti laikytinos panašiomis tik pagal paskirtį. Todėl darytina išvada, kad nagrinėjamu atveju esant nurodytoms aplinkybėms, vartotojas nebus suklaidintas.

Kadangi nagrinėjamu atveju nebuvo konstatuotos visos aplinkybės pagal nurodytą protesto pagrindą – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą, todėl protestas yra atmetamas.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

Protestą atmesti ir prekių ženklo „BIONECTAR“ registraciją Nr. 56019 palikti galioti.

Apeliacinio skyriaus sprendimas per 6 mėnesius nuo priėmimo dienos gali būti skundžiamas Vilniaus apygardos teismui.

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2008 m. rugpjūčio 5 d. Nr. 2Ap-1065
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens VITTO TEA BOARD, s.r.o (Čekija, CZ), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės R. Žabolienės, protestą Nr. 2102 dėl „PHYTOPHARM DOBRZYCA“ Sp. z.o.o (Lenkija, PL) prekių ženklo „regulavit“ tarptautinės registracijos Nr. 929234 pripažinimo negaliojančia.

APELIACIJOS TURINYS

2007-11-26 suinteresuotas asmuo VITTO TEA BOARD, s.r.o (Čekija, CZ) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia „PHYTOPHARM DOBRZYCA“ Sp. z.o.o (Lenkija, PL) prekių ženklo „regulavit“ tarptautinę registraciją Nr. 929234.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „REGULAVIT“ (tarpt. reg. Nr. 818256) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklas turi ankstesnę prioriteto datą palyginus su protestuojamu ženklu. Protestuojamas ženklas „regulavit“ (tarpt. reg. Nr. 929234) yra tapatus suinteresuoto asmens ankstesniam prekių ženklui „REGULAVIT“ (tarpt. reg. Nr. 818256). Protestuojamas ženklas įregistruotas panašioms 30 klasės prekėms žymėti kaip ir suinteresuoto asmens ženklas, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl prekių 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 VITTO TEA BOARD, s.r.o priklauso prekių ženklas „REGULAVIT“ (tarpt. reg. Nr. 818256). Tarptautinės registracijos data – 2003-10-15. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „žolių arbatos medicinos reikmėms, arbata nuo astmos, gydomosios arbatos, liesinamoji arbata medicinos reikmėms“, 30 klasės prekėms „arbata“.

Protestuojamas ženklas „regulavit“ (tarpt. reg. Nr. 929234) priklauso „PHYTOPHARM DOBRZYCA“ Sp. z.o.o, šios tarptautinės registracijos data – 2007-02-22. Ženklas yra registruojamas 30 klasės prekėms „arbatos, vaisinės arbatos, aromatizuotos arbatos“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis ženklas.

Ženklų tapatumas ar klaidinamas panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nuro-

dymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis prekių ženklas, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „REGULAVIT“, išpildyto standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „regulavit“, išpildyto lotyniškos abėcėlės raidėmis, standartiniu šriftu, mažosiomis raidėmis.

Lyginamuosius ženklus sudaro tas pats žodis „Regulavit“, taigi ženklai fonetiškai yra tapatūs. Vizualiai ženklai skiriasi tik tuo, kad yra išpildyti skirtingo dydžio raidėmis: suinteresuoto asmens ženklas yra išpildytas didžiosiomis raidėmis, o protestuojamas ženklas – mažosiomis. Toks skirtumas yra neesminis, todėl ženklai laikytini itin panašiais ir pagal vizualų kriterijų. Semantiškai ženklų palygintini negalima, kadangi juos sudarantis žodis „Regulavit“ yra dirbtinis žodis, konkrečios prasmės neturi.

Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „regulavit“ (tarpt. reg. Nr. 929234) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „REGULAVIT“ (tarpt. reg. Nr. 818256).

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 ženklas yra skirtas 5 klasės prekėms „žolių arbatos medicinos reikmėms, arbata nuo astmos, gydomosios arbatos, liesinamoji arbata medicinos reikmėms“, 30 klasės prekėms „arbata“, o protestuojamas ženklas - 30 klasės prekėms „arbatos, vaisinės arbatos, aromatizuotos arbatos“. Akivaizdu, kad ženklai yra registruoti tapačioms ir panašioms prekėms. Esant nurodytoms aplinkybėms darytina išvada, kad egzistuoja galimybė suklaidinti vartotoją dėl ženklų savininko.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, todėl protestas yra tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje ženklo „regulavit“ tarptautinei registracijai Nr. 929234.

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
A.SANKO VAIKŲ SCENOS MENO IR MADOS CENTRAS, LT	41	58195
AB “ROKIŠKIO SŪRIS”, LT	29	58253
	29	58254
AB “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	30	58298
AKCINĖ BENDROVĖ “INFORMACINIO VERSLO PASLAUGŲ ĮMONĖ”, LT	36, 42	58366
AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	29	58368
AKCINĖ BENDROVĖ “SANITAS”, LT	5	58401
	5	58402
AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	58360
AMERICAN CIGARETTE COMPANY (OVERSEAS) LIMITED, CH	34	58288
	34	58289
ANTTILA OY, FI	3, 8, 16, 21	58370
ASOCIACIJA “ATVIRAS KODAS LIETUVAI”, LT	9	58237
BERLIN-CHEMIE AG, DE	5	58213
	5	58306
BIRKAMIDON ROHSTOFFHANDELS GmbH, DE	30	58311
BRITISH AMERICAN TOBACCO (BRANDS) LIMITED, GB	34	58247
	34	58248
	34	58249
CIDO GRUPA, SIA, LV	32	58220
DANDY A/S, DK	30	58364
DYMSCO CO, LTD, a Korean Company, KR	11	58356
EGIDIJAUS VIRKUČIO INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	43	58352
INTERNATIONAL HEALTH SOLUTIONS LTD, GB	5	58312
IĮ “MODESTINA IR KO”, LT	25	58215
IĮ “ZIZA”, LT	35, 44	58279
LABDAROS IR PARAMOS FONDAS “KALNŲ PAŠAUKTI”, LT	35, 41	58257
LI JIANGUO, CN	18, 20, 25	58379
LIDL STIFTUNG & CO. KG, DE	32	58280
LIETUVOS-ŠVEDIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INTERSCALIT”, LT	20, 24	58251
MEPHA AG, CH	5	58411
MITAC INTERNATIONAL CORP., CN	35	58205
MITSUBISHI FUSO TRUCK AND BUS CORPORATION, JP	7, 37	58313
NEMIROFF INTELLECTUAL PROPERTY ESTABLISHMENT, LI	33, 35	58341
	33, 35	58342
	33, 35	58343
	33, 35	58344
	33, 35	58345
	33, 35	58346
NEWMAN NUTRIENTS AG, CH	5	58189
	5	58190
NOVARTIS AG, CH	5	58238
	5	58374
	5	58375
	5	58376
	5	58377
OAO “ALFA-BANK”, RU	36	58369
ORION CORPORATION, FI	5	58229
	5	58230
PALMIRA TURIZM TICARET AS, TR	29, 30, 35, 43	58314
POWSZECHNY ZAKLAD UBEZPIECZEN SA, PL	16, 35, 36, 42, 45	58384
	16, 35, 36, 42, 45	58385
	16, 35, 36, 42, 45	58386
	16, 35, 36, 42, 45	58387
	16, 35, 36, 42, 45	58388
	16, 35, 36, 42, 45	58389
	16, 35, 36, 42, 45	58390
	16, 35, 36, 42, 45	58391
	16, 35, 36, 42, 45	58392
	16, 35, 36, 42, 45	58393
	16, 35, 36, 42, 45	58394
PUBLIC JOINT STOCK COMPANY “PHARMSTANDARD-LEKSREDSTVA”, RU	5	58231
RECKITT & COLMAN (OVERSEAS) LIMITED, GB	5	58284
	5	58286
REO AMOS, spol.s.r.o., CZ	1, 6, 9, 12, 17, 19, 20, 22, 24, 27	58196
	1, 3, 24, 27	58197
RESPUBLIKANSKOE PROIZVODSTVENNOE UNITARNOE PREDPRIYATIE “GRODNENSKIY LIKERO-VODOCHNYI ZAVOD “NEMANOFF”, BY	33	58347
	33	58348
S. PRIELGAUSKO IĮ “AUTOSTARTERIS”, LT	7	58339
SANOFI-AVENTIS, FR	42	58214
SYGNITY SPOLKA AKCYJNA, PL	9, 16, 35, 37, 38, 39, 41, 42	58187
	9, 16, 35, 37, 38, 39, 41, 42	58188

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
TEO LT, AB, LT	38, 41	58200
	38, 41	58201
	38, 41	58202
	38, 41	58203
	38, 41	58204
TĖVYNĖS SĄJUNGA (KONSERVATORIAI, POLITINIAI KALINIAI IR TREMTINIAI, KRIKŠČIONIŠKIEJI DEMOKRATAI), LT	41	58407
UAB “8K”, LT	9, 35, 36, 37, 38, 41, 42	58186
UAB “AG GROUP”, LT	36, 37	58338
UAB “AGRUDA”, LT	35	58328
UAB “ALBIKONAS”, LT	37	58228
UAB “ALMA LITTERA”, LT	16	58365
UAB “AMBER TRIP”, LT	35	58367
UAB “AMŽIAUS PASAKA”, LT	41, 43	58243
UAB “ANONIMINIŲ DARBOHOLIKŲ KLUBAS”, LT	41, 43	58264
UAB “ARGO EKSPRESAS”, LT	6	58294
UAB “BALTIC INNOVATION CENTER”, LT	42	58349
UAB “BANKSERVIS”, LT	6, 7, 9, 16, 37, 38	58304
UAB “BITĖ LIETUVA”, LT	38	58408
	38	58409
	38	58413
UAB “CENTRUM”, LT	43	58371
	43	58372
UAB “CVO RECRUITMENT”, LT	35, 41, 42	58222
UAB “DAIKTŲ VIEŠBUTIS”, LT	20	58241
UAB “DIENA MEDIA NEWS”, LT	16	58223
	16	58224
	16	58225
	35, 38, 40, 41	58337
UAB “DM VALDA”, LT	35, 36, 37	58283
UAB “DOMUS MEA”, LT	35, 36, 37, 45	58282
UAB “DRAUGAS.LT”, LT	35, 38, 41, 45	58227
UAB “EFEKTYVIOS INVESTICIJOS”, LT	37, 39	58250
UAB “EXPRESS MEDIA”, LT	16, 35, 41	58272
	16	58273
	16	58274
UAB “FAVORINA”, LT	35	58198
UAB “GIANTERA”, LT	5	58268
UAB “GRAFYSTĖ”, LT	37	58302
UAB “IDD”, LT	35	58218
UAB “IZO TURTAS”, LT	36	58406
UAB “KAVA TAU”, LT	43	58336
UAB “KAVASKA”, LT	35, 36	58350
UAB “KLAIPĖDOS MĖSINĖ”, LT	29	58265
	29, 35	58266
	29	58267
	29	58378
UAB “KOMPONENTAS”, LT	20, 35	58199
UAB “LAUREMA”, LT	25, 35	58290
UAB “MAGNUS LOGISTICS”, LT	39	58380
UAB “MINIJOS BALDŲ PREKYBA”, LT	35	58208
UAB “MJ STATYBA”, LT	37	58212
UAB “NDX ENERGIJA”, 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	58287
UAB “NOVUS VENTUS”, LT	37, 39, 40	58361
UAB “PAGAUK VĖJĄ”, LT	19, 35	58207
UAB “PARDAVIMO AUTOMATAI”, LT	30, 35	58252
UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	58269
	30	58285
UAB “PLUOŠTO LINIJA”, LT	24	58412
UAB “POSŪKIS”, LT	39	58383
UAB “PRIME REAL ESTATE”, LT	35, 36	58321
UAB “PROJEKTŲ DUETAS”, LT	36	58300
UAB “PROMOSTAS”, LT	37	58340
UAB “PROMUS VILNENSIS”, LT	43	58362
	43	58363
UAB “RAMINORA”, LT	41, 43, 44	58317
	41, 43, 44	58318
	41, 43, 44	58319
	41, 43, 44	58320
UAB “REDBOX LT”, LT	35, 36, 39, 42	58211
UAB “REKLAMOS MEDŽIAGOS”, LT	35	58307
UAB “REMILGĖ”, LT	43	58351
UAB “RESPUBLIKINIS KNYGŲ CENTRAS”, LT	35	58382
UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	58308
	35	58309
UAB “RUSTEDA”, LT	12, 35, 37	58271
UAB “RŪTA”, LT	30	58335
UAB “SEORA”, LT	43	58299
UAB “SPAUDOS ELEMENTAI”, LT	16, 35, 41	58403
UAB “SS LEIDYBA”, LT	16	58316
UAB “TECHNIKOS JĖGA”, LT	36, 39, 41	58295
UAB “TELE-3”, LT	41	58410
UAB “TEX-COLOR VILNIUS”, LT	35	58324

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “TEXTIL 3”, LT	35	58357
UAB “TRUKSTALIS”, LT	6	58323
UAB “UPG BALTIC”, LT	16	58291
UAB “VEIDO” PERIODIKOS LEIDYKLA, LT	16	58333
	16	58334
UAB “VIA VECTORIS”, LT	39	58256
UAB “VIKTORIJA IR PARTNERIAI”, LT	30	58234
	30	58310
UAB “VIMESTĖ”, LT	25, 26	58226
UAB “VISIO FUTURI”, LT	36	58300
UAB “VISKAS REKLAMAI”, LT	35	58221
UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32, 33	58301
	32, 33	58395
	32	58396
	32	58397
	32, 33	58398
	32	58399
UAB INVESTICINIŲ BENDROVIŲ VALDYMO ĮMONĖ “INVESTICIJŲ PORTFELIŲ VALDYMAS”, LT	35, 36	58275
UAB RADIOCENTRAS, LT	35, 38, 41	58373
UAB SPREAD WAY, LT	16, 35, 41	58293
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ARTVYDAS”, LT	35, 38, 41	58354
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIRŽORIS”, LT	38	58191
	38	58192
	38	58193
	35	58194
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “INFOREKLAMA”, LT	35, 42	58206
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “LAISVAS IR NEPRIKLAUSOMAS KANALAS”, LT	35, 38, 41	58404
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “ORANGE MASTER”, LT	43	58276
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “PROMO SPORTAS”, LT	35, 41	58296
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SABELIJOS PREKYBA”, LT	9, 22, 24, 25, 35	58331
	9, 22, 24, 25, 35	58332
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “UNIMODUS”, LT	35, 36, 37, 38, 39	58258
	36, 39	58259
	36, 39	58260
	44	58261
	35, 36, 37, 38, 39	58262
	12, 36, 37, 38, 39	58305
UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PREKYBA”, LT	35, 36, 38, 43	58303

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
VALSTYBĖS ĮMONĖ LIETUVOS ŽEMĖS ŪKIO IR MAISTO PRODUKTŲ RINKOS REGULIAVIMO AGENTŪRA, LT	35	58325
	35	58327
VAMIX, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP, BE	30	58322
VIEŠOJI ĮSTAIGA “KINO PAVASARIS”, LT	41	58263
VIEŠOJI ĮSTAIGA “MENO ERDVĖ”, LT	41	58353
VIEŠOJI ĮSTAIGA “PANEMUNIŲ ŽIEDAI”, LT	41	58329
VIEŠOJI ĮSTAIGA “PROFESIJOS TOBULINIMO CENTRAS”, LT	41	58292
VIEŠOJI ĮSTAIGA “SAULĖTAS VĖJAS”, LT	41	58236
VIEŠOJI ĮSTAIGA “THEL”, LT	41	58210
VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS GYVŪNŲ AUGINTOJŲ CENTRAS “LGAC”, LT	44	58405
VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, LT	35, 38, 41	58216
	35, 38, 41	58217
VŠĮ CENTRINĖ PROJEKTŲ VALDYMO AGENTŪRA, LT	35	58239
	35	58240
WM WRIGLEY JR. COMPANY, US	30	58232
ZAKRYTOJE AKCIONERNOJE OBŠČESTVO “PROFART”, RU	43	58297
ADOMAS VASILIAUSKAS, LT	25, 35	58400
ARTŪRAS JUZEFOVIČIUS, LT	40, 41	58242
AUŠRINĖ ŠEČKUVIENĖ, LT	16	58355
DANAS MIKAILIONIS, LT	41	58210
EGLĖ MIKŠTIENĖ, LT	18, 20, 24	58255
GEDIMINAS KOSTKEVIČIUS, LT	37	58381
GINTAUTAS BANYS, LT	41	58219
GITANA KAMINSKIENĖ, LT	35, 44	58277
GREGORI RYZHIK, EE	33	58330
INDRA GARBINČIENĖ, LT	44	58235
IRMA PAPEIKAITĖ, LT	25, 35	58209
LAIMA VĖŽELIENĖ, LT	35, 43	58245
	35, 43	58246
LAIMUTIS ŽEMAITIS, LT	9, 41	58358
LINAS KRIAUČIŪNAS, LT	35	58315
LIUDAS MOCKŪNAS, LT	41	58210
MINDAUGAS LEKAUSKAS, LT	41	58244
NERIJUS DAUGALAS, LT	35	58326
RASA MIKALOPIENĖ, LT	44	58281
RŪTA RIMKEVIČIENĖ, LT	20, 24, 25, 28, 41	58233
SNIEGUOLĖ PURONIENĖ, LT	35, 36, 39	58359
VLADIMIR OBUCHOV, LT	25	58270
ŠARŪNAS DUSEVIČIUS, LT	35, 36, 41	58278

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
1	58196, 58197, 58287
2	58287
3	58197, 58287, 58370
4	58287
5	58189, 58190, 58213, 58229, 58230, 58231, 58238, 58268, 58284, 58286, 58287, 58306, 58312, 58374, 58375, 58376, 58377, 58401, 58402, 58411
6	58196, 58287, 58294, 58304, 58323
7	58287, 58304, 58313, 58339
8	58287, 58370
9	58186, 58187, 58188, 58196, 58237, 58287, 58304, 58331, 58332, 58358
10	58287
11	58287, 58356
12	58196, 58271, 58287, 58305
13	58287
14	58287
15	58287
16	58187, 58188, 58223, 58224, 58225, 58272, 58273, 58274, 58287, 58291, 58293, 58304, 58316, 58333, 58334, 58355, 58365, 58370, 58384, 58385, 58386, 58387, 58388, 58389, 58390, 58391, 58392, 58393, 58394, 58403
17	58196, 58287
18	58255, 58287, 58379
19	58196, 58207, 58287
20	58196, 58199, 58233, 58241, 58251, 58255, 58287, 58379
21	58287, 58370
22	58196, 58287, 58331, 58332
23	58287
24	58196, 58197, 58233, 58251, 58255, 58287, 58331, 58332, 58412
25	58209, 58215, 58226, 58233, 58270, 58287, 58290, 58331, 58332, 58379, 58400
26	58226, 58287
27	58196, 58197, 58287
28	58233, 58287
29	58253, 58254, 58265, 58266, 58267, 58287, 58314, 58368, 58378
30	58232, 58234, 58252, 58269, 58285, 58287, 58298, 58310, 58311, 58314, 58322, 58335, 58364
31	58287
32	58220, 58280, 58287, 58301, 58395, 58396, 58397, 58398, 58399
33	58287, 58301, 58330, 58341, 58342, 58343, 58344, 58345, 58346, 58347, 58348, 58360, 58395, 58398
34	58247, 58248, 58249, 58287, 58288, 58289
35	58186, 58187, 58188, 58194, 58198, 58199, 58205, 58206, 58207, 58208, 58209, 58211, 58216, 58217, 58218, 58221, 58222, 58227, 58239, 58240, 58245, 58246, 58252, 58257, 58258, 58262, 58266, 58271, 58272, 58275, 58277, 58278, 58279, 58282, 58283, 58287, 58290, 58293, 58296, 58303, 58307, 58308, 58309, 58314, 58315, 58321, 58324, 58325, 58326, 58327, 58328, 58331, 58332, 58337, 58341, 58342, 58343, 58344, 58345, 58346, 58350, 58354, 58357, 58359, 58367, 58373, 58382, 58384, 58385, 58386, 58387, 58388, 58389, 58390, 58391, 58392, 58393, 58394, 58400, 58403, 58404
36	58186, 58211, 58258, 58259, 58260, 58262, 58275, 58278, 58282, 58283, 58287, 58295, 58300, 58303, 58305, 58321, 58338, 58350, 58359, 58366, 58369, 58384, 58385, 58386, 58387, 58388, 58389, 58390, 58391, 58392, 58393, 58394, 58406
37	58186, 58187, 58188, 58212, 58228, 58250, 58258, 58262, 58271, 58282, 58283, 58287, 58302, 58304, 58305, 58313, 58338, 58340, 58361, 58381
38	58186, 58187, 58188, 58191, 58192, 58193, 58200, 58201, 58202, 58203, 58204, 58216, 58217, 58227, 58258, 58262, 58287, 58303, 58304, 58305, 58337, 58354, 58373, 58404, 58408, 58409, 58413
39	58187, 58188, 58211, 58250, 58256, 58258, 58259, 58260, 58262, 58287, 58295, 58305, 58359, 58361, 58380, 58383
40	58242, 58287, 58337, 58361
41	58186, 58187, 58188, 58195, 58200, 58201, 58202, 58203, 58204, 58210, 58216, 58217, 58219, 58222, 58227, 58233, 58236, 58242, 58243, 58244, 58257, 58263, 58264, 58272, 58278, 58287, 58292, 58293, 58295, 58296, 58317, 58318, 58319, 58320, 58329, 58337, 58353, 58354, 58358, 58373, 58403, 58404, 58407, 58410
42	58186, 58187, 58188, 58206, 58211, 58214, 58222, 58287, 58349, 58366, 58384, 58385, 58386, 58387, 58388, 58389, 58390, 58391, 58392, 58393, 58394

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
43	58243, 58245, 58246, 58264, 58276, 58287, 58297, 58299, 58303, 58314, 58317, 58318, 58319, 58320, 58336, 58351, 58352, 58362, 58363, 58371, 58372
44	58235, 58261, 58277, 58279, 58281, 58287, 58317, 58318, 58319, 58320, 58405
45	58227, 58282, 58287, 58384, 58385, 58386, 58387, 58388, 58389, 58390, 58391, 58392, 58393, 58394

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2006 2403	58269
2006 2407	58285
2007 1064	58380
2007 1462	58226
2007 1520	58186
2007 1533	58187
2007 1534	58188
2007 1740	58189
2007 1748	58190
2007 1812	58270
2007 1851	58227
2007 1863	58250
2007 1975	58228
2007 2043	58339
2007 2129	58381
2007 2144	58382
2007 2146	58191
2007 2147	58192
2007 2148	58193
2007 2149	58194
2007 2153	58195
2007 2154	58383
2007 2159	58196
2007 2160	58197
2007 2181	58229
2007 2183	58230
2007 2189	58231
2007 2215	58340
2007 2234	58341
2007 2235	58342
2007 2236	58343
2007 2237	58344
2007 2238	58345
2007 2239	58346
2007 2249	58410
2007 2254	58271
2007 2256	58272
2007 2257	58273
2007 2258	58274
2007 2260	58275
2007 2274	58276
2007 2286	58277
2007 2294	58278
2007 2296	58279
2007 2304	58198
2007 2305	58199
2007 2313	58200
2007 2314	58201
2007 2315	58202
2007 2318	58203
2007 2319	58204
2007 2327	58205
2007 2336	58206
2007 2341	58207
2007 2342	58208
2007 2353	58232
2007 2355	58233
2007 2369	58234
2007 2370	58235
2007 2371	58236
2007 2372	58237

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2007 2384	58400
2007 2388	58401
2007 2389	58402
2007 2395	58238
2007 2396	58403
2007 2401	58280
2007 2410	58281
2007 2441	58282
2007 2442	58283
2007 2444	58284
2007 2446	58286
2007 2453	58239
2007 2454	58240
2007 2455	58241
2007 2457	58404
2007 2466	58242
2007 2467	58405
2007 2475	58243
2007 2481	58406
2007 2504	58347
2007 2505	58348
2007 2507	58349
2007 2517	58350
2007 2530	58351
2007 2547	58352
2007 2551	58326
2007 2562	58310
2007 2563	58311
2007 2570	58312
2007 2572	58313
2007 2585	58314
2007 2590	58315
2007 2591	58316
2007 2602	58317
2007 2603	58318
2007 2604	58319
2007 2605	58320
2007 2606	58321
2007 2607	58322
2007 2611	58323
2007 2614	58324
2007 2617	58325
2007 2619	58327
2007 2622	58244
2007 2633	58245
2007 2634	58246
2007 2644	58247
2007 2645	58248
2007 2646	58249
2007 2663	58287
2007 2665	58288
2007 2666	58289
2007 2672	58290
2007 2676	58291
2007 2677	58292
2007 2682	58293
2008 0003	58209
2008 0011	58210
2008 0027	58211
2008 0033	58212
2008 0044	58213

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2008 0046	58214	2008 0277	58336
2008 0056	58411	2008 0288	58337
2008 0058	58412	2008 0293	58338
2008 0061	58353	2008 0316	58301
2008 0066	58354	2008 0317	58302
2008 0069	58355	2008 0320	58303
2008 0083	58356	2008 0331	58304
2008 0087	58357	2008 0339	58305
2008 0090	58358	2008 0342	58306
2008 0109	58294	2008 0343	58307
2008 0114	58295	2008 0351	58407
2008 0117	58296	2008 0352	58251
2008 0137	58297	2008 0365	58252
2008 0142	58298	2008 0366	58253
2008 0147	58299	2008 0367	58254
2008 0148	58300	2008 0369	58255
2008 0152	58215	2008 0370	58256
2008 0162	58216	2008 0371	58257
2008 0163	58217	2008 0379	58258
2008 0164	58384	2008 0380	58259
2008 0165	58385	2008 0381	58260
2008 0166	58386	2008 0382	58261
2008 0167	58387	2008 0383	58262
2008 0168	58388	2008 0386	58263
2008 0169	58389	2008 0387	58264
2008 0170	58390	2008 0390	58265
2008 0171	58391	2008 0391	58266
2008 0172	58392	2008 0392	58267
2008 0173	58393	2008 0404	58413
2008 0174	58394	2008 0406	58369
2008 0177	58218	2008 0407	58370
2008 0178	58219	2008 0411	58371
2008 0179	58220	2008 0412	58372
2008 0185	58221	2008 0417	58373
2008 0200	58222	2008 0424	58374
2008 0207	58359	2008 0425	58375
2008 0209	58360	2008 0426	58376
2008 0212	58361	2008 0427	58377
2008 0214	58362	2008 0431	58378
2008 0215	58363	2008 0439	58379
2008 0216	58364	2008 0479	58223
2008 0217	58365	2008 0480	58224
2008 0221	58366	2008 0482	58225
2008 0239	58367	2008 0495	58395
2008 0243	58368	2008 0497	58396
2008 0254	58328	2008 0498	58397
2008 0258	58329	2008 0499	58399
2008 0259	58330	2008 0500	58398
2008 0263	58331	2008 0508	58268
2008 0264	58332	2008 0539	58408
2008 0272	58333	2008 0540	58409
2008 0273	58334	2008 0561	58308
2008 0276	58335	2008 0562	58309

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
MA	Marokas	MA	Morocco
MC	Monakas	MC	Monaco
MD	Moldova	MD	Republic of Moldova
ME	Juodkalnija	ME	Montenegro
MG	Madagaskaras	MG	Madagascar
MK	Makedonija	MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia
ML	Malis	ML	Mali
MM	Birma, Mianmaras	MM	Myanmar
MN	Mongolija	MN	Mongolia
MO	Makao	MO	Macao
MP	Šiaurės Marianų salos	MP	Northern Mariana Islands
MR	Mauritanija	MR	Mauritania
MS	Montseratas	MS	Montserrat
MT	Malta	MT	Malta
MU	Mauricijus	MU	Mauritius
MV	Maldyvai	MV	Maldives
MW	Malavis	MW	Malawi
MX	Meksika	MX	Mexico
MY	Malaizija	MY	Malaysia
MZ	Mozambikas	MZ	Mozambique
NA	Namibija	NA	Namibia
NE	Nigeris	NE	Niger
NG	Nigerija	NG	Nigeria
NI	Nikaragva	NI	Nicaragua
NL	Nyderlandai	NL	Netherlands
NO	Norvegija	NO	Norway
NP	Nepalas	NP	Nepal
NR	Nauru	NR	Nauru
NZ	Naujoji Zelandija	NZ	New Zealand
OA	Afrikos intelektinės nuosavybės organizacija (OAPI)	OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)
OM	Omanas	OM	Oman
PA	Panama	PA	Panama
PE	Peru	PE	Peru
PG	Papua ir Naujoji Gvinėja	PG	Papua New Guinea
PH	Filipinai	PH	Philippines
PK	Pakistanas	PK	Pakistan
PL	Lenkija	PL	Poland
PT	Portugalija	PT	Portugal
PW	Palau	PW	Palau
PY	Paragvajus	PY	Paraguay
QA	Kataras	QA	Qatar
QZ	Bendrijos augalų veislių tarnyba (Europos bendrija) (CPVO)	QZ	Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)
RO	Rumunija	RO	Romania
RS	Serbija	RS	Serbia
RU	Rusija	RU	Russian Federation
RW	Ruanda	RW	Rwanda
SA	Saudo Arabija	SA	Saudi Arabia
SB	Saliamono Salos	SB	Solomon Islands
SC	Seišeliai	SC	Seychelles
SD	Sudanas	SD	Sudan
SE	Švedija	SE	Sweden
SG	Singapūras	SG	Singapore
SH	Šventosios Elenos sala	SH	Saint Helena
SI	Slovėnija	SI	Slovenia
SK	Slovakija	SK	Slovakia
SL	Siera Leonė	SL	Sierra Leone
SM	San Marinas	SM	San Marino
SN	Senegalas	SN	Senegal
SO	Somalis	SO	Somalia
SR	Surinamas	SR	Suriname
ST	San Tomė ir Prinsipė	ST	Sao Tome and Principe
SV	Salvadoras	SV	El Salvador
SY	Sirijos Arabų Respublika	SY	Syrian Arab Republic
SZ	Svazilendas	SZ	Swaziland
TC	Terkso ir Kaiko salos	TC	Turks and Caicos Islands
TD	Čadas	TD	Chad
TG	Togas	TG	Togo
TH	Tailandas	TH	Thailand
TJ	Tadžikija	TJ	Tajikistan
TL	Timor–Lestis	TL	Timor–Leste
TM	Turkmėnija	TM	Turkmenistan
TN	Tunisas	TN	Tunisia
TO	Tonga	TO	Tonga
TR	Turkija	TR	Turkey
TT	Trinidadas ir Tobagas	TT	Trinidad and Tobago
TV	Tuvalus	TV	Tuvalu
TW	Taivanis, Kinijos provincija	TW	Taiwan, Province of China
TZ	Tanzanija	TZ	United Republic of Tanzania
UA	Ukraina	UA	Ukraine
UG	Uganda	UG	Uganda
US	Jungtinės Amerikos Valstijos	US	United States of America
UY	Urugvajus	UY	Uruguay
UZ	Uzbekistanas	UZ	Uzbekistan
VA	Vatikanas	VA	Holy See
VC	Sent Vincentas ir Grenadinai	VC	Saint Vincent and the Grenadines
VE	Venesuela	VE	Venezuela
VG	Virdžinijos salos (Britų)	VG	Virgin Islands (British)
VN	Vietnamas	VN	Viet Nam
VU	Vanuatu	VU	Vanuatu
WO	Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO) (Tarptautinis biuras)	WO	World Intellectual Property Organization (WIPO) (International Bureau of)
WS	Samoja	WS	Samoa
XN	Šiaurės patentų institutas (NPI)	XN	Nordic Patent Institute (NPI)
YE	Jemenas	YE	Yemen
ZA	Pietų Afrikos Respublika	ZA	South Africa
ZM	Zambija	ZM	Zambia
ZW	Zimbabvė	ZW	Zimbabwe

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS", 12, 2008

28,44 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